

Федеральное государственное  
бюджетное образовательное  
учреждение высшего образования  
«Волгоградский государственный  
медицинский университет»  
Министерства здравоохранения  
Российской Федерации

«УТВЕРЖДАЮ»	Института	НМФО
Директор	Н.И.Свиридова	
« <u>27</u> »	<u>июня</u>	2024 г.
<b>ПРИНЯТО</b>		
на заседании Ученого Совета		
Института НМФО		
протокол № <u>18</u>		
от « <u>27</u> »	<u>июня</u>	2024 г.

## ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ

### по дисциплинам

основной профессиональной образовательной программе подготовки кадров  
высшей квалификации в ординатуре по специальности: **32.08.03 Гигиена  
труда**

*(уровень подготовки кадров высшей квалификации в ординатуре)*

Квалификация (степень) выпускника: **врач по гигиене труда**

**Кафедра общественного здоровья и здравоохранения Института  
непрерывного медицинского и фармацевтического образования  
ВолгГМУ**

Форма обучения – очная

Для обучающихся 2023, 2024 годов поступления (актуализированная  
редакция)

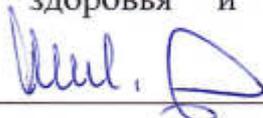
Волгоград, 2024

Разработчики программы:

№	Ф.И.О.	Должность	Ученая степень/ звание	Кафедра (полное название)
1.	Шкарин В.В.	заведующий кафедрой	д.м.н./профессор	кафедра общественного здоровья и здравоохранения Института НМФО ВолгГМУ
2.	Латышевская Н.И.	заведующий кафедрой	д.м.н./профессор	кафедра общей гигиены и экологии ИОЗ имени Н.П. Григоренко
3.	Ковалева М.Д.	профессор кафедры	д.соц.н./профессор	кафедра общей гигиены и экологии ИОЗ имени Н.П. Григоренко

Актуализация рабочей программы обсуждена на заседании кафедры протокол № 6 от «20» мая 2024 года.

Заведующий кафедрой общественного здоровья и здравоохранения Института НМФО, д.м.н., профессор

 В.В.Шкарин

Актуализация рабочей программы согласована с учебно-методической комиссией Института НМФО ВолгГМУ, протокол № 12 от «27» 06 2024 года.

Председатель УМК

 М.М.Королева

Начальник отдела учебно-методического сопровождения и производственной практики

 М.Л. Науменко

Актуализация рабочей программы утверждена на заседании Ученого совета Института НМФО протокол № 18 от «27» 06 2024 года.

Секретарь Ученого совета

 М.В.Кабытова

### Содержание и структура компетенции

Коды компетенций	Название компетенции	Содержание и структура компетенции		
		знать	уметь	владеть
<b>УК-1</b>	<i>готовность к абстрактному мышлению, анализу, синтезу;</i>	основные понятия, используемые в гигиене труда, научные идеи и тенденции развития	критически оценивать поступающую информацию вне зависимости от ее источника; избегать автоматического применения стандартных приемов при решении профессиональных задач; управлять информацией (поиск, интерпретация, анализ информации, в т.ч. из множественных источников; использовать системный комплексный подход при решении профессиональных вопросов	навыками сбора, обработки, критического анализа и систематизации профессиональной информации; навыками выбора методов и средств решения профессиональных задач; навыками управления информацией (поиск, интерпретация, анализ информации, в т.ч. из множественных источников; владеть компьютерной техникой, получать информацию из различных источников, работать с информацией в глобальных компьютерных сетях.
<b>ПК-1</b>	<i>готовность к осуществлению комплекса санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий, направленных на предотвращение возникновения и распространения инфекционных заболеваний и массовых неинфекционных заболеваний (отравлений) и их ликвидацию, в том числе в условиях чрезвычайных ситуаций</i>	Законы и иные нормативно-правовые акты Российской Федерации в сфере здравоохранения. Основы гигиены труда и организации медицинской помощи медицинским работникам. Принципы разработки и внедрения санитарно-гигиенических и инженерно-технических мероприятий, направленных на улучшение условий труда.	Осуществлять контрольно-надзорных функций в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения, направленных на обеспечение безопасных условий труда человека; Проводить санитарно-противоэпидемические (профилактические) мероприятия, направленные на предупреждение возникновения инфекционных заболеваний и массовых неинфекционных заболеваний (отравлений); Проводить сбор и медико-статистический анализ информации	Методами организации проведения специальной оценки условий труда на рабочих местах. Методами сравнительной характеристики с имеющимися нормативными документами, обеспеченности работников средствами индивидуальной защиты при проведении специальной оценки условий труда на рабочих местах. Вести документацию, предусмотренную для обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения.

			<p>о состоянии санитарно-эпидемиологической обстановки</p> <p>Организовывать санитарно-противоэпидемические (профилактические) мероприятия, в том числе в условиях чрезвычайных ситуаций.</p> <p>Организация труда персонала в организациях и их структурных подразделениях, осуществляющих свою деятельность в целях обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения с учетом требований техники безопасности и охраны труда.</p> <p>. Соблюдать основные требования информационной безопасности.</p>	
<b>ПК-2</b>	<i>-готовность к применению установленных санитарно-эпидемиологических требований к условиям труда</i>	<p>Законы и иные нормативно-правовые акты Российской Федерации в сфере здравоохранения</p> <p>Основы организации труда и трудового законодательства</p> <p>Основы гигиены труда и организации медицинской помощи медицинским работникам.</p>	<p>Определять контингент медицинских работников, занятых во вредных условиях труда в соответствии с воздействием физических, химических, биологических, психофизиологических производственных факторов, имеющих в конкретном медучреждении.</p> <p>Осуществлять контрольно-надзорных функций в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения, направленных на обеспечение безопасных условий труда человека;</p> <p>Проводить сбор и медико-статистический анализ информации о состоянии санитарно-эпидемиологической обстановки.</p> <p>Оценивать состояние здоровья населения.</p>	<p>Методами организации проведения специальной оценки условий труда на рабочих местах.</p> <p>тодами сравнительной характеристики с имеющимися нормативными документами, обеспеченности работников средствами индивидуальной защиты при проведении специальной оценки условий труда на рабочих местах.</p> <p>Вести документацию, предусмотренную для обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения.</p>

			Оценивать состояние условия труда человека	
<b>ПК-3</b>	<i>готовность к применению установленных санитарно-эпидемиологических требований к условиям работы с биологическими веществами, биологическими и микробиологическими организмами и их токсинами</i>	<p>инципы разработки и внедрения санитарно-гигиенических и инженерно-технических мероприятий, направленных на улучшение условий труда.</p> <p>Принципы профилактики и реабилитации (медицинской, трудовой) профессиональных заболеваний.</p> <p>Вопросы организации медицинских осмотров, основы связи заболевания с профессией и производственно обусловленной заболеваемости.</p>	<p>Определять контингент медицинских работников, занятых во вредных условиях труда в соответствии с воздействием физических, химических, биологических, психофизиологических производственных факторов, имеющихся в конкретном медучреждении.</p> <p>Правильно выявлять аналогичные рабочие места, составлять перечень мероприятий по улучшению условий труда по результатам специальной оценки условий труда.</p> <p>Проводить сбор и медико-статистический анализ информации о состоянии санитарно-эпидемиологической обстановки.</p> <p>Оценивать состояние условия труда человека.</p> <p>. Организовывать санитарно-противоэпидемические (профилактические) мероприятия, в том числе в условиях чрезвычайных ситуаций</p>	<p>Методами организации проведения специальной оценки условий труда на рабочих местах.</p> <p>Методами сравнительной характеристики с имеющимися нормативными документами, обеспеченности работников средствами индивидуальной защиты при проведении специальной оценки условий труда на рабочих местах.</p> <p>Вести документацию, предусмотренную для обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения.</p>

<p><b>ПК-4</b></p>	<p><i>- готовность к применению установленных санитарно-эпидемиологических требований к условиям работы с источниками физических факторов воздействия на человека</i></p>	<p>Принципы разработки и внедрения санитарно-гигиенических и инженерно-технических мероприятий, направленных на улучшение условий труда.</p> <p>Принципы профилактики и реабилитации (медицинской, трудовой) профессиональных заболеваний.</p> <p>просьбы организации медицинских осмотров, основы связи заболевания с профессией и производственно обусловленной заболеваемости.</p>	<p>Определять контингент медицинских работников, занятых во вредных условиях труда в соответствии с воздействием физических, химических, биологических, психофизиологических производственных факторов, имеющихся в конкретном медучреждении.</p> <p>Правильно выявлять аналогичные рабочие места, составлять перечень мероприятий по улучшению условий труда по результатам специальной оценки условий труда.</p> <p>Проводить сбор и медико-статистический анализ информации о состоянии санитарно-эпидемиологической обстановки.</p> <p>Оценивать состояние здоровья населения.</p> <p>Оценивать состояние условия труда человека.</p> <p>Организовывать санитарно-противоэпидемические (профилактические) мероприятия, в том числе в условиях чрезвычайных ситуаций</p>	<p>Методами организации проведения специальной оценки условий труда на рабочих местах.</p> <p>тодами сравнительной характеристики с имеющимися нормативными документами, обеспеченности работников средствами индивидуальной защиты при проведении специальной оценки условий труда на рабочих местах.</p> <p>Вести документацию, предусмотренную для обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения.</p>
<p><b>ПК-5</b></p>	<p><i>готовность к применению специализированного оборудования предусмотренного для использования в профессиональной</i></p>	<p>Принципы разработки и внедрения санитарно-гигиенических и инженерно-технических мероприятий, направленных на улучшение условий труда.</p>	<p>Проводить мероприятия, направленные на устранение или уменьшение вредного воздействия на человека условий труда;</p> <p>Организовывать санитарно-противоэпидемические (профилактические) мероприятия, в том числе в условиях чрезвычайных ситуаций.</p> <p>Организация труда персонала в организациях и их структурных подразделениях, осуществляющих свою деятельность в целях обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения с учетом</p>	<p>Методами организации проведения специальной оценки условий труда на рабочих местах.</p> <p>Методами сравнительной характеристики с имеющимися нормативными документами, обеспеченности работников средствами индивидуальной защиты при проведении специальной оценки условий труда на рабочих местах.</p>

			<p>требований техники безопасности и охраны труда.</p> <p>Соблюдать основные требования информационной безопасности.</p>	
<b>ПК-6</b>	<p><i>-готовность к обучению населения основным гигиеническим мероприятиям оздоровительного характера, способствующим сохранению и укреплению здоровья, профилактике заболеваний</i></p>	<p>Законы и иные нормативно-правовые акты Российской Федерации в сфере здравоохранения</p> <p>Основы организации труда и трудового законодательства</p> <p>Основы гигиены труда и организации медицинской помощи медицинским работникам.</p>	<p>Осуществлять контрольно-надзорных функций в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения, направленных на обеспечение безопасных условий труда человека;</p> <p>Проводить санитарно-противоэпидемические (профилактические) мероприятия, направленные на предупреждение возникновения инфекционных заболеваний и массовых неинфекционных заболеваний (отравлений);</p> <p>Гигиеническое воспитание и пропаганда здорового образа жизни</p>	<p>Знаниями нормативно-правовых актов, запрещающих труд женщин и лиц моложе 18 лет во вредных условиях труда.</p> <p>Вести документацию, предусмотренную для обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения.</p>
<b>ПК-7</b>	<p><i>-готовность к санитарно-просветительской деятельности среди различных групп населения с целью устранения факторов риска и формирования навыков здорового образа жизни, направленных на сохранение и укрепление здоровья</i></p>	<p>Законы и иные нормативно-правовые акты Российской Федерации в сфере здравоохранения</p> <p>Основы организации труда и трудового законодательства</p> <p>Основы гигиены труда и организации медицинской помощи медицинским работникам.</p>	<p>Осуществлять контрольно-надзорных функций в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения, направленных на обеспечение безопасных условий труда человека;</p> <p>Проводить санитарно-противоэпидемические (профилактические) мероприятия, направленные на предупреждение возникновения</p>	<p>Знаниями нормативно-правовых актов, запрещающих труд женщин и лиц моложе 18 лет во вредных условиях труда.</p> <p>Вести документацию, предусмотренную для обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения.</p>

			инфекционных заболеваний и массовых неинфекционных заболеваний (отравлений); Гигиеническое воспитание и пропаганда здорового образа жизни	
<b>ПК-8</b>	<i>готовность к использованию основ экономических и правовых знаний в профессиональной деятельности</i>	Законы и иные нормативно-правовые акты Российской Федерации в сфере здравоохранения Основы организации труда и трудового законодательства	Проводить сбор и медико-статистический анализ информации о состоянии санитарно-эпидемиологической обстановки. Организация труда персонала в организациях и их структурных подразделениях, осуществляющих свою деятельность в целях обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения с учетом требований техники безопасности и охраны труда. Соблюдать основные требования информационной безопасности.	Знаниями нормативно-правовых актов, запрещающих труд женщин и лиц моложе 18 лет во вредных условиях труда. Принципами применения деонтологических и этических требований при коммуникации с работниками во время проведения специальной оценки условий труда. Вести документацию, предусмотренную для обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения.

<p><b>ПК-9</b></p>	<p><i>готовность к применению основных принципов управления в профессиональной сфере</i></p>	<p>Законы и иные нормативно-правовые акты Российской Федерации в сфере здравоохранения          Основы организации труда и трудового законодательства          Основы гигиены труда и организации медицинской помощи медицинским работникам.          Принципы разработки и внедрения санитарно-гигиенических и инженерно-технических мероприятий, направленных на улучшение условий труда.</p>	<p>Проводить сбор и медико-статистический анализ информации о состоянии санитарно-эпидемиологической обстановки. Организация труда персонала в организациях и их структурных подразделениях, осуществляющих свою деятельность в целях обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения с учетом требований техники безопасности и охраны труда.          Соблюдать основные требования информационной безопасности.</p>	<p>Принципами применения деонтологических и этических требований при коммуникации с работниками во время проведения специальной оценки условий труда.          Вести документацию, предусмотренную для обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения.</p>
<p><b>ПК-10</b></p>	<p><i>- готовность к организации и управлению деятельностью организаций и (или) их структурных подразделений, осуществляющих свою деятельность в целях обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения</i></p>	<p>Законы и иные нормативно-правовые акты Российской Федерации в сфере здравоохранения          Основы организации труда и трудового законодательства          Основы гигиены труда и организации медицинской помощи медицинским работникам.          Принципы разработки и внедрения санитарно-гигиенических и инженерно-технических мероприятий, направленных на улучшение условий труда.</p>	<p>Осуществлять контрольно-надзорных функций в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения, направленных на обеспечение безопасных условий труда человека          Организовывать санитарно-противоэпидемические (профилактические) мероприятия, в том числе в условиях чрезвычайных ситуаций.          Организация труда персонала в организациях и их структурных подразделениях, осуществляющих свою деятельность в целях обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения с учетом</p>	<p>Принципами применения деонтологических и этических требований при коммуникации с работниками во время проведения специальной оценки условий труда.          Вести документацию, предусмотренную для обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения.</p>

			требований техники безопасности и охраны труда. Соблюдать основные требования информационной безопасности.	
--	--	--	---	--

## Оценочные средства для проведения аттестации

Перечень литературы, рекомендуемой для изучения дисциплины, используемый как источник информации для составления оценочных средств:

1. Шлепнина, Т. Г. Коммунальная гигиена : учебник / Т. Г. Шлепнина, Е. В. Кирпиченкова. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023. - 752 с. - ISBN 978-5-9704-6975-0, DOI: 10.33029/9704-6975-0-COM-2023-1-752.
2. Королев, А. А. Гигиена питания / А. А. Королев. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 576 с. - ISBN 978-5-9704-6256-0.
3. Королев, А. А., Никитенко Е. И. Гигиена питания. Руководство к практическим занятиям : учебное пособие / Королев А. А., Никитенко Е. И. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018. - 272 с. - ISBN 978-5-9704-4872-4.

### б) Дополнительная литература

1. Измеров, Н. Ф. Гигиена труда : учебник / Н. Ф. Измеров, В. Ф. Кириллов. – 2-е изд., перераб. и доп. – Москва : ГЭОТАР–Медиа, 2016. – 480 с. – ISBN 978–5–9704–3691–2. – URL: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970436912.html>.
2. Большаков А. М. Общая гигиена [Электронный ресурс] : учебник / А. М. Большаков. - 3-е изд., перераб. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016. – Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru/>
3. Кучма В. Р. Гигиена детей и подростков [Электронный ресурс] : учебник / Кучма В. Р. – 2-е изд., испр. и доп. - М. : ГЭОТАР - Медиа, 2016. – 528 с. : ил.- Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru/>
4. Королев А. А. Гигиена питания [Электронный ресурс] : руководство / А. А. Королев. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 624 с. - ISBN 978-5-9704-3706-3 - Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970437063.html>
5. Учебное пособие по дисциплине "Гигиена" для студентов лечебного факультета [Электронный ресурс] : для самостоятельной работы с теоретическими основами. Ч. 1 : (модули "Гигиена окружающей среды", "Гигиена питания") / Н. И. Латышевская [и др.] ; рец.: Е. И. Новикова, Л. П. Сливина ; Министерство здравоохранения Российской Федерации, Волгоградский государственный медицинский университет. - Волгоград : Издательство ВолгГМУ, 2019. - 164 с. [http://library.volgmed.ru/Marc/MObjectDown.asp?MacroName=Uchebnoe\\_posobie\\_po\\_Gigiena\\_lech\\_fak\\_Latyshevskaya\\_P1\\_2019&MacroAcc=A&DbVal=47](http://library.volgmed.ru/Marc/MObjectDown.asp?MacroName=Uchebnoe_posobie_po_Gigiena_lech_fak_Latyshevskaya_P1_2019&MacroAcc=A&DbVal=47)

### в) Нормативные документы

1. СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»
2. СанПиН 1.2.3684-21 «Санитарно-эпидемиологические требования к содержанию территорий городских и сельских поселений, к водным объектам, питьевой воде и питьевому водоснабжению населения, атмосферному воздуху, почвам, жилым помещениям, эксплуатации производственных, общественных помещений, организации и проведению санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий
3. МР 2.3.1.0253-21 «Гигиена питания. Рациональное питание. Нормы физиологических потребностей в энергии и пищевых веществах для различных групп населения Российской Федерации. Методические рекомендации» от 22.07.2021. 199
4. СанПиН 2.3,2.4.3590-20 «Санитарно-эпидемические требования к организации общественного питания населения» от 27.10.2020.

- СП 2.1.3678-20 «Санитарно-эпидемиологические требования к эксплуатации помещений, зданий, сооружений, оборудования и транспорта, а также условиям деятельности хозяйствующих субъектов, осуществляющих продажу товаров, выполнение работ или оказание услуг» от 24.12.2020.

#### г) Интернет-ресурсы

- <http://www.med-edu.ru/> - медицинский видеопортал лекций.
- <https://www.rosпотребнадзор.ru/> - сайт Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека.
- <http://www.humbio.ru> - База знаний по биологии человека.
- <https://www.ecoindustry.ru/> - экология производства, научно-практический портал.
- <http://bibl.volgmed.ru/MegaPro/Web> – ЭБС ВолгГМУ (база данных изданий, созданных НПП и НС ВолгГМУ) (профессиональная база данных)
- <https://www.books-up.ru/ru/catalog/bolshaya-medicinskaya-biblioteka/> – Большая медицинская библиотека (база данных на платформе электронно-библиотечной системы ЭБС Букап) (профессиональная база данных)
- <https://speclit.profy-lib.ru> – электронно-библиотечная система Спецлит (база данных с широким спектром учебной и научной литературы) (профессиональная база данных)
- <http://elibrary.ru> – электронная база электронных версий периодических изданий (профессиональная база данных)
- <http://www.consultant.ru/> – справочно-правовая система «Консультант-Плюс» (профессиональная база данных)
- <http://www.studentlibrary.ru/> – электронная библиотечная система «Консультант студента» (многопрофильная база данных) (профессиональная база данных.
- <https://e.lanbook.com> – сетевая электронная библиотека (СЭБ) (база данных на платформе ЭБС «Издательство Лань») (профессиональная база данных)
- <http://dlib.eastview.com> – универсальная база электронных периодических изданий (профессиональная база данных)
- <https://e.lanbook.com> – сетевая электронная библиотека (СЭБ) (база данных на платформе ЭБС «Издательство Лань») (профессиональная база данных)
- <https://www.rosmedlib.ru/> – Консультант врача. Электронная медицинская библиотека (база данных профессиональной информации по широкому спектру врачебных специальностей) (профессиональная база данных)

#### ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ПО ДИСЦИПЛИНЕ ГИГИЕНА ТРУДА

**ПУ-1 готовность к осуществлению комплекса санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий, направленных на предотвращение возникновения и распространения инфекционных заболеваний и массовых неинфекционных заболеваний (отравлений) и их ликвидацию, в том числе в условиях чрезвычайных ситуаций**

Задания закрытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите правильный ответ			
1.	Маршрут воздействия представляет собой 1) путь химического вещества (или другого фактора) от источника	1) путь химического вещества (или другого фактора) от источника его	Кучма В. Р. Гигиена детей и подростков [Электронный

	его образования и выделения в окружающую среду до экспонируемого организма 2) одновременное поступление химического вещества в организм человека несколькими путями 3) одновременное поступление химического вещества из нескольких объектов окружающей среды 4) трансформацию и транспорт вещества в окружающей среде	образования и выделения в окружающую среду до экспонируемого организма	ресурс] : учебник / Кучма В. Р. – 2-е изд., испр. и доп. - М. : ГЭОТАР - Медиа, 2016
2.	Универсальный показатель антропогенного (биогенного) загрязнения воздуха больничных палат 1) диоксид углерода 2) фенол 3) индол 4) окисляемость воздуха 5) аммиак	1) диоксид углерода	Королев А. А. Гигиена питания [Электронный ресурс] : руководство / А. А. Королев. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016
3	Радиолог за 10 лет работы может получить максимальную суммарную дозу облучения 1) 100 мЗв 2) 200 мЗв 3) 300 мЗв 4) 400 мЗв 5) 500 мЗв	2) 200 мЗв	СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»
4	Какое определение понятия «охрана труда» будет верным? а) охрана труда — система сохранения жизни и здоровья работников в процессе трудовой деятельности, включающая в себя правовые, социально-экономические, организационно-технические, санитарно-гигиенические, лечебно-профилактические,	а) охрана труда — система сохранения жизни и здоровья работников в процессе трудовой деятельности, включающая в себя правовые, социально-экономические, организационно-технические, санитарно-	Учебное пособие по дисциплине "Гигиена" для студентов лечебного факультета [Электронный ресурс] : для самостоятельной работы с теоретическими

	<p>реабилитационные и иные мероприятия;</p> <p>б) охрана труда — совокупность факторов производственной среды и трудового процесса, оказывающих влияние на работоспособность и здоровье людей;</p> <p>в) охрана труда — это техника безопасности и гигиена труда</p>	<p>гигиенические, лечебно-профилактические, реабилитационные и иные мероприятия;</p>	<p>основами. Ч. 1 : (модули "Гигиена окружающей среды", "Гигиена питания") / Н. И. Латышевская [и др.] ; рец.: Е. И. Новикова, Л. П. Сливина ; Министерство здравоохранения Российской Федерации, Волгоградский государственный медицинский университет. - Волгоград : Издательство ВолгГМУ, 2019</p>
5	<p>Что входит в обязанности работника в области охраны труда?</p> <p>а) обеспечить хранение выданной спецодежды;</p> <p>б) соблюдать режим труда и отдыха;</p> <p>в) немедленно принять меры к предотвращению аварийной ситуации на рабочем месте;</p> <p>г) проходить обучение безопасным методам и приемам выполнения работ</p>	<p>г) проходить обучение безопасным методам и приемам выполнения работ.</p>	<p>СанПиН 2.3.2.4.3590-20 «Санитарно-эпидемические требования к организации общественного питания населения» от 27.10.2020.</p>
6	<p>Каким локальным нормативным актом устанавливается режим рабочего времени в организации?</p> <p>а) правилами внутреннего трудового распорядка организации;</p> <p>б) распоряжением руководителя подразделения;</p> <p>в) трудовым договором</p>	<p>в) трудовым договором</p>	<p>Шлепнина, Т. Г. Коммунальная гигиена : учебник / Т. Г. Шлепнина, Е. В. Кирпиченкова. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023</p>

7	<p>Какие виды инструктажей по охране труда должны проводиться в организации?</p> <p>а) вводный инструктаж по охране труда, первичный инструктаж на рабочем месте, повторный, внеплановый, целевой инструктажи.</p> <p>б) вводный инструктаж по охране труда, первичный, повторный и внеплановый инструктажи на рабочем месте.</p> <p>в) первичный инструктаж на рабочем месте, повторный, внеплановый, целевой инструктажи</p>	<p>а) вводный инструктаж по охране труда, первичный инструктаж на рабочем месте, повторный, внеплановый, целевой инструктажи</p>	<p>Королев, А. А. Гигиена питания / А. А. Королев. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021.</p>
8	<p>Яйца водоплавающей птицы чаще могут быть причиной</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) стафилококковой интоксикации</li> <li>2) ботулизма</li> <li>3) сальмонеллеза</li> <li>4) брюшного тифа</li> <li>5) афлатоксикоза</li> </ol>	<p>3) сальмонеллеза</p>	<p>Королев, А. А., Никитенко Е. И. Гигиена питания. Руководство к практическим занятиям : учебное пособие / Королев А. А., Никитенко Е. И. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018</p>
9	<p>Пищевая ценность овощей и фруктов обусловлена</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) высоким содержанием белков растительного происхождения</li> <li>2) отсутствием приедаемости</li> <li>3) хорошими органолептическими свойствами</li> <li>4) содержанием минеральных веществ</li> </ol>	<p>4) содержанием минеральных веществ</p>	<p>Шлепнина, Т. Г. Коммунальная гигиена : учебник / Т. Г. Шлепнина, Е. В. Кирпиченкова. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023</p>
10	<p>Биологическая эффективность жиров растительного происхождения обусловлена</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) хорошей усвояемостью</li> <li>2) высокой энергетической ценностью</li> <li>3) хорошими органолептическими свойствами</li> <li>4) высоким содержанием витаминов А и D</li> </ol>	<p>1) хорошей усвояемостью</p>	<p>Королев, А. А. Гигиена питания / А. А. Королев. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021.</p>

Задания открытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Дайте развернутый ответ			
1.	Основные этапы оценки риска воздействия факторов окружающей среды на здоровье человека	характеристика риска оценка экспозиции идентификация вредных факторов и оценка их опасности оценка зависимости доза—ответ	Шлепнина, Т. Г. Коммунальная гигиена : учебник / Т. Г. Шлепнина, Е. В. Кирпиченкова. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023
2.	Признаки заболеваний предположительно химической этиологии	характерное географическое (пространственное) распределение случаев заболеваний биологическое правдоподобие комбинация неспецифических признаков, симптомов, данных лабораторных исследований, нехарактерная для известных болезней патогномоничные (специфические) симптомы	Королев, А. А. Гигиена питания / А. А. Королев. - 2-е изд. , перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР- Медиа, 2021.
3	Основа первичной профилактики	полное устранение вредного фактора либо снижение его воздействия до безопасного уровня ; гигиеническое нормирование факторов окружающей среды	Королев, А. А., Никитенко Е. И. Гигиена питания. Руководство к практическим занятиям : учебное пособие / Королев А. А. , Никитенко Е. И. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018
4	Наиболее опасные эффекты инфракрасного излучения	травма хрусталика с	Измеров, Н. Ф. Гигиена труда :

		последующим развитием катаракты вегетососудистые нарушения	учебник / Н. Ф. Измеров, В. Ф. Кириллов. – 2-е изд., перераб. и доп. – Москва : ГЭОТАР–Медиа, 2016
5	Гигиенические нормативы для рабочей зоны	максимально разовые ПДК; ПДУ физических факторов; среднесменная ПДК; ПДУ загрязнения кожных покровов	Большаков А. М. Общая гигиена [Электронный ресурс] : учебник / А. М. Большаков. - 3-е изд., перераб. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016

**ПК-2 готовность к применению установленных санитарно-эпидемиологических требований к условиям труда**

Задания закрытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите правильный ответ			
1.	Аманитин содержится в 1) дикорастущих луговых травах 2) сорняках злаковых культур 3) ядовитых грибах 4) проросшем картофеле 5) горьких ядрах косточковых плодов	3) ядовитых грибах	Шлепнина, Т. Г. Коммунальная гигиена : учебник / Т. Г. Шлепнина, Е. В. Кирпиченкова. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023
2.	Токсическое поражение печени с возможным отдаленным канцерогенным эффектом вызывает 1) отравление красавкой 2) афлотоксикозом 3) фузариотоксикоз г) эрготизм д) отравление ядрами косточковых плодов	2) афлотоксикозом	Королев, А. А. Гигиена питания / А. А. Королев. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021.

3	<p>Рыбий жир является источником</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) аскорбиновой кислоты</li> <li>2) каротина</li> <li>3) кальциферола</li> <li>4) рибофлавина</li> <li>5) тиамина</li> </ol>	3) кальциферола	<p>Королев, А. А. Гигиена питания / А. А. Королев. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021.</p>
4	<p>Рост заболеваемости злокачественными новообразованиями толстой кишки можно связать с дефицитом</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) жирорастворимых витаминов, в частности витамина</li> <li>2) моносахаридов, в частности фруктозы</li> <li>3) полиненасыщенных жирных кислот, в частности линолевой</li> <li>4) полисахаридов, в частности целлюлозы и пектина</li> <li>5) минеральных веществ, в частности кальция и калия</li> </ol>	4) полисахаридов, в частности целлюлозы и пектина	<p>Королев, А. А., Никитенко Е. И. Гигиена питания. Руководство к практическим занятиям : учебное пособие / Королев А. А. , Никитенко Е. И. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018</p>
5	<p>У ребенка преддошкольного возраста снаружи от роговицы обнаружены четко очерченные поверхностные сероватые пенные бляшки треугольной формы. Отмечается ксероз конъюнктивы, имеются признаки нарушения темновой адаптации. Указанные нарушения вызваны недостаточностью</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) рибофлавина</li> <li>2) ретинола</li> <li>3) тиамина</li> <li>4) никотиновой кислоты</li> <li>5) пиридоксина</li> </ol>	2) ретинола	<p>СанПиН 2.3.2.4.3590-20 «Санитарно-эпидемиологические требования к организации общественного питания населения» от 27.10.2020.</p>
6	<p>Наиболее частой причиной ботулизма в современных условиях является использование в пищу</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) окорока</li> <li>2) красной рыбы</li> <li>3) мясных полуфабрикатов</li> <li>4) консервов домашнего приготовления</li> <li>5) скоропортящихся продуктов, купленных на неорганизованных рынках</li> </ol>	4) консервов домашнего приготовления	<p>Шлепнина, Т. Г. Коммунальная гигиена : учебник / Т. Г. Шлепнина, Е. В. Кирпиченкова. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023</p>

7	<p>Стафилококковые интоксикации чаще всего связаны с</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) салатами из овощей</li> <li>2) консервированными мясными продуктами</li> <li>3) консервированными рыбными продуктами</li> <li>4) яйцами водоплавающей птицы</li> <li>5) молочными продуктами</li> </ol>	5) молочными продуктами	<p>Учебное пособие по дисциплине "Гигиена" для студентов лечебного факультета [Электронный ресурс] : для самостоятельной работы с теоретическими основами. Ч. 1 : (модули "Гигиена окружающей среды", "Гигиена питания") / Н. И. Латышевская [и др.] ; рец.: Е. И. Новикова, Л. П. Сливина ; Министерство здравоохранения Российской Федерации, Волгоградский государственный медицинский университет. - Волгоград : Издательство ВолГМУ, 2019</p>
8	<p>Для авитаминоза А не характерны</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) ороговение и цианотичный оттенок кожи ягодиц</li> <li>2) болезненные трещины в углах рта</li> <li>3) нарушение сумеречного зрения</li> <li>4) повышенная ломкость ногтей</li> <li>5) выпадение волос</li> </ol>	2) болезненные трещины в углах рта	<p>Учебное пособие по дисциплине "Гигиена" для студентов лечебного факультета [Электронный ресурс] : для самостоятельной работы с теоретическими</p>

			<p>основами. Ч. 1 : (модули "Гигиена окружающей среды", "Гигиена питания") / Н. И. Латышевская [и др.] ; рец.: Е. И. Новикова, Л. П. Сливина ; Министерство здравоохранения Российской Федерации, Волгоградский государственный медицинский университет. - Волгоград : Издательство ВолгГМУ, 2019</p>
9	<p>«Незащищенные» углеводы содержит</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) кукуруза</li> <li>2) картофель</li> <li>3) овсяная крупа</li> <li>4) гречневая крупа</li> </ol>	2) картофель	<p>Королев А. А. Гигиена питания [Электронный ресурс] : руководство / А. А. Королев. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016</p>
10	<p>Радиолог за 10 лет работы может получить максимальную суммарную дозу облучения</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) 100 мЗв</li> <li>2) 200 мЗв</li> <li>3) 300 мЗв</li> <li>4) 400 мЗв</li> <li>5) 500 мЗв</li> </ol>	2) 200 мЗв	<p>СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»</p>

Задания открытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Дайте развернутый ответ			
1.	Профессиональные вредные факторы, связанные с особенностями труда медицинского персонала	перенапряжение отдельных органов и систем ; длительное вынужденное положение тела ; неудобная рабочая поза ; нервно-эмоциональное напряжение	Кучма В. Р. Гигиена детей и подростков [Электронный ресурс] : учебник / Кучма В. Р. – 2-е изд., испр. и доп. - М. : ГЭОТАР - Медиа, 2016
2.	При гигиенической оценке естественной освещенности больничных помещений учитывают	световой коэффициент ; коэффициент естественной освещенности	Королев А. А. Гигиена питания [Электронный ресурс] : руководство / А. А. Королев. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016
3	Основные принципы защиты медицинского персонала от внешнего облучения	защита временем ; защита расстоянием ; защита экранами ; защита количеством	СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»
4	Профессиональные вредные факторы в работе медицинского персонала связаны	с особенностями технологии лечения; с особенностями трудовых процессов; с нарушением режима труда; с нарушением гигиенических условий	Учебное пособие по дисциплине "Гигиена" для студентов лечебного факультета [Электронный ресурс] : для самостоятельной работы с

			теоретическими основами. Ч. 1 : (модули "Гигиена окружающей среды", "Гигиена питания") / Н. И. Латышевская [и др.] ; рец.: Е. И. Новикова, Л. П. Сливина ; Министерство здравоохранения Российской Федерации, Волгоградский государственный медицинский университет. - Волгоград : Издательство ВолГМУ, 2019
5	Профессиональные заболевания медицинского персонала инфекционной природы	острые вирусные респираторные заболевания ; гепатит А, В, С ; сифилис ; туберкулез ; ВИЧ-инфекция	СанПиН 2.3,2.4.3590-20 «Санитарно-эпидемические требования к организации общественного питания населения» от 27.10.2020.

**ПК-3 готовность к применению установленных санитарно-эпидемиологических требований к условиям работы с биологическими веществами, биологическими и микробиологическими организмами и их токсинами**

Задания закрытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите правильный ответ			
1.	<p>Радиолог за 10 лет работы может получить максимальную суммарную дозу облучения</p> <p>1) 100 мЗв 2) 200 мЗв 3) 300 мЗв 4) 400 мЗв 5) 500 мЗв</p>	2) 200 мЗв	СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»
2.	<p>Какое определение понятия «охрана труда» будет верным?</p> <p>а) охрана труда — система сохранения жизни и здоровья работников в процессе трудовой деятельности, включающая в себя правовые, социально-экономические, организационно-технические, санитарно-гигиенические, лечебно-профилактические, реабилитационные и иные мероприятия;</p> <p>б) охрана труда — совокупность факторов производственной среды и трудового процесса, оказывающих влияние на работоспособность и здоровье людей;</p> <p>в) охрана труда — это техника безопасности и гигиена труда</p>	а) охрана труда — система сохранения жизни и здоровья работников в процессе трудовой деятельности, включающая в себя правовые, социально-экономические, организационно-технические, санитарно-гигиенические, лечебно-профилактические, реабилитационные и иные мероприятия;	Учебное пособие по дисциплине "Гигиена" для студентов лечебного факультета [Электронный ресурс] : для самостоятельной работы с теоретическими основами. Ч. 1 : (модули "Гигиена окружающей среды", "Гигиена питания") / Н. И. Латышевская [и др.] ; рец.: Е. И. Новикова, Л. П. Сливина ; Министерство здравоохранения Российской Федерации, Волгоградский государственный медицинский университет. - Волгоград : Издательство ВолгГМУ, 2019

3	<p>Какие виды инструктажей по охране труда должны проводиться в организации?</p> <p>а) вводный инструктаж по охране труда, первичный инструктаж на рабочем месте, повторный, внеплановый, целевой инструктажи.</p> <p>б) вводный инструктаж по охране труда, первичный, повторный и внеплановый инструктажи на рабочем месте.</p> <p>в) первичный инструктаж на рабочем месте, повторный, внеплановый, целевой инструктажи</p>	<p>а) вводный инструктаж по охране труда, первичный инструктаж на рабочем месте, повторный, внеплановый, целевой инструктажи</p>	<p>Королев, А. А. Гигиена питания / А. А. Королев. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021.</p>
4	<p>Яйца водоплавающей птицы чаще могут быть причиной</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) стафилококковой интоксикации</li> <li>2) ботулизма</li> <li>3) сальмонеллеза</li> <li>4) брюшного тифа</li> <li>5) афлатоксикоза</li> </ol>	<p>3) сальмонеллеза</p>	<p>Королев, А. А., Никитенко Е. И. Гигиена питания. Руководство к практическим занятиям : учебное пособие / Королев А. А., Никитенко Е. И. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018</p>
5	<p>Аманитин содержится в</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) дикорастущих луговых травах</li> <li>2) сорняках злаковых культур</li> <li>3) ядовитых грибах</li> <li>4) проросшем картофеле</li> <li>5) горьких ядрах косточковых плодов</li> </ol>	<p>3) ядовитых грибах</p>	<p>Шлепнина, Т. Г. Коммунальная гигиена : учебник / Т. Г. Шлепнина, Е. В. Кирпиченкова. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023</p>
6	<p>Токсическое поражение печени с возможным отдаленным канцерогенным эффектом вызывает</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) отравление красавкой</li> <li>2) афлатоксикозом</li> <li>3) фузариотоксикоз</li> </ol>	<p>2) афлатоксикозом</p>	<p>Королев, А. А. Гигиена питания / А. А. Королев. - 2-е изд., перераб. и доп. -</p>

	г) эрготизм д) отравление ядрами косточковых плодов		Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021.
7	Для авитаминоза А не характерны 1) ороговение и цианотичный оттенок кожи ягодиц 2) болезненные трещины в углах рта 3) нарушение сумеречного зрения 4) повышенная ломкость ногтей 5) выпадение волос	2) болезненные трещины в углах рта	Учебное пособие по дисциплине "Гигиена" для студентов лечебного факультета [Электронный ресурс] : для самостоятельной работы с теоретическими основами. Ч. 1 : (модули "Гигиена окружающей среды", "Гигиена питания") / Н. И. Латышевская [и др.] ; рец.: Е. И. Новикова, Л. П. Сливина ; Министерство здравоохранения Российской Федерации, Волгоградский государственный медицинский университет. - Волгоград : Издательство ВолГМУ, 2019
8	У ребенка преддошкольного возраста снаружи от роговицы обнаружены четко очерченные поверхностные сероватые пенистые бляшки треугольной формы. Отмечается ксероз конъюнктивы, имеются признаки нарушения темновой адаптации. Указанные	2) ретинола	СанПиН 2.3.2.4.3590-20 «Санитарно-эпидемические требования к организации общественного питания

	<p>нарушения вызваны недостаточностью</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) рибофлавина</li> <li>2) ретинола</li> <li>3) тиамина</li> <li>4) никотиновой кислоты</li> <li>5) пиридоксина</li> </ol>		населения» от 27.10.2020.
9	<p>Маршрут воздействия представляет собой</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) путь химического вещества (или другого фактора) от источника его образования и выделения в окружающую среду до экспонируемого организма</li> <li>2) одновременное поступление химического вещества в организм человека несколькими путями</li> <li>3) одновременное поступление химического вещества из нескольких объектов окружающей среды</li> <li>4) трансформацию и транспорт вещества в окружающей среде</li> </ol>	<p>1) путь химического вещества (или другого фактора) от источника его образования и выделения в окружающую среду до экспонируемого организма</p>	<p>Кучма В. Р. Гигиена детей и подростков [Электронный ресурс] : учебник / Кучма В. Р. – 2-е изд., испр. и доп. - М. : ГЭОТАР - Медиа, 2016</p>
10	<p>Универсальный показатель антропогенного (биогенного) загрязнения воздуха больничных палат</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) диоксид углерода</li> <li>2) фенол</li> <li>3) индол</li> <li>4) окисляемость воздуха</li> <li>5) аммиак</li> </ol>	<p>1) диоксид углерода</p>	<p>Королев А. А. Гигиена питания [Электронный ресурс] : руководство / А. А. Королев. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016</p>

Задания открытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Дайте развернутый ответ			
1.	Профессиональные заболевания медицинского персонала, связанные с особенностями труда	лекарственная аллергия ; заболевания опорно-двигательного аппарата; переутомление	СанПиН 2.3.2.4.3590-20 «Санитарно-эпидемические требования к организации

			общественного питания населения» от 27.10.2020.
2.	Основная опасность для медицинского персонала при рентгеновских исследованиях	внешнее облучение ; облучение рук и туловища	Шлепнина, Т. Г. Коммунальная гигиена : учебник / Т. Г. Шлепнина, Е. В. Кирпиченкова. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023
3	В отделениях открытых источников защита медперсонала должна осуществляться по следующим направлениям	защита органов дыхания и кожи от попадания радиоактивных веществ; защита от внешнего облучения; правильное планировочное решение отделения ; применение индивидуальных средств защиты	Королев, А. А. Гигиена питания / А. А. Королев. - 2-е изд. , перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021.
4	Все вредные производственные факторы делятся на	физические факторы; химические факторы ; биологические факторы; факторы трудового процесса, характеризующие тяжесть физического труда и напряженность труда	Королев, А. А., Никитенко Е. И. Гигиена питания. Руководство к практическим занятиям : учебное пособие / Королев А. А. , Никитенко Е. И. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018

5	Условия труда подразделяются на	Оптимальные; допустимые ; вредные; опасные	Шлепнина, Т. Г. Коммунальная гигиена : учебник / Т. Г. Шлепнина, Е. В. Кирпиченкова. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023
---	---------------------------------	--	---

**Пк-4 готовность к применению установленных санитарно-эпидемиологических требований к условиям работы с источниками физических факторов воздействия на человека**

Задания закрытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите правильный ответ			
1.	Наиболее частой причиной ботулизма в современных условиях является использование в пищу 1) окорока 2) красной рыбы 3) мясных полуфабрикатов 4) консервов домашнего приготовления 5) скоропортящихся продуктов, купленных на неорганизованных рынках	4) консервов домашнего приготовления	Шлепнина, Т. Г. Коммунальная гигиена : учебник / Т. Г. Шлепнина, Е. В. Кирпиченкова. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023
2.	Стафилококковые интоксикации чаще всего связаны с 1) салатами из овощей 2) консервированными мясными продуктами 3) консервированными рыбными продуктами 4) яйцами водоплавающей птицы 5) молочными продуктами	5) молочными продуктами	Учебное пособие по дисциплине "Гигиена" для студентов лечебного факультета [Электронный ресурс] : для самостоятельной работы с теоретическими основами. Ч. 1 : (модули "Гигиена окружающей среды", "Гигиена питания") / Н. И.

			Латышевская [и др.] ; рец.: Е. И. Новикова, Л. П. Сливина ; Министерство здравоохранения Российской Федерации, Волгоградский государственный медицинский университет. - Волгоград : Издательство ВолгГМУ, 2019
3	Для авитаминоза А не характерны 1) ороговение и цианотичный оттенок кожи ягодиц 2) болезненные трещины в углах рта 3) нарушение сумеречного зрения 4) повышенная ломкость ногтей 5) выпадение волос	2) болезненные трещины в углах рта	Учебное пособие по дисциплине "Гигиена" для студентов лечебного факультета [Электронный ресурс] : для самостоятельной работы с теоретическими основами. Ч. 1 : (модули "Гигиена окружающей среды", "Гигиена питания") / Н. И. Латышевская [и др.] ; рец.: Е. И. Новикова, Л. П. Сливина ; Министерство здравоохранения Российской Федерации, Волгоградский государственный медицинский университет. - Волгоград :

			Издательство ВолгГМУ, 2019
4	«Незащищенные» углеводы содержит 1) кукуруза 2) картофель 3) овсяная крупа 4) гречневая крупа	2) картофель	Королев А. А. Гигиена питания [Электронный ресурс] : руководство / А. А. Королев. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016
5	Маршрут воздействия представляет собой 1) путь химического вещества (или другого фактора) от источника его образования и выделения в окружающую среду до экспонируемого организма 2) одновременное поступление химического вещества в организм человека несколькими путями 3) одновременное поступление химического вещества из нескольких объектов окружающей среды 4) трансформацию и транспорт вещества в окружающей среде	1) путь химического вещества (или другого фактора) от источника его образования и выделения в окружающую среду до экспонируемого организма	Кучма В. Р. Гигиена детей и подростков [Электронный ресурс] : учебник / Кучма В. Р. – 2-е изд., испр. и доп. - М. : ГЭОТАР - Медиа, 2016
6	Универсальный показатель антропогенного (биогенного) загрязнения воздуха больничных палат 1) диоксид углерода 2) фенол 3) индол 4) окисляемость воздуха 5) аммиак	1) диоксид углерода	Королев А. А. Гигиена питания [Электронный ресурс] : руководство / А. А. Королев. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016
7	Радиолог за 10 лет работы может получить максимальную суммарную дозу облучения 1) 100 мЗв	2) 200 мЗв	СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и

	<p>2) 200 мЗв  3) 300 мЗв  4) 400 мЗв  5) 500 мЗв</p>		<p>требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»</p>
8	<p>Какое определение понятия «охрана труда» будет верным?  а) охрана труда — система сохранения жизни и здоровья работников в процессе трудовой деятельности, включающая в себя правовые, социально-экономические, организационно-технические, санитарно-гигиенические, лечебно-профилактические, реабилитационные и иные мероприятия;  б) охрана труда — совокупность факторов производственной среды и трудового процесса, оказывающих влияние на работоспособность и здоровье людей;  в) охрана труда — это техника безопасности и гигиена труда</p>	<p>а) охрана труда — система сохранения жизни и здоровья работников в процессе трудовой деятельности, включающая в себя правовые, социально-экономические, организационно-технические, санитарно-гигиенические, лечебно-профилактические, реабилитационные и иные мероприятия;</p>	<p>Учебное пособие по дисциплине "Гигиена" для студентов лечебного факультета [Электронный ресурс] : для самостоятельной работы с теоретическими основами. Ч. 1 : (модули "Гигиена окружающей среды", "Гигиена питания") / Н. И. Латышевская [и др.] ; рец.: Е. И. Новикова, Л. П. Сливина ; Министерство здравоохранения Российской Федерации, Волгоградский государственный медицинский университет. - Волгоград : Издательство ВолгГМУ, 2019</p>
9	<p>Токсическое поражение печени с возможным отдаленным канцерогенным эффектом вызывает  1) отравление красавкой  2) афлотоксикозом  3) фузариотоксикоз  г) эрготизм  д) отравление ядрами косточковых плодов</p>	<p>2) афлотоксикозом</p>	<p>Королев, А. А. Гигиена питания / А. А. Королев. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021.</p>

10	Рыбий жир является источником 1) аскорбиновой кислоты 2) каротина 3) кальциферола 4) рибофлавина 5) тиамина	3) кальциферола	Королев, А. А. Гигиена питания / А. А. Королев. - 2-е изд. , перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР- Медиа, 2021.
----	--	-----------------	--

Задания открытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Дайте развернутый ответ			
1.	В обязанности врачей медико-санитарной части входит	) оказание квалифицированной медицинской помощи рабочим и служащим; профилактическое наблюдение за состоянием здоровья работающих; надзор за проведением профилактических мероприятий и соблюдением правил техники безопасности совместно с отделом охраны труда; санитарно-просветительная работа	Королев, А. А., Никитенко Е. И. Гигиена питания. Руководство к практическим занятиям : учебное пособие / Королев А. А. , Никитенко Е. И. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018
2.	Отравление окисью углерода возможно	при работе в котельных, литейных цехах; при испытании двигателей, в гаражах, автобусах	Шлепнина, Т. Г. Коммунальная гигиена : учебник / Т. Г. Шлепнина, Е. В. Кирпиченкова. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023
3	Все промышленные яды по преобладающему действию можно условно разделить на соединения, преимущественно	нейротоксического и гематотоксического действия; гепатотоксического и нефротоксического действия; вещества,	Королев, А. А. Гигиена питания / А. А. Королев. - 2-е изд. , перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР- Медиа, 2021.

		поражающие органы дыхания	
4	При хронической интоксикации сернистым газом характерны	атрофия слизистых оболочек верхних дыхательных путей, риниты, бронхиты; разрушение зубов; ацидоз	Кучма В. Р. Гигиена детей и подростков [Электронный ресурс] : учебник / Кучма В. Р. – 2-е изд., испр. и доп. - М. : ГЭОТАР - Медиа, 2016
5	При интоксикации свинцом развиваются	Энцефалопатия; анемия, ретикулоцитоз, базофильная зернистость эритроцитов; полиневрит периферических сосудов	СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»

**Пк-5 готовность к применению специализированного оборудования, предусмотренного для использования в профессиональной сфере**

Задания закрытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите правильный ответ			
1.	Маршрут воздействия представляет собой 1) путь химического вещества (или другого фактора) от источника его образования и выделения в окружающую среду до экспонируемого организма 2) одновременное поступление химического вещества в организм человека несколькими путями	1) путь химического вещества (или другого фактора) от источника его образования и выделения в окружающую среду до экспонируемого организма	Кучма В. Р. Гигиена детей и подростков [Электронный ресурс] : учебник / Кучма В. Р. – 2-е изд., испр. и доп. - М. : ГЭОТАР - Медиа, 2016

	<p>3) одновременное поступление химического вещества из нескольких объектов окружающей среды</p> <p>4) трансформацию и транспорт вещества в окружающей среде</p>		
2.	<p>Универсальный показатель антропогенного (биогенного) загрязнения воздуха больничных палат</p> <p>1) диоксид углерода</p> <p>2) фенол</p> <p>3) индол</p> <p>4) окисляемость воздуха</p> <p>5) аммиак</p>	1) диоксид углерода	<p>Королев А. А. Гигиена питания [Электронный ресурс] : руководство / А. А. Королев. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016</p>
3	<p>Для авитаминоза А не характерны</p> <p>1) ороговение и цианотичный оттенок кожи ягодиц</p> <p>2) болезненные трещины в углах рта</p> <p>3) нарушение сумеречного зрения</p> <p>4) повышенная ломкость ногтей</p> <p>5) выпадение волос</p>	2) болезненные трещины в углах рта	<p>Учебное пособие по дисциплине "Гигиена" для студентов лечебного факультета [Электронный ресурс] : для самостоятельной работы с теоретическими основами. Ч. 1 : (модули "Гигиена окружающей среды", "Гигиена питания") / Н. И. Латышевская [и др.] ; рец.: Е. И. Новикова, Л. П. Сливина ; Министерство здравоохранения Российской Федерации, Волгоградский государственный медицинский университет. - Волгоград : Издательство ВолГМУ, 2019</p>

4	<p>«Незащищенные» углеводы содержит</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) кукуруза</li> <li>2) картофель</li> <li>3) овсяная крупа</li> <li>4) гречневая крупа</li> </ol>	2) картофель	<p>Королев А. А. Гигиена питания [Электронный ресурс] : руководство / А. А. Королев. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016</p>
5	<p>Радиолог за 10 лет работы может получить максимальную суммарную дозу облучения</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) 100 мЗв</li> <li>2) 200 мЗв</li> <li>3) 300 мЗв</li> <li>4) 400 мЗв</li> <li>5) 500 мЗв</li> </ol>	2) 200 мЗв	<p>СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»</p>
6	<p>Какое определение понятия «охрана труда» будет верным?</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>а) охрана труда — система сохранения жизни и здоровья работников в процессе трудовой деятельности, включающая в себя правовые, социально-экономические, организационно-технические, санитарно-гигиенические, лечебно-профилактические, реабилитационные и иные мероприятия;</li> <li>б) охрана труда — совокупность факторов производственной среды и трудового процесса, оказывающих влияние на работоспособность и здоровье людей;</li> <li>в) охрана труда — это техника безопасности и гигиена труда</li> </ol>	<p>а) охрана труда — система сохранения жизни и здоровья работников в процессе трудовой деятельности, включающая в себя правовые, социально-экономические, организационно-технические, санитарно-гигиенические, лечебно-профилактические, реабилитационные и иные мероприятия;</p>	<p>Учебное пособие по дисциплине "Гигиена" для студентов лечебного факультета [Электронный ресурс] : для самостоятельной работы с теоретическими основами. Ч. 1 : (модули "Гигиена окружающей среды", "Гигиена питания") / Н. И. Латышевская [и др.] ; рец.: Е. И. Новикова, Л. П. Сливина ; Министерство здравоохранения Российской Федерации, Волгоградский государственный</p>

			медицинский университет. - Волгоград : Издательство ВолгГМУ, 2019
7	<p>Что входит в обязанности работника в области охраны труда?</p> <p>а) обеспечить хранение выданной спецодежды;</p> <p>б) соблюдать режим труда и отдыха;</p> <p>в) немедленно принять меры к предотвращению аварийной ситуации на рабочем месте;</p> <p>г) проходить обучение безопасным методам и приемам выполнения работ</p>	г) проходить обучение безопасным методам и приемам выполнения работ.	СанПиН 2.3.2.4.3590-20 «Санитарно-эпидемические требования к организации общественного питания населения» от 27.10.2020.
8	<p>Каким локальным нормативным актом устанавливается режим рабочего времени в организации?</p> <p>а) правилами внутреннего трудового распорядка организации;</p> <p>б) распоряжением руководителя подразделения;</p> <p>в) трудовым договором</p>	в) трудовым договором	Шлепнина, Т. Г. Коммунальная гигиена : учебник / Т. Г. Шлепнина, Е. В. Кирпиченкова. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023
9	<p>Наиболее частой причиной ботулизма в современных условиях является использование в пищу</p> <p>1) окорока</p> <p>2) красной рыбы</p> <p>3) мясных полуфабрикатов</p> <p>4) консервов домашнего приготовления</p> <p>5) скоропортящихся продуктов, купленных на неорганизованных рынках</p>	4) консервов домашнего приготовления	Шлепнина, Т. Г. Коммунальная гигиена : учебник / Т. Г. Шлепнина, Е. В. Кирпиченкова. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023
10	<p>Стафилококковые интоксикации чаще всего связаны с</p> <p>1) салатами из овощей</p>	5) молочными продуктами	Учебное пособие по дисциплине

	<p>2) консервированными мясными продуктами  3) консервированными рыбными продуктами  4) яйцами водоплавающей птицы  5) молочными продуктами</p>		<p>"Гигиена" для студентов лечебного факультета [Электронный ресурс] : для самостоятельной работы с теоретическими основами. Ч. 1 : (модули "Гигиена окружающей среды", "Гигиена питания") / Н. И. Латышевская [и др.] ; рец.: Е. И. Новикова, Л. П. Сливина ; Министерство здравоохранения Российской Федерации, Волгоградский государственный медицинский университет. - Волгоград : Издательство ВолгГМУ, 2019</p>
--	---	--	---

Задания открытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Дайте развернутый ответ			
1.	Оздоровительные мероприятия на промышленных предприятиях	<p>1)законодательные, административные, организационные  2) технологические  3) санитарно-технические  4) использование средств индивидуальной защиты  5) лечебно-профилактические</p>	<p>Кучма В. Р. Гигиена детей и подростков [Электронный ресурс] : учебник / Кучма В. Р. – 2-е изд., испр. и доп. - М. : ГЭОТАР - Медиа, 2016</p>

2.	Основные проявления вибрационной болезни от локальной вибрации	1) нейрососудистые расстройства 2) мышечные нарушения 3) деформация костно-суставного аппарата	Королев А. А. Гигиена питания [Электронный ресурс] : руководство / А. А. Королев. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016
3	Производственная пыль служит причиной	1) дерматитов, конъюнктивитов 2) ринитов, фарингитов, пневмоний 3) астмоидного бронхита, бронхиальной астмы 4) пневмокониозов	СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»
4	Для расчета потребностей в энергии и пищевых веществах учитывается	1) тяжесть труда 2) идеальная масса тела 3) возраст, пол 4) основной обмен	Королев А. А. Гигиена питания [Электронный ресурс] : руководство / А. А. Королев. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016
5	При оценке пищевой ценности продуктов учитывают	1) органический состав (белки, жиры, углеводы) 2) содержание витаминов и минеральных веществ	СанПиН 2.3.2.4.3590-20 «Санитарно-эпидемиологические требования к организации общественного питания населения» от 27.10.2020.

**Пк-6 готовность к обучению населения основным гигиеническим мероприятиям оздоровительного характера, способствующим сохранению и укреплению здоровья, профилактике заболеваний**

Задания закрытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
--	--------------------	------------------	----------

Выберите правильный ответ			
1.	<p>Наиболее частой причиной ботулизма в современных условиях является использование в пищу</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) окорока</li> <li>2) красной рыбы</li> <li>3) мясных полуфабрикатов</li> <li>4) консервов домашнего приготовления</li> <li>5) скоропортящихся продуктов, купленных на неорганизованных рынках</li> </ol>	4) консервов домашнего приготовления	<p>Шлепнина, Т. Г. Коммунальная гигиена : учебник / Т. Г. Шлепнина, Е. В. Кирпиченкова. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023</p>
2.	<p>Стафилококковые интоксикации чаще всего связаны с</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) салатами из овощей</li> <li>2) консервированными мясными продуктами</li> <li>3) консервированными рыбными продуктами</li> <li>4) яйцами водоплавающей птицы</li> <li>5) молочными продуктами</li> </ol>	5) молочными продуктами	<p>Учебное пособие по дисциплине "Гигиена" для студентов лечебного факультета [Электронный ресурс] : для самостоятельной работы с теоретическими основами. Ч. 1 : (модули "Гигиена окружающей среды", "Гигиена питания") / Н. И. Латышевская [и др.] ; рец.: Е. И. Новикова, Л. П. Сливина ; Министерство здравоохранения Российской Федерации, Волгоградский государственный медицинский университет. - Волгоград : Издательство ВолгГМУ, 2019</p>
3	<p>Маршрут воздействия представляет собой</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) путь химического вещества (или другого фактора) от источника его образования и выделения в</li> </ol>	1) путь химического вещества (или другого фактора) от источника его образования и	<p>Кучма В. Р. Гигиена детей и подростков [Электронный ресурс] : учебник /</p>

	<p>окружающую среду до экспонируемого организма</p> <p>2) одновременное поступление химического вещества в организм человека несколькими путями</p> <p>3) одновременное поступление химического вещества из нескольких объектов окружающей среды</p> <p>4) трансформацию и транспорт вещества в окружающей среде</p>	<p>выделения в окружающую среду до экспонируемого организма</p>	<p>Кучма В. Р. – 2-е изд., испр. и доп. - М. : ГЭОТАР - Медиа, 2016</p>
4	<p>Универсальный показатель антропогенного (биогенного) загрязнения воздуха больничных палат</p> <p>1) диоксид углерода</p> <p>2) фенол</p> <p>3) индол</p> <p>4) окисляемость воздуха</p> <p>5) аммиак</p>	<p>1) диоксид углерода</p>	<p>Королев А. А. Гигиена питания [Электронный ресурс] : руководство / А. А. Королев. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016</p>
5	<p>Для авитаминоза А не характерны</p> <p>1) ороговение и цианотичный оттенок кожи ягодиц</p> <p>2) болезненные трещины в углах рта</p> <p>3) нарушение сумеречного зрения</p> <p>4) повышенная ломкость ногтей</p> <p>5) выпадение волос</p>	<p>2) болезненные трещины в углах рта</p>	<p>Учебное пособие по дисциплине "Гигиена" для студентов лечебного факультета [Электронный ресурс] : для самостоятельной работы с теоретическими основами. Ч. 1 : (модули "Гигиена окружающей среды", "Гигиена питания") / Н. И. Латышевская [и др.] ; рец.: Е. И. Новикова, Л. П. Сливина ; Министерство здравоохранения Российской Федерации, Волгоградский</p>

			государственный медицинский университет. - Волгоград : Издательство ВолгГМУ, 2019
6	«Незащищенные» углеводы содержит 1) кукуруза 2) картофель 3) овсяная крупа 4) гречневая крупа	2) картофель	Королев А. А. Гигиена питания [Электронный ресурс] : руководство / А. А. Королев. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016
7	Радиолог за 10 лет работы может получить максимальную суммарную дозу облучения 1) 100 мЗв 2) 200 мЗв 3) 300 мЗв 4) 400 мЗв 5) 500 мЗв	2) 200 мЗв	СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»
8	Какое определение понятия «охрана труда» будет верным? а) охрана труда — система сохранения жизни и здоровья работников в процессе трудовой деятельности, включающая в себя правовые, социально-экономические, организационно-технические, санитарно-гигиенические, лечебно-профилактические, реабилитационные и иные мероприятия; б) охрана труда — совокупность факторов производственной среды и трудового процесса, оказывающих влияние на работоспособность и здоровье людей;	а) охрана труда — система сохранения жизни и здоровья работников в процессе трудовой деятельности, включающая в себя правовые, социально-экономические, организационно-технические, санитарно-гигиенические, лечебно-профилактические, реабилитационные и иные мероприятия;	Учебное пособие по дисциплине "Гигиена" для студентов лечебного факультета [Электронный ресурс] : для самостоятельной работы с теоретическими основами. Ч. 1 : (модули "Гигиена окружающей среды", "Гигиена питания") / Н. И. Латышевская [и др.] ; рец.: Е. И. Новикова, Л. П. Сливина ;

	<p>в) охрана труда — это техника безопасности и гигиена труда</p>		<p>Министерство здравоохранения Российской Федерации, Волгоградский государственный медицинский университет. - Волгоград : Издательство ВолГМУ, 2019</p>
9	<p>Что входит в обязанности работника в области охраны труда?  а) обеспечить хранение выданной спецодежды;  б) соблюдать режим труда и отдыха;  в) немедленно принять меры к предотвращению аварийной ситуации на рабочем месте;  г) проходить обучение безопасным методам и приемам выполнения работ</p>	<p>г) проходить обучение безопасным методам и приемам выполнения работ.</p>	<p>СанПиН 2.3,2.4.3590-20 «Санитарно-эпидемические требования к организации общественного питания населения» от 27.10.2020.</p>
10	<p>Каким локальным нормативным актом устанавливается режим рабочего времени в организации?  а) правилами внутреннего трудового распорядка организации;  б) распоряжением руководителя подразделения;  в) трудовым договором</p>	<p>в) трудовым договором</p>	<p>Шлепнина, Т. Г. Коммунальная гигиена : учебник / Т. Г. Шлепнина, Е. В. Кирпиченкова. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023</p>

Задания открытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Дайте развернутый ответ			
1.	При оценке пищевого статуса беременных с нормально	1) снижение содержания альбуминов в крови	СанПиН 2.3,2.4.3590-20 «Санитарно-

	протекающей беременностью физиологическими можно считать	2) протеинурию 3) глюкозурию	эпидемические требования к организации общественного питания населения» от 27.10.2020.
2.	Рациональное питание подразумевает	а) достаточную энергетическую ценность рациона в результате адекватного поступления белков, жиров и углеводов б) соблюдение соответствия ферментного набора химической структуре пищи в) оптимальное соотношение пищевых и биологически активных веществ г) оптимальный режим питания	Королев А. А. Гигиена питания [Электронный ресурс] : руководство / А. А. Королев. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016
3	Пищевая ценность картофеля определяется	1) высоким содержанием углеводов 2) полноценным по аминокислотному составу белком 3) высокой усвояемостью 4) высоким содержанием калия 5) содержанием аскорбиновой кислоты	Королев, А. А., Никитенко Е. И. Гигиена питания. Руководство к практическим занятиям : учебное пособие / Королев А. А. , Никитенко Е. И. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018
4	По каким показателям можно оценить адекватность индивидуального питания	1) соответствие фактической массы тела идеальной 2) соответствие энерготрат энергетической ценности суточного рациона 3) абсолютное количество и соотношение пищевых веществ и биологически	Шлепнина, Т. Г. Коммунальная гигиена : учебник / Т. Г. Шлепнина, Е. В. Кирпиченкова. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023

		активных веществ в рационе	
5	Сбалансированное питание подразумевает	1) достаточную энергетическую ценность рациона в результате адекватного потребностям поступления белков, жиров и углеводов 2) оптимальное соотношение пищевых и биологически активных веществ	Королев А. А. Гигиена питания [Электронный ресурс] : руководство / А. А. Королев. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016

**ПК-7 готовность к санитарно-просветительской деятельности среди различных групп населения с целью устранения факторов риска и формирования навыков здорового образа жизни, направленных на сохранение и укрепление здоровья**

Задания закрытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите правильный ответ			
1.	Что входит в обязанности работника в области охраны труда? а) обеспечить хранение выданной спецодежды; б) соблюдать режим труда и отдыха; в) немедленно принять меры к предотвращению аварийной ситуации на рабочем месте; г) проходить обучение безопасным методам и приемам выполнения работ	г) проходить обучение безопасным методам и приемам выполнения работ.	СанПиН 2.3,2.4.3590-20 «Санитарно- эпидемические требования к организации общественного питания населения» от 27.10.2020.
2.	Каким локальным нормативным актом устанавливается режим рабочего времени в организации? а) правилами внутреннего трудового распорядка организации; б) распоряжением руководителя подразделения; в) трудовым договором	в) трудовым договором	Шлепнина, Т. Г. Коммунальная гигиена : учебник / Т. Г. Шлепнина, Е. В. Кирпиченкова. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023

3	<p>Наиболее частой причиной ботулизма в современных условиях является использование в пищу</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) окорока</li> <li>2) красной рыбы</li> <li>3) мясных полуфабрикатов</li> <li>4) консервов домашнего приготовления</li> <li>5) скоропортящихся продуктов, купленных на неорганизованных рынках</li> </ol>	4) консервов домашнего приготовления	Шлепнина, Т. Г. Коммунальная гигиена : учебник / Т. Г. Шлепнина, Е. В. Кирпиченкова. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023
4	<p>Стафилококковые интоксикации чаще всего связаны с</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) салатами из овощей</li> <li>2) консервированными мясными продуктами</li> <li>3) консервированными рыбными продуктами</li> <li>4) яйцами водоплавающей птицы</li> <li>5) молочными продуктами</li> </ol>	5) молочными продуктами	Учебное пособие по дисциплине "Гигиена" для студентов лечебного факультета [Электронный ресурс] : для самостоятельной работы с теоретическими основами. Ч. 1 : (модули "Гигиена окружающей среды", "Гигиена питания") / Н. И. Латышевская [и др.] ; рец.: Е. И. Новикова, Л. П. Сливина ; Министерство здравоохранения Российской Федерации, Волгоградский государственный медицинский университет. - Волгоград : Издательство ВолГМУ, 2019
5	<p>Маршрут воздействия представляет собой</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) путь химического вещества (или другого фактора) от источника его образования и выделения в</li> </ol>	1) путь химического вещества (или другого фактора) от источника его образования и выделения в	Кучма В. Р. Гигиена детей и подростков [Электронный ресурс] : учебник / Кучма В. Р. – 2-е

	<p>окружающую среду до экспонируемого организма</p> <p>2) одновременное поступление химического вещества в организм человека несколькими путями</p> <p>3) одновременное поступление химического вещества из нескольких объектов окружающей среды</p> <p>4) трансформацию и транспорт вещества в окружающей среде</p>	<p>окружающую среду до экспонируемого организма</p>	<p>изд., испр. и доп. - М. : ГЭОТАР - Медиа, 2016</p>
6	<p>Универсальный показатель антропогенного (биогенного) загрязнения воздуха больничных палат</p> <p>1) диоксид углерода</p> <p>2) фенол</p> <p>3) индол</p> <p>4) окисляемость воздуха</p> <p>5) аммиак</p>	<p>1) диоксид углерода</p>	<p>Королев А. А. Гигиена питания [Электронный ресурс] : руководство / А. А. Королев. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016</p>
7	<p>Для авитаминоза А не характерны</p> <p>1) ороговение и цианотичный оттенок кожи ягодиц</p> <p>2) болезненные трещины в углах рта</p> <p>3) нарушение сумеречного зрения</p> <p>4) повышенная ломкость ногтей</p> <p>5) выпадение волос</p>	<p>2) болезненные трещины в углах рта</p>	<p>Учебное пособие по дисциплине "Гигиена" для студентов лечебного факультета [Электронный ресурс] : для самостоятельной работы с теоретическими основами. Ч. 1 : (модули "Гигиена окружающей среды", "Гигиена питания") / Н. И. Латышевская [и др.] ; рец.: Е. И. Новикова, Л. П. Сливина ; Министерство здравоохранения Российской Федерации, Волгоградский</p>

			государственный медицинский университет. - Волгоград : Издательство ВолгГМУ, 2019
8	«Незащищенные» углеводы содержит 1) кукуруза 2) картофель 3) овсяная крупа 4) гречневая крупа	2) картофель	Королев А. А. Гигиена питания [Электронный ресурс] : руководство / А. А. Королев. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016
9	Радиолог за 10 лет работы может получить максимальную суммарную дозу облучения 1) 100 мЗв 2) 200 мЗв 3) 300 мЗв 4) 400 мЗв 5) 500 мЗв	2) 200 мЗв	СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»
10	Какое определение понятия «охрана труда» будет верным? а) охрана труда — система сохранения жизни и здоровья работников в процессе трудовой деятельности, включающая в себя правовые, социально-экономические, организационно-технические, санитарно-гигиенические, лечебно-профилактические, реабилитационные и иные мероприятия; б) охрана труда — совокупность факторов производственной среды и трудового	а) охрана труда — система сохранения жизни и здоровья работников в процессе трудовой деятельности, включающая в себя правовые, социально-экономические, организационно-технические, санитарно-гигиенические, лечебно-профилактические,	Учебное пособие по дисциплине "Гигиена" для студентов лечебного факультета [Электронный ресурс] : для самостоятельной работы с теоретическими основами. Ч. 1 : (модули "Гигиена окружающей среды", "Гигиена

	<p>процесса, оказывающих влияние на работоспособность и здоровье людей;</p> <p>в) охрана труда — это техника безопасности и гигиена труда</p>	<p>реабилитационные и иные мероприятия;</p>	<p>питания") / Н. И. Латышевская [и др.] ; рец.: Е. И. Новикова, Л. П. Сливина ; Министерство здравоохранения Российской Федерации, Волгоградский государственный медицинский университет. - Волгоград : Издательство ВолГМУ, 2019</p>
--	---	---	--

#### Задания открытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Дайте развернутый ответ			
1.	<p>Пищевая ценность кисломолочных продуктов обусловлена</p>	<p>1)хорошей усвояемостью 2) содержанием кальция и фосфора 3) содержанием витаминов группы В</p>	<p>Королев А. А. Гигиена питания [Электронный ресурс] : руководство / А. А. Королев. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016</p>
2.	<p>Мясные продукты можно рассматривать в качестве источников минеральных веществ</p>	<p>железа фосфора магния</p>	<p>Кучма В. Р. Гигиена детей и подростков [Электронный ресурс] : учебник / Кучма В. Р. – 2-е изд., испр. и доп. - М. : ГЭОТАР - Медиа, 2016</p>
3	<p>Основные этапы оценки риска воздействия факторов окружающей среды на здоровье человека</p>	<p>характеристика риска оценка экспозиции идентификация вредных факторов и оценка их опасности оценка зависимости доза—ответ</p>	<p>Шлепнина, Т. Г. Коммунальная гигиена : учебник / Т. Г. Шлепнина, Е. В. Кирпиченкова. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023</p>

4	Признаки заболеваний предположительно химической этиологии	характерное географическое (пространственное) распределение случаев заболеваний биологическое правдоподобие комбинация неспецифических признаков, симптомов, данных лабораторных исследований, нехарактерная для известных болезней патогномичны е (специфические) симптомы	Королев, А. А. Гигиена питания / А. А. Королев. - 2-е изд. , перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021.
5	Основа первичной профилактики	полное устранение вредного фактора либо снижение его воздействия до безопасного уровня ; гигиеническое нормирование факторов окружающей среды	Королев, А. А., Никитенко Е. И. Гигиена питания. Руководство к практическим занятиям : учебное пособие / Королев А. А. , Никитенко Е. И. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018

**ПК-8 готовность к использованию основ экономических и правовых знаний в профессиональной деятельности**

Задания закрытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите правильный ответ			
1.	Радиолог за 10 лет работы может получить максимальную суммарную дозу облучения 1) 100 мЗв 2) 200 мЗв 3) 300 мЗв 4) 400 мЗв	2) 200 мЗв	СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и

	5) 500 мЗв		(или) безвредности для человека факторов среды обитания»
2.	<p>Какое определение понятия «охрана труда» будет верным?</p> <p>а) охрана труда — система сохранения жизни и здоровья работников в процессе трудовой деятельности, включающая в себя правовые, социально-экономические, организационно-технические, санитарно-гигиенические, лечебно-профилактические, реабилитационные и иные мероприятия;</p> <p>б) охрана труда — совокупность факторов производственной среды и трудового процесса, оказывающих влияние на работоспособность и здоровье людей;</p> <p>в) охрана труда — это техника безопасности и гигиена труда</p>	<p>а) охрана труда — система сохранения жизни и здоровья работников в процессе трудовой деятельности, включающая в себя правовые, социально-экономические, организационно-технические, санитарно-гигиенические, лечебно-профилактические, реабилитационные и иные мероприятия;</p>	<p>Учебное пособие по дисциплине "Гигиена" для студентов лечебного факультета [Электронный ресурс] : для самостоятельной работы с теоретическими основами. Ч. 1 : (модули "Гигиена окружающей среды", "Гигиена питания") / Н. И. Латышевская [и др.] ; рец.: Е. И. Новикова, Л. П. Сливина ; Министерство здравоохранения Российской Федерации, Волгоградский государственный медицинский университет. - Волгоград : Издательство ВолГМУ, 2019</p>
3	<p>Что входит в обязанности работника в области охраны труда?</p> <p>а) обеспечить хранение выданной спецодежды;</p> <p>б) соблюдать режим труда и отдыха;</p> <p>в) немедленно принять меры к</p>	<p>г) проходить обучение безопасным методам и приемам выполнения работ.</p>	<p>СанПиН 2.3.2.4.3590-20 «Санитарно-эпидемические требования к организации общественного</p>

	предотвращению аварийной ситуации на рабочем месте; г) проходить обучение безопасным методам и приемам выполнения работ		питания населения» от 27.10.2020.
4	Каким локальным нормативным актом устанавливается режим рабочего времени в организации? а) правилами внутреннего трудового распорядка организации; б) распоряжением руководителя подразделения; в) трудовым договором	в) трудовым договором	Шлепнина, Т. Г. Коммунальная гигиена : учебник / Т. Г. Шлепнина, Е. В. Кирпиченкова. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023
5	Наиболее частой причиной ботулизма в современных условиях является использование в пищу 1) окорока 2) красной рыбы 3) мясных полуфабрикатов 4) консервов домашнего приготовления 5) скоропортящихся продуктов, купленных на неорганизованных рынках	4) консервов домашнего приготовления	Шлепнина, Т. Г. Коммунальная гигиена : учебник / Т. Г. Шлепнина, Е. В. Кирпиченкова. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023
6	Стафилококковые интоксикации чаще всего связаны с 1) салатами из овощей 2) консервированными мясными продуктами 3) консервированными рыбными продуктами 4) яйцами водоплавающей птицы 5) молочными продуктами	5) молочными продуктами	Учебное пособие по дисциплине "Гигиена" для студентов лечебного факультета [Электронный ресурс] : для самостоятельной работы с теоретическими основами. Ч. 1 : (модули "Гигиена окружающей среды", "Гигиена питания") / Н. И. Латышевская [и др.] ; рец.: Е. И. Новикова, Л. П.

			Сливина ; Министерство здравоохранения Российской Федерации, Волгоградский государственный медицинский университет. - Волгоград : Издательство ВолгГМУ, 2019
7	<p>Маршрут воздействия представляет собой</p> <p>1) путь химического вещества (или другого фактора) от источника его образования и выделения в окружающую среду до экспонируемого организма</p> <p>2) одновременное поступление химического вещества в организм человека несколькими путями</p> <p>3) одновременное поступление химического вещества из нескольких объектов окружающей среды</p> <p>4) трансформацию и транспорт вещества в окружающей среде</p>	1) путь химического вещества (или другого фактора) от источника его образования и выделения в окружающую среду до экспонируемого организма	Кучма В. Р. Гигиена детей и подростков [Электронный ресурс] : учебник / Кучма В. Р. – 2-е изд., испр. и доп. - М. : ГЭОТАР - Медиа, 2016
8	<p>Универсальный показатель антропогенного (биогенного) загрязнения воздуха больничных палат</p> <p>1) диоксид углерода</p> <p>2) фенол</p> <p>3) индол</p> <p>4) окисляемость воздуха</p> <p>5) аммиак</p>	1) диоксид углерода	Королев А. А. Гигиена питания [Электронный ресурс] : руководство / А. А. Королев. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016
9	<p>Для авитаминоза А не характерны</p> <p>1) ороговение и цианотичный оттенок кожи ягодиц</p> <p>2) болезненные трещины в углах рта</p> <p>3) нарушение сумеречного зрения</p> <p>4) повышенная ломкость ногтей</p> <p>5) выпадение волос</p>	2) болезненные трещины в углах рта	Учебное пособие по дисциплине "Гигиена" для студентов лечебного факультета [Электронный ресурс] : для

			самостоятельной работы с теоретическими основами. Ч. 1 : (модули "Гигиена окружающей среды", "Гигиена питания") / Н. И. Латышевская [и др.] ; рец.: Е. И. Новикова, Л. П. Сливина ; Министерство здравоохранения Российской Федерации, Волгоградский государственный медицинский университет. - Волгоград : Издательство ВолгГМУ, 2019
1 0	«Незащищенные» углеводы содержит 1) кукуруза 2) картофель 3) овсяная крупа 4) гречневая крупа	2) картофель	Королев А. А. Гигиена питания [Электронный ресурс] : руководство / А. А. Королев. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016

Задания открытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Дайте развернутый ответ			
1.	Профессиональные заболевания медицинского персонала, связанные с особенностями труда	лекарственная аллергия ; заболевания опорно-двигательного аппарата; переутомление	СанПиН 2.3.2.4.3590-20 «Санитарно-эпидемические требования к

			организации общественного питания населения» от 27.10.2020.
2.	Основная опасность для медицинского персонала при рентгеновских исследованиях	внешнее облучение ; облучение рук и туловища	Шлепнина, Т. Г. Коммунальная гигиена : учебник / Т. Г. Шлепнина, Е. В. Кирпиченкова. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023
3	Основные этапы оценки риска воздействия факторов окружающей среды на здоровье человека	характеристика риска оценка экспозиции идентификация вредных факторов и оценка их опасности оценка зависимости доза—ответ	Шлепнина, Т. Г. Коммунальная гигиена : учебник / Т. Г. Шлепнина, Е. В. Кирпиченкова. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023
4	Признаки заболеваний предположительно химической этиологии	характерное географическое (пространственное) распределение случаев заболеваний биологическое правдоподобие комбинация неспецифических признаков, симптомов, данных лабораторных исследований, нехарактерная для известных болезней патогномоничные (специфические) симптомы	Королев, А. А. Гигиена питания / А. А. Королев. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021.

5	При оценке пищевого статуса беременных с нормально протекающей беременностью физиологическими можно считать	1) снижение содержания альбуминов в крови 2) протеинурию 3) глюкозурию	СанПиН 2.3.2.4.3590-20 «Санитарно-эпидемические требования к организации общественного питания населения» от 27.10.2020.
---	---	--	--

#### ПК-9 готовность к применению основных принципов управления в профессиональной сфере

Задания закрытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите правильный ответ			
1.	Для авитаминоза А не характерны 1) ороговение и цианотичный оттенок кожи ягодиц 2) болезненные трещины в углах рта 3) нарушение сумеречного зрения 4) повышенная ломкость ногтей 5) выпадение волос	2) болезненные трещины в углах рта	Учебное пособие по дисциплине "Гигиена" для студентов лечебного факультета [Электронный ресурс] : для самостоятельной работы с теоретическими основами. Ч. 1 : (модули "Гигиена окружающей среды", "Гигиена питания") / Н. И. Латышевская [и др.] ; рец.: Е. И. Новикова, Л. П. Сливина ; Министерство здравоохранения Российской Федерации, Волгоградский государственный медицинский университет. - Волгоград :

			Издательство ВолгГМУ, 2019
2.	«Незащищенные» углеводы содержит 1) кукуруза 2) картофель 3) овсяная крупа 4) гречневая крупа	2) картофель	Королев А. А. Гигиена питания [Электронный ресурс] : руководство / А. А. Королев. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016
3	Радиолог за 10 лет работы может получить максимальную суммарную дозу облучения 1) 100 мЗв 2) 200 мЗв 3) 300 мЗв 4) 400 мЗв 5) 500 мЗв	2) 200 мЗв	СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»
4	Какое определение понятия «охрана труда» будет верным? а) охрана труда — система сохранения жизни и здоровья работников в процессе трудовой деятельности, включающая в себя правовые, социально-экономические, организационно-технические, санитарно-гигиенические, лечебно-профилактические, реабилитационные и иные мероприятия; б) охрана труда — совокупность факторов производственной среды и трудового процесса, оказывающих влияние на работоспособность и здоровье людей; в) охрана труда — это техника безопасности и гигиена труда	а) охрана труда — система сохранения жизни и здоровья работников в процессе трудовой деятельности, включающая в себя правовые, социально-экономические, организационно-технические, санитарно-гигиенические, лечебно-профилактические, реабилитационные и иные мероприятия;	Учебное пособие по дисциплине "Гигиена" для студентов лечебного факультета [Электронный ресурс] : для самостоятельной работы с теоретическими основами. Ч. 1 : (модули "Гигиена окружающей среды", "Гигиена питания") / Н. И. Латышевская [и др.] ; рец.: Е. И. Новикова, Л. П. Сливина ; Министерство здравоохранения Российской Федерации,

			Волгоградский государственный медицинский университет. - Волгоград : Издательство ВолгГМУ, 2019
5	<p>Что входит в обязанности работника в области охраны труда?</p> <p>а) обеспечить хранение выданной спецодежды;</p> <p>б) соблюдать режим труда и отдыха;</p> <p>в) немедленно принять меры к предотвращению аварийной ситуации на рабочем месте;</p> <p>г) проходить обучение безопасным методам и приемам выполнения работ</p>	г) проходить обучение безопасным методам и приемам выполнения работ.	СанПиН 2.3.2.4.3590-20 «Санитарно-эпидемические требования к организации общественного питания населения» от 27.10.2020.
6	<p>Каким локальным нормативным актом устанавливается режим рабочего времени в организации?</p> <p>а) правилами внутреннего трудового распорядка организации;</p> <p>б) распоряжением руководителя подразделения;</p> <p>в) трудовым договором</p>	в) трудовым договором	Шлепнина, Т. Г. Коммунальная гигиена : учебник / Т. Г. Шлепнина, Е. В. Кирпиченкова. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023
7	<p>Наиболее частой причиной ботулизма в современных условиях является использование в пищу</p> <p>1) окорока</p> <p>2) красной рыбы</p> <p>3) мясных полуфабрикатов</p> <p>4) консервов домашнего приготовления</p> <p>5) скоропортящихся продуктов, купленных на неорганизованных рынках</p>	4) консервов домашнего приготовления	Шлепнина, Т. Г. Коммунальная гигиена : учебник / Т. Г. Шлепнина, Е. В. Кирпиченкова. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023

8	Аманитин содержится в 1) дикорастущих луговых травах 2) сорняках злаковых культур 3) ядовитых грибах 4) проросшем картофеле 5) горьких ядрах косточковых плодов	3) ядовитых грибах	Шлепнина, Т. Г. Коммунальная гигиена : учебник / Т. Г. Шлепнина, Е. В. Кирпиченкова. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023
9	Маршрут воздействия представляет собой 1) путь химического вещества (или другого фактора) от источника его образования и выделения в окружающую среду до экспонируемого организма 2) одновременное поступление химического вещества в организм человека несколькими путями 3) одновременное поступление химического вещества из нескольких объектов окружающей среды 4) трансформацию и транспорт вещества в окружающей среде	1) путь химического вещества (или другого фактора) от источника его образования и выделения в окружающую среду до экспонируемого организма	Кучма В. Р. Гигиена детей и подростков [Электронный ресурс] : учебник / Кучма В. Р. – 2-е изд., испр. и доп. - М. : ГЭОТАР - Медиа, 2016
10	Универсальный показатель антропогенного (биогенного) загрязнения воздуха больничных палат 1) диоксид углерода 2) фенол 3) индол 4) окисляемость воздуха 5) аммиак	1) диоксид углерода	Королев А. А. Гигиена питания [Электронный ресурс] : руководство / А. А. Королев. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016

Задания открытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
	Дайте развернутый ответ		
1.	Основные этапы оценки риска воздействия факторов окружающей среды на здоровье человека	характеристика риска оценка экспозиции идентификация вредных факторов и оценка их опасности	Шлепнина, Т. Г. Коммунальная гигиена : учебник / Т. Г. Шлепнина, Е.

		оценка зависимости доза—ответ	В. Кирпиченкова. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023
2.	При оценке пищевого статуса беременных с нормально протекающей беременностью физиологическими можно считать	1) снижение содержания альбуминов в крови 2) протеинурию 3) глюкозурию	СанПиН 2.3,2.4.3590-20 «Санитарно-эпидемические требования к организации общественного питания населения» от 27.10.2020.
3	Рациональное питание подразумевает	а) достаточную энергетическую ценность рациона в результате адекватного потребностям поступления белков, жиров и углеводов б) соблюдение соответствия ферментного набора химической структуре пищи в) оптимальное соотношение пищевых и биологически активных веществ г) оптимальный режим питания	Королев А. А. Гигиена питания [Электронный ресурс] : руководство / А. А. Королев. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016
4	Профессиональные заболевания медицинского персонала, связанные с особенностями труда	лекарственная аллергия ; заболевания опорно-двигательного аппарата; переутомление	СанПиН 2.3,2.4.3590-20 «Санитарно-эпидемические требования к организации общественного питания населения» от 27.10.2020.

5	Основная опасность для медицинского персонала при рентгеновских исследованиях	внешнее облучение ; облучение рук и туловища	Шлепнина, Т. Г. Коммунальная гигиена : учебник / Т. Г. Шлепнина, Е. В. Кирпиченкова. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023

**ПК-10 готовность к организации и управлению деятельностью организаций и (или) их структурных подразделений, осуществляющих свою деятельность в целях обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения**

Задания закрытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите правильный ответ			
1.	Маршрут воздействия представляет собой 1) путь химического вещества (или другого фактора) от источника его образования и выделения в окружающую среду до экспонируемого организма 2) одновременное поступление химического вещества в организм человека несколькими путями 3) одновременное поступление химического вещества из нескольких объектов окружающей среды 4) трансформацию и транспорт вещества в окружающей среде	1) путь химического вещества (или другого фактора) от источника его образования и выделения в окружающую среду до экспонируемого организма	Кучма В. Р. Гигиена детей и подростков [Электронный ресурс] : учебник / Кучма В. Р. – 2-е изд., испр. и доп. - М. : ГЭОТАР - Медиа, 2016
2.	Для авитаминоза А не характерны 1) ороговение и цианотичный оттенок кожи ягодиц 2) болезненные трещины в углах рта 3) нарушение сумеречного зрения 4) повышенная ломкость ногтей	2) болезненные трещины в углах рта	Учебное пособие по дисциплине "Гигиена" для студентов лечебного факультета

	5) выпадение волос		[Электронный ресурс] : для самостоятельной работы с теоретическими основами. Ч. 1 : (модули "Гигиена окружающей среды", "Гигиена питания") / Н. И. Латышевская [и др.] ; рец.: Е. И. Новикова, Л. П. Сливина ; Министерство здравоохранения Российской Федерации, Волгоградский государственный медицинский университет. - Волгоград : Издательство ВолГМУ, 2019
3	Наиболее частой причиной ботулизма в современных условиях является использование в пищу 1) окорока 2) красной рыбы 3) мясных полуфабрикатов 4) консервов домашнего приготовления 5) скоропортящихся продуктов, купленных на неорганизованных рынках	4) консервов домашнего приготовления	Шлепнина, Т. Г. Коммунальная гигиена : учебник / Т. Г. Шлепнина, Е. В. Кирпиченкова. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023
4	Стафилококковые интоксикации чаще всего связаны с 1) салатами из овощей 2) консервированными мясными продуктами 3) консервированными рыбными продуктами 4) яйцами водоплавающей птицы	5) молочными продуктами	Учебное пособие по дисциплине "Гигиена" для студентов лечебного факультета [Электронный

	5) молочными продуктами		ресурс] : для самостоятельной работы с теоретическими основами. Ч. 1 : (модули "Гигиена окружающей среды", "Гигиена питания") / Н. И. Латышевская [и др.] ; рец.: Е. И. Новикова, Л. П. Сливина ; Министерство здравоохранения Российской Федерации, Волгоградский государственный медицинский университет. - Волгоград : Издательство ВолгГМУ, 2019
5	Рост заболеваемости злокачественными новообразованиями толстой кишки можно связать с дефицитом 1) жирорастворимых витаминов, в частности витамина 2) моносахаридов, в частности фруктозы 3) полиненасыщенных жирных кислот, в частности линолевой 4) полисахаридов, в частности целлюлозы и пектина 5) минеральных веществ, в частности кальция и калия	4) полисахаридов, в частности целлюлозы и пектина	Королев, А. А., Никитенко Е. И. Гигиена питания. Руководство к практическим занятиям : учебное пособие / Королев А. А. , Никитенко Е. И. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018
6	У ребенка преддошкольного возраста снаружи от роговицы обнаружены четко очерченные поверхностные сероватые пенистые бляшки треугольной формы. Отмечается ксероз конъюнктивы, имеются признаки нарушения темновой адаптации. Указанные нарушения вызваны недостаточностью 1) рибофлавина	2) ретинола	СанПиН 2.3.2.4.3590-20 «Санитарно-эпидемические требования к организации общественного питания населения» от 27.10.2020.

	<p>2) ретинола 3) тиамин 4) никотиновой кислоты 5) пиридоксина</p>		
7	<p>Что входит в обязанности работника в области охраны труда? а) обеспечить хранение выданной спецодежды; б) соблюдать режим труда и отдыха; в) немедленно принять меры к предотвращению аварийной ситуации на рабочем месте; г) проходить обучение безопасным методам и приемам выполнения работ</p>	<p>г) проходить обучение безопасным методам и приемам выполнения работ.</p>	<p>СанПиН 2.3.2.4.3590-20 «Санитарно-эпидемиологические требования к организации общественного питания населения» от 27.10.2020.</p>
8	<p>Каким локальным нормативным актом устанавливается режим рабочего времени в организации? а) правилами внутреннего трудового распорядка организации; б) распоряжением руководителя подразделения; в) трудовым договором</p>	<p>в) трудовым договором</p>	<p>Шлепнина, Т. Г. Коммунальная гигиена : учебник / Т. Г. Шлепнина, Е. В. Кирпиченкова. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023</p>
9	<p>Какие виды инструктажей по охране труда должны проводиться в организации? а) вводный инструктаж по охране труда, первичный инструктаж на рабочем месте, повторный, внеплановый, целевой инструктажи. б) вводный инструктаж по охране труда, первичный, повторный и внеплановый инструктажи на рабочем месте. в) первичный инструктаж на рабочем месте, повторный, внеплановый, целевой инструктажи</p>	<p>а) вводный инструктаж по охране труда, первичный инструктаж на рабочем месте, повторный, внеплановый, целевой инструктажи</p>	<p>Королев, А. А. Гигиена питания / А. А. Королев. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021.</p>
10	<p>Радиолог за 10 лет работы может получить максимальную суммарную дозу облучения 1) 100 мЗв 2) 200 мЗв</p>	<p>2) 200 мЗв</p>	<p>СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к</p>

	3) 300 мЗв 4) 400 мЗв 5) 500 мЗв		обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»
--	--	--	---

Задания открытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Дайте развернутый ответ			
1.	При оценке пищевого статуса беременных с нормально протекающей беременностью физиологическими можно считать	1) снижение содержания альбуминов в крови 2) протеинурию 3) глюкозурию	СанПиН 2.3,2.4.3590-20 «Санитарно-эпидемические требования к организации общественного питания населения» от 27.10.2020.
2.	Основные этапы оценки риска воздействия факторов окружающей среды на здоровье человека	характеристика риска оценка экспозиции идентификация вредных факторов и оценка их опасности оценка зависимости доза—ответ	Шлепнина, Т. Г. Коммунальная гигиена : учебник / Т. Г. Шлепнина, Е. В. Кирпиченкова. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023
3	Профессиональные заболевания медицинского персонала, связанные с особенностями труда	лекарственная аллергия ; заболевания опорно-двигательного аппарата; переутомление	СанПиН 2.3,2.4.3590-20 «Санитарно-эпидемические требования к организации общественного питания населения» от 27.10.2020.

4	Профессиональные вредные факторы, связанные с особенностями труда медицинского персонала	перенапряжение отдельных органов и систем ; длительное вынужденное положение тела ; неудобная рабочая поза ; нервно-эмоциональное напряжение	Кучма В. Р. Гигиена детей и подростков [Электронный ресурс] : учебник / Кучма В. Р. – 2-е изд., испр. и доп. - М. : ГЭОТАР - Медиа, 2016
5	При гигиенической оценке естественной освещенности больничных помещений учитывают	световой коэффициент ; коэффициент естественной освещенности	Королев А. А. Гигиена питания [Электронный ресурс] : руководство / А. А. Королев. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016

**Ук-1 готовностью к абстрактному мышлению, анализу, синтезу**

Задания закрытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите правильный ответ			
1.	Какие виды инструктажей по охране труда должны проводиться в организации? а) вводный инструктаж по охране труда, первичный инструктаж на рабочем месте, повторный, внеплановый, целевой инструктажи. б) вводный инструктаж по охране труда, первичный, повторный и внеплановый инструктажи на рабочем месте. в) первичный инструктаж на рабочем месте, повторный, внеплановый, целевой инструктажи	а) вводный инструктаж по охране труда, первичный инструктаж на рабочем месте, повторный, внеплановый, целевой инструктажи	Королев, А. А. Гигиена питания / А. А. Королев. - 2-е изд. , перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021.

2.	<p>Маршрут воздействия представляет собой</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) путь химического вещества (или другого фактора) от источника его образования и выделения в окружающую среду до экспонируемого организма</li> <li>2) одновременное поступление химического вещества в организм человека несколькими путями</li> <li>3) одновременное поступление химического вещества из нескольких объектов окружающей среды</li> <li>4) трансформацию и транспорт вещества в окружающей среде</li> </ol>	<p>1) путь химического вещества (или другого фактора) от источника его образования и выделения в окружающую среду до экспонируемого организма</p>	<p>Кучма В. Р. Гигиена детей и подростков [Электронный ресурс] : учебник / Кучма В. Р. – 2-е изд., испр. и доп. - М. : ГЭОТАР - Медиа, 2016</p>
3	<p>Для авитаминоза А не характерны</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) ороговение и цианотичный оттенок кожи ягодиц</li> <li>2) болезненные трещины в углах рта</li> <li>3) нарушение сумеречного зрения</li> <li>4) повышенная ломкость ногтей</li> <li>5) выпадение волос</li> </ol>	<p>2) болезненные трещины в углах рта</p>	<p>Учебное пособие по дисциплине "Гигиена" для студентов лечебного факультета [Электронный ресурс] : для самостоятельной работы с теоретическими основами. Ч. 1 : (модули "Гигиена окружающей среды", "Гигиена питания") / Н. И. Латышевская [и др.] ; рец.: Е. И. Новикова, Л. П. Сливина ; Министерство здравоохранения Российской Федерации, Волгоградский государственный медицинский университет. - Волгоград :</p>

			Издательство ВолгГМУ, 2019
4	<p>Наиболее частой причиной ботулизма в современных условиях является использование в пищу</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) окорока</li> <li>2) красной рыбы</li> <li>3) мясных полуфабрикатов</li> <li>4) консервов домашнего приготовления</li> <li>5) скоропортящихся продуктов, купленных на неорганизованных рынках</li> </ol>	4) консервов домашнего приготовления	Шлепнина, Т. Г. Коммунальная гигиена : учебник / Т. Г. Шлепнина, Е. В. Кирпиченкова. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023
5	<p>Рост заболеваемости злокачественными новообразованиями толстой кишки можно связать с дефицитом</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) жирорастворимых витаминов, в частности витамина</li> <li>2) моносахаридов, в частности фруктозы</li> <li>3) полиненасыщенных жирных кислот, в частности линолевой</li> <li>4) полисахаридов, в частности целлюлозы и пектина</li> <li>5) минеральных веществ, в частности кальция и калия</li> </ol>	4) полисахаридов, в частности целлюлозы и пектина	Королев, А. А., Никитенко Е. И. Гигиена питания. Руководство к практическим занятиям : учебное пособие / Королев А. А. , Никитенко Е. И. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018
6	<p>У ребенка дошкольного возраста снаружи от роговицы обнаружены четко очерченные поверхностные сероватые пенистые бляшки треугольной формы. Отмечается ксероз конъюнктивы, имеются признаки нарушения темновой адаптации. Указанные нарушения вызваны недостаточностью</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) рибофлавина</li> <li>2) ретинола</li> <li>3) тиамин</li> <li>4) никотиновой кислоты</li> <li>5) пиридоксина</li> </ol>	2) ретинола	СанПиН 2.3.2.4.3590-20 «Санитарно-эпидемиологические требования к организации общественного питания населения» от 27.10.2020.
7	<p>Аманитин содержится в</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) дикорастущих луговых травах</li> <li>2) сорняках злаковых культур</li> <li>3) ядовитых грибах</li> <li>4) проросшем картофеле</li> </ol>	3) ядовитых грибах	Шлепнина, Т. Г. Коммунальная гигиена : учебник / Т. Г. Шлепнина, Е.

	5) горьких ядрах косточковых плодов		В. Кирпиченкова. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023
8	<p>Какое определение понятия «охрана труда» будет верным?</p> <p>а) охрана труда — система сохранения жизни и здоровья работников в процессе трудовой деятельности, включающая в себя правовые, социально-экономические, организационно-технические, санитарно-гигиенические, лечебно-профилактические, реабилитационные и иные мероприятия;</p> <p>б) охрана труда — совокупность факторов производственной среды и трудового процесса, оказывающих влияние на работоспособность и здоровье людей;</p> <p>в) охрана труда — это техника безопасности и гигиена труда</p>	<p>а) охрана труда — система сохранения жизни и здоровья работников в процессе трудовой деятельности, включающая в себя правовые, социально-экономические, организационно-технические, санитарно-гигиенические, лечебно-профилактические, реабилитационные и иные мероприятия;</p>	<p>Учебное пособие по дисциплине "Гигиена" для студентов лечебного факультета [Электронный ресурс] : для самостоятельной работы с теоретическими основами. Ч. 1 : (модули "Гигиена окружающей среды", "Гигиена питания") / Н. И. Латышевская [и др.] ; рец.: Е. И. Новикова, Л. П. Сливина ; Министерство здравоохранения Российской Федерации, Волгоградский государственный медицинский университет. - Волгоград : Издательство ВолгГМУ, 2019</p>
9	<p>Радиолог за 10 лет работы может получить максимальную суммарную дозу облучения</p> <p>1) 100 мЗв 2) 200 мЗв 3) 300 мЗв 4) 400 мЗв 5) 500 мЗв</p>	2) 200 мЗв	СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»

1 0	<p>Универсальный показатель антропогенного (биогенного) загрязнения воздуха больничных палат</p> <p>1) диоксид углерода 2) фенол 3) индол 4) окисляемость воздуха 5) аммиак</p>	1) диоксид углерода	<p>Королев А. А. Гигиена питания [Электронный ресурс] : руководство / А. А. Королев. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016</p>
--------	---	---------------------	--

Задания открытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Дайте развернутый ответ			
1.	Профессиональные вредные факторы, связанные с особенностями труда медицинского персонала	<p>перенапряжение отдельных органов и систем</p> <p>; длительное вынужденное положение тела</p> <p>; неудобная рабочая поза</p> <p>; нервно-эмоциональное напряжение</p>	<p>Кучма В. Р. Гигиена детей и подростков [Электронный ресурс] : учебник / Кучма В. Р. – 2-е изд., испр. и доп. - М. : ГЭОТАР - Медиа, 2016</p>
2.	Основные этапы оценки риска воздействия факторов окружающей среды на здоровье человека	<p>характеристика риска</p> <p>оценка экспозиции</p> <p>идентификация вредных факторов и оценка их опасности</p> <p>оценка зависимости доза—ответ</p>	<p>Шлепнина, Т. Г. Коммунальная гигиена : учебник / Т. Г. Шлепнина, Е. В. Кирпиченкова. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023</p>
3	Признаки заболеваний предположительно химической этиологии	<p>характерное географическое (пространственное) распределение случаев заболеваний</p> <p>биологическое правдоподобие комбинация неспецифических признаков, симптомов, данных лабораторных</p>	<p>Королев, А. А. Гигиена питания / А. А. Королев. - 2-е изд. , перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021.</p>

		исследований, нехарактерная для известных болезней патогномоничны е (специфические) симптомы	
4	При оценке пищевого статуса беременных с нормально протекающей беременностью физиологическими можно считать	1) снижение содержания альбуминов в крови 2) протеинурию 3) глюкозурию	СанПиН 2.3,2.4.3590-20 «Санитарно-эпидемические требования к организации общественного питания населения» от 27.10.2020.
5	Профессиональные заболевания медицинского персонала, связанные с особенностями труда	лекарственная аллергия ; заболевания опорно-двигательного аппарата; переутомление	СанПиН 2.3,2.4.3590-20 «Санитарно-эпидемические требования к организации общественного питания населения» от 27.10.2020.

**ПК-1 готовность к осуществлению комплекса санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий, направленных на предотвращение возникновения и распространения инфекционных заболеваний и массовых неинфекционных заболеваний (отравлений) и их ликвидацию, в том числе в условиях чрезвычайных ситуаций**

Задания закрытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите правильный ответ			
1.	Наиболее частой причиной ботулизма в современных условиях является использование в пищу 1) окорока	4) консервов домашнего приготовления	Шлепнина, Т. Г. Коммунальная гигиена : учебник /

	<p>2) красной рыбы  3) мясных полуфабрикатов  4) консервов домашнего приготовления  5) скоропортящихся продуктов, купленных на неорганизованных рынках</p>		<p>Т. Г. Шлепнина, Е. В. Кирпиченкова. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023</p>
2.	<p>Какие виды инструктажей по охране труда должны проводиться в организации?  а) вводный инструктаж по охране труда, первичный инструктаж на рабочем месте, повторный, внеплановый, целевой инструктажи.  б) вводный инструктаж по охране труда, первичный, повторный и внеплановый инструктажи на рабочем месте.  в) первичный инструктаж на рабочем месте, повторный, внеплановый, целевой инструктажи</p>	<p>а) вводный инструктаж по охране труда, первичный инструктаж на рабочем месте, повторный, внеплановый, целевой инструктажи</p>	<p>Королев, А. А. Гигиена питания / А. А. Королев. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021.</p>
3	<p>Маршрут воздействия представляет собой  1) путь химического вещества (или другого фактора) от источника его образования и выделения в окружающую среду до экспонируемого организма  2) одновременное поступление химического вещества в организм человека несколькими путями  3) одновременное поступление химического вещества из нескольких объектов окружающей среды  4) трансформацию и транспорт вещества в окружающей среде</p>	<p>1) путь химического вещества (или другого фактора) от источника его образования и выделения в окружающую среду до экспонируемого организма</p>	<p>Кучма В. Р. Гигиена детей и подростков [Электронный ресурс] : учебник / Кучма В. Р. – 2-е изд., испр. и доп. - М. : ГЭОТАР - Медиа, 2016</p>
4	<p>Для авитаминоза А не характерны  1) ороговение и цианотичный оттенок кожи ягодиц  2) болезненные трещины в углах рта  3) нарушение сумеречного зрения  4) повышенная ломкость ногтей  5) выпадение волос</p>	<p>2) болезненные трещины в углах рта</p>	<p>Учебное пособие по дисциплине "Гигиена" для студентов лечебного факультета [Электронный</p>

			ресурс] : для самостоятельной работы с теоретическими основами. Ч. 1 : (модули "Гигиена окружающей среды", "Гигиена питания") / Н. И. Латышевская [и др.] ; рец.: Е. И. Новикова, Л. П. Сливина ; Министерство здравоохранения Российской Федерации, Волгоградский государственный медицинский университет. - Волгоград : Издательство ВолгГМУ, 2019
5	Рост заболеваемости злокачественными новообразованиями толстой кишки можно связать с дефицитом 1) жирорастворимых витаминов, в частности витамина 2) моносахаридов, в частности фруктозы 3) полиненасыщенных жирных кислот, в частности линолевой 4) полисахаридов, в частности целлюлозы и пектина 5) минеральных веществ, в частности кальция и калия	4) полисахаридов, в частности целлюлозы и пектина	Королев, А. А., Никитенко Е. И. Гигиена питания. Руководство к практическим занятиям : учебное пособие / Королев А. А. , Никитенко Е. И. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018
6	У ребенка преддошкольного возраста снаружи от роговицы обнаружены четко очерченные поверхностные сероватые пенистые бляшки треугольной формы. Отмечается ксероз конъюнктивы, имеются признаки нарушения темновой адаптации. Указанные нарушения вызваны недостаточностью 1) рибофлавина	2) ретинола	СанПиН 2.3.2.4.3590-20 «Санитарно-эпидемические требования к организации общественного питания населения» от 27.10.2020.

	<p>2) ретинола 3) тиамин 4) никотиновой кислоты 5) пиридоксина</p>		
7	<p>Токсическое поражение печени с возможным отдаленным канцерогенным эффектом вызывает</p> <p>1) отравление красавкой 2) афлотоксикозом 3) фузариотоксикоз г) эрготизм д) отравление ядрами косточковых плодов</p>	2) афлотоксикозом	<p>Королев, А. А. Гигиена питания / А. А. Королев. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021.</p>
8	<p>Радиолог за 10 лет работы может получить максимальную суммарную дозу облучения</p> <p>1) 100 мЗв 2) 200 мЗв 3) 300 мЗв 4) 400 мЗв 5) 500 мЗв</p>	2) 200 мЗв	<p>СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»</p>
9	<p>Рыбий жир является источником</p> <p>1) аскорбиновой кислоты 2) каротина 3) кальциферола 4) рибофлавина 5) тиамин</p>	3) кальциферола	<p>Королев, А. А. Гигиена питания / А. А. Королев. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021.</p>
10	<p>Что входит в обязанности работника в области охраны труда?</p> <p>а) обеспечить хранение выданной спецодежды; б) соблюдать режим труда и отдыха; в) немедленно принять меры к предотвращению аварийной ситуации на рабочем месте; г) проходить обучение безопасным методам и приемам выполнения работ</p>	г) проходить обучение безопасным методам и приемам выполнения работ.	<p>СанПиН 2.3.2.4.3590-20 «Санитарно-эпидемиологические требования к организации общественного питания населения» от 27.10.2020.</p>

Задания открытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Дайте развернутый ответ			
1.	Профессиональные заболевания медицинского персонала, связанные с особенностями труда	лекарственная аллергия ; заболевания опорно-двигательного аппарата; переутомление	СанПиН 2.3,2.4.3590-20 «Санитарно-эпидемические требования к организации общественного питания населения» от 27.10.2020.
2.	Профессиональные вредные факторы, связанные с особенностями труда медицинского персонала	перенапряжение отдельных органов и систем ; длительное вынужденное положение тела ; неудобная рабочая поза ; нервно-эмоциональное напряжение	Кучма В. Р. Гигиена детей и подростков [Электронный ресурс] : учебник / Кучма В. Р. – 2-е изд., испр. и доп. - М. : ГЭОТАР - Медиа, 2016
3	Основные этапы оценки риска воздействия факторов окружающей среды на здоровье человека	характеристика риска оценка экспозиции идентификация вредных факторов и оценка их опасности оценка зависимости доза—ответ	Шлепнина, Т. Г. Коммунальная гигиена : учебник / Т. Г. Шлепнина, Е. В. Кирпиченкова. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023
4	Признаки заболеваний предположительно химической этиологии	характерное географическое (пространственное) распределение случаев заболеваний	Королев, А. А. Гигиена питания / А. А. Королев. - 2-е изд. , перераб. и доп. -

		биологическое правдоподобие комбинация неспецифических признаков, симптомов, данных лабораторных исследований, нехарактерная для известных болезней патогномоничные (специфические) симптомы	Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021.
5	Оздоровительные мероприятия на промышленных предприятиях	1) законодательные, административные, организационные 2) технологические 3) санитарно-технические 4) использование средств индивидуальной защиты 5) лечебно-профилактические	Кучма В. Р. Гигиена детей и подростков [Электронный ресурс] : учебник / Кучма В. Р. – 2-е изд., испр. и доп. - М. : ГЭОТАР - Медиа, 2016

**ПК-2 готовность к применению установленных санитарно-эпидемиологических требований к условиям труда**

Задания закрытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите правильный ответ			
1.	Что входит в обязанности работника в области охраны труда? а) обеспечить хранение выданной спецодежды; б) соблюдать режим труда и отдыха; в) немедленно принять меры к предотвращению аварийной ситуации на рабочем месте; г) проходить обучение	г) проходить обучение безопасным методам и приемам выполнения работ.	СанПиН 2.3.2.4.3590-20 «Санитарно-эпидемиологические требования к организации общественного питания населения» от 27.10.2020.

	безопасным методам и приемам выполнения работ		
2.	<p>Рост заболеваемости злокачественными новообразованиями толстой кишки можно связать с дефицитом</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) жирорастворимых витаминов, в частности витамина</li> <li>2) моносахаридов, в частности фруктозы</li> <li>3) полиненасыщенных жирных кислот, в частности линолевой</li> <li>4) полисахаридов, в частности целлюлозы и пектина</li> <li>5) минеральных веществ, в частности кальция и калия</li> </ol>	4) полисахаридов, в частности целлюлозы и пектина	<p>Королев, А. А., Никитенко Е. И. Гигиена питания. Руководство к практическим занятиям : учебное пособие / Королев А. А. , Никитенко Е. И. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018</p>
3	<p>У ребенка преддошкольного возраста снаружи от роговицы обнаружены четко очерченные поверхностные сероватые пенистые бляшки треугольной формы. Отмечается ксероз конъюнктивы, имеются признаки нарушения темновой адаптации. Указанные нарушения вызваны недостаточностью</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) рибофлавина</li> <li>2) ретинола</li> <li>3) тиамин</li> <li>4) никотиновой кислоты</li> <li>5) пиридоксина</li> </ol>	2) ретинола	<p>СанПиН 2.3.2.4.3590-20 «Санитарно-эпидемические требования к организации общественного питания населения» от 27.10.2020.</p>
4	<p>Маршрут воздействия представляет собой</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) путь химического вещества (или другого фактора) от источника его образования и выделения в окружающую среду до экспонируемого организма</li> <li>2) одновременное поступление химического вещества в организм человека несколькими путями</li> <li>3) одновременное поступление химического вещества из нескольких объектов окружающей среды</li> </ol>	1) путь химического вещества (или другого фактора) от источника его образования и выделения в окружающую среду до экспонируемого организма	<p>Кучма В. Р. Гигиена детей и подростков [Электронный ресурс] : учебник / Кучма В. Р. – 2-е изд., испр. и доп. - М. : ГЭОТАР - Медиа, 2016</p>

	4) трансформацию и транспорт вещества в окружающей среде		
5	<p>Для авитаминоза А не характерны</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) ороговение и цианотичный оттенок кожи ягодиц</li> <li>2) болезненные трещины в углах рта</li> <li>3) нарушение сумеречного зрения</li> <li>4) повышенная ломкость ногтей</li> <li>5) выпадение волос</li> </ol>	2) болезненные трещины в углах рта	<p>Учебное пособие по дисциплине "Гигиена" для студентов лечебного факультета [Электронный ресурс] : для самостоятельной работы с теоретическими основами. Ч. 1 : (модули "Гигиена окружающей среды", "Гигиена питания") / Н. И. Латышевская [и др.] ; рец.: Е. И. Новикова, Л. П. Сливина ; Министерство здравоохранения Российской Федерации, Волгоградский государственный медицинский университет. - Волгоград : Издательство ВолгГМУ, 2019</p>
6	<p>Наиболее частой причиной ботулизма в современных условиях является использование в пищу</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) окорока</li> <li>2) красной рыбы</li> <li>3) мясных полуфабрикатов</li> <li>4) консервов домашнего приготовления</li> <li>5) скоропортящихся продуктов, купленных на неорганизованных рынках</li> </ol>	4) консервов домашнего приготовления	<p>Шлепнина, Т. Г. Коммунальная гигиена : учебник / Т. Г. Шлепнина, Е. В. Кирпиченкова. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023</p>
7	Радиолог за 10 лет работы может получить максимальную суммарную дозу облучения	2) 200 мЗв	СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические

	<ul style="list-style-type: none"> <li>1) 100 мЗв</li> <li>2) 200 мЗв</li> <li>3) 300 мЗв</li> <li>4) 400 мЗв</li> <li>5) 500 мЗв</li> </ul>		<p>нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»</p>
8	<p>Какие виды инструктажей по охране труда должны проводиться в организации?</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>а) вводный инструктаж по охране труда, первичный инструктаж на рабочем месте, повторный, внеплановый, целевой инструктажи.</li> <li>б) вводный инструктаж по охране труда, первичный, повторный и внеплановый инструктажи на рабочем месте.</li> <li>в) первичный инструктаж на рабочем месте, повторный, внеплановый, целевой инструктажи</li> </ul>	<p>а) вводный инструктаж по охране труда, первичный инструктаж на рабочем месте, повторный, внеплановый, целевой инструктажи</p>	<p>Королев, А. А. Гигиена питания / А. А. Королев. - 2-е изд. , перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021.</p>
9	<p>Яйца водоплавающей птицы чаще могут быть причиной</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>1) стафилококковой интоксикации</li> <li>2) ботулизма</li> <li>3) сальмонеллеза</li> <li>4) брюшного тифа</li> <li>5) афлатоксикоза</li> </ul>	<p>3) сальмонеллеза</p>	<p>Королев, А. А., Никитенко Е. И. Гигиена питания. Руководство к практическим занятиям : учебное пособие / Королев А. А. , Никитенко Е. И. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018</p>
10	<p>Токсическое поражение печени с возможным отдаленным канцерогенным эффектом вызывает</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>1) отравление красавкой</li> <li>2) афлатоксикозом</li> <li>3) фузариотоксикоз</li> <li>г) эрготизм</li> <li>д) отравление ядрами косточковых плодов</li> </ul>	<p>2) афлотоксикозом</p>	<p>Королев, А. А. Гигиена питания / А. А. Королев. - 2-е изд. , перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021.</p>

Задания открытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Дайте развернутый ответ			
1.	Профессиональные вредные факторы, связанные с особенностями труда медицинского персонала	перенапряжение отдельных органов и систем ; длительное вынужденное положение тела ; неудобная рабочая поза ; нервно-эмоциональное напряжение	Кучма В. Р. Гигиена детей и подростков [Электронный ресурс] : учебник / Кучма В. Р. – 2-е изд., испр. и доп. - М. : ГЭОТАР - Медиа, 2016
2.	При гигиенической оценке естественной освещенности больничных помещений учитывают	световой коэффициент ; коэффициент естественной освещенности	Королев А. А. Гигиена питания [Электронный ресурс] : руководство / А. А. Королев. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016
3	Профессиональные заболевания медицинского персонала, связанные с особенностями труда	лекарственная аллергия ; заболевания опорно-двигательного аппарата; переутомление	СанПиН 2.3.2.4.3590-20 «Санитарно-эпидемические требования к организации общественного питания населения» от 27.10.2020.
4	Основная опасность для медицинского персонала при рентгеновских исследованиях	внешнее облучение ; облучение рук и туловища	Шлепнина, Т. Г. Коммунальная гигиена : учебник / Т. Г. Шлепнина, Е.

			В. Кирпиченкова. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023
5	В отделениях открытых источников защита медперсонала должна осуществляться по следующим направлениям	защита органов дыхания и кожи от попадания радиоактивных веществ; защита от внешнего облучения; правильное планировочное решение отделения ; применение индивидуальных средств защиты	Королев, А. А. Гигиена питания / А. А. Королев. - 2-е изд. , перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021.

**ПК-5 готовность к применению специализированного оборудования, предусмотренного для использования в профессиональной сфере**

Задания закрытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите правильный ответ			
1.	Токсическое поражение печени с возможным отдаленным канцерогенным эффектом вызывает 1) отравление красавкой 2) афлотоксикозом 3) фузариотоксикоз г) эрготизм д) отравление ядрами косточковых плодов	2) афлотоксикозом	Королев, А. А. Гигиена питания / А. А. Королев. - 2-е изд. , перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021.
2.	Наиболее частой причиной ботулизма в современных условиях является использование в пищу 1) окорока 2) красной рыбы 3) мясных полуфабрикатов 4) консервов домашнего приготовления 5) скоропортящихся продуктов, купленных на неорганизованных рынках	4) консервов домашнего приготовления	Шлепнина, Т. Г. Коммунальная гигиена : учебник / Т. Г. Шлепнина, Е. В. Кирпиченкова. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023

3	<p>Рыбий жир является источником</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) аскорбиновой кислоты</li> <li>2) каротина</li> <li>3) кальциферола</li> <li>4) рибофлавина</li> <li>5) тиамина</li> </ol>	3) кальциферола	<p>Королев, А. А. Гигиена питания / А. А. Королев. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021.</p>
4	<p>Радиолог за 10 лет работы может получить максимальную суммарную дозу облучения</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) 100 мЗв</li> <li>2) 200 мЗв</li> <li>3) 300 мЗв</li> <li>4) 400 мЗв</li> <li>5) 500 мЗв</li> </ol>	2) 200 мЗв	<p>СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»</p>
5	<p>Маршрут воздействия представляет собой</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) путь химического вещества (или другого фактора) от источника его образования и выделения в окружающую среду до экспонируемого организма</li> <li>2) одновременное поступление химического вещества в организм человека несколькими путями</li> <li>3) одновременное поступление химического вещества из нескольких объектов окружающей среды</li> <li>4) трансформацию и транспорт вещества в окружающей среде</li> </ol>	1) путь химического вещества (или другого фактора) от источника его образования и выделения в окружающую среду до экспонируемого организма	<p>Кучма В. Р. Гигиена детей и подростков [Электронный ресурс] : учебник / Кучма В. Р. – 2-е изд., испр. и доп. - М. : ГЭОТАР - Медиа, 2016</p>
6	<p>Для авитаминоза А не характерны</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) ороговение и цианотичный оттенок кожи ягодиц</li> <li>2) болезненные трещины в углах рта</li> <li>3) нарушение сумеречного зрения</li> <li>4) повышенная ломкость ногтей</li> <li>5) выпадение волос</li> </ol>	2) болезненные трещины в углах рта	<p>Учебное пособие по дисциплине "Гигиена" для студентов лечебного факультета [Электронный ресурс] : для самостоятельной</p>

			работы с теоретическими основами. Ч. 1 : (модули "Гигиена окружающей среды", "Гигиена питания") / Н. И. Латышевская [и др.] ; рец.: Е. И. Новикова, Л. П. Сливина ; Министерство здравоохранения Российской Федерации, Волгоградский государственный медицинский университет. - Волгоград : Издательство ВолгГМУ, 2019
7	<p>Рост заболеваемости злокачественными новообразованиями толстой кишки можно связать с дефицитом</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) жирорастворимых витаминов, в частности витамина</li> <li>2) моносахаридов, в частности фруктозы</li> <li>3) полиненасыщенных жирных кислот, в частности линолевой</li> <li>4) полисахаридов, в частности целлюлозы и пектина</li> <li>5) минеральных веществ, в частности кальция и калия</li> </ol>	4) полисахаридов, в частности целлюлозы и пектина	<p>Королев, А. А., Никитенко Е. И. Гигиена питания. Руководство к практическим занятиям : учебное пособие / Королев А. А. , Никитенко Е. И. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018</p>
8	<p>У ребенка преддошкольного возраста снаружи от роговицы обнаружены четко очерченные поверхностные сероватые пенистые бляшки треугольной формы. Отмечается ксероз конъюнктивы, имеются признаки нарушения темновой адаптации. Указанные нарушения вызваны недостаточностью</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) рибофлавина</li> <li>2) ретинола</li> <li>3) тиамина</li> </ol>	2) ретинола	<p>СанПиН 2.3.2.4.3590-20 «Санитарно-эпидемические требования к организации общественного питания населения» от 27.10.2020.</p>

	4) никотиновой кислоты 5) пиридоксина		
9	<p>Что входит в обязанности работника в области охраны труда?</p> <p>а) обеспечить хранение выданной спецодежды;</p> <p>б) соблюдать режим труда и отдыха;</p> <p>в) немедленно принять меры к предотвращению аварийной ситуации на рабочем месте;</p> <p>г) проходить обучение безопасным методам и приемам выполнения работ</p>	г) проходить обучение безопасным методам и приемам выполнения работ.	СанПиН 2.3,2.4.3590-20 «Санитарно-эпидемические требования к организации общественного питания населения» от 27.10.2020.
10	<p>Какие виды инструктажей по охране труда должны проводиться в организации?</p> <p>а) вводный инструктаж по охране труда, первичный инструктаж на рабочем месте, повторный, внеплановый, целевой инструктажи.</p> <p>б) вводный инструктаж по охране труда, первичный, повторный и внеплановый инструктажи на рабочем месте.</p> <p>в) первичный инструктаж на рабочем месте, повторный, внеплановый, целевой инструктажи</p>	а) вводный инструктаж по охране труда, первичный инструктаж на рабочем месте, повторный, внеплановый, целевой инструктажи	Королев, А. А. Гигиена питания / А. А. Королев. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021.

#### Задания открытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
	Дайте развернутый ответ		
1.	Профессиональные заболевания медицинского персонала, связанные с особенностями труда	лекарственная аллергия ; заболевания опорно-двигательного аппарата; переутомление	СанПиН 2.3,2.4.3590-20 «Санитарно-эпидемические требования к организации общественного питания населения» от 27.10.2020.

2.	Основные этапы оценки риска воздействия факторов окружающей среды на здоровье человека	характеристика риска оценка экспозиции идентификация вредных факторов и оценка их опасности оценка зависимости доза—ответ	Шлепнина, Т. Г. Коммунальная гигиена : учебник / Т. Г. Шлепнина, Е. В. Кирпиченкова. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023
3	Признаки заболеваний предположительно химической этиологии	характерное географическое (пространственное) распределение случаев заболеваний биологическое правдоподобие комбинация неспецифических признаков, симптомов, данных лабораторных исследований, нехарактерная для известных болезней патогномоничны е (специфические) симптомы	Королев, А. А. Гигиена питания / А. А. Королев. - 2-е изд. , перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР- Медиа, 2021.
4	Оздоровительные мероприятия на промышленных предприятиях	1)законодательные, административные, организационные 2) технологические 3) санитарно- технические 4) использование средств индивидуальной защиты 5) лечебно- профилактические	Кучма В. Р. Гигиена детей и подростков [Электронный ресурс] : учебник / Кучма В. Р. – 2-е изд., испр. и доп. - М. : ГЭОТАР - Медиа, 2016
5	Профессиональные вредные факторы, связанные с особенностями труда медицинского персонала	перенапряжение отдельных органов и систем ; длительное вынужденное положение тела ; неудобная рабочая поза	Кучма В. Р. Гигиена детей и подростков [Электронный ресурс] : учебник / Кучма В. Р. – 2-е изд., испр. и доп. - М. : ГЭОТАР - Медиа, 2016

		; нервно-эмоциональное напряжение	
--	--	-----------------------------------	--

**Пк-7 готовность к санитарно-просветительской деятельности среди различных групп населения с целью устранения факторов риска и формирования навыков здорового образа жизни, направленных на сохранение и укрепление здоровья**

Задания закрытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите правильный ответ			
1.	<p>Рост заболеваемости злокачественными новообразованиями толстой кишки можно связать с дефицитом</p> <p>1) жирорастворимых витаминов, в частности витамина</p> <p>2) моносахаридов, в частности фруктозы</p> <p>3) полиненасыщенных жирных кислот, в частности линолевой</p> <p>4) полисахаридов, в частности целлюлозы и пектина</p> <p>5) минеральных веществ, в частности кальция и калия</p>	4) полисахаридов, в частности целлюлозы и пектина	Королев, А. А., Никитенко Е. И. Гигиена питания. Руководство к практическим занятиям : учебное пособие / Королев А. А. , Никитенко Е. И. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018
2.	<p>У ребенка преддошкольного возраста снаружи от роговицы обнаружены четко очерченные поверхностные сероватые пенистые бляшки треугольной формы. Отмечается ксероз конъюнктивы, имеются признаки нарушения темновой адаптации. Указанные нарушения вызваны недостаточностью</p> <p>1) рибофлавина</p> <p>2) ретинола</p> <p>3) тиамина</p> <p>4) никотиновой кислоты</p> <p>5) пиридоксина</p>	2) ретинола	СанПиН 2.3.2.4.3590-20 «Санитарно-эпидемические требования к организации общественного питания населения» от 27.10.2020.
3	Наиболее частой причиной ботулизма в современных условиях является использование в пищу	4) консервов домашнего приготовления	Шлепнина, Т. Г. Коммунальная

	<p>1) окорока  2) красной рыбы  3) мясных полуфабрикатов  4) консервов домашнего приготовления  5) скоропортящихся продуктов, купленных на неорганизованных рынках</p>		<p>гигиена : учебник / Т. Г. Шлепнина, Е. В. Кирпиченкова. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023</p>
4	<p>Какие виды инструктажей по охране труда должны проводиться в организации?  а) вводный инструктаж по охране труда, первичный инструктаж на рабочем месте, повторный, внеплановый, целевой инструктажи.  б) вводный инструктаж по охране труда, первичный, повторный и внеплановый инструктажи на рабочем месте.  в) первичный инструктаж на рабочем месте, повторный, внеплановый, целевой инструктажи</p>	<p>а) вводный инструктаж по охране труда, первичный инструктаж на рабочем месте, повторный, внеплановый, целевой инструктажи</p>	<p>Королев, А. А. Гигиена питания / А. А. Королев. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021.</p>
5	<p>Радиолог за 10 лет работы может получить максимальную суммарную дозу облучения  1) 100 мЗв  2) 200 мЗв  3) 300 мЗв  4) 400 мЗв  5) 500 мЗв</p>	<p>2) 200 мЗв</p>	<p>СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»</p>
6	<p>Маршрут воздействия представляет собой  1) путь химического вещества (или другого фактора) от источника его образования и выделения в окружающую среду до экспонируемого организма  2) одновременное поступление химического вещества в организм человека несколькими путями  3) одновременное поступление химического вещества из нескольких</p>	<p>1) путь химического вещества (или другого фактора) от источника его образования и выделения в окружающую среду до экспонируемого организма</p>	<p>Кучма В. Р. Гигиена детей и подростков [Электронный ресурс] : учебник / Кучма В. Р. – 2-е изд., испр. и доп. - М. : ГЭОТАР - Медиа, 2016</p>

	<p>объектов окружающей среды</p> <p>4) трансформацию и транспорт вещества в окружающей среде</p>		
7	<p>Для авитаминоза А не характерны</p> <p>1) ороговение и цианотичный оттенок кожи ягодиц</p> <p>2) болезненные трещины в углах рта</p> <p>3) нарушение сумеречного зрения</p> <p>4) повышенная ломкость ногтей</p> <p>5) выпадение волос</p>	<p>2) болезненные трещины в углах рта</p>	<p>Учебное пособие по дисциплине "Гигиена" для студентов лечебного факультета [Электронный ресурс] : для самостоятельной работы с теоретическими основами. Ч. 1 : (модули "Гигиена окружающей среды", "Гигиена питания") / Н. И. Латышевская [и др.] ; рец.: Е. И. Новикова, Л. П. Сливина ; Министерство здравоохранения Российской Федерации, Волгоградский государственный медицинский университет. - Волгоград : Издательство ВолГМУ, 2019</p>
8	<p>Что входит в обязанности работника в области охраны труда?</p> <p>а) обеспечить хранение выданной спецодежды;</p> <p>б) соблюдать режим труда и отдыха;</p> <p>в) немедленно принять меры к предотвращению аварийной ситуации на рабочем месте;</p> <p>г) проходить обучение безопасным методам и приемам выполнения работ</p>	<p>г) проходить обучение безопасным методам и приемам выполнения работ.</p>	<p>СанПиН 2.3.2.4.3590-20 «Санитарно-эпидемические требования к организации общественного питания населения» от 27.10.2020.</p>

9	Токсическое поражение печени с возможным отдаленным канцерогенным эффектом вызывает 1) отравление красавкой 2) афлотоксикозом 3) фузариотоксикоз г) эрготизм д) отравление ядрами косточковых плодов	2) афлотоксикозом	Королев, А. А. Гигиена питания / А. А. Королев. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021.
10	Рыбий жир является источником 1) аскорбиновой кислоты 2) каротина 3) кальциферола 4) рибофлавина 5) тиамина	3) кальциферола	Королев, А. А. Гигиена питания / А. А. Королев. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021.

#### Задания открытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Дайте развернутый ответ			
1.	Оздоровительные мероприятия на промышленных предприятиях	1) законодательные, административные, организационные 2) технологические 3) санитарно-технические 4) использование средств индивидуальной защиты 5) лечебно-профилактические	Кучма В. Р. Гигиена детей и подростков [Электронный ресурс] : учебник / Кучма В. Р. – 2-е изд., испр. и доп. - М. : ГЭОТАР - Медиа, 2016
2.	Профессиональные вредные факторы, связанные с особенностями труда медицинского персонала	перенапряжение отдельных органов и систем ; длительное вынужденное положение тела ; неудобная рабочая поза ; нервно-эмоциональное напряжение	Кучма В. Р. Гигиена детей и подростков [Электронный ресурс] : учебник / Кучма В. Р. – 2-е изд., испр. и доп. - М. : ГЭОТАР - Медиа, 2016
3	Профессиональные заболевания медицинского персонала, связанные с особенностями труда	лекарственная аллергия ; заболевания опорно-двигательного	СанПиН 2.3.2.4.3590-20

		аппарата; переутомление	«Санитарно-эпидемические требования к организации общественного питания населения» от 27.10.2020.
4	Основная опасность для медицинского персонала при рентгеновских исследованиях	внешнее облучение ; облучение рук и туловища	Шлепнина, Т. Г. Коммунальная гигиена : учебник / Т. Г. Шлепнина, Е. В. Кирпиченкова. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023
5	Основные этапы оценки риска воздействия факторов окружающей среды на здоровье человека	характеристика риска оценка экспозиции идентификация вредных факторов и оценка их опасности оценка зависимости доза—ответ	Шлепнина, Т. Г. Коммунальная гигиена : учебник / Т. Г. Шлепнина, Е. В. Кирпиченкова. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023

## ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ПО ДИСЦИПЛИНЕ ГИГИЕНА ПИТАНИЯ

### Ук-1 готовностью к абстрактному мышлению, анализу, синтезу

Задания закрытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
	Выберите правильный ответ		
1.	Какие виды инструктажей по охране труда должны проводиться в	а) вводный инструктаж по охране	Королев, А. А. Гигиена

	<p>организации?</p> <p>а) вводный инструктаж по охране труда, первичный инструктаж на рабочем месте, повторный, внеплановый, целевой инструктажи.</p> <p>б) вводный инструктаж по охране труда, первичный, повторный и внеплановый инструктажи на рабочем месте.</p> <p>в) первичный инструктаж на рабочем месте, повторный, внеплановый, целевой инструктажи</p>	<p>труда, первичный инструктаж на рабочем месте, повторный, внеплановый, целевой инструктажи</p>	<p>питания / А. А. Королев. - 2-е изд. , перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021.</p>
2.	<p>Что входит в обязанности работника в области охраны труда?</p> <p>а) обеспечить хранение выданной спецодежды;</p> <p>б) соблюдать режим труда и отдыха;</p> <p>в) немедленно принять меры к предотвращению аварийной ситуации на рабочем месте;</p> <p>г) проходить обучение безопасным методам и приемам выполнения работ</p>	<p>г) проходить обучение безопасным методам и приемам выполнения работ.</p>	<p>СанПиН 2.3,2.4.3590-20 «Санитарно-эпидемические требования к организации общественного питания населения» от 27.10.2020.</p>
3	<p>Рост заболеваемости злокачественными новообразованиями толстой кишки можно связать с дефицитом</p> <p>1) жирорастворимых витаминов, в частности витамина</p> <p>2) моносахаридов, в частности фруктозы</p> <p>3) полиненасыщенных жирных кислот, в частности линолевой</p> <p>4) полисахаридов, в частности целлюлозы и пектина</p> <p>5) минеральных веществ, в частности кальция и калия</p>	<p>4) полисахаридов, в частности целлюлозы и пектина</p>	<p>Королев, А. А., Никитенко Е. И. Гигиена питания. Руководство к практическим занятиям : учебное пособие / Королев А. А. , Никитенко Е. И. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018</p>
4	<p>У ребенка дошкольного возраста снаружи от роговицы обнаружены четко очерченные поверхностные сероватые пенистые бляшки треугольной формы. Отмечается ксероз конъюнктивы, имеются признаки нарушения темновой адаптации. Указанные</p>	<p>2) ретинола</p>	<p>СанПиН 2.3,2.4.3590-20 «Санитарно-эпидемические требования к организации общественного питания</p>

	<p>нарушения вызваны недостаточностью</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) рибофлавина</li> <li>2) ретинола</li> <li>3) тиамина</li> <li>4) никотиновой кислоты</li> <li>5) пиридоксина</li> </ol>		населения» от 27.10.2020.
5	<p>Наиболее частой причиной ботулизма в современных условиях является использование в пищу</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) окорока</li> <li>2) красной рыбы</li> <li>3) мясных полуфабрикатов</li> <li>4) консервов домашнего приготовления</li> <li>5) скоропортящихся продуктов, купленных на неорганизованных рынках</li> </ol>	4) консервов домашнего приготовления	Шлепнина, Т. Г. Коммунальная гигиена : учебник / Т. Г. Шлепнина, Е. В. Кирпиченкова. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023
6	<p>Радиолог за 10 лет работы может получить максимальную суммарную дозу облучения</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) 100 мЗв</li> <li>2) 200 мЗв</li> <li>3) 300 мЗв</li> <li>4) 400 мЗв</li> <li>5) 500 мЗв</li> </ol>	2) 200 мЗв	СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»
7	<p>Маршрут воздействия представляет собой</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) путь химического вещества (или другого фактора) от источника его образования и выделения в окружающую среду до экспонируемого организма</li> <li>2) одновременное поступление химического вещества в организм человека несколькими путями</li> <li>3) одновременное поступление химического вещества из нескольких объектов окружающей среды</li> </ol>	1) путь химического вещества (или другого фактора) от источника его образования и выделения в окружающую среду до экспонируемого организма	Кучма В. Р. Гигиена детей и подростков [Электронный ресурс] : учебник / Кучма В. Р. – 2-е изд., испр. и доп. - М. : ГЭОТАР - Медиа, 2016

	4) трансформацию и транспорт вещества в окружающей среде		
8	<p>Для авитаминоза А не характерны</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) ороговение и цианотичный оттенок кожи ягодиц</li> <li>2) болезненные трещины в углах рта</li> <li>3) нарушение сумеречного зрения</li> <li>4) повышенная ломкость ногтей</li> <li>5) выпадение волос</li> </ol>	2) болезненные трещины в углах рта	<p>Учебное пособие по дисциплине "Гигиена" для студентов лечебного факультета [Электронный ресурс] : для самостоятельной работы с теоретическими основами. Ч. 1 : (модули "Гигиена окружающей среды", "Гигиена питания") / Н. И. Латышевская [и др.] ; рец.: Е. И. Новикова, Л. П. Сливина ; Министерство здравоохранения Российской Федерации, Волгоградский государственный медицинский университет. - Волгоград : Издательство ВолгГМУ, 2019</p>
9	<p>Токсическое поражение печени с возможным отдаленным канцерогенным эффектом вызывает</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) отравление красавкой</li> <li>2) афлотоксикозом</li> <li>3) фузариотоксикоз</li> <li>г) эрготизм</li> <li>д) отравление ядрами косточковых плодов</li> </ol>	2) афлотоксикозом	<p>Королев, А. А. Гигиена питания / А. А. Королев. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021.</p>

1 0	Рыбий жир является источником 1) аскорбиновой кислоты 2) каротина 3) кальциферола 4) рибофлавина 5) тиамина	3) кальциферола	Королев, А. А. Гигиена питания / А. А. Королев. - 2-е изд. , перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР- Медиа, 2021.
--------	--	-----------------	--

Задания открытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Дайте развернутый ответ			
1.	Основные этапы оценки риска воздействия факторов окружающей среды на здоровье человека	характеристика риска оценка экспозиции идентификация вредных факторов и оценка их опасности оценка зависимости доза—ответ	Шлепнина, Т. Г. Коммунальная гигиена : учебник / Т. Г. Шлепнина, Е. В. Кирпиченкова. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023
2.	Профессиональные заболевания медицинского персонала, связанные с особенностями труда	лекарственная аллергия ; заболевания опорно-двигательного аппарата; переутомление	СанПиН 2.3.2.4.3590-20 «Санитарно- эпидемические требования к организации общественного питания населения» от 27.10.2020.
3	В обязанности врачей медико- санитарной части входит	) оказание квалифицированной медицинской помощи рабочим и служащим; профилактическое наблюдение за состоянием здоровья работающих; надзор за проведением профилактических мероприятий и соблюдением правил техники безопасности совместно с отделом	Королев, А. А., Никитенко Е. И. Гигиена питания. Руководство к практическим занятиям : учебное пособие / Королев А. А. , Никитенко Е. И. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018

		охраны труда; санитарно-просветительная работа	
4	Профессиональные вредные факторы, связанные с особенностями труда медицинского персонала	перенапряжение отдельных органов и систем ; длительное вынужденное положение тела ; неудобная рабочая поза ; нервно-эмоциональное напряжение	Кучма В. Р. Гигиена детей и подростков [Электронный ресурс] : учебник / Кучма В. Р. – 2-е изд., испр. и доп. - М. : ГЭОТАР - Медиа, 2016
5	При гигиенической оценке естественной освещенности больничных помещений учитывают	световой коэффициент ; коэффициент естественной освещенности	Королев А. А. Гигиена питания [Электронный ресурс] : руководство / А. А. Королев. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016

**Пк-1 готовность к осуществлению комплекса санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий, направленных на предотвращение возникновения и распространения инфекционных заболеваний и массовых неинфекционных заболеваний (отравлений) и их ликвидацию, в том числе в условиях чрезвычайных ситуаций**

Задания закрытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите правильный ответ			
1.	Токсическое поражение печени с возможным отдаленным канцерогенным эффектом вызывает 1) отравление красавкой 2) афлотоксикозом 3) фузариотоксикоз г) эрготизм д) отравление ядрами косточковых плодов	2) афлотоксикозом	Королев, А. А. Гигиена питания / А. А. Королев. - 2-е изд. , перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021.
2.	Рыбий жир является источником 1) аскорбиновой кислоты 2) каротина	3) кальциферола	Королев, А. А. Гигиена питания / А. А.

	<p>3) кальциферола 4) рибофлавина 5) тиамина</p>		Королев. - 2-е изд. , перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021.
3	<p>Радиолог за 10 лет работы может получить максимальную суммарную дозу облучения</p> <p>1) 100 мЗв 2) 200 мЗв 3) 300 мЗв 4) 400 мЗв 5) 500 мЗв</p>	2) 200 мЗв	СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»
4	<p>Рост заболеваемости злокачественными новообразованиями толстой кишки можно связать с дефицитом</p> <p>1) жирорастворимых витаминов, в частности витамина 2) моносахаридов, в частности фруктозы 3) полиненасыщенных жирных кислот, в частности линолевой 4) полисахаридов, в частности целлюлозы и пектина 5) минеральных веществ, в частности кальция и калия</p>	4) полисахаридов, в частности целлюлозы и пектина	Королев, А. А., Никитенко Е. И. Гигиена питания. Руководство к практическим занятиям : учебное пособие / Королев А. А. , Никитенко Е. И. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018
5	<p>У ребенка дошкольного возраста снаружи от роговицы обнаружены четко очерченные поверхностные сероватые пенистые бляшки треугольной формы. Отмечается ксероз конъюнктивы, имеются признаки нарушения темновой адаптации. Указанные нарушения вызваны недостаточностью</p> <p>1) рибофлавина 2) ретинола 3) тиамина 4) никотиновой кислоты 5) пиридоксина</p>	2) ретинола	СанПиН 2.3.2.4.3590-20 «Санитарно-эпидемиологические требования к организации общественного питания населения» от 27.10.2020.

6	<p>Что входит в обязанности работника в области охраны труда?</p> <p>а) обеспечить хранение выданной спецодежды;</p> <p>б) соблюдать режим труда и отдыха;</p> <p>в) немедленно принять меры к предотвращению аварийной ситуации на рабочем месте;</p> <p>г) проходить обучение безопасным методам и приемам выполнения работ</p>	<p>г) проходить обучение безопасным методам и приемам выполнения работ.</p>	<p>СанПиН 2.3,2.4.3590-20 «Санитарно-эпидемические требования к организации общественного питания населения» от 27.10.2020.</p>
7	<p>Наиболее частой причиной ботулизма в современных условиях является использование в пищу</p> <p>1) окорока</p> <p>2) красной рыбы</p> <p>3) мясных полуфабрикатов</p> <p>4) консервов домашнего приготовления</p> <p>5) скоропортящихся продуктов, купленных на неорганизованных рынках</p>	<p>4) консервов домашнего приготовления</p>	<p>Шлепнина, Т. Г. Коммунальная гигиена : учебник / Т. Г. Шлепнина, Е. В. Кирпиченкова. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023</p>
8	<p>Маршрут воздействия представляет собой</p> <p>1) путь химического вещества (или другого фактора) от источника его образования и выделения в окружающую среду до экспонируемого организма</p> <p>2) одновременное поступление химического вещества в организм человека несколькими путями</p> <p>3) одновременное поступление химического вещества из нескольких объектов окружающей среды</p> <p>4) трансформацию и транспорт вещества в окружающей среде</p>	<p>1) путь химического вещества (или другого фактора) от источника его образования и выделения в окружающую среду до экспонируемого организма</p>	<p>Кучма В. Р. Гигиена детей и подростков [Электронный ресурс] : учебник / Кучма В. Р. – 2-е изд., испр. и доп. - М. : ГЭОТАР - Медиа, 2016</p>
9	<p>Для авитаминоза А не характерны</p> <p>1) ороговение и цианотичный оттенок кожи ягодиц</p> <p>2) болезненные трещины в углах рта</p> <p>3) нарушение сумеречного зрения</p>	<p>2) болезненные трещины в углах рта</p>	<p>Учебное пособие по дисциплине "Гигиена" для студентов лечебного</p>

	4) повышенная ломкость ногтей 5) выпадение волос		факультета [Электронный ресурс] : для самостоятельной работы с теоретическими основами. Ч. 1 : (модули "Гигиена окружающей среды", "Гигиена питания") / Н. И. Латышевская [и др.] ; рец.: Е. И. Новикова, Л. П. Сливина ; Министерство здравоохранения Российской Федерации, Волгоградский государственный медицинский университет. - Волгоград : Издательство ВолГМУ, 2019
1 0	Какие виды инструктажей по охране труда должны проводиться в организации? а) вводный инструктаж по охране труда, первичный инструктаж на рабочем месте, повторный, внеплановый, целевой инструктажи. б) вводный инструктаж по охране труда, первичный, повторный и внеплановый инструктажи на рабочем месте. в) первичный инструктаж на рабочем месте, повторный, внеплановый, целевой инструктажи	а) вводный инструктаж по охране труда, первичный инструктаж на рабочем месте, повторный, внеплановый, целевой инструктажи	Королев, А. А. Гигиена питания / А. А. Королев. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021.

Задания открытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
	Дайте развернутый ответ		
1.	В обязанности врачей медико-санитарной части входит	) оказание квалифицированной медицинской помощи	Королев, А. А., Никитенко Е. И. Гигиена

		рабочим и служащим; профилактическое наблюдение за состоянием здоровья работающих; надзор за проведением профилактических мероприятий и соблюдением правил техники безопасности совместно с отделом охраны труда; санитарно- просветительная работа	питания. Руководство к практическим занятиям : учебное пособие / Королев А. А. , Никитенко Е. И. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018
2.	Профессиональные вредные факторы, связанные с особенностями труда медицинского персонала	перенапряжение отдельных органов и систем ; длительное вынужденное положение тела ; неудобная рабочая поза ; нервно- эмоциональное напряжение	Кучма В. Р. Гигиена детей и подростков [Электронный ресурс] : учебник / Кучма В. Р. – 2-е изд., испр. и доп. - М. : ГЭОТАР - Медиа, 2016
3	Оздоровительные мероприятия на промышленных предприятиях	1)законодательные, административные, организационные 2) технологические 3) санитарно- технические 4) использование средств индивидуальной защиты 5) лечебно- профилактические	Кучма В. Р. Гигиена детей и подростков [Электронный ресурс] : учебник / Кучма В. Р. – 2-е изд., испр. и доп. - М. : ГЭОТАР - Медиа, 2016
4	Основные этапы оценки риска воздействия факторов окружающей среды на здоровье человека	характеристика риска оценка экспозиции идентификация вредных факторов и оценка их опасности оценка зависимости доза—ответ	Шлепнина, Т. Г. Коммунальная гигиена : учебник / Т. Г. Шлепнина, Е. В. Кирпиченкова. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023

5	Профессиональные заболевания медицинского персонала, связанные с особенностями труда	лекарственная аллергия ; заболевания опорно-двигательного аппарата; переутомление	СанПиН 2.3,2.4.3590-20 «Санитарно-эпидемические требования к организации общественного питания населения» от 27.10.2020.
---	--	---	--

**Пк-6 готовность к обучению населения основным гигиеническим мероприятиям оздоровительного характера, способствующим сохранению и укреплению здоровья, профилактике заболеваний**  
Задания закрытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите правильный ответ			
1.	Токсическое поражение печени с возможным отдаленным канцерогенным эффектом вызывает 1) отравление красавкой 2) афлотоксикозом 3) фузариотоксикоз г) эрготизм д) отравление ядрами косточковых плодов	2) афлотоксикозом	Королев, А. А. Гигиена питания / А. А. Королев. - 2-е изд. , перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021.
2.	Радиолог за 10 лет работы может получить максимальную суммарную дозу облучения 1) 100 мЗв 2) 200 мЗв 3) 300 мЗв 4) 400 мЗв 5) 500 мЗв	2) 200 мЗв	СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»
3	Что входит в обязанности работника в области охраны труда? а) обеспечить хранение выданной спецодежды; б) соблюдать режим труда и отдыха;	г) проходить обучение безопасным методам и приемам выполнения работ.	СанПиН 2.3,2.4.3590-20 «Санитарно-эпидемические требования к организации

	<p>в) немедленно принять меры к предотвращению аварийной ситуации на рабочем месте;</p> <p>г) проходить обучение безопасным методам и приемам выполнения работ</p>		общественного питания населения» от 27.10.2020.
4	<p>Какие виды инструктажей по охране труда должны проводиться в организации?</p> <p>а) вводный инструктаж по охране труда, первичный инструктаж на рабочем месте, повторный, внеплановый, целевой инструктажи.</p> <p>б) вводный инструктаж по охране труда, первичный, повторный и внеплановый инструктажи на рабочем месте.</p> <p>в) первичный инструктаж на рабочем месте, повторный, внеплановый, целевой инструктажи</p>	а) вводный инструктаж по охране труда, первичный инструктаж на рабочем месте, повторный, внеплановый, целевой инструктажи	Королев, А. А. Гигиена питания / А. А. Королев. - 2-е изд. , перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021.
5	<p>Рыбий жир является источником</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) аскорбиновой кислоты</li> <li>2) каротина</li> <li>3) кальциферола</li> <li>4) рибофлавина</li> <li>5) тиамина</li> </ol>	3) кальциферола	Королев, А. А. Гигиена питания / А. А. Королев. - 2-е изд. , перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021.
6	<p>Рост заболеваемости злокачественными новообразованиями толстой кишки можно связать с дефицитом</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) жирорастворимых витаминов, в частности витамина</li> <li>2) моносахаридов, в частности фруктозы</li> <li>3) полиненасыщенных жирных кислот, в частности линолевой</li> <li>4) полисахаридов, в частности целлюлозы и пектина</li> <li>5) минеральных веществ, в частности кальция и калия</li> </ol>	4) полисахаридов, в частности целлюлозы и пектина	Королев, А. А., Никитенко Е. И. Гигиена питания. Руководство к практическим занятиям : учебное пособие / Королев А. А. , Никитенко Е. И. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018
7	У ребенка преддошкольного возраста снаружи от роговицы обнаружены четко очерченные поверхностные сероватые пенистые бляшки треугольной формы.	2) ретинола	СанПиН 2.3.2.4.3590-20 «Санитарно-эпидемические требования к

	<p>Отмечается ксероз конъюнктивы, имеются признаки нарушения темновой адаптации. Указанные нарушения вызваны недостаточностью</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) рибофлавина</li> <li>2) ретинола</li> <li>3) тиамина</li> <li>4) никотиновой кислоты</li> <li>5) пиридоксина</li> </ol>		<p>организации общественного питания населения» от 27.10.2020.</p>
8	<p>Наиболее частой причиной ботулизма в современных условиях является использование в пищу</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) окорока</li> <li>2) красной рыбы</li> <li>3) мясных полуфабрикатов</li> <li>4) консервов домашнего приготовления</li> <li>5) скоропортящихся продуктов, купленных на неорганизованных рынках</li> </ol>	<p>4) консервов домашнего приготовления</p>	<p>Шлепнина, Т. Г. Коммунальная гигиена : учебник / Т. Г. Шлепнина, Е. В. Кирпиченкова. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023</p>
9	<p>Маршрут воздействия представляет собой</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) путь химического вещества (или другого фактора) от источника его образования и выделения в окружающую среду до экспонируемого организма</li> <li>2) одновременное поступление химического вещества в организм человека несколькими путями</li> <li>3) одновременное поступление химического вещества из нескольких объектов окружающей среды</li> <li>4) трансформацию и транспорт вещества в окружающей среде</li> </ol>	<p>1) путь химического вещества (или другого фактора) от источника его образования и выделения в окружающую среду до экспонируемого организма</p>	<p>Кучма В. Р. Гигиена детей и подростков [Электронный ресурс] : учебник / Кучма В. Р. – 2-е изд., испр. и доп. - М. : ГЭОТАР - Медиа, 2016</p>
10	<p>Для авитаминоза А не характерны</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) ороговение и цианотичный оттенок кожи ягодиц</li> <li>2) болезненные трещины в углах рта</li> <li>3) нарушение сумеречного зрения</li> <li>4) повышенная ломкость ногтей</li> <li>5) выпадение волос</li> </ol>	<p>2) болезненные трещины в углах рта</p>	<p>Учебное пособие по дисциплине "Гигиена" для студентов лечебного факультета [Электронный</p>

			ресурс] : для самостоятельной работы с теоретическими основами. Ч. 1 : (модули "Гигиена окружающей среды", "Гигиена питания") / Н. И. Латышевская [и др.] ; рец.: Е. И. Новикова, Л. П. Сливина ; Министерство здравоохранения Российской Федерации, Волгоградский государственный медицинский университет. - Волгоград : Издательство ВолГМУ, 2019
--	--	--	---

Задания открытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Дайте развернутый ответ			
1.	Основные этапы оценки риска воздействия факторов окружающей среды на здоровье человека	характеристика риска оценка экспозиции идентификация вредных факторов и оценка их опасности оценка зависимости доза—ответ	Шлепнина, Т. Г. Коммунальная гигиена : учебник / Т. Г. Шлепнина, Е. В. Кирпиченкова. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023
2.	Профессиональные заболевания медицинского персонала, связанные с особенностями труда	лекарственная аллергия ; заболевания опорно-двигательного аппарата; переутомление	СанПиН 2.3.2.4.3590-20 «Санитарно- эпидемические требования к организации общественного питания

			населения» от 27.10.2020.
3	В обязанности врачей медико-санитарной части входит	) оказание квалифицированной медицинской помощи рабочим и служащим; профилактическое наблюдение за состоянием здоровья работающих; надзор за проведением профилактических мероприятий и соблюдением правил техники безопасности совместно с отделом охраны труда; санитарно-просветительная работа	Королев, А. А., Никитенко Е. И. Гигиена питания. Руководство к практическим занятиям : учебное пособие / Королев А. А. , Никитенко Е. И. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018
4	Профессиональные вредные факторы, связанные с особенностями труда медицинского персонала	перенапряжение отдельных органов и систем ; длительное вынужденное положение тела ; неудобная рабочая поза ; нервно-эмоциональное напряжение	Кучма В. Р. Гигиена детей и подростков [Электронный ресурс] : учебник / Кучма В. Р. – 2-е изд., испр. и доп. - М. : ГЭОТАР - Медиа, 2016
5	При гигиенической оценке естественной освещенности больничных помещений учитывают	световой коэффициент ; коэффициент естественной освещенности	Королев А. А. Гигиена питания [Электронный ресурс] : руководство / А. А. Королев. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016

**Пк-7 готовность к санитарно-просветительской деятельности среди различных групп населения с целью устранения факторов риска и формирования навыков здорового образа жизни, направленных на сохранение и укрепление здоровья**

Задания закрытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите правильный ответ			
1.	Для авитаминоза А не характерны 1) ороговение и цианотичный оттенок кожи ягодиц 2) болезненные трещины в углах рта 3) нарушение сумеречного зрения 4) повышенная ломкость ногтей 5) выпадение волос	2) болезненные трещины в углах рта	Учебное пособие по дисциплине "Гигиена" для студентов лечебного факультета [Электронный ресурс] : для самостоятельной работы с теоретическими основами. Ч. 1 : (модули "Гигиена окружающей среды", "Гигиена питания") / Н. И. Латышевская [и др.] ; рец.: Е. И. Новикова, Л. П. Сливина ; Министерство здравоохранения Российской Федерации, Волгоградский государственный медицинский университет. - Волгоград : Издательство ВолгГМУ, 2019
2.	Какое определение понятия «охрана труда» будет верным? а) охрана труда — система сохранения жизни и здоровья работников в процессе трудовой деятельности, включающая в себя правовые, социально-экономические, организационно-технические, санитарно-	а) охрана труда — система сохранения жизни и здоровья работников в процессе трудовой деятельности, включающая в себя правовые, социально-экономические,	Учебное пособие по дисциплине "Гигиена" для студентов лечебного факультета [Электронный ресурс] : для

	<p>гигиенические, лечебно-профилактические, реабилитационные и иные мероприятия;</p> <p>б) охрана труда — совокупность факторов производственной среды и трудового процесса, оказывающих влияние на работоспособность и здоровье людей;</p> <p>в) охрана труда — это техника безопасности и гигиена труда</p>	<p>организационно-технические, санитарно-гигиенические, лечебно-профилактические, реабилитационные и иные мероприятия;</p>	<p>самостоятельной работы с теоретическими основами. Ч. 1 : (модули "Гигиена окружающей среды", "Гигиена питания") / Н. И. Латышевская [и др.] ; рец.: Е. И. Новикова, Л. П. Сливина ; Министерство здравоохранения Российской Федерации, Волгоградский государственный медицинский университет. - Волгоград : Издательство ВолгГМУ, 2019</p>
3	<p>Рыбий жир является источником</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) аскорбиновой кислоты</li> <li>2) каротина</li> <li>3) кальциферола</li> <li>4) рибофлавина</li> <li>5) тиамина</li> </ol>	3) кальциферола	<p>Королев, А. А. Гигиена питания / А. А. Королев. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021.</p>
4	<p>Что входит в обязанности работника в области охраны труда?</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>а) обеспечить хранение выданной спецодежды;</li> <li>б) соблюдать режим труда и отдыха;</li> <li>в) немедленно принять меры к предотвращению аварийной ситуации на рабочем месте;</li> <li>г) проходить обучение безопасным методам и приемам выполнения работ</li> </ol>	г) проходить обучение безопасным методам и приемам выполнения работ.	<p>СанПиН 2.3.2.4.3590-20 «Санитарно-эпидемические требования к организации общественного питания населения» от 27.10.2020.</p>
5	<p>Какие виды инструктажей по охране труда должны проводиться в организации?</p> <p>а) вводный инструктаж по охране труда, первичный инструктаж на рабочем месте, повторный,</p>	а) вводный инструктаж по охране труда, первичный инструктаж на рабочем месте, повторный,	<p>Королев, А. А. Гигиена питания / А. А. Королев. - 2-е изд., перераб. и доп. -</p>

	внеплановый, целевой инструктажи. б) вводный инструктаж по охране труда, первичный, повторный и внеплановый инструктажи на рабочем месте. в) первичный инструктаж на рабочем месте, повторный, внеплановый, целевой инструктажи	внеплановый, целевой инструктажи	Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021.
6	Токсическое поражение печени с возможным отдаленным канцерогенным эффектом вызывает 1) отравление красавкой 2) афлотоксикозом 3) фузариотоксикоз г) эрготизм д) отравление ядрами косточковых плодов	2) афлотоксикозом	Королев, А. А. Гигиена питания / А. А. Королев. - 2-е изд. , перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021.
7	Рост заболеваемости злокачественными новообразованиями толстой кишки можно связать с дефицитом 1) жирорастворимых витаминов, в частности витамина 2) моносахаридов, в частности фруктозы 3) полиненасыщенных жирных кислот, в частности линолевой 4) полисахаридов, в частности целлюлозы и пектина 5) минеральных веществ, в частности кальция и калия	4) полисахаридов, в частности целлюлозы и пектина	Королев, А. А., Никитенко Е. И. Гигиена питания. Руководство к практическим занятиям : учебное пособие / Королев А. А. , Никитенко Е. И. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018
8	У ребенка преддошкольного возраста снаружи от роговицы обнаружены четко очерченные поверхностные сероватые пенистые бляшки треугольной формы. Отмечается ксероз конъюнктивы, имеются признаки нарушения темновой адаптации. Указанные нарушения вызваны недостаточностью 1) рибофлавина 2) ретинола 3) тиамин 4) никотиновой кислоты 5) пиридоксина	2) ретинола	СанПиН 2.3.2.4.3590-20 «Санитарно-эпидемические требования к организации общественного питания населения» от 27.10.2020.

9	<p>Наиболее частой причиной ботулизма в современных условиях является использование в пищу</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) окорока</li> <li>2) красной рыбы</li> <li>3) мясных полуфабрикатов</li> <li>4) консервов домашнего приготовления</li> <li>5) скоропортящихся продуктов, купленных на неорганизованных рынках</li> </ol>	4) консервов домашнего приготовления	Шлепнина, Т. Г. Коммунальная гигиена : учебник / Т. Г. Шлепнина, Е. В. Кирпиченкова. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023
10	<p>Маршрут воздействия представляет собой</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) путь химического вещества (или другого фактора) от источника его образования и выделения в окружающую среду до экспонируемого организма</li> <li>2) одновременное поступление химического вещества в организм человека несколькими путями</li> <li>3) одновременное поступление химического вещества из нескольких объектов окружающей среды</li> <li>4) трансформацию и транспорт вещества в окружающей среде</li> </ol>	1) путь химического вещества (или другого фактора) от источника его образования и выделения в окружающую среду до экспонируемого организма	Кучма В. Р. Гигиена детей и подростков [Электронный ресурс] : учебник / Кучма В. Р. – 2-е изд., испр. и доп. - М. : ГЭОТАР - Медиа, 2016

Задания открытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Дайте развернутый ответ			
1.	Профессиональные вредные факторы, связанные с особенностями труда медицинского персонала	перенапряжение отдельных органов и систем ; длительное вынужденное положение тела ; неудобная рабочая поза ; нервно-эмоциональное напряжение	Кучма В. Р. Гигиена детей и подростков [Электронный ресурс] : учебник / Кучма В. Р. – 2-е изд., испр. и доп. - М. : ГЭОТАР - Медиа, 2016

2.	Профессиональные заболевания медицинского персонала, связанные с особенностями труда	лекарственная аллергия ; заболевания опорно-двигательного аппарата; переутомление	СанПиН 2.3,2.4.3590-20 «Санитарно-эпидемические требования к организации общественного питания населения» от 27.10.2020.
3	Основная опасность для медицинского персонала при рентгеновских исследованиях	внешнее облучение ; облучение рук и туловища	Шлепнина, Т. Г. Коммунальная гигиена : учебник / Т. Г. Шлепнина, Е. В. Кирпиченкова. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023
4	В обязанности врачей медико-санитарной части входит	) оказание квалифицированной медицинской помощи рабочим и служащим; профилактическое наблюдение за состоянием здоровья работающих; надзор за проведением профилактических мероприятий и соблюдением правил техники безопасности совместно с отделом охраны труда; санитарно-просветительная работа	Королев, А. А., Никитенко Е. И. Гигиена питания. Руководство к практическим занятиям : учебное пособие / Королев А. А. , Никитенко Е. И. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018
5	Отравление окисью углерода возможно	при работе в котельных, литейных цехах; при испытании	Шлепнина, Т. Г. Коммунальная гигиена : учебник /

		двигателей, в гаражах, автобусах	Т. Г. Шлепнина, Е. В. Кирпиченкова. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023
--	--	----------------------------------	---

**Пк-9 готовность к применению основных принципов управления в профессиональной сфере**

Задания закрытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите правильный ответ			
1.	<p>Универсальный показатель антропогенного (биогенного) загрязнения воздуха больничных палат</p> <p>1) диоксид углерода 2) фенол 3) индол 4) окисляемость воздуха 5) аммиак</p>	1) диоксид углерода	<p>Королев А. А. Гигиена питания [Электронный ресурс] : руководство / А. А. Королев. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016</p>
2.	<p>Радиолог за 10 лет работы может получить максимальную суммарную дозу облучения</p> <p>1) 100 мЗв 2) 200 мЗв 3) 300 мЗв 4) 400 мЗв 5) 500 мЗв</p>	2) 200 мЗв	<p>СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»</p>
3	<p>Рост заболеваемости злокачественными новообразованиями толстой кишки можно связать с дефицитом</p> <p>1) жирорастворимых витаминов, в частности витамина 2) моносахаридов, в частности фруктозы 3) полиненасыщенных жирных кислот, в частности линолевой</p>	4) полисахаридов, в частности целлюлозы и пектина	<p>Королев, А. А., Никитенко Е. И. Гигиена питания. Руководство к практическим занятиям : учебное пособие / Королев А. А. , Никитенко Е. И. - Москва :</p>

	<p>4) полисахаридов, в частности целлюлозы и пектина</p> <p>5) минеральных веществ, в частности кальция и калия</p>		ГЭОТАР-Медиа, 2018
4	<p>Какое определение понятия «охрана труда» будет верным?</p> <p>а) охрана труда — система сохранения жизни и здоровья работников в процессе трудовой деятельности, включающая в себя правовые, социально-экономические, организационно-технические, санитарно-гигиенические, лечебно-профилактические, реабилитационные и иные мероприятия;</p> <p>б) охрана труда — совокупность факторов производственной среды и трудового процесса, оказывающих влияние на работоспособность и здоровье людей;</p> <p>в) охрана труда — это техника безопасности и гигиена труда</p>	<p>а) охрана труда — система сохранения жизни и здоровья работников в процессе трудовой деятельности, включающая в себя правовые, социально-экономические, организационно-технические, санитарно-гигиенические, лечебно-профилактические, реабилитационные и иные мероприятия;</p>	<p>Учебное пособие по дисциплине "Гигиена" для студентов лечебного факультета [Электронный ресурс] : для самостоятельной работы с теоретическими основами. Ч. 1 : (модули "Гигиена окружающей среды", "Гигиена питания") / Н. И. Латышевская [и др.] ; рец.: Е. И. Новикова, Л. П. Сливина ; Министерство здравоохранения Российской Федерации, Волгоградский государственный медицинский университет. - Волгоград : Издательство ВолгГМУ, 2019</p>
5	<p>Что входит в обязанности работника в области охраны труда?</p> <p>а) обеспечить хранение выданной спецодежды;</p> <p>б) соблюдать режим труда и отдыха;</p> <p>в) немедленно принять меры к предотвращению аварийной ситуации на рабочем месте;</p> <p>г) проходить обучение безопасным методам и приемам выполнения работ</p>	<p>г) проходить обучение безопасным методам и приемам выполнения работ.</p>	<p>СанПиН 2.3.2.4.3590-20 «Санитарно-эпидемические требования к организации общественного питания населения» от 27.10.2020.</p>

6			
7	<p>Какие виды инструктажей по охране труда должны проводиться в организации?</p> <p>а) вводный инструктаж по охране труда, первичный инструктаж на рабочем месте, повторный, внеплановый, целевой инструктажи.</p> <p>б) вводный инструктаж по охране труда, первичный, повторный и внеплановый инструктажи на рабочем месте.</p> <p>в) первичный инструктаж на рабочем месте, повторный, внеплановый, целевой инструктажи</p>	а) вводный инструктаж по охране труда, первичный инструктаж на рабочем месте, повторный, внеплановый, целевой инструктажи	Королев, А. А. Гигиена питания / А. А. Королев. - 2-е изд. , перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021.
8	<p>Токсическое поражение печени с возможным отдаленным канцерогенным эффектом вызывает</p> <p>1) отравление красавкой</p> <p>2) афлотоксикозом</p> <p>3) фузариотоксикоз</p> <p>г) эрготизм</p> <p>д) отравление ядрами косточковых плодов</p>	2) афлотоксикозом	Королев, А. А. Гигиена питания / А. А. Королев. - 2-е изд. , перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021.
9	<p>Рыбий жир является источником</p> <p>1) аскорбиновой кислоты</p> <p>2) каротина</p> <p>3) кальциферола</p> <p>4) рибофлавина</p> <p>5) тиамина</p>	3) кальциферола	Королев, А. А. Гигиена питания / А. А. Королев. - 2-е изд. , перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021.
10	<p>«Незащищенные» углеводы содержит</p> <p>1) кукуруза</p> <p>2) картофель</p> <p>3) овсяная крупа</p> <p>4) гречневая крупа</p>	2) картофель	Королев А. А. Гигиена питания [Электронный ресурс] : руководство / А. А. Королев. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016

Задания открытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
--	--------------------	------------------	----------

Дайте развернутый ответ			
1.	При оценке пищевого статуса беременных с нормально протекающей беременностью физиологическими можно считать	1) снижение содержания альбуминов в крови 2) протеинурию 3) глюкозурию	СанПиН 2.3.2.4.3590-20 «Санитарно-эпидемические требования к организации общественного питания населения» от 27.10.2020.
2.	Профессиональные вредные факторы, связанные с особенностями труда медицинского персонала	перенапряжение отдельных органов и систем ; длительное вынужденное положение тела ; неудобная рабочая поза ; нервно-эмоциональное напряжение	Кучма В. Р. Гигиена детей и подростков [Электронный ресурс] : учебник / Кучма В. Р. – 2-е изд., испр. и доп. - М. : ГЭОТАР - Медиа, 2016
3	Основные этапы оценки риска воздействия факторов окружающей среды на здоровье человека	характеристика риска оценка экспозиции идентификация вредных факторов и оценка их опасности оценка зависимости доза—ответ	Шлепнина, Т. Г. Коммунальная гигиена : учебник / Т. Г. Шлепнина, Е. В. Кирпиченкова. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023
4	В обязанности врачей медико-санитарной части входит	) оказание квалифицированной медицинской помощи рабочим и служащим; профилактическое наблюдение за состоянием здоровья работающих; надзор за проведением профилактических мероприятий и соблюдением правил техники безопасности совместно с отделом охраны труда; санитарно-просветительная работа	Королев, А. А., Никитенко Е. И. Гигиена питания. Руководство к практическим занятиям : учебное пособие / Королев А. А. , Никитенко Е. И. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018

5	Профессиональные заболевания медицинского персонала, связанные с особенностями труда	лекарственная аллергия ; заболевания опорно-двигательного аппарата; переутомление	СанПиН 2.3.2.4.3590-20 «Санитарно-эпидемические требования к организации общественного питания населения» от 27.10.2020.
---	--	---	--

## ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ПО ДИСЦИПЛИНЕ ОБЩАЯ ГИГИЕНА

### УК- 1 готовностью к абстрактному мышлению, анализу, синтезу

Задания закрытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите правильный ответ			
1.	<p>Какое определение понятия «охрана труда» будет верным?</p> <p>а) охрана труда — система сохранения жизни и здоровья работников в процессе трудовой деятельности, включающая в себя правовые, социально-экономические, организационно-технические, санитарно-гигиенические, лечебно-профилактические, реабилитационные и иные мероприятия;</p> <p>б) охрана труда — совокупность факторов производственной среды и трудового процесса, оказывающих влияние на работоспособность и здоровье людей;</p> <p>в) охрана труда — это техника безопасности и гигиена труда</p>	<p>а) охрана труда — система сохранения жизни и здоровья работников в процессе трудовой деятельности, включающая в себя правовые, социально-экономические, организационно-технические, санитарно-гигиенические, лечебно-профилактические, реабилитационные и иные мероприятия;</p>	<p>Учебное пособие по дисциплине "Гигиена" для студентов лечебного факультета [Электронный ресурс] : для самостоятельной работы с теоретическими основами. Ч. 1 : (модули "Гигиена окружающей среды", "Гигиена питания") / Н. И. Латышевская [и др.] ; рец.: Е. И. Новикова, Л. П. Сливина ; Министерство здравоохранения Российской Федерации, Волгоградский</p>

			государственный медицинский университет. - Волгоград : Издательство ВолгГМУ, 2019
2.	<p>Универсальный показатель антропогенного (биогенного) загрязнения воздуха больничных палат</p> <p>1) диоксид углерода 2) фенол 3) индол 4) окисляемость воздуха 5) аммиак</p>	1) диоксид углерода	<p>Королев А. А. Гигиена питания [Электронный ресурс] : руководство / А. А. Королев. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016</p>
3	<p>Каким локальным нормативным актом устанавливается режим рабочего времени в организации?</p> <p>а) правилами внутреннего трудового распорядка организации; б) распоряжением руководителя подразделения; в) трудовым договором</p>	в) трудовым договором	<p>Шлепнина, Т. Г. Коммунальная гигиена : учебник / Т. Г. Шлепнина, Е. В. Кирпиченкова. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023</p>
4	<p>Токсическое поражение печени с возможным отдаленным канцерогенным эффектом вызывает</p> <p>1) отравление красавкой 2) афлотоксикозом 3) фузариотоксикоз г) эрготизм д) отравление ядрами косточковых плодов</p>	2) афлотоксикозом	<p>Королев, А. А. Гигиена питания / А. А. Королев. - 2-е изд. , перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021.</p>
5	<p>Какие виды инструктажей по охране труда должны проводиться в организации?</p> <p>а) вводный инструктаж по охране труда, первичный инструктаж на рабочем месте, повторный, внеплановый, целевой инструктажи. б) вводный инструктаж по охране труда, первичный, повторный и внеплановый инструктажи на рабочем месте. в) первичный инструктаж на</p>	а) вводный инструктаж по охране труда, первичный инструктаж на рабочем месте, повторный, внеплановый, целевой инструктажи	<p>Королев, А. А. Гигиена питания / А. А. Королев. - 2-е изд. , перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021.</p>

	рабочем месте, повторный, внеплановый, целевой инструктажи		
6	<p>Рост заболеваемости злокачественными новообразованиями толстой кишки можно связать с дефицитом</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) жирорастворимых витаминов, в частности витамина</li> <li>2) моносахаридов, в частности фруктозы</li> <li>3) полиненасыщенных жирных кислот, в частности линолевой</li> <li>4) полисахаридов, в частности целлюлозы и пектина</li> <li>5) минеральных веществ, в частности кальция и калия</li> </ol>	4) полисахаридов, в частности целлюлозы и пектина	<p>Королев, А. А., Никитенко Е. И. Гигиена питания. Руководство к практическим занятиям : учебное пособие / Королев А. А. , Никитенко Е. И. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018</p>
7	<p>Что входит в обязанности работника в области охраны труда?</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>а) обеспечить хранение выданной спецодежды;</li> <li>б) соблюдать режим труда и отдыха;</li> <li>в) немедленно принять меры к предотвращению аварийной ситуации на рабочем месте;</li> <li>г) проходить обучение безопасным методам и приемам выполнения работ</li> </ol>	г) проходить обучение безопасным методам и приемам выполнения работ.	<p>СанПиН 2.3.2.4.3590-20 «Санитарно-эпидемические требования к организации общественного питания населения» от 27.10.2020.</p>
8	<p>Рыбий жир является источником</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) аскорбиновой кислоты</li> <li>2) каротина</li> <li>3) кальциферола</li> <li>4) рибофлавина</li> <li>5) тиамина</li> </ol>	3) кальциферола	<p>Королев, А. А. Гигиена питания / А. А. Королев. - 2-е изд. , перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021.</p>
9	<p>«Незащищенные» углеводы содержит</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) кукуруза</li> <li>2) картофель</li> <li>3) овсяная крупа</li> <li>4) гречневая крупа</li> </ol>	2) картофель	<p>Королев А. А. Гигиена питания [Электронный ресурс] : руководство / А. А. Королев. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016</p>

1 0	<p>Наиболее частой причиной ботулизма в современных условиях является использование в пищу</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) окорока</li> <li>2) красной рыбы</li> <li>3) мясных полуфабрикатов</li> <li>4) консервов домашнего приготовления</li> <li>5) скоропортящихся продуктов, купленных на неорганизованных рынках</li> </ol>	4) консервов домашнего приготовления	Шлепнина, Т. Г. Коммунальная гигиена : учебник / Т. Г. Шлепнина, Е. В. Кирпиченкова. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023
--------	--	--------------------------------------	---

Задания открытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Дайте развернутый ответ			
1.	Профессиональные вредные факторы, связанные с особенностями труда медицинского персонала	перенапряжение отдельных органов и систем ; длительное вынужденное положение тела ; неудобная рабочая поза ; нервно-эмоциональное напряжение	Кучма В. Р. Гигиена детей и подростков [Электронный ресурс] : учебник / Кучма В. Р. – 2-е изд., испр. и доп. - М. : ГЭОТАР - Медиа, 2016
2.	Профессиональные заболевания медицинского персонала, связанные с особенностями труда	лекарственная аллергия ; заболевания опорно-двигательного аппарата; переутомление	СанПиН 2.3.2.4.3590-20 «Санитарно-эпидемиологические требования к организации общественного питания населения» от 27.10.2020.
3	Основа первичной профилактики	полное устранение вредного фактора либо	Королев, А. А., Никитенко Е.

		снижение его воздействия до безопасного уровня ; гигиеническое нормирование факторов окружающей среды	И. Гигиена питания. Руководство к практическим занятиям : учебное пособие / Королев А. А. , Никитенко Е. И. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018
4	Наиболее опасные эффекты инфракрасного излучения	травма хрусталика с последующим развитием катаракты вегетососудистые нарушения	Измеров, Н. Ф. Гигиена труда : учебник / Н. Ф. Измеров, В. Ф. Кириллов. – 2-е изд., перераб. и доп. – Москва : ГЭОТАР–Медиа, 2016
5	Гигиенические нормативы для рабочей зоны	максимально разовые ПДК; ПДУ физических факторов; среднесменная ПДК; ПДУ загрязнения кожных покровов	Большаков А. М. Общая гигиена [Электронный ресурс] : учебник / А. М. Большаков. - 3-е изд., перераб. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016

**ПК-1 готовность к осуществлению комплекса санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий, направленных на предотвращение возникновения и распространения инфекционных заболеваний и массовых неинфекционных заболеваний (отравлений) и их ликвидацию, в том числе в условиях чрезвычайных ситуаций**

Задания закрытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите правильный ответ			
1.	Стафилококковые интоксикации чаще всего связаны с 1) салатами из овощей 2) консервированными мясными продуктами	5) молочными продуктами	Учебное пособие по дисциплине "Гигиена" для студентов

	<p>3) консервированными рыбными продуктами</p> <p>4) яйцами водоплавающей птицы</p> <p>5) молочными продуктами</p>		<p>лечебного факультета [Электронный ресурс] : для самостоятельной работы с теоретическими основами. Ч. 1 : (модули "Гигиена окружающей среды", "Гигиена питания") / Н. И. Латышевская [и др.] ; рец.: Е. И. Новикова, Л. П. Сливина ; Министерство здравоохранения Российской Федерации, Волгоградский государственный медицинский университет. - Волгоград : Издательство ВолГМУ, 2019</p>
2.	<p>Какое определение понятия «охрана труда» будет верным?</p> <p>а) охрана труда — система сохранения жизни и здоровья работников в процессе трудовой деятельности, включающая в себя правовые, социально-экономические, организационно-технические, санитарно-гигиенические, лечебно-профилактические, реабилитационные и иные мероприятия;</p> <p>б) охрана труда — совокупность факторов производственной среды и трудового процесса, оказывающих влияние на работоспособность и здоровье людей;</p> <p>в) охрана труда — это техника безопасности и гигиена труда</p>	<p>а) охрана труда — система сохранения жизни и здоровья работников в процессе трудовой деятельности, включающая в себя правовые, социально-экономические, организационно-технические, санитарно-гигиенические, лечебно-профилактические, реабилитационные и иные мероприятия;</p>	<p>Учебное пособие по дисциплине "Гигиена" для студентов лечебного факультета [Электронный ресурс] : для самостоятельной работы с теоретическими основами. Ч. 1 : (модули "Гигиена окружающей среды", "Гигиена питания") / Н. И. Латышевская [и др.] ; рец.: Е. И. Новикова, Л. П. Сливина ; Министерство здравоохранения</p>

			Российской Федерации, Волгоградский государственный медицинский университет. - Волгоград : Издательство ВолгГМУ, 2019
3	<p>Универсальный показатель антропогенного (биогенного) загрязнения воздуха больничных палат</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) диоксид углерода</li> <li>2) фенол</li> <li>3) индол</li> <li>4) окисляемость воздуха</li> <li>5) аммиак</li> </ol>	1) диоксид углерода	<p>Королев А. А. Гигиена питания [Электронный ресурс] : руководство / А. А. Королев. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016</p>
4	<p>Каким локальным нормативным актом устанавливается режим рабочего времени в организации?</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>а) правилами внутреннего трудового распорядка организации;</li> <li>б) распоряжением руководителя подразделения;</li> <li>в) трудовым договором</li> </ol>	в) трудовым договором	<p>Шлепнина, Т. Г. Коммунальная гигиена : учебник / Т. Г. Шлепнина, Е. В. Кирпиченкова. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023</p>
5	<p>Рост заболеваемости злокачественными новообразованиями толстой кишки можно связать с дефицитом</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) жирорастворимых витаминов, в частности витамина</li> <li>2) моносахаридов, в частности фруктозы</li> <li>3) полиненасыщенных жирных кислот, в частности линолевой</li> <li>4) полисахаридов, в частности целлюлозы и пектина</li> <li>5) минеральных веществ, в частности кальция и калия</li> </ol>	4) полисахаридов, в частности целлюлозы и пектина	<p>Королев, А. А., Никитенко Е. И. Гигиена питания. Руководство к практическим занятиям : учебное пособие / Королев А. А. , Никитенко Е. И. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018</p>
6	<p>Какие виды инструктажей по охране труда должны проводиться в организации?</p> <p>а) вводный инструктаж по</p>	а) вводный инструктаж по охране труда, первичный инструктаж на рабочем	<p>Королев, А. А. Гигиена питания / А. А. Королев. - 2-е изд. ,</p>

	<p>охране труда, первичный инструктаж на рабочем месте, повторный, внеплановый, целевой инструктажи.</p> <p>б) вводный инструктаж по охране труда, первичный, повторный и внеплановый инструктажи на рабочем месте.</p> <p>в) первичный инструктаж на рабочем месте, повторный, внеплановый, целевой инструктажи</p>	<p>месте, повторный, внеплановый, целевой инструктажи</p>	<p>перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021.</p>
7	<p>Рыбий жир является источником</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) аскорбиновой кислоты</li> <li>2) каротина</li> <li>3) кальциферола</li> <li>4) рибофлавина</li> <li>5) тиамина</li> </ol>	<p>3) кальциферола</p>	<p>Королев, А. А. Гигиена питания / А. А. Королев. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021.</p>
8	<p>«Незащищенные» углеводы содержит</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) кукуруза</li> <li>2) картофель</li> <li>3) овсяная крупа</li> <li>4) гречневая крупа</li> </ol>	<p>2) картофель</p>	<p>Королев А. А. Гигиена питания [Электронный ресурс] : руководство / А. А. Королев. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016</p>
9	<p>Токсическое поражение печени с возможным отдаленным канцерогенным эффектом вызывает</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) отравление красавкой</li> <li>2) афлотоксикозом</li> <li>3) фузариотоксикоз</li> <li>г) эрготизм</li> <li>д) отравление ядрами косточковых плодов</li> </ol>	<p>2) афлотоксикозом</p>	<p>Королев, А. А. Гигиена питания / А. А. Королев. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021.</p>
10	<p>Пищевая ценность овощей и фруктов обусловлена</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) высоким содержанием белков растительного происхождения</li> <li>2) отсутствием приедаемости</li> <li>3) хорошими органолептическими свойствами</li> <li>4) содержанием минеральных веществ</li> </ol>	<p>4) содержанием минеральных веществ</p>	<p>Шлепнина, Т. Г. Коммунальная гигиена : учебник / Т. Г. Шлепнина, Е. В. Кирпиченкова. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023</p>

Задания открытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Дайте развернутый ответ			
1.	Основа первичной профилактики	полное устранение вредного фактора либо снижение его воздействия до безопасного уровня ; гигиеническое нормирование факторов окружающей среды	Королев, А. А., Никитенко Е. И. Гигиена питания. Руководство к практическим занятиям : учебное пособие / Королев А. А. , Никитенко Е. И. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018
2.	Наиболее опасные эффекты инфракрасного излучения	травма хрусталика с последующим развитием катаракты вегетососудистые нарушения	Измеров, Н. Ф. Гигиена труда : учебник / Н. Ф. Измеров, В. Ф. Кириллов. – 2-е изд., перераб. и доп. – Москва : ГЭОТАР–Медиа, 2016
3	Профессиональные вредные факторы, связанные с особенностями труда медицинского персонала	перенапряжение отдельных органов и систем ; длительное вынужденное положение тела ; неудобная рабочая поза ; нервно-эмоциональное напряжение	Кучма В. Р. Гигиена детей и подростков [Электронный ресурс] : учебник / Кучма В. Р. – 2-е изд., испр. и доп. - М. : ГЭОТАР - Медиа, 2016
4	При оценке пищевого статуса беременных с нормально протекающей беременностью физиологическими можно считать	1) снижение содержания альбуминов в крови 2) протеинурию 3) глюкозурию	СанПиН 2.3.2.4.3590-20 «Санитарно-эпидемические требования к организации общественного питания населения» от 27.10.2020.

5	Профессиональные заболевания медицинского персонала, связанные с особенностями труда	лекарственная аллергия ; заболевания опорно-двигательного аппарата; переутомление	СанПиН 2.3,2.4.3590-20 «Санитарно-эпидемические требования к организации общественного питания населения» от 27.10.2020.
---	--	--	--

**ПК-2 готовность к применению установленных санитарно-эпидемиологических требований к условиям труда**

Задания закрытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите правильный ответ			
1.	<p>Каким локальным нормативным актом устанавливается режим рабочего времени в организации?</p> <p>а) правилами внутреннего трудового распорядка организации;</p> <p>б) распоряжением руководителя подразделения;</p> <p>в) трудовым договором</p>	в) трудовым договором	Шлепнина, Т. Г. Коммунальная гигиена : учебник / Т. Г. Шлепнина, Е. В. Кирпиченкова. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023
2.	<p>Стафилококковые интоксикации чаще всего связаны с</p> <p>1) салатами из овощей</p> <p>2) консервированными мясными продуктами</p> <p>3) консервированными рыбными продуктами</p> <p>4) яйцами водоплавающей птицы</p> <p>5) молочными продуктами</p>	5) молочными продуктами	Учебное пособие по дисциплине "Гигиена" для студентов лечебного факультета [Электронный ресурс] : для самостоятельной работы с теоретическими основами. Ч. 1 : (модули "Гигиена окружающей среды", "Гигиена

			питания") / Н. И. Латышевская [и др.] ; рец.: Е. И. Новикова, Л. П. Сливина ; Министерство здравоохранения Российской Федерации, Волгоградский государственный медицинский университет. - Волгоград : Издательство ВолГМУ, 2019
3	<p>Какое определение понятия «охрана труда» будет верным?</p> <p>а) охрана труда — система сохранения жизни и здоровья работников в процессе трудовой деятельности, включающая в себя правовые, социально-экономические, организационно-технические, санитарно-гигиенические, лечебно-профилактические, реабилитационные и иные мероприятия;</p> <p>б) охрана труда — совокупность факторов производственной среды и трудового процесса, оказывающих влияние на работоспособность и здоровье людей;</p> <p>в) охрана труда — это техника безопасности и гигиена труда</p>	<p>а) охрана труда — система сохранения жизни и здоровья работников в процессе трудовой деятельности, включающая в себя правовые, социально-экономические, организационно-технические, санитарно-гигиенические, лечебно-профилактические, реабилитационные и иные мероприятия;</p>	<p>Учебное пособие по дисциплине "Гигиена" для студентов лечебного факультета [Электронный ресурс] : для самостоятельной работы с теоретическими основами. Ч. 1 : (модули "Гигиена окружающей среды", "Гигиена питания") / Н. И. Латышевская [и др.] ; рец.: Е. И. Новикова, Л. П. Сливина ; Министерство здравоохранения Российской Федерации, Волгоградский государственный медицинский университет. - Волгоград : Издательство ВолГМУ, 2019</p>
4	Универсальный показатель антропогенного (биогенного)	1) диоксид углерода	Королев А. А. Гигиена

	загрязнения воздуха больничных палат 1) диоксид углерода 2) фенол 3) индол 4) окисляемость воздуха 5) аммиак		питания [Электронный ресурс] : руководство / А. А. Королев. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016
5	Пищевая ценность овощей и фруктов обусловлена 1) высоким содержанием белков растительного происхождения 2) отсутствием приедаемости 3) хорошими органолептическими свойствами 4) содержанием минеральных веществ	4) содержанием минеральных веществ	Шлепнина, Т. Г. Коммунальная гигиена : учебник / Т. Г. Шлепнина, Е. В. Кирпиченкова. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023
6	Биологическая эффективность жиров растительного происхождения обусловлена 1) хорошей усвояемостью 2) высокой энергетической ценностью 3) хорошими органолептическими свойствами 4) высоким содержанием витаминов А и D	1) хорошей усвояемостью	Королев, А. А. Гигиена питания / А. А. Королев. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021.
7	«Незащищенные» углеводы содержит 1) кукуруза 2) картофель 3) овсяная крупа 4) гречневая крупа	2) картофель	Королев А. А. Гигиена питания [Электронный ресурс] : руководство / А. А. Королев. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016
8	Какие виды инструктажей по охране труда должны проводиться в организации? а) вводный инструктаж по охране труда, первичный инструктаж на рабочем месте, повторный, внеплановый, целевой инструктажи. б) вводный инструктаж по охране труда, первичный, повторный и внеплановый инструктажи на рабочем месте.	а) вводный инструктаж по охране труда, первичный инструктаж на рабочем месте, повторный, внеплановый, целевой инструктажи	Королев, А. А. Гигиена питания / А. А. Королев. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021.

	в) первичный инструктаж на рабочем месте, повторный, внеплановый, целевой инструктажи		
9	Яйца водоплавающей птицы чаще могут быть причиной 1) стафилококковой интоксикации 2) ботулизма 3) сальмонеллеза 4) брюшного тифа 5) афлатоксикоза	3) сальмонеллеза	Королев, А. А., Никитенко Е. И. Гигиена питания. Руководство к практическим занятиям : учебное пособие / Королев А. А. , Никитенко Е. И. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018
10	Рост заболеваемости злокачественными новообразованиями толстой кишки можно связать с дефицитом 1) жирорастворимых витаминов, в частности витамина 2) моносахаридов, в частности фруктозы 3) полиненасыщенных жирных кислот, в частности линолевой 4) полисахаридов, в частности целлюлозы и пектина 5) минеральных веществ, в частности кальция и калия	4) полисахаридов, в частности целлюлозы и пектина	Королев, А. А., Никитенко Е. И. Гигиена питания. Руководство к практическим занятиям : учебное пособие / Королев А. А. , Никитенко Е. И. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018

Задания открытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Дайте развернутый ответ			
1.	Профессиональные заболевания медицинского персонала, связанные с особенностями труда	лекарственная аллергия ; заболевания опорно-двигательного аппарата; переутомление	СанПиН 2.3.2.4.3590-20 «Санитарно-эпидемические требования к организации общественного питания

			населения» от 27.10.2020.
2.	Профессиональные вредные факторы, связанные с особенностями труда медицинского персонала	перенапряжение отдельных органов и систем ; длительное вынужденное положение тела ; неудобная рабочая поза ; нервно-эмоциональное напряжение	Кучма В. Р. Гигиена детей и подростков [Электронный ресурс] : учебник / Кучма В. Р. – 2-е изд., испр. и доп. - М. : ГЭОТАР - Медиа, 2016
3	Основа первичной профилактики	полное устранение вредного фактора либо снижение его воздействия до безопасного уровня ; гигиеническое нормирование факторов окружающей среды	Королев, А. А., Никитенко Е. И. Гигиена питания. Руководство к практическим занятиям : учебное пособие / Королев А. А. , Никитенко Е. И. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018
4	Наиболее опасные эффекты инфракрасного излучения	травма хрусталика с последующим развитием катаракты вегетососудистые нарушения	Измеров, Н. Ф. Гигиена труда : учебник / Н. Ф. Измеров, В. Ф. Кириллов. – 2-е изд., перераб. и доп. – Москва : ГЭОТАР–Медиа, 2016
5	В обязанности врачей медико-санитарной части входит	) оказание квалифицированной медицинской помощи рабочим и служащим; профилактическое	Королев, А. А., Никитенко Е. И. Гигиена питания. Руководство к

		наблюдение за состоянием здоровья работающих; надзор за проведением профилактических мероприятий и соблюдением правил техники безопасности совместно с отделом охраны труда; санитарно-просветительная работа	практическим занятиям : учебное пособие / Королев А. А. , Никитенко Е. И. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018
--	--	---	---

**ПК-3 готовность к применению установленных санитарно-эпидемиологических требований к условиям работы с биологическими веществами, биологическими и микробиологическими организмами и их токсинами**

Задания закрытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите правильный ответ			
1.	Токсическое поражение печени с возможным отдаленным канцерогенным эффектом вызывает 1) отравление красавкой 2) афлотоксикозом 3) фузариотоксикоз г) эрготизм д) отравление ядрами косточковых плодов	2) афлотоксикозом	Королев, А. А. Гигиена питания / А. А. Королев. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021.
2.	Каким локальным нормативным актом устанавливается режим рабочего времени в организации? а) правилами внутреннего трудового распорядка организации; б) распоряжением руководителя подразделения; в) трудовым договором	в) трудовым договором	Шлепнина, Т. Г. Коммунальная гигиена : учебник / Т. Г. Шлепнина, Е. В. Кирпиченкова. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023
3	Стафилококковые интоксикации чаще всего связаны с 1) салатами из овощей	5) молочными продуктами	Учебное пособие по дисциплине "Гигиена" для

	<p>2) консервированными мясными продуктами</p> <p>3) консервированными рыбными продуктами</p> <p>4) яйцами водоплавающей птицы</p> <p>5) молочными продуктами</p>		<p>студентов лечебного факультета [Электронный ресурс] : для самостоятельной работы с теоретическими основами. Ч. 1 : (модули "Гигиена окружающей среды", "Гигиена питания") / Н. И. Латышевская [и др.] ; рец.: Е. И. Новикова, Л. П. Сливина ; Министерство здравоохранения Российской Федерации, Волгоградский государственный медицинский университет. - Волгоград : Издательство ВолгГМУ, 2019</p>
4	<p>Какое определение понятия «охрана труда» будет верным?</p> <p>а) охрана труда — система сохранения жизни и здоровья работников в процессе трудовой деятельности, включающая в себя правовые, социально-экономические, организационно-технические, санитарно-гигиенические, лечебно-профилактические, реабилитационные и иные мероприятия;</p> <p>б) охрана труда — совокупность факторов производственной среды и трудового процесса, оказывающих влияние на работоспособность и здоровье людей;</p> <p>в) охрана труда — это техника безопасности и гигиена труда</p>	<p>а) охрана труда — система сохранения жизни и здоровья работников в процессе трудовой деятельности, включающая в себя правовые, социально-экономические, организационно-технические, санитарно-гигиенические, лечебно-профилактические, реабилитационные и иные мероприятия;</p>	<p>Учебное пособие по дисциплине "Гигиена" для студентов лечебного факультета [Электронный ресурс] : для самостоятельной работы с теоретическими основами. Ч. 1 : (модули "Гигиена окружающей среды", "Гигиена питания") / Н. И. Латышевская [и др.] ; рец.: Е. И. Новикова, Л. П. Сливина ; Министерство</p>

			здравоохранения Российской Федерации, Волгоградский государственный медицинский университет. - Волгоград : Издательство ВолгГМУ, 2019
5	<p>Универсальный показатель антропогенного (биогенного) загрязнения воздуха больничных палат</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) диоксид углерода</li> <li>2) фенол</li> <li>3) индол</li> <li>4) окисляемость воздуха</li> <li>5) аммиак</li> </ol>	1) диоксид углерода	<p>Королев А. А. Гигиена питания [Электронный ресурс] : руководство / А. А. Королев. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016</p>
6	<p>«Незащищенные» углеводы содержит</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) кукуруза</li> <li>2) картофель</li> <li>3) овсяная крупа</li> <li>4) гречневая крупа</li> </ol>	2) картофель	<p>Королев А. А. Гигиена питания [Электронный ресурс] : руководство / А. А. Королев. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016</p>
7	<p>Пищевая ценность овощей и фруктов обусловлена</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) высоким содержанием белков растительного происхождения</li> <li>2) отсутствием приедаемости</li> <li>3) хорошими органолептическими свойствами</li> <li>4) содержанием минеральных веществ</li> </ol>	4) содержанием минеральных веществ	<p>Шлепнина, Т. Г. Коммунальная гигиена : учебник / Т. Г. Шлепнина, Е. В. Кирпиченкова. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023</p>
8	<p>Рост заболеваемости злокачественными новообразованиями толстой кишки можно связать с дефицитом</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) жирорастворимых витаминов, в частности витамина</li> <li>2) моносахаридов, в частности фруктозы</li> <li>3) полиненасыщенных жирных кислот, в частности линолевой</li> </ol>	4) полисахаридов, в частности целлюлозы и пектина	<p>Королев, А. А., Никитенко Е. И. Гигиена питания. Руководство к практическим занятиям : учебное пособие / Королев А. А., Никитенко Е. И. - Москва :</p>

	4) полисахаридов, в частности целлюлозы и пектина 5) минеральных веществ, в частности кальция и калия		ГЭОТАР-Медиа, 2018
9	Какие виды инструктажей по охране труда должны проводиться в организации? а) вводный инструктаж по охране труда, первичный инструктаж на рабочем месте, повторный, внеплановый, целевой инструктажи. б) вводный инструктаж по охране труда, первичный, повторный и внеплановый инструктажи на рабочем месте. в) первичный инструктаж на рабочем месте, повторный, внеплановый, целевой инструктажи	а) вводный инструктаж по охране труда, первичный инструктаж на рабочем месте, повторный, внеплановый, целевой инструктажи	Королев, А. А. Гигиена питания / А. А. Королев. - 2-е изд. , перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021.
10	Яйца водоплавающей птицы чаще могут быть причиной 1) стафилококковой интоксикации 2) ботулизма 3) сальмонеллеза 4) брюшного тифа 5) афлатоксикоза	3) сальмонеллеза	Королев, А. А., Никитенко Е. И. Гигиена питания. Руководство к практическим занятиям : учебное пособие / Королев А. А. , Никитенко Е. И. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018

Задания открытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Дайте развернутый ответ			
1.	Основа первичной профилактики	полное устранение вредного фактора либо снижение его воздействия до безопасного уровня ; гигиеническое нормирование факторов окружающей среды	Королев, А. А., Никитенко Е. И. Гигиена питания. Руководство к практическим занятиям : учебное пособие / Королев А. А. , Никитенко Е. И. - Москва :

			ГЭОТАР-Медиа, 2018
2.	В обязанности врачей медико-санитарной части входит	) оказание квалифицированной медицинской помощи рабочим и служащим; профилактическое наблюдение за состоянием здоровья работающих; надзор за проведением профилактических мероприятий и соблюдением правил техники безопасности совместно с отделом охраны труда; санитарно-просветительная работа	Королев, А. А., Никитенко Е. И. Гигиена питания. Руководство к практическим занятиям : учебное пособие / Королев А. А. , Никитенко Е. И. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018
3	Профессиональные заболевания медицинского персонала, связанные с особенностями труда	лекарственная аллергия ; заболевания опорно-двигательного аппарата; переутомление	СанПиН 2.3.2.4.3590-20 «Санитарно-эпидемические требования к организации общественного питания населения» от 27.10.2020.
4	Профессиональные вредные факторы, связанные с особенностями труда медицинского персонала	перенапряжение отдельных органов и систем ; длительное вынужденное положение тела ; неудобная рабочая поза ; нервно-эмоциональное напряжение	Кучма В. Р. Гигиена детей и подростков [Электронный ресурс] : учебник / Кучма В. Р. – 2-е изд., испр. и доп. - М. : ГЭОТАР - Медиа, 2016
5	Оздоровительные мероприятия на промышленных предприятиях	1)законодательные, административные, организационные 2) технологические	Кучма В. Р. Гигиена детей и подростков [Электронный ресурс] : учебник /

		3) санитарно-технические 4) использование средств индивидуальной защиты 5) лечебно-профилактические	Кучма В. Р. – 2-е изд., испр. и доп. - М. : ГЭОТАР - Медиа, 2016
--	--	---	--

**ПК-4 готовность к применению установленных санитарно-эпидемиологических требований к условиям работы с источниками физических факторов воздействия на человека**

Задания закрытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите правильный ответ			
1.	<p>Какие виды инструктажей по охране труда должны проводиться в организации?</p> <p>а) вводный инструктаж по охране труда, первичный инструктаж на рабочем месте, повторный, внеплановый, целевой инструктажи.</p> <p>б) вводный инструктаж по охране труда, первичный, повторный и внеплановый инструктажи на рабочем месте.</p> <p>в) первичный инструктаж на рабочем месте, повторный, внеплановый, целевой инструктажи</p>	а) вводный инструктаж по охране труда, первичный инструктаж на рабочем месте, повторный, внеплановый, целевой инструктажи	Королев, А. А. Гигиена питания / А. А. Королев. - 2-е изд. , перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021.
2.	<p>Яйца водоплавающей птицы чаще могут быть причиной</p> <p>1) стафилококковой интоксикации</p> <p>2) ботулизма</p> <p>3) сальмонеллеза</p> <p>4) брюшного тифа</p> <p>5) афлатоксикоза</p>	3) сальмонеллеза	Королев, А. А., Никитенко Е. И. Гигиена питания. Руководство к практическим занятиям : учебное пособие / Королев А. А. , Никитенко Е. И. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018

3	<p>Рост заболеваемости злокачественными новообразованиями толстой кишки можно связать с дефицитом</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) жирорастворимых витаминов, в частности витамина</li> <li>2) моносахаридов, в частности фруктозы</li> <li>3) полиненасыщенных жирных кислот, в частности линолевой</li> <li>4) полисахаридов, в частности целлюлозы и пектина</li> <li>5) минеральных веществ, в частности кальция и калия</li> </ol>	4) полисахаридов, в частности целлюлозы и пектина	<p>Королев, А. А., Никитенко Е. И. Гигиена питания. Руководство к практическим занятиям : учебное пособие / Королев А. А. , Никитенко Е. И. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018</p>
4	<p>Стафилококковые интоксикации чаще всего связаны с</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) салатами из овощей</li> <li>2) консервированными мясными продуктами</li> <li>3) консервированными рыбными продуктами</li> <li>4) яйцами водоплавающей птицы</li> <li>5) молочными продуктами</li> </ol>	5) молочными продуктами	<p>Учебное пособие по дисциплине "Гигиена" для студентов лечебного факультета [Электронный ресурс] : для самостоятельной работы с теоретическими основами. Ч. 1 : (модули "Гигиена окружающей среды", "Гигиена питания") / Н. И. Латышевская [и др.] ; рец.: Е. И. Новикова, Л. П. Сливина ; Министерство здравоохранения Российской Федерации, Волгоградский государственный медицинский университет. - Волгоград : Издательство ВолгГМУ, 2019</p>
5	<p>«Незащищенные» углеводы содержит</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) кукуруза</li> </ol>	2) картофель	<p>Королев А. А. Гигиена питания</p>

	<p>2) картофель 3) овсяная крупа 4) гречневая крупа</p>		<p>[Электронный ресурс] : руководство / А. А. Королев. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016</p>
6	<p>Универсальный показатель антропогенного (биогенного) загрязнения воздуха больничных палат</p> <p>1) диоксид углерода 2) фенол 3) индол 4) окисляемость воздуха 5) аммиак</p>	<p>1) диоксид углерода</p>	<p>Королев А. А. Гигиена питания [Электронный ресурс] : руководство / А. А. Королев. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016</p>
7	<p>Какое определение понятия «охрана труда» будет верным?</p> <p>а) охрана труда — система сохранения жизни и здоровья работников в процессе трудовой деятельности, включающая в себя правовые, социально-экономические, организационно-технические, санитарно-гигиенические, лечебно-профилактические, реабилитационные и иные мероприятия;</p> <p>б) охрана труда — совокупность факторов производственной среды и трудового процесса, оказывающих влияние на работоспособность и здоровье людей;</p> <p>в) охрана труда — это техника безопасности и гигиена труда</p>	<p>а) охрана труда — система сохранения жизни и здоровья работников в процессе трудовой деятельности, включающая в себя правовые, социально-экономические, организационно-технические, санитарно-гигиенические, лечебно-профилактические, реабилитационные и иные мероприятия;</p>	<p>Учебное пособие по дисциплине "Гигиена" для студентов лечебного факультета [Электронный ресурс] : для самостоятельной работы с теоретическими основами. Ч. 1 : (модули "Гигиена окружающей среды", "Гигиена питания") / Н. И. Латышевская [и др.] ; рец.: Е. И. Новикова, Л. П. Сливина ; Министерство здравоохранения Российской Федерации, Волгоградский государственный медицинский университет. - Волгоград : Издательство ВолГМУ, 2019</p>

8	<p>Каким локальным нормативным актом устанавливается режим рабочего времени в организации?</p> <p>а) правилами внутреннего трудового распорядка организации;</p> <p>б) распоряжением руководителя подразделения;</p> <p>в) трудовым договором</p>	в) трудовым договором	Шлепнина, Т. Г. Коммунальная гигиена : учебник / Т. Г. Шлепнина, Е. В. Кирпиченкова. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023
9	<p>Токсическое поражение печени с возможным отдаленным канцерогенным эффектом вызывает</p> <p>1) отравление красавкой</p> <p>2) афлотоксикозом</p> <p>3) фузариотоксикоз</p> <p>г) эрготизм</p> <p>д) отравление ядрами косточковых плодов</p>	2) афлотоксикозом	Королев, А. А. Гигиена питания / А. А. Королев. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021.
10	<p>Рыбий жир является источником</p> <p>1) аскорбиновой кислоты</p> <p>2) каротина</p> <p>3) кальциферола</p> <p>4) рибофлавина</p> <p>5) тиамин</p>	3) кальциферола	Королев, А. А. Гигиена питания / А. А. Королев. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021.

#### Задания открытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Дайте развернутый ответ			
1.	В обязанности врачей медико-санитарной части входит	) оказание квалифицированной медицинской помощи рабочим и служащим; профилактическое наблюдение за состоянием здоровья работающих; надзор за проведением профилактических мероприятий и соблюдением правил техники безопасности совместно с отделом	Королев, А. А., Никитенко Е. И. Гигиена питания. Руководство к практическим занятиям : учебное пособие / Королев А. А., Никитенко Е. И. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018

		охраны труда; санитарно-просветительная работа	
2.	Профессиональные заболевания медицинского персонала, связанные с особенностями труда	лекарственная аллергия ; заболевания опорно-двигательного аппарата; переутомление	СанПиН 2.3,2.4.3590-20 «Санитарно-эпидемические требования к организации общественного питания населения» от 27.10.2020.
3	Основа первичной профилактики	полное устранение вредного фактора либо снижение его воздействия до безопасного уровня ; гигиеническое нормирование факторов окружающей среды	Королев, А. А., Никитенко Е. И. Гигиена питания. Руководство к практическим занятиям : учебное пособие / Королев А. А. , Никитенко Е. И. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018
4	Оздоровительные мероприятия на промышленных предприятиях	1)законодательные, административные, организационные 2) технологические 3) санитарно-технические 4) использование средств индивидуальной защиты 5) лечебно-профилактические	Кучма В. Р. Гигиена детей и подростков [Электронный ресурс] : учебник / Кучма В. Р. – 2-е изд., испр. и доп. - М. : ГЭОТАР - Медиа, 2016

5	Профессиональные вредные факторы, связанные с особенностями труда медицинского персонала	перенапряжение отдельных органов и систем ; длительное вынужденное положение тела ; неудобная рабочая поза ; нервно-эмоциональное напряжение	Кучма В. Р. Гигиена детей и подростков [Электронный ресурс] : учебник / Кучма В. Р. – 2-е изд., испр. и доп. - М. : ГЭОТАР - Медиа, 2016
---	--	---	---

**ПК-6 готовность к обучению населения основным гигиеническим мероприятиям оздоровительного характера, способствующим сохранению и укреплению здоровья, профилактике заболеваний**

Задания закрытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите правильный ответ			
1.	Биологическая эффективность жиров растительного происхождения обусловлена 1) хорошей усвояемостью 2) высокой энергетической ценностью 3) хорошими органолептическими свойствами 4) высоким содержанием витаминов А и D	1) хорошей усвояемостью	Королев, А. А. Гигиена питания / А. А. Королев. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021.
2.	Рост заболеваемости злокачественными новообразованиями толстой кишки можно связать с дефицитом 1) жирорастворимых витаминов, в частности витамина 2) моносахаридов, в частности фруктозы 3) полиненасыщенных жирных кислот, в частности линолевой 4) полисахаридов, в частности целлюлозы и пектина 5) минеральных веществ, в частности кальция и калия	4) полисахаридов, в частности целлюлозы и пектина	Королев, А. А., Никитенко Е. И. Гигиена питания. Руководство к практическим занятиям : учебное пособие / Королев А. А., Никитенко Е. И. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018

3	<p>Пищевая ценность овощей и фруктов обусловлена</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) высоким содержанием белков растительного происхождения</li> <li>2) отсутствием приедаемости</li> <li>3) хорошими органолептическими свойствами</li> <li>4) содержанием минеральных веществ</li> </ol>	4) содержанием минеральных веществ	<p>Шлепнина, Т. Г. Коммунальная гигиена : учебник / Т. Г. Шлепнина, Е. В. Кирпиченкова. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023</p>
4	<p>«Незащищенные» углеводы содержит</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) кукуруза</li> <li>2) картофель</li> <li>3) овсяная крупа</li> <li>4) гречневая крупа</li> </ol>	2) картофель	<p>Королев А. А. Гигиена питания [Электронный ресурс] : руководство / А. А. Королев. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016</p>
5	<p>Какое определение понятия «охрана труда» будет верным?</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>а) охрана труда — система сохранения жизни и здоровья работников в процессе трудовой деятельности, включающая в себя правовые, социально-экономические, организационно-технические, санитарно-гигиенические, лечебно-профилактические, реабилитационные и иные мероприятия;</li> <li>б) охрана труда — совокупность факторов производственной среды и трудового процесса, оказывающих влияние на работоспособность и здоровье людей;</li> <li>в) охрана труда — это техника безопасности и гигиена труда</li> </ol>	а) охрана труда — система сохранения жизни и здоровья работников в процессе трудовой деятельности, включающая в себя правовые, социально-экономические, организационно-технические, санитарно-гигиенические, лечебно-профилактические, реабилитационные и иные мероприятия;	<p>Учебное пособие по дисциплине "Гигиена" для студентов лечебного факультета [Электронный ресурс] : для самостоятельной работы с теоретическими основами. Ч. 1 : (модули "Гигиена окружающей среды", "Гигиена питания") / Н. И. Латышевская [и др.] ; рец.: Е. И. Новикова, Л. П. Сливина ; Министерство здравоохранения Российской Федерации, Волгоградский государственный медицинский университет. - Волгоград :</p>

			Издательство ВолгГМУ, 2019
6	Токсическое поражение печени с возможным отдаленным канцерогенным эффектом вызывает 1) отравление красавкой 2) афлотоксикозом 3) фузариотоксикоз г) эрготизм д) отравление ядрами косточковых плодов	2) афлотоксикозом	Королев, А. А. Гигиена питания / А. А. Королев. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021.
7	Универсальный показатель антропогенного (биогенного) загрязнения воздуха больничных палат 1) диоксид углерода 2) фенол 3) индол 4) окисляемость воздуха 5) аммиак	1) диоксид углерода	Королев А. А. Гигиена питания [Электронный ресурс] : руководство / А. А. Королев. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016
8	Аманитин содержится в 1) дикорастущих луговых травах 2) сорняках злаковых культур 3) ядовитых грибах 4) проросшем картофеле 5) горьких ядрах косточковых плодов	3) ядовитых грибах	Шлепнина, Т. Г. Коммунальная гигиена : учебник / Т. Г. Шлепнина, Е. В. Кирпиченкова. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023
9	Каким локальным нормативным актом устанавливается режим рабочего времени в организации? а) правилами внутреннего трудового распорядка организации; б) распоряжением руководителя подразделения; в) трудовым договором	в) трудовым договором	Шлепнина, Т. Г. Коммунальная гигиена : учебник / Т. Г. Шлепнина, Е. В. Кирпиченкова. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023
10	Стафилококковые интоксикации чаще всего связаны с 1) салатами из овощей 2) консервированными мясными продуктами	5) молочными продуктами	Учебное пособие по дисциплине "Гигиена" для студентов лечебного

	<p>3) консервированными рыбными продуктами  4) яйцами водоплавающей птицы  5) молочными продуктами</p>		<p>факультета  [Электронный ресурс] : для самостоятельной работы с теоретическими основами. Ч. 1 : (модули "Гигиена окружающей среды", "Гигиена питания") / Н. И. Латышевская [и др.] ; рец.: Е. И. Новикова, Л. П. Сливина ; Министерство здравоохранения Российской Федерации, Волгоградский государственный медицинский университет. - Волгоград : Издательство ВолГМУ, 2019</p>
--	--	--	---

Задания открытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Дайте развернутый ответ			
1.	Профессиональные вредные факторы, связанные с особенностями труда медицинского персонала	<p>перенапряжение отдельных органов и систем  ; длительное вынужденное положение тела  ; неудобная рабочая поза  ; нервно-эмоциональное напряжение</p>	<p>Кучма В. Р.  Гигиена детей и подростков [Электронный ресурс] : учебник / Кучма В. Р. – 2-е изд., испр. и доп. - М. : ГЭОТАР - Медиа, 2016</p>
2.	Профессиональные заболевания медицинского персонала, связанные с особенностями труда	<p>лекарственная аллергия ; заболевания опорно-двигательного аппарата;  переутомление</p>	<p>СанПиН 2.3.2.4.3590-20 «Санитарно-эпидемические требования к</p>

			организации общественного питания населения» от 27.10.2020.
3	Основная опасность для медицинского персонала при рентгеновских исследованиях	внешнее облучение ; облучение рук и туловища	Шлепнина, Т. Г. Коммунальная гигиена : учебник / Т. Г. Шлепнина, Е. В. Кирпиченкова. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023
4	Основа первичной профилактики	полное устранение вредного фактора либо снижение его воздействия до безопасного уровня ; гигиеническое нормирование факторов окружающей среды	Королев, А. А., Никитенко Е. И. Гигиена питания. Руководство к практическим занятиям : учебное пособие / Королев А. А. , Никитенко Е. И. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018
5	В обязанности врачей медико-санитарной части входит	) оказание квалифицированной медицинской помощи рабочим и служащим; профилактическое наблюдение за состоянием здоровья работающих; надзор за проведением профилактических мероприятий и соблюдением правил техники безопасности совместно с отделом охраны труда; санитарно-просветительная работа	Королев, А. А., Никитенко Е. И. Гигиена питания. Руководство к практическим занятиям : учебное пособие / Королев А. А. , Никитенко Е. И. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018

**ПК-7 готовность к санитарно-просветительской деятельности среди различных групп населения с целью устранения факторов риска и формирования навыков здорового образа жизни, направленных на сохранение и укрепление здоровья**

Задания закрытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите правильный ответ			
1.	Токсическое поражение печени с возможным отдаленным канцерогенным эффектом вызывает 1) отравление красавкой 2) афлотоксикозом 3) фузариотоксикоз г) эрготизм д) отравление ядрами косточковых плодов	2) афлотоксикозом	Королев, А. А. Гигиена питания / А. А. Королев. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021.
2.	Рыбий жир является источником 1) аскорбиновой кислоты 2) каротина 3) кальциферола 4) рибофлавина 5) тиамин	3) кальциферола	Королев, А. А. Гигиена питания / А. А. Королев. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021.
3	«Незащищенные» углеводы содержит 1) кукуруза 2) картофель 3) овсяная крупа 4) гречневая крупа	2) картофель	Королев А. А. Гигиена питания [Электронный ресурс] : руководство / А. А. Королев. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016
4	Пищевая ценность овощей и фруктов обусловлена 1) высоким содержанием белков растительного происхождения 2) отсутствием приедаемости 3) хорошими органолептическими свойствами 4) содержанием минеральных веществ	4) содержанием минеральных веществ	Шлепнина, Т. Г. Коммунальная гигиена : учебник / Т. Г. Шлепнина, Е. В. Кирпиченкова. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023
5	Стафилококковые интоксикации чаще всего связаны с	5) молочными продуктами	Учебное пособие по

	<p>1) салатами из овощей  2) консервированными мясными продуктами  3) консервированными рыбными продуктами  4) яйцами водоплавающей птицы  5) молочными продуктами</p>		<p>дисциплине "Гигиена" для студентов лечебного факультета [Электронный ресурс] : для самостоятельной работы с теоретическими основами. Ч. 1 : (модули "Гигиена окружающей среды", "Гигиена питания") / Н. И. Латышевская [и др.] ; рец.: Е. И. Новикова, Л. П. Сливина ; Министерство здравоохранения Российской Федерации, Волгоградский государственный медицинский университет. - Волгоград : Издательство ВолГМУ, 2019</p>
6	<p>Какое определение понятия «охрана труда» будет верным?  а) охрана труда — система сохранения жизни и здоровья работников в процессе трудовой деятельности, включающая в себя правовые, социально-экономические, организационно-технические, санитарно-гигиенические, лечебно-профилактические, реабилитационные и иные мероприятия;  б) охрана труда — совокупность факторов производственной среды и трудового процесса, оказывающих влияние на работоспособность и здоровье людей;</p>	<p>а) охрана труда — система сохранения жизни и здоровья работников в процессе трудовой деятельности, включающая в себя правовые, социально-экономические, организационно-технические, санитарно-гигиенические, лечебно-профилактические, реабилитационные и иные мероприятия;</p>	<p>Учебное пособие по дисциплине "Гигиена" для студентов лечебного факультета [Электронный ресурс] : для самостоятельной работы с теоретическими основами. Ч. 1 : (модули "Гигиена окружающей среды", "Гигиена питания") / Н. И. Латышевская [и др.] ; рец.: Е. И. Новикова, Л. П.</p>

	в) охрана труда — это техника безопасности и гигиена труда		Сливина ; Министерство здравоохранения Российской Федерации, Волгоградский государственный медицинский университет. - Волгоград : Издательство ВолгГМУ, 2019
7	Рост заболеваемости злокачественными новообразованиями толстой кишки можно связать с дефицитом 1) жирорастворимых витаминов, в частности витамина 2) моносахаридов, в частности фруктозы 3) полиненасыщенных жирных кислот, в частности линолевой 4) полисахаридов, в частности целлюлозы и пектина 5) минеральных веществ, в частности кальция и калия	4) полисахаридов, в частности целлюлозы и пектина	Королев, А. А., Никитенко Е. И. Гигиена питания. Руководство к практическим занятиям : учебное пособие / Королев А. А. , Никитенко Е. И. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018
8	Универсальный показатель антропогенного (биогенного) загрязнения воздуха больничных палат 1) диоксид углерода 2) фенол 3) индол 4) окисляемость воздуха 5) аммиак	1) диоксид углерода	Королев А. А. Гигиена питания [Электронный ресурс] : руководство / А. А. Королев. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016
9	Аманитин содержится в 1) дикорастущих луговых травах 2) сорняках злаковых культур 3) ядовитых грибах 4) проросшем картофеле 5) горьких ядрах косточковых плодов	3) ядовитых грибах	Шлепнина, Т. Г. Коммунальная гигиена : учебник / Т. Г. Шлепнина, Е. В. Кирпиченкова. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023
10	Каким локальным нормативным актом устанавливается	в) трудовым договором	Шлепнина, Т. Г. Коммунальная

	<p>режим рабочего времени в организации?</p> <p>а) правилами внутреннего трудового распорядка организации;</p> <p>б) распоряжением руководителя подразделения;</p> <p>в) трудовым договором</p>		<p>гигиена : учебник / Т. Г. Шлепнина, Е. В. Кирпиченкова. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023</p>
--	---	--	--

Задания открытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Дайте развернутый ответ			
1.	Профессиональные вредные факторы, связанные с особенностями труда медицинского персонала	<p>перенапряжение отдельных органов и систем</p> <p>; длительное вынужденное положение тела</p> <p>; неудобная рабочая поза</p> <p>; нервно-эмоциональное напряжение</p>	<p>Кучма В. Р. Гигиена детей и подростков [Электронный ресурс] : учебник / Кучма В. Р. – 2-е изд., испр. и доп. - М. : ГЭОТАР - Медиа, 2016</p>
2.	В обязанности врачей медико-санитарной части входит	<p>) оказание квалифицированной медицинской помощи рабочим и служащим;</p> <p>профилактическое наблюдение за состоянием здоровья работающих; надзор за проведением профилактических мероприятий и соблюдением правил техники безопасности совместно с отделом охраны труда;</p> <p>санитарно-просветительная работа</p>	<p>Королев, А. А., Никитенко Е. И. Гигиена питания. Руководство к практическим занятиям : учебное пособие / Королев А. А. , Никитенко Е. И. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018</p>
3	Отравление окисью углерода возможно	<p>при работе в котельных, литейных цехах; при испытании</p>	<p>Шлепнина, Т. Г. Коммунальная гигиена : учебник /</p>

		двигателей, в гаражах, автобусах	Т. Г. Шлепнина, Е. В. Кирпиченкова. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023
4	Основа первичной профилактики	полное устранение вредного фактора либо снижение его воздействия до безопасного уровня ; гигиеническое нормирование факторов окружающей среды	Королев, А. А., Никитенко Е. И. Гигиена питания. Руководство к практическим занятиям : учебное пособие / Королев А. А. , Никитенко Е. И. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018
5	Наиболее опасные эффекты инфракрасного излучения	травма хрусталика с последующим развитием катаракты ; вегетососудистые нарушения	Измеров, Н. Ф. Гигиена труда : учебник / Н. Ф. Измеров, В. Ф. Кириллов. – 2-е изд., перераб. и доп. – Москва : ГЭОТАР–Медиа, 2016

#### ПК-9 готовность к применению основных принципов управления в профессиональной сфере

Задания закрытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите правильный ответ			
1.	Пищевая ценность овощей и фруктов обусловлена 1) высоким содержанием белков растительного происхождения 2) отсутствием приедаемости 3) хорошими органолептическими свойствами 4) содержанием минеральных веществ	4) содержанием минеральных веществ	Шлепнина, Т. Г. Коммунальная гигиена : учебник / Т. Г. Шлепнина, Е. В. Кирпиченкова. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023

2.	«Незащищенные» углеводы содержат 1) кукуруза 2) картофель 3) овсяная крупа 4) гречневая крупа	2) картофель	Королев А. А. Гигиена питания [Электронный ресурс] : руководство / А. А. Королев. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016
3	Токсическое поражение печени с возможным отдаленным канцерогенным эффектом вызывает 1) отравление красавкой 2) афлотоксикозом 3) фузариотоксикоз г) эрготизм д) отравление ядрами косточковых плодов	2) афлотоксикозом	Королев, А. А. Гигиена питания / А. А. Королев. - 2-е изд. , перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021.
4	Какие виды инструктажей по охране труда должны проводиться в организации? а) вводный инструктаж по охране труда, первичный инструктаж на рабочем месте, повторный, внеплановый, целевой инструктажи. б) вводный инструктаж по охране труда, первичный, повторный и внеплановый инструктажи на рабочем месте. в) первичный инструктаж на рабочем месте, повторный, внеплановый, целевой инструктажи	а) вводный инструктаж по охране труда, первичный инструктаж на рабочем месте, повторный, внеплановый, целевой инструктажи	Королев, А. А. Гигиена питания / А. А. Королев. - 2-е изд. , перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021.
5	Яйца водоплавающей птицы чаще могут быть причиной 1) стафилококковой интоксикации 2) ботулизма 3) сальмонеллеза 4) брюшного тифа 5) афлатоксикоза	3) сальмонеллеза	Королев, А. А., Никитенко Е. И. Гигиена питания. Руководство к практическим занятиям : учебное пособие / Королев А. А. , Никитенко Е. И. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018

6	<p>Стафилококковые интоксикации чаще всего связаны с</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) салатами из овощей</li> <li>2) консервированными мясными продуктами</li> <li>3) консервированными рыбными продуктами</li> <li>4) яйцами водоплавающей птицы</li> <li>5) молочными продуктами</li> </ol>	5) молочными продуктами	<p>Учебное пособие по дисциплине "Гигиена" для студентов лечебного факультета [Электронный ресурс] : для самостоятельной работы с теоретическими основами. Ч. 1 : (модули "Гигиена окружающей среды", "Гигиена питания") / Н. И. Латышевская [и др.] ; рец.: Е. И. Новикова, Л. П. Сливина ; Министерство здравоохранения Российской Федерации, Волгоградский государственный медицинский университет. - Волгоград : Издательство ВолгГМУ, 2019</p>
7	<p>Рост заболеваемости злокачественными новообразованиями толстой кишки можно связать с дефицитом</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) жирорастворимых витаминов, в частности витамина</li> <li>2) моносахаридов, в частности фруктозы</li> <li>3) полиненасыщенных жирных кислот, в частности линолевой</li> <li>4) полисахаридов, в частности целлюлозы и пектина</li> <li>5) минеральных веществ, в частности кальция и калия</li> </ol>	4) полисахаридов, в частности целлюлозы и пектина	<p>Королев, А. А., Никитенко Е. И. Гигиена питания. Руководство к практическим занятиям : учебное пособие / Королев А. А. , Никитенко Е. И. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018</p>
8	<p>Какое определение понятия «охрана труда» будет верным?</p>	а) охрана труда — система сохранения жизни и	<p>Учебное пособие по дисциплине</p>

	<p>а) охрана труда — система сохранения жизни и здоровья работников в процессе трудовой деятельности, включающая в себя правовые, социально-экономические, организационно-технические, санитарно-гигиенические, лечебно-профилактические, реабилитационные и иные мероприятия;</p> <p>б) охрана труда — совокупность факторов производственной среды и трудового процесса, оказывающих влияние на работоспособность и здоровье людей;</p> <p>в) охрана труда — это техника безопасности и гигиена труда</p>	<p>здоровья работников в процессе трудовой деятельности, включающая в себя правовые, социально-экономические, организационно-технические, санитарно-гигиенические, лечебно-профилактические, реабилитационные и иные мероприятия;</p>	<p>"Гигиена" для студентов лечебного факультета [Электронный ресурс] : для самостоятельной работы с теоретическими основами. Ч. 1 : (модули "Гигиена окружающей среды", "Гигиена питания") / Н. И. Латышевская [и др.] ; рец.: Е. И. Новикова, Л. П. Сливина ; Министерство здравоохранения Российской Федерации, Волгоградский государственный медицинский университет. - Волгоград : Издательство ВолгГМУ, 2019</p>
9	<p>Универсальный показатель антропогенного (биогенного) загрязнения воздуха больничных палат</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) диоксид углерода</li> <li>2) фенол</li> <li>3) индол</li> <li>4) окисляемость воздуха</li> <li>5) аммиак</li> </ol>	<p>1) диоксид углерода</p>	<p>Королев А. А. Гигиена питания [Электронный ресурс] : руководство / А. А. Королев. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016</p>
10	<p>Каким локальным нормативным актом устанавливается режим рабочего времени в организации?</p> <p>а) правилами внутреннего трудового распорядка организации;</p> <p>б) распоряжением руководителя подразделения;</p> <p>в) трудовым договором</p>	<p>в) трудовым договором</p>	<p>Шлепнина, Т. Г. Коммунальная гигиена : учебник / Т. Г. Шлепнина, Е. В. Кирпиченкова. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023</p>

--	--	--	--

Задания открытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Дайте развернутый ответ			
1.	В обязанности врачей медико-санитарной части входит	) оказание квалифицированной медицинской помощи рабочим и служащим; профилактическое наблюдение за состоянием здоровья работающих; надзор за проведением профилактических мероприятий и соблюдением правил техники безопасности совместно с отделом охраны труда; санитарно-просветительная работа	Королев, А. А., Никитенко Е. И. Гигиена питания. Руководство к практическим занятиям : учебное пособие / Королев А. А. , Никитенко Е. И. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018
2.	Основа первичной профилактики	полное устранение вредного фактора либо снижение его воздействия до безопасного уровня ; гигиеническое нормирование факторов окружающей среды	Королев, А. А., Никитенко Е. И. Гигиена питания. Руководство к практическим занятиям : учебное пособие / Королев А. А. , Никитенко Е. И. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018
3	Оздоровительные мероприятия на промышленных предприятиях	1)законодательные, административные, организационные 2) технологические 3) санитарно-технические 4) использование средств индивидуальной защиты	Кучма В. Р. Гигиена детей и подростков [Электронный ресурс] : учебник / Кучма В. Р. – 2-е изд., испр. и доп. - М. : ГЭОТАР - Медиа, 2016

		5) лечебно-профилактические	
4	Профессиональные вредные факторы, связанные с особенностями труда медицинского персонала	перенапряжение отдельных органов и систем ; длительное вынужденное положение тела ; неудобная рабочая поза ; нервно-эмоциональное напряжение	Кучма В. Р. Гигиена детей и подростков [Электронный ресурс] : учебник / Кучма В. Р. – 2-е изд., испр. и доп. - М. : ГЭОТАР - Медиа, 2016
5	При оценке пищевого статуса беременных с нормально протекающей беременностью физиологическими можно считать	1) снижение содержания альбуминов в крови 2) протеинурию 3) глюкозурию	СанПиН 2.3.2.4.3590-20 «Санитарно-эпидемические требования к организации общественного питания населения» от 27.10.2020.

## ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ПО ДИСЦИПЛИНЕ ГИГИЕНА ДЕТЕЙ И ПОДРОСТКОВ

### УК -1 готовностью к абстрактному мышлению, анализу, синтезу

Задания закрытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите правильный ответ			
1.	«Незащищенные» углеводы содержит 1) кукуруза 2) картофель 3) овсяная крупа 4) гречневая крупа	2) картофель	Королев А. А. Гигиена питания [Электронный ресурс] : руководство / А. А. Королев. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016
2.	Токсическое поражение печени с возможным отдаленным канцерогенным эффектом вызывает	2) афлотоксикозом	Королев, А. А. Гигиена питания / А. А.

	<p>1) отравление красавкой  2) афлотоксикозом  3) фузариотоксикоз  г) эрготизм  д) отравление ядрами косточковых плодов</p>		<p>Королев. - 2-е изд. , перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021.</p>
3	<p>Рыбий жир является источником  1) аскорбиновой кислоты  2) каротина  3) кальциферола  4) рибофлавина  5)тиамина</p>	3) кальциферола	<p>Королев, А. А. Гигиена питания / А. А. Королев. - 2-е изд. , перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021.</p>
4	<p>Каким локальным нормативным актом устанавливается режим рабочего времени в организации?  а) правилами внутреннего трудового распорядка организации;  б) распоряжением руководителя подразделения;  в) трудовым договором</p>	в) трудовым договором	<p>Шлепнина, Т. Г. Коммунальная гигиена : учебник / Т. Г. Шлепнина, Е. В. Кирпиченкова. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023</p>
5	<p>Какие виды инструктажей по охране труда должны проводиться в организации?  а) вводный инструктаж по охране труда, первичный инструктаж на рабочем месте, повторный, внеплановый, целевой инструктажи.  б) вводный инструктаж по охране труда, первичный, повторный и внеплановый инструктажи на рабочем месте.  в) первичный инструктаж на рабочем месте, повторный, внеплановый, целевой инструктажи</p>	а) вводный инструктаж по охране труда, первичный инструктаж на рабочем месте, повторный, внеплановый, целевой инструктажи	<p>Королев, А. А. Гигиена питания / А. А. Королев. - 2-е изд. , перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021.</p>
6	<p>Яйца водоплавающей птицы чаще могут быть причиной  1) стафилококковой интоксикации  2) ботулизма  3) сальмонеллеза  4) брюшного тифа  5) афлатоксикоза</p>	3) сальмонеллеза	<p>Королев, А. А., Никитенко Е. И. Гигиена питания. Руководство к практическим занятиям : учебное пособие / Королев</p>

			А. А. , Никитенко Е. И. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018
7	Стафилококковые интоксикации чаще всего связаны с 1) салатами из овощей 2) консервированными мясными продуктами 3) консервированными рыбными продуктами 4) яйцами водоплавающей птицы 5) молочными продуктами	5) молочными продуктами	Учебное пособие по дисциплине "Гигиена" для студентов лечебного факультета [Электронный ресурс] : для самостоятельной работы с теоретическими основами. Ч. 1 : (модули "Гигиена окружающей среды", "Гигиена питания") / Н. И. Латышевская [и др.] ; рец.: Е. И. Новикова, Л. П. Сливина ; Министерство здравоохранения Российской Федерации, Волгоградский государственный медицинский университет. - Волгоград : Издательство ВолГМУ, 2019
8	Рост заболеваемости злокачественными новообразованиями толстой кишки можно связать с дефицитом 1) жирорастворимых витаминов, в частности витамина 2) моносахаридов, в частности фруктозы 3) полиненасыщенных жирных кислот, в частности линолевой 4) полисахаридов, в частности целлюлозы и пектина	4) полисахаридов, в частности целлюлозы и пектина	Королев, А. А., Никитенко Е. И. Гигиена питания. Руководство к практическим занятиям : учебное пособие / Королев А. А. , Никитенко Е. И. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018

	5) минеральных веществ, в частности кальция и калия		
9	<p>Какое определение понятия «охрана труда» будет верным?</p> <p>а) охрана труда — система сохранения жизни и здоровья работников в процессе трудовой деятельности, включающая в себя правовые, социально-экономические, организационно-технические, санитарно-гигиенические, лечебно-профилактические, реабилитационные и иные мероприятия;</p> <p>б) охрана труда — совокупность факторов производственной среды и трудового процесса, оказывающих влияние на работоспособность и здоровье людей;</p> <p>в) охрана труда — это техника безопасности и гигиена труда</p>	а) охрана труда — система сохранения жизни и здоровья работников в процессе трудовой деятельности, включающая в себя правовые, социально-экономические, организационно-технические, санитарно-гигиенические, лечебно-профилактические, реабилитационные и иные мероприятия;	Учебное пособие по дисциплине "Гигиена" для студентов лечебного факультета [Электронный ресурс] : для самостоятельной работы с теоретическими основами. Ч. 1 : (модули "Гигиена окружающей среды", "Гигиена питания") / Н. И. Латышевская [и др.] ; рец.: Е. И. Новикова, Л. П. Сливина ; Министерство здравоохранения Российской Федерации, Волгоградский государственный медицинский университет. - Волгоград : Издательство ВолгГМУ, 2019
10	<p>Универсальный показатель антропогенного (биогенного) загрязнения воздуха больничных палат</p> <p>1) диоксид углерода 2) фенол 3) индол 4) окисляемость воздуха 5) аммиак</p>	1) диоксид углерода	Королев А. А. Гигиена питания [Электронный ресурс] : руководство / А. А. Королев. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016

Задания открытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
--	--------------------	------------------	----------

Дайте развернутый ответ			
1.	В обязанности врачей медико-санитарной части входит	<p>) оказание квалифицированной медицинской помощи рабочим и служащим; профилактическое наблюдение за состоянием здоровья работающих; надзор за проведением профилактических мероприятий и соблюдением правил техники безопасности совместно с отделом охраны труда; санитарно-просветительная работа</p>	<p>Королев, А. А., Никитенко Е. И. Гигиена питания. Руководство к практическим занятиям : учебное пособие / Королев А. А. , Никитенко Е. И. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018</p>
2.	Отравление окисью углерода возможно	<p>при работе в котельных, литейных цехах; при испытании двигателей, в гаражах, автобусах</p>	<p>Шлепнина, Т. Г. Коммунальная гигиена : учебник / Т. Г. Шлепнина, Е. В. Кирпиченкова. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023</p>
3	Основные принципы защиты медицинского персонала от внешнего облучения	<p>защита временем ; защита расстоянием ; защита экранами ; защита количеством</p>	<p>СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»</p>
4	Оздоровительные мероприятия на промышленных предприятиях	<p>1) законодательные, административные, организационные 2) технологические 3) санитарно-технические</p>	<p>Кучма В. Р. Гигиена детей и подростков [Электронный ресурс] : учебник / Кучма В. Р. – 2-е изд., испр. и доп. -</p>

		4) использование средств индивидуальной защиты 5) лечебно-профилактические	М. : ГЭОТАР - Медиа, 2016
5	Основа первичной профилактики	полное устранение вредного фактора либо снижение его воздействия до безопасного уровня ; гигиеническое нормирование факторов окружающей среды	Королев, А. А., Никитенко Е. И. Гигиена питания. Руководство к практическим занятиям : учебное пособие / Королев А. А. , Никитенко Е. И. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018

**ПК-1 готовность к осуществлению комплекса санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий, направленных на предотвращение возникновения и распространения инфекционных заболеваний и массовых неинфекционных заболеваний (отравлений) и их ликвидацию, в том числе в условиях чрезвычайных ситуаций**

Задания закрытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите правильный ответ			
1.	У ребенка дошкольного возраста снаружи от роговицы обнаружены четко очерченные поверхностные сероватые пенные бляшки треугольной формы. Отмечается ксероз конъюнктивы, имеются признаки нарушения темновой адаптации. Указанные нарушения вызваны недостаточностью 1) рибофлавина 2) ретинола 3) тиамин 4) никотиновой кислоты 5) пиридоксина	2) ретинола	СанПиН 2.3.2.4.3590-20 «Санитарно-эпидемические требования к организации общественного питания населения» от 27.10.2020.
2.	Аманитин содержится в 1) дикорастущих луговых травах 2) сорняках злаковых культур	3) ядовитых грибах	Шлепнина, Т. Г. Коммунальная

	<p>3) ядовитых грибах 4) проросшем картофеле 5) горьких ядрах косточковых плодов</p>		<p>гигиена : учебник / Т. Г. Шлепнина, Е. В. Кирпиченкова. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023</p>
3	<p>Каким локальным нормативным актом устанавливается режим рабочего времени в организации? а) правилами внутреннего трудового распорядка организации; б) распоряжением руководителя подразделения; в) трудовым договором</p>	<p>в) трудовым договором</p>	<p>Шлепнина, Т. Г. Коммунальная гигиена : учебник / Т. Г. Шлепнина, Е. В. Кирпиченкова. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023</p>
4	<p>Токсическое поражение печени с возможным отдаленным канцерогенным эффектом вызывает 1) отравление красавкой 2) афлотоксикозом 3) фузариотоксикоз г) эрготизм д) отравление ядрами косточковых плодов</p>	<p>2) афлотоксикозом</p>	<p>Королев, А. А. Гигиена питания / А. А. Королев. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021.</p>
5	<p>Рыбий жир является источником 1) аскорбиновой кислоты 2) каротина 3) кальциферола 4) рибофлавина 5) тиамина</p>	<p>3) кальциферола</p>	<p>Королев, А. А. Гигиена питания / А. А. Королев. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021.</p>
6	<p>Какие виды инструктажей по охране труда должны проводиться в организации? а) вводный инструктаж по охране труда, первичный инструктаж на рабочем месте, повторный, внеплановый, целевой инструктажи. б) вводный инструктаж по охране труда, первичный, повторный и внеплановый инструктажи на рабочем месте. в) первичный инструктаж на</p>	<p>а) вводный инструктаж по охране труда, первичный инструктаж на рабочем месте, повторный, внеплановый, целевой инструктажи</p>	<p>Королев, А. А. Гигиена питания / А. А. Королев. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021.</p>

	рабочем месте, повторный, внеплановый, целевой инструктажи		
7	Яйца водоплавающей птицы чаще могут быть причиной 1) стафилококковой интоксикации 2) ботулизма 3) сальмонеллеза 4) брюшного тифа 5) афлатоксикоза	3) сальмонеллеза	Королев, А. А., Никитенко Е. И. Гигиена питания. Руководство к практическим занятиям : учебное пособие / Королев А. А. , Никитенко Е. И. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018
8	Стафилококковые интоксикации чаще всего связаны с 1) салатами из овощей 2) консервированными мясными продуктами 3) консервированными рыбными продуктами 4) яйцами водоплавающей птицы 5) молочными продуктами	5) молочными продуктами	Учебное пособие по дисциплине "Гигиена" для студентов лечебного факультета [Электронный ресурс] : для самостоятельной работы с теоретическими основами. Ч. 1 : (модули "Гигиена окружающей среды", "Гигиена питания") / Н. И. Латышевская [и др.] ; рец.: Е. И. Новикова, Л. П. Сливина ; Министерство здравоохранения Российской Федерации, Волгоградский государственный медицинский университет. - Волгоград : Издательство ВолГМУ, 2019

9	<p>Универсальный показатель антропогенного (биогенного) загрязнения воздуха больничных палат</p> <p>1) диоксид углерода 2) фенол 3) индол 4) окисляемость воздуха 5) аммиак</p>	1) диоксид углерода	<p>Королев А. А. Гигиена питания [Электронный ресурс] : руководство / А. А. Королев. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016</p>
1 0	<p>Какое определение понятия «охрана труда» будет верным?</p> <p>а) охрана труда — система сохранения жизни и здоровья работников в процессе трудовой деятельности, включающая в себя правовые, социально-экономические, организационно-технические, санитарно-гигиенические, лечебно-профилактические, реабилитационные и иные мероприятия;</p> <p>б) охрана труда — совокупность факторов производственной среды и трудового процесса, оказывающих влияние на работоспособность и здоровье людей;</p> <p>в) охрана труда — это техника безопасности и гигиена труда</p>	<p>а) охрана труда — система сохранения жизни и здоровья работников в процессе трудовой деятельности, включающая в себя правовые, социально-экономические, организационно-технические, санитарно-гигиенические, лечебно-профилактические, реабилитационные и иные мероприятия;</p>	<p>Учебное пособие по дисциплине "Гигиена" для студентов лечебного факультета [Электронный ресурс] : для самостоятельной работы с теоретическими основами. Ч. 1 : (модули "Гигиена окружающей среды", "Гигиена питания") / Н. И. Латышевская [и др.] ; рец.: Е. И. Новикова, Л. П. Сливина ; Министерство здравоохранения Российской Федерации, Волгоградский государственный медицинский университет. - Волгоград : Издательство ВолгГМУ, 2019</p>

Задания открытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
	Дайте развернутый ответ		
1.	Основа первичной профилактики	полное устранение вредного фактора либо	Королев, А. А., Никитенко Е.

		снижение его воздействия до безопасного уровня ; гигиеническое нормирование факторов окружающей среды	И. Гигиена питания. Руководство к практическим занятиям : учебное пособие / Королев А. А. , Никитенко Е. И. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018
2.	Основные принципы защиты медицинского персонала от внешнего облучения	защита временем ; защита расстоянием ; защита экранами ; защита количеством	СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»
3	Профессиональные вредные факторы в работе медицинского персонала связаны	с особенностями технологии лечения; с особенностями трудовых процессов; с нарушением режима труда; с нарушением гигиенических условий	Учебное пособие по дисциплине "Гигиена" для студентов лечебного факультета [Электронный ресурс] : для самостоятельной работы с теоретическими основами. Ч. 1 : (модули "Гигиена окружающей среды", "Гигиена питания") / Н. И. Латышевская [и др.] ; рец.: Е. И. Новикова, Л. П. Сливина ; Министерство здравоохранения Российской Федерации,

			Волгоградский государственный медицинский университет. - Волгоград : Издательство ВолГМУ, 2019
4	Профессиональные заболевания медицинского персонала, связанные с особенностями труда	лекарственная аллергия ; заболевания опорно-двигательного аппарата; переутомление	СанПиН 2.3,2.4.3590-20 «Санитарно-эпидемические требования к организации общественного питания населения» от 27.10.2020.
5	В обязанности врачей медико-санитарной части входит	) оказание квалифицированной медицинской помощи рабочим и служащим; профилактическое наблюдение за состоянием здоровья работающих; надзор за проведением профилактических мероприятий и соблюдением правил техники безопасности совместно с отделом охраны труда; санитарно-просветительная работа	Королев, А. А., Никитенко Е. И. Гигиена питания. Руководство к практическим занятиям : учебное пособие / Королев А. А. , Никитенко Е. И. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018

**ПК-2 готовность к применению установленных санитарно-эпидемиологических требований к условиям труда**

Задания закрытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите правильный ответ			
1.	У ребенка дошкольного возраста снаружи от роговицы обнаружены четко очерченные	2) ретинола	СанПиН 2.3,2.4.3590-20 «Санитарно-

	<p>поверхностные сероватые пенистые бляшки треугольной формы. Отмечается ксероз конъюнктивы, имеются признаки нарушения темновой адаптации. Указанные нарушения вызваны недостаточностью</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) рибофлавина</li> <li>2) ретинола</li> <li>3) тиамин</li> <li>4) никотиновой кислоты</li> <li>5) пиридоксина</li> </ol>		эпидемические требования к организации общественного питания населения» от 27.10.2020.
2.	<p>Пищевая ценность овощей и фруктов обусловлена</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) высоким содержанием белков растительного происхождения</li> <li>2) отсутствием приедаемости</li> <li>3) хорошими органолептическими свойствами</li> <li>4) содержанием минеральных веществ</li> </ol>	4) содержанием минеральных веществ	Шлепнина, Т. Г. Коммунальная гигиена : учебник / Т. Г. Шлепнина, Е. В. Кирпиченкова. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023
3	<p>Аманитин содержится в</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) дикорастущих луговых травах</li> <li>2) сорняках злаковых культур</li> <li>3) ядовитых грибах</li> <li>4) проросшем картофеле</li> <li>5) горьких ядрах косточковых плодов</li> </ol>	3) ядовитых грибах	Шлепнина, Т. Г. Коммунальная гигиена : учебник / Т. Г. Шлепнина, Е. В. Кирпиченкова. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023
4	<p>Биологическая эффективность жиров растительного происхождения обусловлена</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) хорошей усвояемостью</li> <li>2) высокой энергетической ценностью</li> <li>3) хорошими органолептическими свойствами</li> <li>4) высоким содержанием витаминов А и D</li> </ol>	1) хорошей усвояемостью	Королев, А. А. Гигиена питания / А. А. Королев. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021.
5	<p>Рыбий жир является источником</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) аскорбиновой кислоты</li> <li>2) каротина</li> <li>3) кальциферола</li> <li>4) рибофлавина</li> <li>5) тиамин</li> </ol>	3) кальциферола	Королев, А. А. Гигиена питания / А. А. Королев. - 2-е изд., перераб. и доп. -

			Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021.
6	<p>Какие виды инструктажей по охране труда должны проводиться в организации?</p> <p>а) вводный инструктаж по охране труда, первичный инструктаж на рабочем месте, повторный, внеплановый, целевой инструктажи.</p> <p>б) вводный инструктаж по охране труда, первичный, повторный и внеплановый инструктажи на рабочем месте.</p> <p>в) первичный инструктаж на рабочем месте, повторный, внеплановый, целевой инструктажи</p>	а) вводный инструктаж по охране труда, первичный инструктаж на рабочем месте, повторный, внеплановый, целевой инструктажи	Королев, А. А. Гигиена питания / А. А. Королев. - 2-е изд. , перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021.
7	<p>Яйца водоплавающей птицы чаще могут быть причиной</p> <p>1) стафилококковой интоксикации</p> <p>2) ботулизма</p> <p>3) сальмонеллеза</p> <p>4) брюшного тифа</p> <p>5) афлатоксикоза</p>	3) сальмонеллеза	Королев, А. А., Никитенко Е. И. Гигиена питания. Руководство к практическим занятиям : учебное пособие / Королев А. А. , Никитенко Е. И. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018
8	<p>Токсическое поражение печени с возможным отдаленным канцерогенным эффектом вызывает</p> <p>1) отравление красавкой</p> <p>2) афлотоксикозом</p> <p>3) фузариотоксикоз</p> <p>г) эрготизм</p> <p>д) отравление ядрами косточковых плодов</p>	2) афлотоксикозом	Королев, А. А. Гигиена питания / А. А. Королев. - 2-е изд. , перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021.
9	<p>Стафилококковые интоксикации чаще всего связаны с</p> <p>1) салатами из овощей</p> <p>2) консервированными мясными продуктами</p> <p>3) консервированными рыбными продуктами</p> <p>4) яйцами водоплавающей птицы</p>	5) молочными продуктами	Учебное пособие по дисциплине "Гигиена" для студентов лечебного факультета [Электронный

	5) молочными продуктами		ресурс] : для самостоятельной работы с теоретическими основами. Ч. 1 : (модули "Гигиена окружающей среды", "Гигиена питания") / Н. И. Латышевская [и др.] ; рец.: Е. И. Новикова, Л. П. Сливина ; Министерство здравоохранения Российской Федерации, Волгоградский государственный медицинский университет. - Волгоград : Издательство ВолгГМУ, 2019
1 0	<p>Каким локальным нормативным актом устанавливается режим рабочего времени в организации?</p> <p>а) правилами внутреннего трудового распорядка организации;</p> <p>б) распоряжением руководителя подразделения;</p> <p>в) трудовым договором</p>	в) трудовым договором	Шлепнина, Т. Г. Коммунальная гигиена : учебник / Т. Г. Шлепнина, Е. В. Кирпиченкова. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023

Задания открытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Дайте развернутый ответ			
1.	Основные принципы защиты медицинского персонала от внешнего облучения	защита временем ; защита расстоянием ; защита экранами ; защита количеством	СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности

			для человека факторов среды обитания»
2.	В обязанности врачей медико-санитарной части входит	) оказание квалифицированной медицинской помощи рабочим и служащим; профилактическое наблюдение за состоянием здоровья работающих; надзор за проведением профилактических мероприятий и соблюдением правил техники безопасности совместно с отделом охраны труда; санитарно-просветительная работа	Королев, А. А., Никитенко Е. И. Гигиена питания. Руководство к практическим занятиям : учебное пособие / Королев А. А. , Никитенко Е. И. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018
3	Основа первичной профилактики	полное устранение вредного фактора либо снижение его воздействия до безопасного уровня ; гигиеническое нормирование факторов окружающей среды	Королев, А. А., Никитенко Е. И. Гигиена питания. Руководство к практическим занятиям : учебное пособие / Королев А. А. , Никитенко Е. И. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018
4	Наиболее опасные эффекты инфракрасного излучения	травма хрусталика с последующим развитием катаракты вегетососудистые нарушения	Измеров, Н. Ф. Гигиена труда : учебник / Н. Ф. Измеров, В. Ф. Кириллов. – 2-е изд., перераб. и доп. – Москва : ГЭОТАР–Медиа, 2016
5	Гигиенические нормативы для рабочей зоны	максимально разовые ПДК; ПДУ физических	Большаков А. М. Общая

		факторов; среднесменная ПДК; ПДУ загрязнения кожных покровов	гигиена [Электронный ресурс] : учебник / А. М. Большаков. - 3-е изд., перераб. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016
--	--	---	--

**ПК-6 готовность к обучению населения основным гигиеническим мероприятиям оздоровительного характера, способствующим сохранению и укреплению здоровья, профилактике заболеваний**

Задания закрытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите правильный ответ			
1.	У ребенка дошкольного возраста снаружи от роговицы обнаружены четко очерченные поверхностные сероватые пенистые бляшки треугольной формы. Отмечается ксероз конъюнктивы, имеются признаки нарушения темновой адаптации. Указанные нарушения вызваны недостаточностью 1) рибофлавина 2) ретинола 3) тиамин 4) никотиновой кислоты 5) пиридоксина	2) ретинола	СанПиН 2.3.2.4.3590-20 «Санитарно-эпидемиологические требования к организации общественного питания населения» от 27.10.2020.
2.	Токсическое поражение печени с возможным отдаленным канцерогенным эффектом вызывает 1) отравление красавкой 2) афлотоксикозом 3) фузариотоксикоз г) эрготизм д) отравление ядрами косточковых плодов	2) афлотоксикозом	Королев, А. А. Гигиена питания / А. А. Королев. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021.
3	Пищевая ценность овощей и фруктов обусловлена 1) высоким содержанием белков растительного происхождения 2) отсутствием приедаемости	4) содержанием минеральных веществ	Шлепнина, Т. Г. Коммунальная гигиена : учебник / Т. Г. Шлепнина, Е.

	<p>3) хорошими органолептическими свойствами</p> <p>4) содержанием минеральных веществ</p>		<p>В. Кирпиченкова. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023</p>
4	<p>Биологическая эффективность жиров растительного происхождения обусловлена</p> <p>1) хорошей усвояемостью</p> <p>2) высокой энергетической ценностью</p> <p>3) хорошими органолептическими свойствами</p> <p>4) высоким содержанием витаминов А и D</p>	<p>1) хорошей усвояемостью</p>	<p>Королев, А. А. Гигиена питания / А. А. Королев. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021.</p>
5	<p>Рыбий жир является источником</p> <p>1) аскорбиновой кислоты</p> <p>2) каротина</p> <p>3) кальциферола</p> <p>4) рибофлавина</p> <p>5) тиамина</p>	<p>3) кальциферола</p>	<p>Королев, А. А. Гигиена питания / А. А. Королев. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021.</p>
6	<p>Что входит в обязанности работника в области охраны труда?</p> <p>а) обеспечить хранение выданной спецодежды;</p> <p>б) соблюдать режим труда и отдыха;</p> <p>в) немедленно принять меры к предотвращению аварийной ситуации на рабочем месте;</p> <p>г) проходить обучение безопасным методам и приемам выполнения работ</p>	<p>г) проходить обучение безопасным методам и приемам выполнения работ.</p>	<p>СанПиН 2.3.2.4.3590-20 «Санитарно-эпидемические требования к организации общественного питания населения» от 27.10.2020.</p>
7	<p>Какое определение понятия «охрана труда» будет верным?</p> <p>а) охрана труда — система сохранения жизни и здоровья работников в процессе трудовой деятельности, включающая в себя правовые, социально-экономические, организационно-технические, санитарно-гигиенические, лечебно-профилактические, реабилитационные и иные мероприятия;</p>	<p>а) охрана труда — система сохранения жизни и здоровья работников в процессе трудовой деятельности, включающая в себя правовые, социально-экономические, организационно-технические, санитарно-гигиенические,</p>	<p>Учебное пособие по дисциплине "Гигиена" для студентов лечебного факультета [Электронный ресурс] : для самостоятельной работы с теоретическими основами. Ч. 1 :</p>

	<p>б) охрана труда — совокупность факторов производственной среды и трудового процесса, оказывающих влияние на работоспособность и здоровье людей;</p> <p>в) охрана труда — это техника безопасности и гигиена труда</p>	лечебно-профилактические, реабилитационные и иные мероприятия;	(модули "Гигиена окружающей среды", "Гигиена питания") / Н. И. Латышевская [и др.] ; рец.: Е. И. Новикова, Л. П. Сливина ; Министерство здравоохранения Российской Федерации, Волгоградский государственный медицинский университет. - Волгоград : Издательство ВолГМУ, 2019
8	<p>Аманитин содержится в</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) дикорастущих луговых травах</li> <li>2) сорняках злаковых культур</li> <li>3) ядовитых грибах</li> <li>4) проросшем картофеле</li> <li>5) горьких ядрах косточковых плодов</li> </ol>	3) ядовитых грибах	Шлепнина, Т. Г. Коммунальная гигиена : учебник / Т. Г. Шлепнина, Е. В. Кирпиченкова. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023
9	<p>Какие виды инструктажей по охране труда должны проводиться в организации?</p> <p>а) вводный инструктаж по охране труда, первичный инструктаж на рабочем месте, повторный, внеплановый, целевой инструктажи.</p> <p>б) вводный инструктаж по охране труда, первичный, повторный и внеплановый инструктажи на рабочем месте.</p> <p>в) первичный инструктаж на рабочем месте, повторный, внеплановый, целевой инструктажи</p>	а) вводный инструктаж по охране труда, первичный инструктаж на рабочем месте, повторный, внеплановый, целевой инструктажи	Королев, А. А. Гигиена питания / А. А. Королев. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021.
10	<p>Яйца водоплавающей птицы чаще могут быть причиной</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) стафилококковой интоксикации</li> <li>2) ботулизма</li> <li>3) сальмонеллеза</li> </ol>	3) сальмонеллеза	Королев, А. А., Никитенко Е. И. Гигиена питания. Руководство к практическим

	4) брюшного тифа 5) афлатоксикоза		занятиям : учебное пособие / Королев А. А. , Никитенко Е. И. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018
--	--------------------------------------	--	--

Задания открытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Дайте развернутый ответ			
1.	Основа первичной профилактики	полное устранение вредного фактора либо снижение его воздействия до безопасного уровня ; гигиеническое нормирование факторов окружающей среды	Королев, А. А., Никитенко Е. И. Гигиена питания. Руководство к практическим занятиям : учебное пособие / Королев А. А. , Никитенко Е. И. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018
2.	Наиболее опасные эффекты инфракрасного излучения	травма хрусталика с последующим развитием катаракты вегетососудистые нарушения	Измеров, Н. Ф. Гигиена труда : учебник / Н. Ф. Измеров, В. Ф. Кириллов. – 2-е изд., перераб. и доп. – Москва : ГЭОТАР–Медиа, 2016
3	В обязанности врачей медико-санитарной части входит	) оказание квалифицированной медицинской помощи рабочим и служащим; профилактическое наблюдение за состоянием здоровья работающих; надзор за проведением профилактических мероприятий и	Королев, А. А., Никитенко Е. И. Гигиена питания. Руководство к практическим занятиям : учебное пособие / Королев А. А. , Никитенко Е. И. - Москва :

		соблюдением правил техники безопасности совместно с отделом охраны труда; санитарно-просветительная работа	ГЭОТАР-Медиа, 2018
4	Основные принципы защиты медицинского персонала от внешнего облучения	защита временем ; защита расстоянием ; защита экранами ; защита количеством	СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»
5	Профессиональные заболевания медицинского персонала, связанные с особенностями труда	лекарственная аллергия ; заболевания опорно-двигательного аппарата; переутомление	СанПиН 2.3.2.4.3590-20 «Санитарно-эпидемические требования к организации общественного питания населения» от 27.10.2020

**ПК-7 готовность к санитарно-просветительской деятельности среди различных групп населения с целью устранения факторов риска и формирования навыков здорового образа жизни, направленных на сохранение и укрепление здоровья**

Задания закрытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите правильный ответ			
1.	Аманитин содержится в 1) дикорастущих луговых травах 2) сорняках злаковых культур 3) ядовитых грибах 4) проросшем картофеле 5) горьких ядрах косточковых плодов	3) ядовитых грибах	Шлепнина, Т. Г. Коммунальная гигиена : учебник / Т. Г. Шлепнина, Е. В. Кирпиченкова. - 2-е изд., перераб. и

			доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023
2.	У ребенка преддошкольного возраста снаружи от роговицы обнаружены четко очерченные поверхностные сероватые пенистые бляшки треугольной формы. Отмечается ксероз конъюнктивы, имеются признаки нарушения темновой адаптации. Указанные нарушения вызваны недостаточностью 1) рибофлавина 2) ретинола 3) тиамин 4) никотиновой кислоты 5) пиридоксина	2) ретинола	СанПиН 2.3,2.4.3590-20 «Санитарно-эпидемические требования к организации общественного питания населения» от 27.10.2020.
3	Токсическое поражение печени с возможным отдаленным канцерогенным эффектом вызывает 1) отравление красавкой 2) афлотоксикозом 3) фузариотоксикоз г) эрготизм д) отравление ядрами косточковых плодов	2) афлотоксикозом	Королев, А. А. Гигиена питания / А. А. Королев. - 2-е изд. , перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021.
4	Рыбий жир является источником 1) аскорбиновой кислоты 2) каротина 3) кальциферола 4) рибофлавина 5) тиамин	3) кальциферола	Королев, А. А. Гигиена питания / А. А. Королев. - 2-е изд. , перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021.
5	Что входит в обязанности работника в области охраны труда? а) обеспечить хранение выданной спецодежды; б) соблюдать режим труда и отдыха; в) немедленно принять меры к предотвращению аварийной ситуации на рабочем месте; г) проходить обучение безопасным методам и приемам выполнения работ	г) проходить обучение безопасным методам и приемам выполнения работ.	СанПиН 2.3,2.4.3590-20 «Санитарно-эпидемические требования к организации общественного питания населения» от 27.10.2020.

6	<p>Какие виды инструктажей по охране труда должны проводиться в организации?</p> <p>а) вводный инструктаж по охране труда, первичный инструктаж на рабочем месте, повторный, внеплановый, целевой инструктажи.</p> <p>б) вводный инструктаж по охране труда, первичный, повторный и внеплановый инструктажи на рабочем месте.</p> <p>в) первичный инструктаж на рабочем месте, повторный, внеплановый, целевой инструктажи</p>	<p>а) вводный инструктаж по охране труда, первичный инструктаж на рабочем месте, повторный, внеплановый, целевой инструктажи</p>	<p>Королев, А. А. Гигиена питания / А. А. Королев. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021.</p>
7	<p>Яйца водоплавающей птицы чаще могут быть причиной</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) стафилококковой интоксикации</li> <li>2) ботулизма</li> <li>3) сальмонеллеза</li> <li>4) брюшного тифа</li> <li>5) афлатоксикоза</li> </ol>	<p>3) сальмонеллеза</p>	<p>Королев, А. А., Никитенко Е. И. Гигиена питания. Руководство к практическим занятиям : учебное пособие / Королев А. А., Никитенко Е. И. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018</p>
8	<p>Пищевая ценность овощей и фруктов обусловлена</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) высоким содержанием белков растительного происхождения</li> <li>2) отсутствием приедаемости</li> <li>3) хорошими органолептическими свойствами</li> <li>4) содержанием минеральных веществ</li> </ol>	<p>4) содержанием минеральных веществ</p>	<p>Шлепнина, Т. Г. Коммунальная гигиена : учебник / Т. Г. Шлепнина, Е. В. Кирпиченкова. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023</p>
9	<p>Биологическая эффективность жиров растительного происхождения обусловлена</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) хорошей усвояемостью</li> <li>2) высокой энергетической ценностью</li> <li>3) хорошими органолептическими свойствами</li> <li>4) высоким содержанием витаминов А и D</li> </ol>	<p>1) хорошей усвояемостью</p>	<p>Королев, А. А. Гигиена питания / А. А. Королев. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021.</p>

1 0	<p>Какое определение понятия «охрана труда» будет верным?</p> <p>а) охрана труда — система сохранения жизни и здоровья работников в процессе трудовой деятельности, включающая в себя правовые, социально-экономические, организационно-технические, санитарно-гигиенические, лечебно-профилактические, реабилитационные и иные мероприятия;</p> <p>б) охрана труда — совокупность факторов производственной среды и трудового процесса, оказывающих влияние на работоспособность и здоровье людей;</p> <p>в) охрана труда — это техника безопасности и гигиена труда</p>	<p>а) охрана труда — система сохранения жизни и здоровья работников в процессе трудовой деятельности, включающая в себя правовые, социально-экономические, организационно-технические, санитарно-гигиенические, лечебно-профилактические, реабилитационные и иные мероприятия;</p>	<p>Учебное пособие по дисциплине "Гигиена" для студентов лечебного факультета [Электронный ресурс] : для самостоятельной работы с теоретическими основами. Ч. 1 : (модули "Гигиена окружающей среды", "Гигиена питания") / Н. И. Латышевская [и др.] ; рец.: Е. И. Новикова, Л. П. Сливина ; Министерство здравоохранения Российской Федерации, Волгоградский государственный медицинский университет. - Волгоград : Издательство ВолГМУ, 2019</p>
--------	---	--	--

Задания открытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
	Дайте развернутый ответ		
1.	Основа первичной профилактики	полное устранение вредного фактора либо снижение его воздействия до безопасного уровня ; гигиеническое нормирование факторов окружающей среды	Королев, А. А., Никитенко Е. И. Гигиена питания. Руководство к практическим занятиям : учебное пособие / Королев А. А. , Никитенко Е. И. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018

2.	В отделениях открытых источников защита медперсонала должна осуществляться по следующим направлениям	защита органов дыхания и кожи от попадания радиоактивных веществ; защита от внешнего облучения; правильное планировочное решение отделения ; применение индивидуальных средств защиты	Королев, А. А. Гигиена питания / А. А. Королев. - 2-е изд. , перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021.
3	Все вредные производственные факторы делятся на	физические факторы;химические факторы ; биологические факторы; факторы трудового процесса, характеризующие тяжесть физического труда и напряженность труда	Королев, А. А., Никитенко Е. И. Гигиена питания. Руководство к практическим занятиям : учебное пособие / Королев А. А. , Никитенко Е. И. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018
4	Основные принципы защиты медицинского персонала от внешнего облучения	защита временем ; защита расстоянием ; защита экранами ; защита количеством	СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»
5	Профессиональные вредные факторы в работе медицинского персонала связаны	с особенностями технологии лечения; с особенностями трудовых процессов;с нарушением режима	Учебное пособие по дисциплине "Гигиена" для студентов лечебного

		труда; с нарушением гигиенических условий	факультета [Электронный ресурс] : для самостоятельной работы с теоретическими основами. Ч. 1 : (модули "Гигиена окружающей среды", "Гигиена питания") / Н. И. Латышевская [и др.] ; рец.: Е. И. Новикова, Л. П. Сливина ; Министерство здравоохранения Российской Федерации, Волгоградский государственный медицинский университет. - Волгоград : Издательство ВолГМУ, 2019
--	--	---	---

## ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ПО ДИСЦИПЛИНЕ ОСНОВЫ ЗДОРОВОГО ОБРАЗА ЖИЗНИ

УК -готовностью к абстрактному мышлению, анализу, синтезу

### Задания закрытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
	Выберите правильный ответ		
1.	Какое определение понятия «охрана труда» будет верным? а) охрана труда — система сохранения жизни и здоровья работников в процессе трудовой деятельности, включающая в себя правовые, социально-экономические, организационно-технические, санитарно-гигиенические, лечебно-профилактические,	а) охрана труда — система сохранения жизни и здоровья работников в процессе трудовой деятельности, включающая в себя правовые, социально-экономические, организационно-технические,	Учебное пособие по дисциплине "Гигиена" для студентов лечебного факультета [Электронный ресурс] : для самостоятельной

	<p>реабилитационные и иные мероприятия;</p> <p>б) охрана труда — совокупность факторов производственной среды и трудового процесса, оказывающих влияние на работоспособность и здоровье людей;</p> <p>в) охрана труда — это техника безопасности и гигиена труда</p>	<p>санитарно-гигиенические, лечебно-профилактические, реабилитационные и иные мероприятия;</p>	<p>работы с теоретическими основами. Ч. 1 : (модули "Гигиена окружающей среды", "Гигиена питания") / Н. И. Латышевская [и др.] ; рец.: Е. И. Новикова, Л. П. Сливина ; Министерство здравоохранения Российской Федерации, Волгоградский государственный медицинский университет. - Волгоград : Издательство ВолгГМУ, 2019</p>
2.	<p>Универсальный показатель антропогенного (биогенного) загрязнения воздуха больничных палат</p> <p>1) диоксид углерода 2) фенол 3) индол 4) окисляемость воздуха 5) аммиак</p>	1) диоксид углерода	<p>Королев А. А. Гигиена питания [Электронный ресурс] : руководство / А. А. Королев. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016</p>
3	<p>У ребенка преддошкольного возраста снаружи от роговицы обнаружены четко очерченные поверхностные сероватые пенистые бляшки треугольной формы. Отмечается ксероз конъюнктивы, имеются признаки нарушения темновой адаптации. Указанные нарушения вызваны недостаточностью</p> <p>1) рибофлавина 2) ретинола 3) тиамина 4) никотиновой кислоты 5) пиридоксина</p>	2) ретинола	<p>СанПиН 2.3.2.4.3590-20 «Санитарно-эпидемические требования к организации общественного питания населения» от 27.10.2020.</p>
4	Какие виды инструктажей по охране труда должны проводиться в	а) вводный инструктаж по охране	Королев, А. А. Гигиена

	<p>организации?</p> <p>а) вводный инструктаж по охране труда, первичный инструктаж на рабочем месте, повторный, внеплановый, целевой инструктажи.</p> <p>б) вводный инструктаж по охране труда, первичный, повторный и внеплановый инструктажи на рабочем месте.</p> <p>в) первичный инструктаж на рабочем месте, повторный, внеплановый, целевой инструктажи</p>	<p>труда, первичный инструктаж на рабочем месте, повторный, внеплановый, целевой инструктажи</p>	<p>питания / А. А. Королев. - 2-е изд. , перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021.</p>
5	<p>Яйца водоплавающей птицы чаще могут быть причиной</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) стафилококковой интоксикации</li> <li>2) ботулизма</li> <li>3) сальмонеллеза</li> <li>4) брюшного тифа</li> <li>5) афлатоксикоза</li> </ol>	<p>3) сальмонеллеза</p>	<p>Королев, А. А., Никитенко Е. И. Гигиена питания. Руководство к практическим занятиям : учебное пособие / Королев А. А. , Никитенко Е. И. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018</p>
6	<p>Рыбий жир является источником</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) аскорбиновой кислоты</li> <li>2) каротина</li> <li>3) кальциферола</li> <li>4) рибофлавина</li> <li>5) тиамина</li> </ol>	<p>3) кальциферола</p>	<p>Королев, А. А. Гигиена питания / А. А. Королев. - 2-е изд. , перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021.</p>
7	<p>Токсическое поражение печени с возможным отдаленным канцерогенным эффектом вызывает</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) отравление красавкой</li> <li>2) афлотоксикозом</li> <li>3) фузариотоксикоз</li> <li>г) эрготизм</li> <li>д) отравление ядрами косточковых плодов</li> </ol>	<p>2) афлотоксикозом</p>	<p>Королев, А. А. Гигиена питания / А. А. Королев. - 2-е изд. , перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021.</p>
8	<p>Маршрут воздействия представляет собой</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) путь химического вещества (или другого фактора) от источника его образования и выделения в</li> </ol>	<p>1) путь химического вещества (или другого фактора) от источника его образования и</p>	<p>Кучма В. Р. Гигиена детей и подростков [Электронный ресурс] : учебник /</p>

	<p>окружающую среду до экспонируемого организма</p> <p>2) одновременное поступление химического вещества в организм человека несколькими путями</p> <p>3) одновременное поступление химического вещества из нескольких объектов окружающей среды</p> <p>4) трансформацию и транспорт вещества в окружающей среде</p>	<p>выделения в окружающую среду до экспонируемого организма</p>	<p>Кучма В. Р. – 2-е изд., испр. и доп. - М. : ГЭОТАР - Медиа, 2016</p>
9	<p>Пищевая ценность овощей и фруктов обусловлена</p> <p>1) высоким содержанием белков растительного происхождения</p> <p>2) отсутствием приедаемости</p> <p>3) хорошими органолептическими свойствами</p> <p>4) содержанием минеральных веществ</p>	<p>4) содержанием минеральных веществ</p>	<p>Шлепнина, Т. Г. Коммунальная гигиена : учебник / Т. Г. Шлепнина, Е. В. Кирпиченкова. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023</p>
10	<p>Биологическая эффективность жиров растительного происхождения обусловлена</p> <p>1) хорошей усвояемостью</p> <p>2) высокой энергетической ценностью</p> <p>3) хорошими органолептическими свойствами</p> <p>4) высоким содержанием витаминов А и D</p>	<p>1) хорошей усвояемостью</p>	<p>Королев, А. А. Гигиена питания / А. А. Королев. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021.</p>

#### Задания открытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Дайте развернутый ответ			
1.	<p>В отделениях открытых источников защита медперсонала должна осуществляться по следующим направлениям</p>	<p>защита органов дыхания и кожи от попадания радиоактивных веществ; защита от внешнего облучения; правильное планировочное решение отделения</p>	<p>Королев, А. А. Гигиена питания / А. А. Королев. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021.</p>

		; применение индивидуальных средств защиты	
2.	Основа первичной профилактики	полное устранение вредного фактора либо снижение его воздействия до безопасного уровня ; гигиеническое нормирование факторов окружающей среды	Королев, А. А., Никитенко Е. И. Гигиена питания. Руководство к практическим занятиям : учебное пособие / Королев А. А. , Никитенко Е. И. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018
3	Оздоровительные мероприятия на промышленных предприятиях	1)законодательные, административные, организационные 2) технологические 3) санитарно-технические 4) использование средств индивидуальной защиты 5) лечебно-профилактические	Кучма В. Р. Гигиена детей и подростков [Электронный ресурс] : учебник / Кучма В. Р. – 2-е изд., испр. и доп. - М. : ГЭОТАР - Медиа, 2016
4	В обязанности врачей медико-санитарной части входит	) оказание квалифицированной медицинской помощи рабочим и служащим; профилактическое наблюдение за состоянием здоровья работающих; надзор за проведением профилактических мероприятий и соблюдением правил техники безопасности совместно с отделом охраны труда; санитарно-просветительная работа	Королев, А. А., Никитенко Е. И. Гигиена питания. Руководство к практическим занятиям : учебное пособие / Королев А. А. , Никитенко Е. И. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018
5	Отравление окисью углерода возможно	при работе в котельных, литейных цехах; при испытании	Шлепнина, Т. Г. Коммунальная гигиена : учебник /

		двигателей, в гаражах, автобусах	Т. Г. Шлепнина, Е. В. Кирпиченкова. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023
--	--	----------------------------------	---

**ПК-1 готовность к осуществлению комплекса санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий, направленных на предотвращение возникновения и распространения инфекционных заболеваний и массовых неинфекционных заболеваний (отравлений) и их ликвидацию, в том числе в условиях чрезвычайных ситуаций**

Задания закрытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите правильный ответ			
1.	Пищевая ценность овощей и фруктов обусловлена 1) высоким содержанием белков растительного происхождения 2) отсутствием приедаемости 3) хорошими органолептическими свойствами 4) содержанием минеральных веществ	4) содержанием минеральных веществ	Шлепнина, Т. Г. Коммунальная гигиена : учебник / Т. Г. Шлепнина, Е. В. Кирпиченкова. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023
2.	Биологическая эффективность жиров растительного происхождения обусловлена 1) хорошей усвояемостью 2) высокой энергетической ценностью 3) хорошими органолептическими свойствами 4) высоким содержанием витаминов А и D	1) хорошей усвояемостью	Королев, А. А. Гигиена питания / А. А. Королев. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021.
3	Универсальный показатель антропогенного (биогенного) загрязнения воздуха больничных палат 1) диоксид углерода 2) фенол 3) индол 4) окисляемость воздуха 5) аммиак	1) диоксид углерода	Королев А. А. Гигиена питания [Электронный ресурс] : руководство / А. А. Королев. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016

4	<p>У ребенка преддошкольного возраста снаружи от роговицы обнаружены четко очерченные поверхностные сероватые пенные бляшки треугольной формы. Отмечается ксероз конъюнктивы, имеются признаки нарушения темновой адаптации. Указанные нарушения вызваны недостаточностью</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) рибофлавина</li> <li>2) ретинола</li> <li>3) тиамин</li> <li>4) никотиновой кислоты</li> <li>5) пиридоксина</li> </ol>	2) ретинола	<p>СанПиН 2.3.2.4.3590-20 «Санитарно-эпидемиологические требования к организации общественного питания населения» от 27.10.2020.</p>
5	<p>Яйца водоплавающей птицы чаще могут быть причиной</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) стафилококковой интоксикации</li> <li>2) ботулизма</li> <li>3) сальмонеллеза</li> <li>4) брюшного тифа</li> <li>5) афлатоксикоза</li> </ol>	3) сальмонеллеза	<p>Королев, А. А., Никитенко Е. И. Гигиена питания. Руководство к практическим занятиям : учебное пособие / Королев А. А. , Никитенко Е. И. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018</p>
6	<p>Токсическое поражение печени с возможным отдаленным канцерогенным эффектом вызывает</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) отравление красавкой</li> <li>2) афлатоксикозом</li> <li>3) фузариотоксикоз</li> <li>г) эрготизм</li> <li>д) отравление ядрами косточковых плодов</li> </ol>	2) афлатоксикозом	<p>Королев, А. А. Гигиена питания / А. А. Королев. - 2-е изд. , перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021.</p>
7	<p>Аманитин содержится в</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) дикорастущих луговых травах</li> <li>2) сорняках злаковых культур</li> <li>3) ядовитых грибах</li> <li>4) проросшем картофеле</li> <li>5) горьких ядрах косточковых плодов</li> </ol>	3) ядовитых грибах	<p>Шлепнина, Т. Г. Коммунальная гигиена : учебник / Т. Г. Шлепнина, Е. В. Кирпиченкова. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023</p>

8	<p>Какое определение понятия «охрана труда» будет верным?</p> <p>а) охрана труда — система сохранения жизни и здоровья работников в процессе трудовой деятельности, включающая в себя правовые, социально-экономические, организационно-технические, санитарно-гигиенические, лечебно-профилактические, реабилитационные и иные мероприятия;</p> <p>б) охрана труда — совокупность факторов производственной среды и трудового процесса, оказывающих влияние на работоспособность и здоровье людей;</p> <p>в) охрана труда — это техника безопасности и гигиена труда</p>	<p>а) охрана труда — система сохранения жизни и здоровья работников в процессе трудовой деятельности, включающая в себя правовые, социально-экономические, организационно-технические, санитарно-гигиенические, лечебно-профилактические, реабилитационные и иные мероприятия;</p>	<p>Учебное пособие по дисциплине "Гигиена" для студентов лечебного факультета [Электронный ресурс] : для самостоятельной работы с теоретическими основами. Ч. 1 : (модули "Гигиена окружающей среды", "Гигиена питания") / Н. И. Латышевская [и др.] ; рец.: Е. И. Новикова, Л. П. Сливина ; Министерство здравоохранения Российской Федерации, Волгоградский государственный медицинский университет. - Волгоград : Издательство ВолгГМУ, 2019</p>
9	<p>Что входит в обязанности работника в области охраны труда?</p> <p>а) обеспечить хранение выданной спецодежды;</p> <p>б) соблюдать режим труда и отдыха;</p> <p>в) немедленно принять меры к предотвращению аварийной ситуации на рабочем месте;</p> <p>г) проходить обучение безопасным методам и приемам выполнения работ</p>	<p>г) проходить обучение безопасным методам и приемам выполнения работ.</p>	<p>СанПиН 2.3.2.4.3590-20 «Санитарно-эпидемические требования к организации общественного питания населения» от 27.10.2020.</p>
1 0	<p>Маршрут воздействия представляет собой</p> <p>1) путь химического вещества (или другого фактора) от источника его образования и выделения в</p>	<p>1) путь химического вещества (или другого фактора) от источника его образования и</p>	<p>Кучма В. Р. Гигиена детей и подростков [Электронный ресурс] : учебник /</p>

	<p>окружающую среду до экспонируемого организма</p> <p>2) одновременное поступление химического вещества в организм несколькими путями</p> <p>3) одновременное поступление химического вещества из нескольких объектов окружающей среды</p> <p>4) трансформацию и транспорт вещества в окружающей среде</p>	<p>выделения в окружающую среду до экспонируемого организма</p>	<p>Кучма В. Р. – 2-е изд., испр. и доп. - М. : ГЭОТАР - Медиа, 2016</p>
--	---	---	---

Задания открытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Дайте развернутый ответ			
1.	<p>Основные принципы защиты медицинского персонала от внешнего облучения</p>	<p>защита временем ; защита расстоянием ; защита экранами ; защита количеством</p>	<p>СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»</p>
2.	<p>В отделениях открытых источников защита медперсонала должна осуществляться по следующим направлениям</p>	<p>защита органов дыхания и кожи от попадания радиоактивных веществ; защита от внешнего облучения; правильное планировочное решение отделения ; применение индивидуальных средств защиты</p>	<p>Королев, А. А. Гигиена питания / А. А. Королев. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021.</p>
3	<p>Основа первичной профилактики</p>	<p>полное устранение вредного фактора либо</p>	<p>Королев, А. А., Никитенко Е.</p>

		снижение его воздействия до безопасного уровня ; гигиеническое нормирование факторов окружающей среды	И. Гигиена питания. Руководство к практическим занятиям : учебное пособие / Королев А. А. , Никитенко Е. И. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018
4	В обязанности врачей медико-санитарной части входит	) оказание квалифицированной медицинской помощи рабочим и служащим; профилактическое наблюдение за состоянием здоровья работающих; надзор за проведением профилактических мероприятий и соблюдением правил техники безопасности совместно с отделом охраны труда; санитарно-просветительная работа	Королев, А. А., Никитенко Е. И. Гигиена питания. Руководство к практическим занятиям : учебное пособие / Королев А. А. , Никитенко Е. И. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018
5	Оздоровительные мероприятия на промышленных предприятиях	1)законодательные, административные, организационные 2) технологические 3) санитарно-технические 4) использование средств индивидуальной защиты 5) лечебно-профилактические	Кучма В. Р. Гигиена детей и подростков [Электронный ресурс] : учебник / Кучма В. Р. – 2-е изд., испр. и доп. - М. : ГЭОТАР - Медиа, 2016

**ПК-2 готовность к применению установленных санитарно-эпидемиологических требований к условиям труда**

Задания закрытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите правильный ответ			
1.	Яйца водоплавающей птицы чаще могут быть причиной 1) стафилококковой интоксикации 2) ботулизма 3) сальмонеллеза 4) брюшного тифа 5) афлатоксикоза	3) сальмонеллеза	Королев, А. А., Никитенко Е. И. Гигиена питания. Руководство к практическим занятиям : учебное пособие / Королев А. А. , Никитенко Е. И. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018
2.	Токсическое поражение печени с возможным отдаленным канцерогенным эффектом вызывает 1) отравление красавкой 2) афлотоксикозом 3) фузариотоксикоз г) эрготизм д) отравление ядрами косточковых плодов	2) афлотоксикозом	Королев, А. А. Гигиена питания / А. А. Королев. - 2-е изд. , перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021.
3	Рыбий жир является источником 1) аскорбиновой кислоты 2) каротина 3) кальциферола 4) рибофлавина 5) тиамина	3) кальциферола	Королев, А. А. Гигиена питания / А. А. Королев. - 2-е изд. , перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021.
4	Универсальный показатель антропогенного (биогенного) загрязнения воздуха больничных палат 1) диоксид углерода 2) фенол 3) индол 4) окисляемость воздуха 5) аммиак	1) диоксид углерода	Королев А. А. Гигиена питания [Электронный ресурс] : руководство / А. А. Королев. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016
5	У ребенка преддошкольного возраста снаружи от роговицы обнаружены четко очерченные поверхностные сероватые пенистые	2) ретинола	СанПиН 2.3.2.4.3590-20 «Санитарно-эпидемические

	<p>бляшки треугольной формы. Отмечается ксероз конъюнктивы, имеются признаки нарушения темновой адаптации. Указанные нарушения вызваны недостаточностью</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) рибофлавина</li> <li>2) ретинола</li> <li>3) тиамин</li> <li>4) никотиновой кислоты</li> <li>5) пиридоксина</li> </ol>		<p>требования к организации общественного питания населения» от 27.10.2020.</p>
6	<p>Пищевая ценность овощей и фруктов обусловлена</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) высоким содержанием белков растительного происхождения</li> <li>2) отсутствием приедаемости</li> <li>3) хорошими органолептическими свойствами</li> <li>4) содержанием минеральных веществ</li> </ol>	4) содержанием минеральных веществ	<p>Шлепнина, Т. Г. Коммунальная гигиена : учебник / Т. Г. Шлепнина, Е. В. Кирпиченкова. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023</p>
7	<p>Биологическая эффективность жиров растительного происхождения обусловлена</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) хорошей усвояемостью</li> <li>2) высокой энергетической ценностью</li> <li>3) хорошими органолептическими свойствами</li> <li>4) высоким содержанием витаминов А и D</li> </ol>	1) хорошей усвояемостью	<p>Королев, А. А. Гигиена питания / А. А. Королев. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021.</p>
8	<p>Какое определение понятия «охрана труда» будет верным?</p> <p>а) охрана труда — система сохранения жизни и здоровья работников в процессе трудовой деятельности, включающая в себя правовые, социально-экономические, организационно-технические, санитарно-гигиенические, лечебно-профилактические, реабилитационные и иные мероприятия;</p> <p>б) охрана труда — совокупность факторов производственной среды и трудового процесса, оказывающих влияние на работоспособность и здоровье людей;</p>	<p>а) охрана труда — система сохранения жизни и здоровья работников в процессе трудовой деятельности, включающая в себя правовые, социально-экономические, организационно-технические, санитарно-гигиенические, лечебно-профилактические, реабилитационные и иные мероприятия;</p>	<p>Учебное пособие по дисциплине "Гигиена" для студентов лечебного факультета [Электронный ресурс] : для самостоятельной работы с теоретическими основами. Ч. 1 : (модули "Гигиена окружающей среды", "Гигиена питания") / Н. И.</p>

	<p>в) охрана труда — это техника безопасности и гигиена труда</p>		<p>Латышевская [и др.] ; рец.: Е. И. Новикова, Л. П. Сливина ; Министерство здравоохранения Российской Федерации, Волгоградский государственный медицинский университет. - Волгоград : Издательство ВолгГМУ, 2019</p>
9	<p>Что входит в обязанности работника в области охраны труда? а) обеспечить хранение выданной спецодежды; б) соблюдать режим труда и отдыха; в) немедленно принять меры к предотвращению аварийной ситуации на рабочем месте; г) проходить обучение безопасным методам и приемам выполнения работ</p>	<p>г) проходить обучение безопасным методам и приемам выполнения работ.</p>	<p>СанПиН 2.3.2.4.3590-20 «Санитарно-эпидемические требования к организации общественного питания населения» от 27.10.2020.</p>
10	<p>Маршрут воздействия представляет собой 1) путь химического вещества (или другого фактора) от источника его образования и выделения в окружающую среду до экспонируемого организма 2) одновременное поступление химического вещества в организм человека несколькими путями 3) одновременное поступление химического вещества из нескольких объектов окружающей среды 4) трансформацию и транспорт вещества в окружающей среде</p>	<p>1) путь химического вещества (или другого фактора) от источника его образования и выделения в окружающую среду до экспонируемого организма</p>	<p>Кучма В. Р. Гигиена детей и подростков [Электронный ресурс] : учебник / Кучма В. Р. – 2-е изд., испр. и доп. - М. : ГЭОТАР - Медиа, 2016</p>

Задания открытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Дайте развернутый ответ			
1.	В обязанности врачей медико-санитарной части входит	) оказание квалифицированной медицинской помощи рабочим и служащим; профилактическое наблюдение за состоянием здоровья работающих; надзор за проведением профилактических мероприятий и соблюдением правил техники безопасности совместно с отделом охраны труда; санитарно-просветительная работа	Королев, А. А., Никитенко Е. И. Гигиена питания. Руководство к практическим занятиям : учебное пособие / Королев А. А. , Никитенко Е. И. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018
2.	Основные принципы защиты медицинского персонала от внешнего облучения	защита временем ; защита расстоянием ; защита экранами ; защита количеством	СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»
3	В отделениях открытых источников защита медперсонала должна осуществляться по следующим направлениям	защита органов дыхания и кожи от попадания радиоактивных веществ; защита от внешнего облучения; правильное планировочное решение отделения ; применение индивидуальных средств защиты	Королев, А. А. Гигиена питания / А. А. Королев. - 2-е изд. , перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021.

4	Основа первичной профилактики	полное устранение вредного фактора либо снижение его воздействия до безопасного уровня ; гигиеническое нормирование факторов окружающей среды	Королев, А. А., Никитенко Е. И. Гигиена питания. Руководство к практическим занятиям : учебное пособие / Королев А. А. , Никитенко Е. И. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018
5	Оздоровительные мероприятия на промышленных предприятиях	1)законодательные, административные, организационные 2) технологические 3) санитарно-технические 4) использование средств индивидуальной защиты 5) лечебно-профилактические	Кучма В. Р. Гигиена детей и подростков [Электронный ресурс] : учебник / Кучма В. Р. – 2-е изд., испр. и доп. - М. : ГЭОТАР - Медиа, 2016

**ПК-3 готовность к применению установленных санитарно-эпидемиологических требований к условиям работы с биологическими веществами, биологическими и микробиологическими организмами и их токсинами**

Задания закрытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите правильный ответ			
1.	Рыбий жир является источником 1) аскорбиновой кислоты 2) каротина 3) кальциферола 4) рибофлавина 5)тиамина	3) кальциферола	Королев, А. А. Гигиена питания / А. А. Королев. - 2-е изд. , перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021.
2.	Токсическое поражение печени с возможным отдаленным канцерогенным эффектом вызывает	2) афлотоксикозом	Королев, А. А. Гигиена питания / А. А.

	<p>1) отравление красавкой  2) афлотоксикозом  3) фузариотоксикоз  г) эрготизм  д) отравление ядрами косточковых плодов</p>		<p>Королев. - 2-е изд. , перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021.</p>
3	<p>Яйца водоплавающей птицы чаще могут быть причиной</p> <p>1) стафилококковой интоксикации  2) ботулизма  3) сальмонеллеза  4) брюшного тифа  5) афлатоксикога</p>	3) сальмонеллеза	<p>Королев, А. А., Никитенко Е. И. Гигиена питания. Руководство к практическим занятиям : учебное пособие / Королев А. А. , Никитенко Е. И. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018</p>
4	<p>Маршрут воздействия представляет собой</p> <p>1) путь химического вещества (или другого фактора) от источника его образования и выделения в окружающую среду до экспонируемого организма  2) одновременное поступление химического вещества в организм человека несколькими путями  3) одновременное поступление химического вещества из нескольких объектов окружающей среды  4) трансформацию и транспорт вещества в окружающей среде</p>	<p>1) путь химического вещества (или другого фактора) от источника его образования и выделения в окружающую среду до экспонируемого организма</p>	<p>Кучма В. Р. Гигиена детей и подростков [Электронный ресурс] : учебник / Кучма В. Р. – 2-е изд., испр. и доп. - М. : ГЭОТАР - Медиа, 2016</p>
5	<p>Универсальный показатель антропогенного (биогенного) загрязнения воздуха больничных палат</p> <p>1) диоксид углерода  2) фенол  3) индол  4) окисляемость воздуха  5) аммиак</p>	1) диоксид углерода	<p>Королев А. А. Гигиена питания [Электронный ресурс] : руководство / А. А. Королев. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016</p>

6	<p>У ребенка преддошкольного возраста снаружи от роговицы обнаружены четко очерченные поверхностные сероватые пенистые бляшки треугольной формы. Отмечается ксероз конъюнктивы, имеются признаки нарушения темновой адаптации. Указанные нарушения вызваны недостаточностью</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) рибофлавина</li> <li>2) ретинола</li> <li>3) тиамина</li> <li>4) никотиновой кислоты</li> <li>5) пиридоксина</li> </ol>	2) ретинола	СанПиН 2.3,2.4.3590-20 «Санитарно-эпидемические требования к организации общественного питания населения» от 27.10.2020.
7	<p>Аманитин содержится в</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) дикорастущих луговых травах</li> <li>2) сорняках злаковых культур</li> <li>3) ядовитых грибах</li> <li>4) проросшем картофеле</li> <li>5) горьких ядрах косточковых плодов</li> </ol>	3) ядовитых грибах	Шлепнина, Т. Г. Коммунальная гигиена : учебник / Т. Г. Шлепнина, Е. В. Кирпиченкова. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023
8	<p>Какое определение понятия «охрана труда» будет верным?</p> <p>а) охрана труда — система сохранения жизни и здоровья работников в процессе трудовой деятельности, включающая в себя правовые, социально-экономические, организационно-технические, санитарно-гигиенические, лечебно-профилактические, реабилитационные и иные мероприятия;</p> <p>б) охрана труда — совокупность факторов производственной среды и трудового процесса, оказывающих влияние на работоспособность и здоровье людей;</p> <p>в) охрана труда — это техника безопасности и гигиена труда</p>	а) охрана труда — система сохранения жизни и здоровья работников в процессе трудовой деятельности, включающая в себя правовые, социально-экономические, организационно-технические, санитарно-гигиенические, лечебно-профилактические, реабилитационные и иные мероприятия;	Учебное пособие по дисциплине "Гигиена" для студентов лечебного факультета [Электронный ресурс] : для самостоятельной работы с теоретическими основами. Ч. 1 : (модули "Гигиена окружающей среды", "Гигиена питания") / Н. И. Латышевская [и др.] ; рец.: Е. И. Новикова, Л. П. Сливина ; Министерство здравоохранения Российской Федерации

			Федерации, Волгоградский государственный медицинский университет. - Волгоград : Издательство ВолГМУ, 2019
9	Пищевая ценность овощей и фруктов обусловлена 1) высоким содержанием белков растительного происхождения 2) отсутствием приедаемости 3) хорошими органолептическими свойствами 4) содержанием минеральных веществ	4) содержанием минеральных веществ	Шлепнина, Т. Г. Коммунальная гигиена : учебник / Т. Г. Шлепнина, Е. В. Кирпиченкова. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023
10	Биологическая эффективность жиров растительного происхождения обусловлена 1) хорошей усвояемостью 2) высокой энергетической ценностью 3) хорошими органолептическими свойствами 4) высоким содержанием витаминов А и D	1) хорошей усвояемостью	Королев, А. А. Гигиена питания / А. А. Королев. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021.

Задания открытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Дайте развернутый ответ			
1.	В отделениях открытых источников защита медперсонала должна осуществляться по следующим направлениям	защита органов дыхания и кожи от попадания радиоактивных веществ; защита от внешнего облучения; правильное планировочное решение отделения ; применение индивидуальных средств защиты	Королев, А. А. Гигиена питания / А. А. Королев. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021.

2.	Все вредные производственные факторы делятся на	физические факторы; химические факторы ; биологические факторы; факторы трудового процесса, характеризующие тяжесть физического труда и напряженность труда	Королев, А. А., Никитенко Е. И. Гигиена питания. Руководство к практическим занятиям : учебное пособие / Королев А. А. , Никитенко Е. И. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018
3	Условия труда подразделяются на	Оптимальные; допустимые ; вредные; опасные	Шлепнина, Т. Г. Коммунальная гигиена : учебник / Т. Г. Шлепнина, Е. В. Кирпиченкова. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023
4	Основные принципы защиты медицинского персонала от внешнего облучения	защита временем ; защита расстоянием ; защита экранами ; защита количеством	СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»
5	Основа первичной профилактики	полное устранение вредного фактора либо снижение его воздействия до безопасного уровня ; гигиеническое нормирование факторов окружающей среды	Королев, А. А., Никитенко Е. И. Гигиена питания. Руководство к практическим занятиям : учебное пособие / Королев А. А. , Никитенко Е. И. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018

--	--	--	--

**ПК-4 готовность к применению установленных санитарно-эпидемиологических требований к условиям работы с источниками физических факторов воздействия на человека**

Задания закрытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите правильный ответ			
1.	<p>Маршрут воздействия представляет собой</p> <p>1) путь химического вещества (или другого фактора) от источника его образования и выделения в окружающую среду до экспонируемого организма</p> <p>2) одновременное поступление химического вещества в организм человека несколькими путями</p> <p>3) одновременное поступление химического вещества из нескольких объектов окружающей среды</p> <p>4) трансформацию и транспорт вещества в окружающей среде</p>	<p>1) путь химического вещества (или другого фактора) от источника его образования и выделения в окружающую среду до экспонируемого организма</p>	<p>Кучма В. Р. Гигиена детей и подростков [Электронный ресурс] : учебник / Кучма В. Р. – 2-е изд., испр. и доп. - М. : ГЭОТАР - Медиа, 2016</p>
2.	<p>Универсальный показатель антропогенного (биогенного) загрязнения воздуха больничных палат</p> <p>1) диоксид углерода</p> <p>2) фенол</p> <p>3) индол</p> <p>4) окисляемость воздуха</p> <p>5) аммиак</p>	<p>1) диоксид углерода</p>	<p>Королев А. А. Гигиена питания [Электронный ресурс] : руководство / А. А. Королев. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016</p>
3	<p>Биологическая эффективность жиров растительного происхождения обусловлена</p> <p>1) хорошей усвояемостью</p> <p>2) высокой энергетической ценностью</p> <p>3) хорошими органолептическими свойствами</p>	<p>1) хорошей усвояемостью</p>	<p>Королев, А. А. Гигиена питания / А. А. Королев. - 2-е изд. , перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021.</p>

	4) высоким содержанием витаминов А и D		
4	Токсическое поражение печени с возможным отдаленным канцерогенным эффектом вызывает 1) отравление красавкой 2) афлотоксикозом 3) фузариотоксикоз г) эрготизм д) отравление ядрами косточковых плодов	2) афлотоксикозом	Королев, А. А. Гигиена питания / А. А. Королев. - 2-е изд. , перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021.
5	Рыбий жир является источником 1) аскорбиновой кислоты 2) каротина 3) кальциферола 4) рибофлавина 5) тиамина	3) кальциферола	Королев, А. А. Гигиена питания / А. А. Королев. - 2-е изд. , перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021.
6	Что входит в обязанности работника в области охраны труда? а) обеспечить хранение выданной спецодежды; б) соблюдать режим труда и отдыха; в) немедленно принять меры к предотвращению аварийной ситуации на рабочем месте; г) проходить обучение безопасным методам и приемам выполнения работ	г) проходить обучение безопасным методам и приемам выполнения работ.	СанПиН 2.3,2.4.3590-20 «Санитарно-эпидемические требования к организации общественного питания населения» от 27.10.2020.
7	У ребенка дошкольного возраста снаружи от роговицы обнаружены четко очерченные поверхностные сероватые пенистые бляшки треугольной формы. Отмечается ксероз конъюнктивы, имеются признаки нарушения темновой адаптации. Указанные нарушения вызваны недостаточностью 1) рибофлавина 2) ретинола 3) тиамина 4) никотиновой кислоты 5) пиридоксина	2) ретинола	СанПиН 2.3,2.4.3590-20 «Санитарно-эпидемические требования к организации общественного питания населения» от 27.10.2020.

8	<p>Яйца водоплавающей птицы чаще могут быть причиной</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) стафилококковой интоксикации</li> <li>2) ботулизма</li> <li>3) сальмонеллеза</li> <li>4) брюшного тифа</li> <li>5) афлатоксикоза</li> </ol>	3) сальмонеллеза	<p>Королев, А. А., Никитенко Е. И. Гигиена питания. Руководство к практическим занятиям : учебное пособие / Королев А. А. , Никитенко Е. И. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018</p>
9	<p>Аманитин содержится в</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) дикорастущих луговых травах</li> <li>2) сорняках злаковых культур</li> <li>3) ядовитых грибах</li> <li>4) проросшем картофеле</li> <li>5) горьких ядрах косточковых плодов</li> </ol>	3) ядовитых грибах	<p>Шлепнина, Т. Г. Коммунальная гигиена : учебник / Т. Г. Шлепнина, Е. В. Кирпиченкова. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023</p>
1 0	<p>Какое определение понятия «охрана труда» будет верным?</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>а) охрана труда — система сохранения жизни и здоровья работников в процессе трудовой деятельности, включающая в себя правовые, социально-экономические, организационно-технические, санитарно-гигиенические, лечебно-профилактические, реабилитационные и иные мероприятия;</li> <li>б) охрана труда — совокупность факторов производственной среды и трудового процесса, оказывающих влияние на работоспособность и здоровье людей;</li> <li>в) охрана труда — это техника безопасности и гигиена труда</li> </ol>	<p>а) охрана труда — система сохранения жизни и здоровья работников в процессе трудовой деятельности, включающая в себя правовые, социально-экономические, организационно-технические, санитарно-гигиенические, лечебно-профилактические, реабилитационные и иные мероприятия;</p>	<p>Учебное пособие по дисциплине "Гигиена" для студентов лечебного факультета [Электронный ресурс] : для самостоятельной работы с теоретическими основами. Ч. 1 : (модули "Гигиена окружающей среды", "Гигиена питания") / Н. И. Латышевская [и др.] ; рец.: Е. И. Новикова, Л. П. Сливина ; Министерство здравоохранения Российской Федерации, Волгоградский</p>

			государственный медицинский университет. - Волгоград : Издательство ВолГМУ, 2019
--	--	--	---

Задания открытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Дайте развернутый ответ			
1.	В отделениях открытых источников защита медперсонала должна осуществляться по следующим направлениям	защита органов дыхания и кожи от попадания радиоактивных веществ; защита от внешнего облучения; правильное планировочное решение отделения ; применение индивидуальных средств защиты	Королев, А. А. Гигиена питания / А. А. Королев. - 2-е изд. , перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021.
2.	Основные принципы защиты медицинского персонала от внешнего облучения	защита временем ; защита расстоянием ; защита экранами ; защита количеством	СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»
3	Профессиональные вредные факторы в работе медицинского персонала связаны	с особенностями технологии лечения; с особенностями трудовых процессов; с нарушением режима труда; с нарушением гигиенических условий	Учебное пособие по дисциплине "Гигиена" для студентов лечебного факультета [Электронный ресурс] : для самостоятельной

			<p>работы с теоретическими основами. Ч. 1 : (модули "Гигиена окружающей среды", "Гигиена питания") / Н. И. Латышевская [и др.] ; рец.: Е. И. Новикова, Л. П. Сливина ; Министерство здравоохранения Российской Федерации, Волгоградский государственный медицинский университет. - Волгоград : Издательство ВолгГМУ, 2019</p>
4	<p>В обязанности врачей медико-санитарной части входит</p>	<p>) оказание квалифицированной медицинской помощи рабочим и служащим; профилактическое наблюдение за состоянием здоровья работающих; надзор за проведением профилактических мероприятий и соблюдением правил техники безопасности совместно с отделом охраны труда; санитарно-просветительная работа</p>	<p>Королев, А. А., Никитенко Е. И. Гигиена питания. Руководство к практическим занятиям : учебное пособие / Королев А. А. , Никитенко Е. И. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018</p>
5	<p>Отравление окисью углерода возможно</p>	<p>при работе в котельных, литейных цехах; при испытании двигателей, в гаражах, автобусах</p>	<p>Шлепнина, Т. Г. Коммунальная гигиена : учебник / Т. Г. Шлепнина, Е. В. Кирпиченкова. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023</p>

**ПК-5 готовность к применению специализированного оборудования, предусмотренного для использования в профессиональной сфере**

Задания закрытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите правильный ответ			
1.	Яйца водоплавающей птицы чаще могут быть причиной 1) стафилококковой интоксикации 2) ботулизма 3) сальмонеллеза 4) брюшного тифа 5) афлатоксикоза	3) сальмонеллеза	Королев, А. А., Никитенко Е. И. Гигиена питания. Руководство к практическим занятиям : учебное пособие / Королев А. А. , Никитенко Е. И. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018
2.	Рыбий жир является источником 1) аскорбиновой кислоты 2) каротина 3) кальциферола 4) рибофлавина 5) тиамина	3) кальциферола	Королев, А. А. Гигиена питания / А. А. Королев. - 2-е изд. , перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021.
3	Что входит в обязанности работника в области охраны труда? а) обеспечить хранение выданной спецодежды; б) соблюдать режим труда и отдыха; в) немедленно принять меры к предотвращению аварийной ситуации на рабочем месте; г) проходить обучение безопасным методам и приемам выполнения работ	г) проходить обучение безопасным методам и приемам выполнения работ.	СанПиН 2.3.2.4.3590-20 «Санитарно-эпидемические требования к организации общественного питания населения» от 27.10.2020.
4	Токсическое поражение печени с возможным отдаленным канцерогенным эффектом вызывает 1) отравление красавкой	2) афлатоксикозом	Королев, А. А. Гигиена питания / А. А. Королев. - 2-е изд. ,

	<p>2) афлотоксикозом 3) фузариотоксикоз г) эрготизм д) отравление ядрами косточковых плодов</p>		<p>перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021.</p>
5	<p>Биологическая эффективность жиров растительного происхождения обусловлена</p> <p>1) хорошей усвояемостью 2) высокой энергетической ценностью 3) хорошими органолептическими свойствами 4) высоким содержанием витаминов А и D</p>	<p>1) хорошей усвояемостью</p>	<p>Королев, А. А. Гигиена питания / А. А. Королев. - 2-е изд. , перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021.</p>
6	<p>Какие виды инструктажей по охране труда должны проводиться в организации?</p> <p>а) вводный инструктаж по охране труда, первичный инструктаж на рабочем месте, повторный, внеплановый, целевой инструктажи. б) вводный инструктаж по охране труда, первичный, повторный и внеплановый инструктажи на рабочем месте. в) первичный инструктаж на рабочем месте, повторный, внеплановый, целевой инструктажи</p>	<p>а) вводный инструктаж по охране труда, первичный инструктаж на рабочем месте, повторный, внеплановый, целевой инструктажи</p>	<p>Королев, А. А. Гигиена питания / А. А. Королев. - 2-е изд. , перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021.</p>
7	<p>Какое определение понятия «охрана труда» будет верным?</p> <p>а) охрана труда — система сохранения жизни и здоровья работников в процессе трудовой деятельности, включающая в себя правовые, социально-экономические, организационно-технические, санитарно-гигиенические, лечебно-профилактические, реабилитационные и иные мероприятия; б) охрана труда — совокупность факторов производственной среды и трудового процесса, оказывающих влияние на</p>	<p>а) охрана труда — система сохранения жизни и здоровья работников в процессе трудовой деятельности, включающая в себя правовые, социально-экономические, организационно-технические, санитарно-гигиенические, лечебно-профилактические, реабилитационные и иные мероприятия;</p>	<p>Королев А. А. Гигиена питания [Электронный ресурс] : руководство / А. А. Королев. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016</p>

	<p>работоспособность и здоровье людей;</p> <p>в) охрана труда — это техника безопасности и гигиена труда</p>		
8	<p>У ребенка преддошкольного возраста снаружи от роговицы обнаружены четко очерченные поверхностные сероватые пенистые бляшки треугольной формы. Отмечается ксероз конъюнктивы, имеются признаки нарушения темновой адаптации. Указанные нарушения вызваны недостаточностью</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) рибофлавина</li> <li>2) ретинола</li> <li>3) тиамина</li> <li>4) никотиновой кислоты</li> <li>5) пиридоксина</li> </ol>	2) ретинола	<p>СанПиН 2.3,2.4.3590-20 «Санитарно-эпидемические требования к организации общественного питания населения» от 27.10.2020.</p>
9	<p>Маршрут воздействия представляет собой</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) путь химического вещества (или другого фактора) от источника его образования и выделения в окружающую среду до экспонируемого организма</li> <li>2) одновременное поступление химического вещества в организм человека несколькими путями</li> <li>3) одновременное поступление химического вещества из нескольких объектов окружающей среды</li> <li>4) трансформацию и транспорт вещества в окружающей среде</li> </ol>	1) путь химического вещества (или другого фактора) от источника его образования и выделения в окружающую среду до экспонируемого организма	<p>Кучма В. Р. Гигиена детей и подростков [Электронный ресурс] : учебник / Кучма В. Р. – 2-е изд., испр. и доп. - М. : ГЭОТАР - Медиа, 2016</p>
10	<p>Универсальный показатель антропогенного (биогенного) загрязнения воздуха больничных палат</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) диоксид углерода</li> <li>2) фенол</li> <li>3) индол</li> <li>4) окисляемость воздуха</li> <li>5) аммиак</li> </ol>	1) диоксид углерода	<p>Королев А. А. Гигиена питания [Электронный ресурс] : руководство / А. А. Королев. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016</p>

Задания открытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Дайте развернутый ответ			
1.	В отделениях открытых источников защита медперсонала должна осуществляться по следующим направлениям	защита органов дыхания и кожи от попадания радиоактивных веществ; защита от внешнего облучения; правильное планировочное решение отделения ; применение индивидуальных средств защиты	Королев, А. А. Гигиена питания / А. А. Королев. - 2-е изд. , перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021.
2.	Основные принципы защиты медицинского персонала от внешнего облучения	защита временем ; защита расстоянием ; защита экранами ; защита количеством	СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»
3	Основа первичной профилактики	полное устранение вредного фактора либо снижение его воздействия до безопасного уровня ; гигиеническое нормирование факторов окружающей среды	Королев, А. А., Никитенко Е. И. Гигиена питания. Руководство к практическим занятиям : учебное пособие / Королев А. А. , Никитенко Е. И. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018
4	Наиболее опасные эффекты инфракрасного излучения	травма хрусталика с	Измеров, Н. Ф. Гигиена труда :

		последующим развитием катаракты вегетососудистые нарушения	учебник / Н. Ф. Измеров, В. Ф. Кириллов. – 2-е изд., перераб. и доп. – Москва : ГЭОТАР–Медиа, 2016
5	В обязанности врачей медико-санитарной части входит	) оказание квалифицированной медицинской помощи рабочим и служащим; профилактическое наблюдение за состоянием здоровья работающих; надзор за проведением профилактических мероприятий и соблюдением правил техники безопасности совместно с отделом охраны труда; санитарно-просветительная работа	Королев, А. А., Никитенко Е. И. Гигиена питания. Руководство к практическим занятиям : учебное пособие / Королев А. А. , Никитенко Е. И. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018

**ПК-6 готовность к обучению населения основным гигиеническим мероприятиям оздоровительного характера, способствующим сохранению и укреплению здоровья, профилактике заболеваний**

Задания закрытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите правильный ответ			
1.	Маршрут воздействия представляет собой 1) путь химического вещества (или другого фактора) от источника его образования и выделения в окружающую среду до экспонируемого организма 2) одновременное поступление химического вещества в организм человека	1) путь химического вещества (или другого фактора) от источника его образования и выделения в окружающую среду до экспонируемого организма	Кучма В. Р. Гигиена детей и подростков [Электронный ресурс] : учебник / Кучма В. Р. – 2-е изд., испр. и доп. - М. : ГЭОТАР - Медиа, 2016

	<p>несколькими путями</p> <p>3) одновременное поступление химического вещества из нескольких объектов окружающей среды</p> <p>4) трансформацию и транспорт вещества в окружающей среде</p>		
2.	<p>Универсальный показатель антропогенного (биогенного) загрязнения воздуха больничных палат</p> <p>1) диоксид углерода</p> <p>2) фенол</p> <p>3) индол</p> <p>4) окисляемость воздуха</p> <p>5) аммиак</p>	1) диоксид углерода	<p>Королев А.</p> <p>А. Гигиена питания [Электронный ресурс] : руководство / А. А. Королев. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016</p>
3	<p>Рыбий жир является источником</p> <p>1) аскорбиновой кислоты</p> <p>2) каротина</p> <p>3) кальциферола</p> <p>4) рибофлавина</p> <p>5) тиамина</p>	3) кальциферола	<p>Королев, А.</p> <p>А. Гигиена питания / А. А. Королев. - 2-е изд. , перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021.</p>
4	<p>Что входит в обязанности работника в области охраны труда?</p> <p>а) обеспечить хранение выданной спецодежды;</p> <p>б) соблюдать режим труда и отдыха;</p> <p>в) немедленно принять меры к предотвращению аварийной ситуации на рабочем месте;</p> <p>г) проходить обучение безопасным методам и приемам выполнения работ</p>	г) проходить обучение безопасным методам и приемам выполнения работ.	<p>СанПиН 2.3.2.4.3590-20 «Санитарно-эпидемические требования к организации общественного питания населения» от 27.10.2020.</p>
5	<p>Токсическое поражение печени с возможным отдаленным канцерогенным эффектом вызывает</p> <p>1) отравление красавкой</p> <p>2) афлотоксикозом</p> <p>3) фузариотоксикоз</p> <p>г) эрготизм</p> <p>д) отравление ядрами косточковых плодов</p>	2) афлотоксикозом	<p>Королев, А.</p> <p>А. Гигиена питания / А. А. Королев. - 2-е изд. , перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021.</p>

6	<p>Яица водоплавающей птицы чаще могут быть причиной</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) стафилококковой интоксикации</li> <li>2) ботулизма</li> <li>3) сальмонеллеза</li> <li>4) брюшного тифа</li> <li>5) афлатоксикога</li> </ol>	3) сальмонеллеза	<p>Королев, А. А., Никитенко Е. И. Гигиена питания. Руководство к практическим занятиям : учебное пособие / Королев А. А. , Никитенко Е. И. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018</p>
7	<p>Биологическая эффективность жиров растительного происхождения обусловлена</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) хорошей усвояемостью</li> <li>2) высокой энергетической ценностью</li> <li>3) хорошими органолептическими свойствами</li> <li>4) высоким содержанием витаминов А и D</li> </ol>	1) хорошей усвояемостью	<p>Королев, А. А. Гигиена питания / А. А. Королев. - 2-е изд. , перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021.</p>
8	<p>Какое определение понятия «охрана труда» будет верным?</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>а) охрана труда — система сохранения жизни и здоровья работников в процессе трудовой деятельности, включающая в себя правовые, социально-экономические, организационно-технические, санитарно-гигиенические, лечебно-профилактические, реабилитационные и иные мероприятия;</li> <li>б) охрана труда — совокупность факторов производственной среды и трудового процесса, оказывающих влияние на работоспособность и здоровье людей;</li> <li>в) охрана труда — это техника безопасности и гигиена труда</li> </ol>	а) охрана труда — система сохранения жизни и здоровья работников в процессе трудовой деятельности, включающая в себя правовые, социально-экономические, организационно-технические, санитарно-гигиенические, лечебно-профилактические, реабилитационные и иные мероприятия;	<p>Учебное пособие по дисциплине "Гигиена" для студентов лечебного факультета [Электронный ресурс] : для самостоятельной работы с теоретическими основами. Ч. 1 : (модули "Гигиена окружающей среды", "Гигиена питания") / Н. И. Латышевская [и др.] ; рец.: Е. И. Новикова, Л. П. Сливина ; Министерство здравоохранения Российской Федерации, Волгоградский государственный</p>

			медицинский университет. - Волгоград : Издательство ВолгГМУ, 2019
9	У ребенка преддошкольного возраста снаружи от роговицы обнаружены четко очерченные поверхностные сероватые пенные бляшки треугольной формы. Отмечается ксероз конъюнктивы, имеются признаки нарушения темновой адаптации. Указанные нарушения вызваны недостаточностью 1) рибофлавина 2) ретинола 3) тиамин 4) никотиновой кислоты 5) пиридоксина	2) ретинола	СанПиН 2.3.2.4.3590-20 «Санитарно-эпидемиологические требования к организации общественного питания населения» от 27.10.2020.
10	Радиолог за 10 лет работы может получить максимальную суммарную дозу облучения 1) 100 мЗв 2) 200 мЗв 3) 300 мЗв 4) 400 мЗв 5) 500 мЗв	2) 200 мЗв	СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»

Задания открытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Дайте развернутый ответ			
1.	Основа первичной профилактики	полное устранение вредного фактора либо снижение его воздействия до безопасного уровня	Королев, А. А., Никитенко Е. И. Гигиена питания. Руководство к

		; гигиеническое нормирование факторов окружающей среды	практическим занятиям : учебное пособие / Королев А. А. , Никитенко Е. И. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018
2.	В обязанности врачей медико-санитарной части входит	) оказание квалифицированной медицинской помощи рабочим и служащим; профилактическое наблюдение за состоянием здоровья работающих; надзор за проведением профилактических мероприятий и соблюдением правил техники безопасности совместно с отделом охраны труда; санитарно-просветительная работа	Королев, А. А., Никитенко Е. И. Гигиена питания. Руководство к практическим занятиям : учебное пособие / Королев А. А. , Никитенко Е. И. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018
3	Основные принципы защиты медицинского персонала от внешнего облучения	защита временем ; защита расстоянием ; защита экранами ; защита количеством	СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»
4	Оздоровительные мероприятия на промышленных предприятиях	1)законодательные, административные, организационные 2) технологические 3) санитарно-технические 4) использование средств	Кучма В. Р. Гигиена детей и подростков [Электронный ресурс] : учебник / Кучма В. Р. – 2-е изд., испр. и доп. - М. : ГЭОТАР - Медиа, 2016

		индивидуальной защиты 5) лечебно-профилактические	
5	В отделениях открытых источников защита медперсонала должна осуществляться по следующим направлениям	защита органов дыхания и кожи от попадания радиоактивных веществ; защита от внешнего облучения; правильное планировочное решение отделения ; применение индивидуальных средств защиты	Королев, А. А. Гигиена питания / А. А. Королев. - 2-е изд. , перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021.

**ПК-7готовность к санитарно-просветительской деятельности среди различных групп населения с целью устранения факторов риска и формирования навыков здорового образа жизни, направленных на сохранение и укрепление здоровья**

Задания закрытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите правильный ответ			
1.	Рыбий жир является источником 1) аскорбиновой кислоты 2) каротина 3) кальциферола 4) рибофлавина 5)тиамина	3) кальциферола	Королев, А. А. Гигиена питания / А. А. Королев. - 2-е изд. , перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021.
2.	Биологическая эффективность жиров растительного происхождения обусловлена 1) хорошей усвояемостью 2) высокой энергетической ценностью 3) хорошими органолептическими свойствами 4) высоким содержанием витаминов А и D	1) хорошей усвояемостью	Королев, А. А. Гигиена питания / А. А. Королев. - 2-е изд. , перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021.

3	<p>Маршрут воздействия представляет собой</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) путь химического вещества (или другого фактора) от источника его образования и выделения в окружающую среду до экспонируемого организма</li> <li>2) одновременное поступление химического вещества в организм человека</li> <li>несколькими путями</li> <li>3) одновременное поступление химического вещества из нескольких объектов окружающей среды</li> <li>4) трансформацию и транспорт вещества в окружающей среде</li> </ol>	<p>1) путь химического вещества (или другого фактора) от источника его образования и выделения в окружающую среду до экспонируемого организма</p>	<p>Кучма В. Р. Гигиена детей и подростков [Электронный ресурс] : учебник / Кучма В. Р. – 2-е изд., испр. и доп. - М. : ГЭОТАР - Медиа, 2016</p>
4	<p>Универсальный показатель антропогенного (биогенного) загрязнения воздуха больничных палат</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) диоксид углерода</li> <li>2) фенол</li> <li>3) индол</li> <li>4) окисляемость воздуха</li> <li>5) аммиак</li> </ol>	<p>1) диоксид углерода</p>	<p>Королев А. А. Гигиена питания [Электронный ресурс] : руководство / А. А. Королев. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016</p>
5	<p>Радиолог за 10 лет работы может получить максимальную суммарную дозу облучения</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) 100 мЗв</li> <li>2) 200 мЗв</li> <li>3) 300 мЗв</li> <li>4) 400 мЗв</li> <li>5) 500 мЗв</li> </ol>	<p>2) 200 мЗв</p>	<p>СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»</p>
6	<p>Какое определение понятия «охрана труда» будет верным?</p> <p>а) охрана труда — система сохранения жизни и здоровья работников в процессе трудовой деятельности, включающая в себя правовые, социально-экономические, организационно-</p>	<p>а) охрана труда — система сохранения жизни и здоровья работников в процессе трудовой деятельности, включающая в себя правовые, социально-</p>	<p>Учебное пособие по дисциплине "Гигиена" для студентов лечебного факультета [Электронный</p>

	<p>технические, санитарно-гигиенические, лечебно-профилактические, реабилитационные и иные мероприятия;</p> <p>б) охрана труда — совокупность факторов производственной среды и трудового процесса, оказывающих влияние на работоспособность и здоровье людей;</p> <p>в) охрана труда — это техника безопасности и гигиена труда</p>	<p>экономические, организационно-технические, санитарно-гигиенические, лечебно-профилактические, реабилитационные и иные мероприятия;</p>	<p>ресурс] : для самостоятельной работы с теоретическими основами. Ч. 1 : (модули "Гигиена окружающей среды", "Гигиена питания") / Н. И. Латышевская [и др.] ; рец.: Е. И. Новикова, Л. П. Сливина ; Министерство здравоохранения Российской Федерации, Волгоградский государственный медицинский университет. - Волгоград : Издательство ВолгГМУ, 2019</p>
7	<p>Токсическое поражение печени с возможным отдаленным канцерогенным эффектом вызывает</p> <p>1) отравление красавкой</p> <p>2) афлотоксикозом</p> <p>3) фузариотоксикоз</p> <p>г) эрготизм</p> <p>д) отравление ядрами косточковых плодов</p>	<p>2) афлотоксикозом</p>	<p>Королев, А. А. Гигиена питания / А. А. Королев. - 2-е изд. , перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021.</p>
8	<p>Что входит в обязанности работника в области охраны труда?</p> <p>а) обеспечить хранение выданной спецодежды;</p> <p>б) соблюдать режим труда и отдыха;</p> <p>в) немедленно принять меры к предотвращению аварийной ситуации на рабочем месте;</p> <p>г) проходить обучение</p>	<p>г) проходить обучение безопасным методам и приемам выполнения работ.</p>	<p>СанПиН 2.3.2.4.3590-20 «Санитарно-эпидемические требования к организации общественного питания населения» от 27.10.2020.</p>

	безопасным методам и приемам выполнения работ		
9	Яйца водоплавающей птицы чаще могут быть причиной 1) стафилококковой интоксикации 2) ботулизма 3) сальмонеллеза 4) брюшного тифа 5) афлатоксикоза	3) сальмонеллеза	Королев, А. А., Никитенко Е. И. Гигиена питания. Руководство к практическим занятиям : учебное пособие / Королев А. А. , Никитенко Е. И. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018
10	У ребенка дошкольного возраста снаружи от роговицы обнаружены четко очерченные поверхностные сероватые пенные бляшки треугольной формы. Отмечается ксероз конъюнктивы, имеются признаки нарушения темновой адаптации. Указанные нарушения вызваны недостаточностью 1) рибофлавина 2) ретинола 3) тиамин 4) никотиновой кислоты 5) пиридоксина	2) ретинола	СанПиН 2.3.2.4.3590-20 «Санитарно-эпидемиологические требования к организации общественного питания населения» от 27.10.2020.

Задания открытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
	Дайте развернутый ответ		
1.	Оздоровительные мероприятия на промышленных предприятиях	1) законодательные, административные, организационные 2) технологические 3) санитарно-технические 4) использование средств индивидуальной защиты	Кучма В. Р. Гигиена детей и подростков [Электронный ресурс] : учебник / Кучма В. Р. – 2-е изд., испр. и доп. - М. : ГЭОТАР - Медиа, 2016

		5) лечебно-профилактические	
2.	В обязанности врачей медико-санитарной части входит	) оказание квалифицированной медицинской помощи рабочим и служащим; профилактическое наблюдение за состоянием здоровья работающих; надзор за проведением профилактических мероприятий и соблюдением правил техники безопасности совместно с отделом охраны труда; санитарно-просветительная работа	Королев, А. А., Никитенко Е. И. Гигиена питания. Руководство к практическим занятиям : учебное пособие / Королев А. А. , Никитенко Е. И. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018
3	Основа первичной профилактики	полное устранение вредного фактора либо снижение его воздействия до безопасного уровня ; гигиеническое нормирование факторов окружающей среды	Королев, А. А., Никитенко Е. И. Гигиена питания. Руководство к практическим занятиям : учебное пособие / Королев А. А. , Никитенко Е. И. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018
4	В отделениях открытых источников защита медперсонала должна осуществляться по следующим направлениям	защита органов дыхания и кожи от попадания радиоактивных веществ; защита от внешнего облучения; правильное планировочное решение отделения ; применение индивидуальных средств защиты	Королев, А. А. Гигиена питания / А. А. Королев. - 2-е изд. , перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021.

5	Основные принципы защиты медицинского персонала от внешнего облучения	защита временем ; защита расстоянием ; защита экранами ; защита количеством	СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»
---	---	--	--

**ПК-9 готовность к санитарно-просветительской деятельности среди различных групп населения с целью устранения факторов риска и формирования навыков здорового образа жизни, направленных на сохранение и укрепление здоровья**

Задания закрытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите правильный ответ			
1.	Наиболее частой причиной ботулизма в современных условиях является использование в пищу 1) окорока 2) красной рыбы 3) мясных полуфабрикатов 4) консервов домашнего приготовления 5) скоропортящихся продуктов, купленных на неорганизованных рынках	4) консервов домашнего приготовления	Шлепнина, Т. Г. Коммунальная гигиена : учебник / Т. Г. Шлепнина, Е. В. Кирпиченкова. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023
2.	Стафилококковые интоксикации чаще всего связаны с 1) салатами из овощей 2) консервированными мясными продуктами 3) консервированными рыбными продуктами 4) яйцами водоплавающей птицы 5) молочными продуктами	5) молочными продуктами	Королев, А. А. Гигиена питания / А. А. Королев. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021.
3	Рыбий жир является источником 1) аскорбиновой кислоты 2) каротина 3) кальциферола 4) рибофлавина	3) кальциферола	Королев, А. А. Гигиена питания / А. А. Королев. - 2-е изд., перераб. и доп. -

	5)тиамина		Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021.
4	<p>Маршрут воздействия представляет собой</p> <p>1) путь химического вещества (или другого фактора) от источника его образования и выделения в окружающую среду до экспонируемого организма</p> <p>2) одновременное поступление химического вещества в организм человека несколькими путями</p> <p>3) одновременное поступление химического вещества из нескольких объектов окружающей среды</p> <p>4) трансформацию и транспорт вещества в окружающей среде</p>	1) путь химического вещества (или другого фактора) от источника его образования и выделения в окружающую среду до экспонируемого организма	Кучма В. Р. Гигиена детей и подростков [Электронный ресурс] : учебник / Кучма В. Р. – 2-е изд., испр. и доп. - М. : ГЭОТАР - Медиа, 2016
5	<p>Для авитаминоза А не характерны</p> <p>1) ороговение и цианотичный оттенок кожи ягодиц</p> <p>2) болезненные трещины в углах рта</p> <p>3) нарушение сумеречного зрения</p> <p>4) повышенная ломкость ногтей</p> <p>5) выпадение волос</p>	2) болезненные трещины в углах рта	Королев, А. А. Гигиена питания / А. А. Королев. - 2-е изд. , перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021.
6	<p>«Незащищенные» углеводы содержит</p> <p>1) кукуруза</p> <p>2) картофель</p> <p>3) овсяная крупа</p> <p>4) гречневая крупа</p>	2) картофель	Королев А. А. Гигиена питания [Электронный ресурс] : руководство / А. А. Королев. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016
7	<p>Что входит в обязанности работника в области охраны труда?</p> <p>а) обеспечить хранение выданной спецодежды;</p> <p>б) соблюдать режим труда и отдыха;</p> <p>в) немедленно принять меры к предотвращению аварийной ситуации на рабочем месте;</p>	г) проходить обучение безопасным методам и приемам выполнения работ.	СанПиН 2.3.2.4.3590-20 «Санитарно-эпидемические требования к организации общественного питания населения» от 27.10.2020.

	г) проходить обучение безопасным методам и приемам выполнения работ		
8	<p>Каким локальным нормативным актом устанавливается режим рабочего времени в организации?</p> <p>а) правилами внутреннего трудового распорядка организации;</p> <p>б) распоряжением руководителя подразделения;</p> <p>в) трудовым договором</p>	в) трудовым договором	Шлепнина, Т. Г. Коммунальная гигиена : учебник / Т. Г. Шлепнина, Е. В. Кирпиченкова. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023
9	<p>Радиолог за 10 лет работы может получить максимальную суммарную дозу облучения</p> <p>1) 100 мЗв</p> <p>2) 200 мЗв</p> <p>3) 300 мЗв</p> <p>4) 400 мЗв</p> <p>5) 500 мЗв</p>	2) 200 мЗв	СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»
1 0	<p>Какое определение понятия «охрана труда» будет верным?</p> <p>а) охрана труда — система сохранения жизни и здоровья работников в процессе трудовой деятельности, включающая в себя правовые, социально-экономические, организационно-технические, санитарно-гигиенические, лечебно-профилактические, реабилитационные и иные мероприятия;</p> <p>б) охрана труда — совокупность факторов производственной среды и трудового процесса, оказывающих влияние на работоспособность и здоровье людей;</p> <p>в) охрана труда — это техника безопасности и гигиена труда</p>	а) охрана труда — система сохранения жизни и здоровья работников в процессе трудовой деятельности, включающая в себя правовые, социально-экономические, организационно-технические, санитарно-гигиенические, лечебно-профилактические, реабилитационные и иные мероприятия;	Шлепнина, Т. Г. Коммунальная гигиена : учебник / Т. Г. Шлепнина, Е. В. Кирпиченкова. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023

Задания открытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Дайте развернутый ответ			
1.	В обязанности врачей медико-санитарной части входит	) оказание квалифицированной медицинской помощи рабочим и служащим; профилактическое наблюдение за состоянием здоровья работающих; надзор за проведением профилактических мероприятий и соблюдением правил техники безопасности совместно с отделом охраны труда; санитарно-просветительная работа	Королев, А. А., Никитенко Е. И. Гигиена питания. Руководство к практическим занятиям : учебное пособие / Королев А. А. , Никитенко Е. И. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018
2.	Отравление окисью углерода возможно	при работе в котельных, литейных цехах; при испытании двигателей, в гаражах, автобусах	Шлепнина, Т. Г. Коммунальная гигиена : учебник / Т. Г. Шлепнина, Е. В. Кирпиченкова. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023
3	Все промышленные яды по преобладающему действию можно условно разделить на соединения, преимущественно	нейротоксического и гематотоксического действия; гепатотоксического и нефротоксического действия; вещества, поражающие органы дыхания	Королев, А. А. Гигиена питания / А. А. Королев. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021.
4	При хронической интоксикации сернистым газом характерны	атрофия слизистых оболочек верхних дыхательных путей, риниты, бронхиты; разрушение зубов; ацидоз	Королев А. А. Гигиена питания [Электронный ресурс] : руководство / А. А.

			Королев. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016
5	При интоксикации свинцом развиваются	Энцефалопатия; анемия, ретикулоцитоз, базофильная зернистость эритроцитов; полиневрит периферических сосудов	СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ПО ДИСЦИПЛИНЕ АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ ЭПИДЕМИОЛОГИИ

**УК-1готовностью к абстрактному мышлению, анализу, синтезу**

Задания закрытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите правильный ответ			
1.	Для авитаминоза А не характерны 1) ороговение и цианотичный оттенок кожи ягодиц 2) болезненные трещины в углах рта 3) нарушение сумеречного зрения 4) повышенная ломкость ногтей 5) выпадение волос	2) болезненные трещины в углах рта	Королев, А. А. Гигиена питания / А. А. Королев. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021.
2.	«Незащищенные» углеводы содержит 1) кукуруза 2) картофель 3) овсяная крупа 4) гречневая крупа	2) картофель	Королев А. А. Гигиена питания [Электронный ресурс] : руководство / А. А. Королев. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016
3	Наиболее частой причиной ботулизма в современных условиях является использование в пищу	4) консервов домашнего приготовления	Шлепнина, Т. Г. Коммунальная

	<p>1) окорока  2) красной рыбы  3) мясных полуфабрикатов  4) консервов домашнего приготовления  5) скоропортящихся продуктов, купленных на неорганизованных рынках</p>		<p>гигиена : учебник / Т. Г. Шлепнина, Е. В. Кирпиченкова. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023</p>
4	<p>Стафилококковые интоксикации чаще всего связаны с</p> <p>1) салатами из овощей  2) консервированными мясными продуктами  3) консервированными рыбными продуктами  4) яйцами водоплавающей птицы  5) молочными продуктами</p>	<p>5) молочными продуктами</p>	<p>Королев, А. А. Гигиена питания / А. А. Королев. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021.</p>
5	<p>Маршрут воздействия представляет собой</p> <p>1) путь химического вещества (или другого фактора) от источника его образования и выделения в окружающую среду до экспонируемого организма  2) одновременное поступление химического вещества в организм человека несколькими путями  3) одновременное поступление химического вещества из нескольких объектов окружающей среды  4) трансформацию и транспорт вещества в окружающей среде</p>	<p>1) путь химического вещества (или другого фактора) от источника его образования и выделения в окружающую среду до экспонируемого организма</p>	<p>Кучма В. Р. Гигиена детей и подростков [Электронный ресурс] : учебник / Кучма В. Р. – 2-е изд., испр. и доп. - М. : ГЭОТАР - Медиа, 2016</p>
6	<p>Радиолог за 10 лет работы может получить максимальную суммарную дозу облучения</p> <p>1) 100 мЗв  2) 200 мЗв  3) 300 мЗв  4) 400 мЗв  5) 500 мЗв</p>	<p>2) 200 мЗв</p>	<p>СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»</p>

7	<p>Какое определение понятия «охрана труда» будет верным?</p> <p>а) охрана труда — система сохранения жизни и здоровья работников в процессе трудовой деятельности, включающая в себя правовые, социально-экономические, организационно-технические, санитарно-гигиенические, лечебно-профилактические, реабилитационные и иные мероприятия;</p> <p>б) охрана труда — совокупность факторов производственной среды и трудового процесса, оказывающих влияние на работоспособность и здоровье людей;</p> <p>в) охрана труда — это техника безопасности и гигиена труда</p>	<p>а) охрана труда — система сохранения жизни и здоровья работников в процессе трудовой деятельности, включающая в себя правовые, социально-экономические, организационно-технические, санитарно-гигиенические, лечебно-профилактические, реабилитационные и иные мероприятия;</p>	<p>Шлепнина, Т. Г. Коммунальная гигиена : учебник / Т. Г. Шлепнина, Е. В. Кирпиченкова. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023</p>
8	<p>Что входит в обязанности работника в области охраны труда?</p> <p>а) обеспечить хранение выданной спецодежды;</p> <p>б) соблюдать режим труда и отдыха;</p> <p>в) немедленно принять меры к предотвращению аварийной ситуации на рабочем месте;</p> <p>г) проходить обучение безопасным методам и приемам выполнения работ</p>	<p>г) проходить обучение безопасным методам и приемам выполнения работ.</p>	<p>СанПиН 2.3.2.4.3590-20 «Санитарно-эпидемические требования к организации общественного питания населения» от 27.10.2020.</p>
9	<p>Каким локальным нормативным актом устанавливается режим рабочего времени в организации?</p> <p>а) правилами внутреннего трудового распорядка организации;</p> <p>б) распоряжением руководителя подразделения;</p> <p>в) трудовым договором</p>	<p>в) трудовым договором</p>	<p>Шлепнина, Т. Г. Коммунальная гигиена : учебник / Т. Г. Шлепнина, Е. В. Кирпиченкова. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023</p>
10	<p>Рыбий жир является источником</p> <p>1) аскорбиновой кислоты</p> <p>2) каротина</p>	<p>3) кальциферола</p>	<p>Королев, А. А. Гигиена питания / А. А. Королев. - 2-е изд. ,</p>

	3) кальциферола 4) рибофлавина 5) тиамин		перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР- Медиа, 2021.
--	--	--	---

Задания открытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Дайте развернутый ответ			
1.	В обязанности врачей медико-санитарной части входит	) оказание квалифицированной медицинской помощи рабочим и служащим; профилактическое наблюдение за состоянием здоровья работающих; надзор за проведением профилактических мероприятий и соблюдением правил техники безопасности совместно с отделом охраны труда; санитарно-просветительная работа	Королев, А. А., Никитенко Е. И. Гигиена питания. Руководство к практическим занятиям : учебное пособие / Королев А. А. , Никитенко Е. И. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018
2.	Основа первичной профилактики	полное устранение вредного фактора либо снижение его воздействия до безопасного уровня ; гигиеническое нормирование факторов окружающей среды	Королев, А. А., Никитенко Е. И. Гигиена питания. Руководство к практическим занятиям : учебное пособие / Королев А. А. , Никитенко Е. И. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018
3	Оздоровительные мероприятия на промышленных предприятиях	1) законодательные, административные, организационные 2) технологические 3) санитарно-технические	Кучма В. Р. Гигиена детей и подростков [Электронный ресурс] : учебник / Кучма В. Р. – 2-е изд., испр. и доп. -

		4) использование средств индивидуальной защиты 5) лечебно-профилактические	М. : ГЭОТАР - Медиа, 2016
4	В отделениях открытых источников защита медперсонала должна осуществляться по следующим направлениям	защита органов дыхания и кожи от попадания радиоактивных веществ; защита от внешнего облучения; правильное планировочное решение отделения ; применение индивидуальных средств защиты	Королев, А. А. Гигиена питания / А. А. Королев. - 2-е изд. , перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021.
5	Основные принципы защиты медицинского персонала от внешнего облучения	защита временем ; защита расстоянием ; защита экранами ; защита количеством	СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»

**ПК-1 готовность к осуществлению комплекса санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий, направленных на предотвращение возникновения и распространения инфекционных заболеваний и массовых неинфекционных заболеваний (отравлений) и их ликвидацию, в том числе в условиях чрезвычайных ситуаций**

Задания закрытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите правильный ответ			
1.	Что входит в обязанности работника в области охраны труда? а) обеспечить хранение выданной спецодежды; б) соблюдать режим труда и	г) проходить обучение безопасным методам и приемам выполнения работ.	СанПиН 2.3,2.4.3590-20 «Санитарно-эпидемические требования к

	отдыха; в) немедленно принять меры к предотвращению аварийной ситуации на рабочем месте; г) проходить обучение безопасным методам и приемам выполнения работ		организации общественного питания населения» от 27.10.2020.
2.	Каким локальным нормативным актом устанавливается режим рабочего времени в организации? а) правилами внутреннего трудового распорядка организации; б) распоряжением руководителя подразделения; в) трудовым договором	в) трудовым договором	Шлепнина, Т. Г. Коммунальная гигиена : учебник / Т. Г. Шлепнина, Е. В. Кирпиченкова. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023
3	Маршрут воздействия представляет собой 1) путь химического вещества (или другого фактора) от источника его образования и выделения в окружающую среду до экспонируемого организма 2) одновременное поступление химического вещества в организм человека несколькими путями 3) одновременное поступление химического вещества из нескольких объектов окружающей среды 4) трансформацию и транспорт вещества в окружающей среде	1) путь химического вещества (или другого фактора) от источника его образования и выделения в окружающую среду до экспонируемого организма	Кучма В. Р. Гигиена детей и подростков [Электронный ресурс] : учебник / Кучма В. Р. – 2-е изд., испр. и доп. - М. : ГЭОТАР - Медиа, 2016
4	Рыбий жир является источником 1) аскорбиновой кислоты 2) каротина 3) кальциферола 4) рибофлавина 5) тиамин	3) кальциферола	Королев, А. А. Гигиена питания / А. А. Королев. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021.
5	Наиболее частой причиной ботулизма в современных условиях является использование в пищу 1) окорока	4) консервов домашнего приготовления	Шлепнина, Т. Г. Коммунальная гигиена : учебник /

	<p>2) красной рыбы</p> <p>3) мясных полуфабрикатов</p> <p>4) консервов домашнего приготовления</p> <p>5) скоропортящихся продуктов, купленных на неорганизованных рынках</p>		<p>Т. Г. Шлепнина, Е. В. Кирпиченкова. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023</p>
6	<p>Стафилококковые интоксикации чаще всего связаны с</p> <p>1) салатами из овощей</p> <p>2) консервированными мясными продуктами</p> <p>3) консервированными рыбными продуктами</p> <p>4) яйцами водоплавающей птицы</p> <p>5) молочными продуктами</p>	<p>5) молочными продуктами</p>	<p>Королев, А. А. Гигиена питания / А. А. Королев. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021.</p>
7	<p>Радиолог за 10 лет работы может получить максимальную суммарную дозу облучения</p> <p>1) 100 мЗв</p> <p>2) 200 мЗв</p> <p>3) 300 мЗв</p> <p>4) 400 мЗв</p> <p>5) 500 мЗв</p>	<p>2) 200 мЗв</p>	<p>СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»</p>
8	<p>Какое определение понятия «охрана труда» будет верным?</p> <p>а) охрана труда — система сохранения жизни и здоровья работников в процессе трудовой деятельности, включающая в себя правовые, социально-экономические, организационно-технические, санитарно-гигиенические, лечебно-профилактические, реабилитационные и иные мероприятия;</p> <p>б) охрана труда — совокупность факторов производственной среды и трудового процесса, оказывающих влияние на работоспособность и здоровье людей;</p>	<p>а) охрана труда — система сохранения жизни и здоровья работников в процессе трудовой деятельности, включающая в себя правовые, социально-экономические, организационно-технические, санитарно-гигиенические, лечебно-профилактические, реабилитационные и иные мероприятия;</p>	<p>Шлепнина, Т. Г. Коммунальная гигиена : учебник / Т. Г. Шлепнина, Е. В. Кирпиченкова. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023</p>

	в) охрана труда — это техника безопасности и гигиена труда		
9	Для авитаминоза А не характерны 1) ороговение и цианотичный оттенок кожи ягодиц 2) болезненные трещины в углах рта 3) нарушение сумеречного зрения 4) повышенная ломкость ногтей 5) выпадение волос	2) болезненные трещины в углах рта	Королев, А. А. Гигиена питания / А. А. Королев. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021.
10	«Незащищенные» углеводы содержит 1) кукуруза 2) картофель 3) овсяная крупа 4) гречневая крупа	2) картофель	Королев А. А. Гигиена питания [Электронный ресурс] : руководство / А. А. Королев. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016

Задания открытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Дайте развернутый ответ			
1.	Основа первичной профилактики	полное устранение вредного фактора либо снижение его воздействия до безопасного уровня ; гигиеническое нормирование факторов окружающей среды	Королев, А. А., Никитенко Е. И. Гигиена питания. Руководство к практическим занятиям : учебное пособие / Королев А. А., Никитенко Е. И. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018
2.	Наиболее опасные эффекты инфракрасного излучения	травма хрусталика с последующим развитием катаракты вегетососудистые нарушения	Измеров, Н. Ф. Гигиена труда : учебник / Н. Ф. Измеров, В. Ф. Кириллов. – 2-е изд., перераб. и доп. – Москва : ГЭОТАР–Медиа, 2016

3	Основные принципы защиты медицинского персонала от внешнего облучения	защита временем ; защита расстоянием ; защита экранами ; защита количеством	СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»
4	Профессиональные вредные факторы в работе медицинского персонала связаны	с особенностями технологии лечения; с особенностями трудовых процессов; с нарушением режима труда; с нарушением гигиенических условий	Учебное пособие по дисциплине "Гигиена" для студентов лечебного факультета [Электронный ресурс] : для самостоятельной работы с теоретическими основами. Ч. 1 : (модули "Гигиена окружающей среды", "Гигиена питания") / Н. И. Латышевская [и др.] ; рец.: Е. И. Новикова, Л. П. Сливина ; Министерство здравоохранения Российской Федерации, Волгоградский государственный медицинский университет. - Волгоград : Издательство ВолГМУ, 2019
5	В отделениях открытых источников защита медперсонала	защита органов дыхания и кожи от попадания	Королев, А. А. Гигиена питания / А. А.

	должна осуществляться по следующим направлениям	радиоактивных веществ; защита от внешнего облучения; правильное планировочное решение отделения ; применение индивидуальных средств защиты	Королев. - 2-е изд. , перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021.
--	---	--	--

**ПК-6 готовность к обучению населения основным гигиеническим мероприятиям оздоровительного характера, способствующим сохранению и укреплению здоровья, профилактике заболеваний**

Задания закрытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите правильный ответ			
1.	<p>Рыбий жир является источником</p> <p>1) аскорбиновой кислоты 2) каротина 3) кальциферола 4) рибофлавина 5) тиамина</p>	3) кальциферола	Королев, А. А. Гигиена питания / А. А. Королев. - 2-е изд. , перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021.
2.	<p>Маршрут воздействия представляет собой</p> <p>1) путь химического вещества (или другого фактора) от источника его образования и выделения в окружающую среду до экспонируемого организма 2) одновременное поступление химического вещества в организм человека несколькими путями 3) одновременное поступление химического вещества из нескольких объектов окружающей среды 4) трансформацию и транспорт вещества в окружающей среде</p>	1) путь химического вещества (или другого фактора) от источника его образования и выделения в окружающую среду до экспонируемого организма	Кучма В. Р. Гигиена детей и подростков [Электронный ресурс] : учебник / Кучма В. Р. – 2-е изд., испр. и доп. - М. : ГЭОТАР - Медиа, 2016
3	<p>Для авитаминоза А не характерны</p> <p>1) ороговение и цианотичный оттенок кожи ягодиц</p>	2) болезненные трещины в углах рта	Королев, А. А. Гигиена питания / А. А.

	<p>2) болезненные трещины в углах рта</p> <p>3) нарушение сумеречного зрения</p> <p>4) повышенная ломкость ногтей</p> <p>5) выпадение волос</p>		<p>Королев. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021.</p>
4	<p>«Незащищенные» углеводы содержит</p> <p>1) кукуруза</p> <p>2) картофель</p> <p>3) овсяная крупа</p> <p>4) гречневая крупа</p>	2) картофель	<p>Королев А. А. Гигиена питания [Электронный ресурс] : руководство / А. А. Королев. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016</p>
5	<p>Что входит в обязанности работника в области охраны труда?</p> <p>а) обеспечить хранение выданной спецодежды;</p> <p>б) соблюдать режим труда и отдыха;</p> <p>в) немедленно принять меры к предотвращению аварийной ситуации на рабочем месте;</p> <p>г) проходить обучение безопасным методам и приемам выполнения работ</p>	г) проходить обучение безопасным методам и приемам выполнения работ.	<p>СанПиН 2.3.2.4.3590-20 «Санитарно-эпидемические требования к организации общественного питания населения» от 27.10.2020.</p>
6	<p>Каким локальным нормативным актом устанавливается режим рабочего времени в организации?</p> <p>а) правилами внутреннего трудового распорядка организации;</p> <p>б) распоряжением руководителя подразделения;</p> <p>в) трудовым договором</p>	в) трудовым договором	<p>Шлепнина, Т. Г. Коммунальная гигиена : учебник / Т. Г. Шлепнина, Е. В. Кирпиченкова. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023</p>
7	<p>Наиболее частой причиной ботулизма в современных условиях является использование в пищу</p> <p>1) окорока</p> <p>2) красной рыбы</p> <p>3) мясных полуфабрикатов</p> <p>4) консервов домашнего приготовления</p> <p>5) скоропортящихся продуктов, купленных на неорганизованных рынках</p>	4) консервов домашнего приготовления	<p>Шлепнина, Т. Г. Коммунальная гигиена : учебник / Т. Г. Шлепнина, Е. В. Кирпиченкова. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023</p>

8	<p>Стафилококковые интоксикации чаще всего связаны с</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) салатами из овощей</li> <li>2) консервированными мясными продуктами</li> <li>3) консервированными рыбными продуктами</li> <li>4) яйцами водоплавающей птицы</li> <li>5) молочными продуктами</li> </ol>	5) молочными продуктами	<p>Королев, А. А. Гигиена питания / А. А. Королев. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021.</p>
9	<p>Радиолог за 10 лет работы может получить максимальную суммарную дозу облучения</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) 100 мЗв</li> <li>2) 200 мЗв</li> <li>3) 300 мЗв</li> <li>4) 400 мЗв</li> <li>5) 500 мЗв</li> </ol>	2) 200 мЗв	<p>СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»</p>
10	<p>Какое определение понятия «охрана труда» будет верным?</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>а) охрана труда — система сохранения жизни и здоровья работников в процессе трудовой деятельности, включающая в себя правовые, социально-экономические, организационно-технические, санитарно-гигиенические, лечебно-профилактические, реабилитационные и иные мероприятия;</li> <li>б) охрана труда — совокупность факторов производственной среды и трудового процесса, оказывающих влияние на работоспособность и здоровье людей;</li> <li>в) охрана труда — это техника безопасности и гигиена труда</li> </ol>	<p>а) охрана труда — система сохранения жизни и здоровья работников в процессе трудовой деятельности, включающая в себя правовые, социально-экономические, организационно-технические, санитарно-гигиенические, лечебно-профилактические, реабилитационные и иные мероприятия;</p>	<p>Шлепнина, Т. Г. Коммунальная гигиена : учебник / Т. Г. Шлепнина, Е. В. Кирпиченкова. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023</p>

Задания открытого типа

Содержание задания	Правильный ответ	Источник
--------------------	------------------	----------

Дайте развернутый ответ			
1.	В обязанности врачей медико-санитарной части входит	<p>) оказание квалифицированной медицинской помощи рабочим и служащим; профилактическое наблюдение за состоянием здоровья работающих; надзор за проведением профилактических мероприятий и соблюдением правил техники безопасности совместно с отделом охраны труда; санитарно-просветительная работа</p>	<p>Королев, А. А., Никитенко Е. И. Гигиена питания. Руководство к практическим занятиям : учебное пособие / Королев А. А. , Никитенко Е. И. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018</p>
2.	Основные принципы защиты медицинского персонала от внешнего облучения	<p>защита временем ; защита расстоянием ; защита экранами ; защита количеством</p>	<p>СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»</p>
3	В отделениях открытых источников защита медперсонала должна осуществляться по следующим направлениям	<p>защита органов дыхания и кожи от попадания радиоактивных веществ; защита от внешнего облучения; правильное планировочное решение отделения ; применение индивидуальных средств защиты</p>	<p>Королев, А. А. Гигиена питания / А. А. Королев. - 2-е изд. , перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021.</p>
4	Все вредные производственные факторы делятся на	<p>физические факторы; химические факторы ; биологические факторы; факторы трудового процесса,</p>	<p>Королев, А. А., Никитенко Е. И. Гигиена питания. Руководство к практическим</p>

		характеризующие тяжесть физического труда и напряженность труда	занятиям : учебное пособие / Королев А. А. , Никитенко Е. И. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018
5	Основа первичной профилактики	полное устранение вредного фактора либо снижение его воздействия до безопасного уровня ; гигиеническое нормирование факторов окружающей среды	Королев, А. А., Никитенко Е. И. Гигиена питания. Руководство к практическим занятиям : учебное пособие / Королев А. А. , Никитенко Е. И. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018

**ПК-7 готовность к санитарно-просветительской деятельности среди различных групп населения с целью устранения факторов риска и формирования навыков здорового образа жизни, направленных на сохранение и укрепление здоровья**

Задания закрытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите правильный ответ			
1.	Маршрут воздействия представляет собой 1) путь химического вещества (или другого фактора) от источника его образования и выделения в окружающую среду до экспонируемого организма 2) одновременное поступление химического вещества в организм человека несколькими путями 3) одновременное поступление химического вещества из нескольких объектов окружающей среды 4) трансформацию и транспорт вещества в окружающей среде	1) путь химического вещества (или другого фактора) от источника его образования и выделения в окружающую среду до экспонируемого организма	Кучма В. Р. Гигиена детей и подростков [Электронный ресурс] : учебник / Кучма В. Р. – 2-е изд., испр. и доп. - М. : ГЭОТАР - Медиа, 2016

2.	<p>Для авитаминоза А не характерны</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) ороговение и цианотичный оттенок кожи ягодиц</li> <li>2) болезненные трещины в углах рта</li> <li>3) нарушение сумеречного зрения</li> <li>4) повышенная ломкость ногтей</li> <li>5) выпадение волос</li> </ol>	2) болезненные трещины в углах рта	Королев, А. А. Гигиена питания / А. А. Королев. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021.
3	<p>«Незащищенные» углеводы содержит</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) кукуруза</li> <li>2) картофель</li> <li>3) овсяная крупа</li> <li>4) гречневая крупа</li> </ol>	2) картофель	Королев А. А. Гигиена питания [Электронный ресурс] : руководство / А. А. Королев. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016
4	<p>Радиолог за 10 лет работы может получить максимальную суммарную дозу облучения</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) 100 мЗв</li> <li>2) 200 мЗв</li> <li>3) 300 мЗв</li> <li>4) 400 мЗв</li> <li>5) 500 мЗв</li> </ol>	2) 200 мЗв	СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»
5	<p>Какое определение понятия «охрана труда» будет верным?</p> <p>а) охрана труда — система сохранения жизни и здоровья работников в процессе трудовой деятельности, включающая в себя правовые, социально-экономические, организационно-технические, санитарно-гигиенические, лечебно-профилактические, реабилитационные и иные мероприятия;</p> <p>б) охрана труда — совокупность факторов производственной среды и трудового процесса, оказывающих влияние на работоспособность и здоровье людей;</p>	а) охрана труда — система сохранения жизни и здоровья работников в процессе трудовой деятельности, включающая в себя правовые, социально-экономические, организационно-технические, санитарно-гигиенические, лечебно-профилактические, реабилитационные и иные мероприятия;	Шлепнина, Т. Г. Коммунальная гигиена : учебник / Т. Г. Шлепнина, Е. В. Кирпиченкова. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023

	в) охрана труда — это техника безопасности и гигиена труда		
6	Рыбий жир является источником 1) аскорбиновой кислоты 2) каротина 3) кальциферола 4) рибофлавина 5) тиамина	3) кальциферола	Королев, А. А. Гигиена питания / А. А. Королев. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021.
7	Что входит в обязанности работника в области охраны труда? а) обеспечить хранение выданной спецодежды; б) соблюдать режим труда и отдыха; в) немедленно принять меры к предотвращению аварийной ситуации на рабочем месте; г) проходить обучение безопасным методам и приемам выполнения работ	г) проходить обучение безопасным методам и приемам выполнения работ.	СанПиН 2.3.2.4.3590-20 «Санитарно-эпидемические требования к организации общественного питания населения» от 27.10.2020.
8	Каким локальным нормативным актом устанавливается режим рабочего времени в организации? а) правилами внутреннего трудового распорядка организации; б) распоряжением руководителя подразделения; в) трудовым договором	в) трудовым договором	Шлепнина, Т. Г. Коммунальная гигиена : учебник / Т. Г. Шлепнина, Е. В. Кирпиченкова. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023
9	Наиболее частой причиной ботулизма в современных условиях является использование в пищу 1) окорока 2) красной рыбы 3) мясных полуфабрикатов 4) консервов домашнего приготовления 5) скоропортящихся продуктов, купленных на неорганизованных рынках	4) консервов домашнего приготовления	Шлепнина, Т. Г. Коммунальная гигиена : учебник / Т. Г. Шлепнина, Е. В. Кирпиченкова. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023
10	Стафилококковые интоксикации чаще всего связаны с 1) салатами из овощей	5) молочными продуктами	Королев, А. А. Гигиена питания / А. А.

	2) консервированными мясными продуктами 3) консервированными рыбными продуктами 4) яйцами водоплавающей птицы 5) молочными продуктами		Королев. - 2-е изд. , перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021.
--	--	--	--

Задания открытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Дайте развернутый ответ			
1.	Все вредные производственные факторы делятся на	физические факторы; химические факторы ; биологические факторы; факторы трудового процесса, характеризующие тяжесть физического труда и напряженность труда	Королев, А. А., Никитенко Е. И. Гигиена питания. Руководство к практическим занятиям : учебное пособие / Королев А. А. , Никитенко Е. И. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018
2.	Основные принципы защиты медицинского персонала от внешнего облучения	защита временем ; защита расстоянием ; защита экранами ; защита количеством	СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»
3	Профессиональные вредные факторы в работе медицинского персонала связаны	с особенностями технологии лечения; с особенностями трудовых процессов; с нарушением режима труда; с нарушением гигиенических условий	Учебное пособие по дисциплине "Гигиена" для студентов лечебного факультета [Электронный ресурс] : для самостоятельной работы с

			теоретическими основами. Ч. 1 : (модули "Гигиена окружающей среды", "Гигиена питания") / Н. И. Латышевская [и др.] ; рец.: Е. И. Новикова, Л. П. Сливина ; Министерство здравоохранения Российской Федерации, Волгоградский государственный медицинский университет. - Волгоград : Издательство ВолгГМУ, 2019
4	В обязанности врачей медико-санитарной части входит	) оказание квалифицированной медицинской помощи рабочим и служащим; профилактическое наблюдение за состоянием здоровья работающих; надзор за проведением профилактических мероприятий и соблюдением правил техники безопасности совместно с отделом охраны труда; санитарно-просветительная работа	Королев, А. А., Никитенко Е. И. Гигиена питания. Руководство к практическим занятиям : учебное пособие / Королев А. А. , Никитенко Е. И. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018
5	Отравление окисью углерода возможно	при работе в котельных, литейных цехах; при испытании двигателей, в гаражах, автобусах	Шлепнина, Т. Г. Коммунальная гигиена : учебник / Т. Г. Шлепнина, Е. В. Кирпиченкова. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ПО ДИСЦИПЛИНЕ СИМУЛЯЦИОННЫЙ КУРС  
ПСА

**УК-1 готовностью к абстрактному мышлению, анализу, синтезу**

Задания закрытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите правильный ответ			
1.	<p>Наиболее частой причиной ботулизма в современных условиях является использование в пищу</p> <p>1) окорока 2) красной рыбы 3) мясных полуфабрикатов 4) консервов домашнего приготовления 5) скоропортящихся продуктов, купленных на неорганизованных рынках</p>	4) консервов домашнего приготовления	Шлепнина, Т. Г. Коммунальная гигиена : учебник / Т. Г. Шлепнина, Е. В. Кирпиченкова. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023
2.	<p>Что входит в обязанности работника в области охраны труда?</p> <p>а) обеспечить хранение выданной спецодежды; б) соблюдать режим труда и отдыха; в) немедленно принять меры к предотвращению аварийной ситуации на рабочем месте; г) проходить обучение безопасным методам и приемам выполнения работ</p>	г) проходить обучение безопасным методам и приемам выполнения работ.	СанПиН 2.3,2.4.3590-20 «Санитарно-эпидемические требования к организации общественного питания населения» от 27.10.2020.
3	<p>Рыбий жир является источником</p> <p>1) аскорбиновой кислоты 2) каротина 3) кальциферола 4) рибофлавина 5) тиамина</p>	3) кальциферола	Королев, А. А. Гигиена питания / А. А. Королев. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021.
4	<p>Для авитаминоза А не характерны</p> <p>1) ороговение и цианотичный оттенок кожи ягодиц 2) болезненные трещины в углах рта</p>	2) болезненные трещины в углах рта	Королев, А. А. Гигиена питания / А. А. Королев. - 2-е изд., перераб. и доп. -

	<p>3) нарушение сумеречного зрения  4) повышенная ломкость ногтей  5) выпадение волос</p>		Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021.
5	<p>«Незащищенные» углеводы содержит</p> <p>1) кукуруза  2) картофель  3) овсяная крупа  4) гречневая крупа</p>	2) картофель	<p>Королев А. А. Гигиена питания [Электронный ресурс] : руководство / А. А. Королев. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016</p>
6	<p>Какие виды инструктажей по охране труда должны проводиться в организации?</p> <p>а) вводный инструктаж по охране труда, первичный инструктаж на рабочем месте, повторный, внеплановый, целевой инструктажи.  б) вводный инструктаж по охране труда, первичный, повторный и внеплановый инструктажи на рабочем месте.  в) первичный инструктаж на рабочем месте, повторный, внеплановый, целевой инструктажи</p>	а) вводный инструктаж по охране труда, первичный инструктаж на рабочем месте, повторный, внеплановый, целевой инструктажи	<p>Королев, А. А. Гигиена питания / А. А. Королев. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021.</p>
7	<p>Радиолог за 10 лет работы может получить максимальную суммарную дозу облучения</p> <p>1) 100 мЗв  2) 200 мЗв  3) 300 мЗв  4) 400 мЗв  5) 500 мЗв</p>	2) 200 мЗв	<p>СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»</p>
8	<p>Какое определение понятия «охрана труда» будет верным?</p> <p>а) охрана труда — система сохранения жизни и здоровья работников в процессе трудовой деятельности, включающая в себя правовые, социально-экономические, организационно-технические, санитарно-</p>	а) охрана труда — система сохранения жизни и здоровья работников в процессе трудовой деятельности, включающая в себя правовые, социально-экономические,	<p>Шлепнина, Т. Г. Коммунальная гигиена : учебник / Т. Г. Шлепнина, Е. В. Кирпиченкова. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва :</p>

	<p>гигиенические, лечебно-профилактические, реабилитационные и иные мероприятия;</p> <p>б) охрана труда — совокупность факторов производственной среды и трудового процесса, оказывающих влияние на работоспособность и здоровье людей;</p> <p>в) охрана труда — это техника безопасности и гигиена труда</p>	<p>организационно-технические, санитарно-гигиенические, лечебно-профилактические, реабилитационные и иные мероприятия;</p>	<p>ГЭОТАР-Медиа, 2023</p>
9	<p>Маршрут воздействия представляет собой</p> <p>1) путь химического вещества (или другого фактора) от источника его образования и выделения в окружающую среду до экспонируемого организма</p> <p>2) одновременное поступление химического вещества в организм человека несколькими путями</p> <p>3) одновременное поступление химического вещества из нескольких объектов окружающей среды</p> <p>4) трансформацию и транспорт вещества в окружающей среде</p>	<p>1) путь химического вещества (или другого фактора) от источника его образования и выделения в окружающую среду до экспонируемого организма</p>	<p>Кучма В. Р. Гигиена детей и подростков [Электронный ресурс] : учебник / Кучма В. Р. – 2-е изд., испр. и доп. - М. : ГЭОТАР - Медиа, 2016</p>
10	<p>Универсальный показатель антропогенного (биогенного) загрязнения воздуха больничных палат</p> <p>1) диоксид углерода</p> <p>2) фенол</p> <p>3) индол</p> <p>4) окисляемость воздуха</p> <p>5) аммиак</p>	<p>1) диоксид углерода</p>	<p>Королев А. А. Гигиена питания [Электронный ресурс] : руководство / А. А. Королев. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016</p>

Задания открытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
	Дайте развернутый ответ		

1.	Все вредные производственные факторы делятся на	физические факторы; химические факторы ; биологические факторы; факторы трудового процесса, характеризующие тяжесть физического труда и напряженность труда	Королев, А. А., Никитенко Е. И. Гигиена питания. Руководство к практическим занятиям : учебное пособие / Королев А. А. , Никитенко Е. И. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018
2.	Оздоровительные мероприятия на промышленных предприятиях	1) законодательные, административные, организационные 2) технологические 3) санитарно-технические 4) использование средств индивидуальной защиты 5) лечебно-профилактические	Кучма В. Р. Гигиена детей и подростков [Электронный ресурс] : учебник / Кучма В. Р. – 2-е изд., испр. и доп. - М. : ГЭОТАР - Медиа, 2016
3	Основные принципы защиты медицинского персонала от внешнего облучения	защита временем ; защита расстоянием ; защита экранами ; защита количеством	СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»
4	Основа первичной профилактики	полное устранение вредного фактора либо снижение его воздействия до безопасного уровня ; гигиеническое нормирование факторов окружающей среды	Королев, А. А., Никитенко Е. И. Гигиена питания. Руководство к практическим занятиям : учебное пособие / Королев А. А. , Никитенко Е. И. - Москва :

			ГЭОТАР-Медиа, 2018
5	Производственная пыль служит причиной	1) дерматитов, конъюнктивитов 2) ринитов, фарингитов, пневмоний 3) астмоидного бронхита, бронхиальной астмы 4) пневмокозиозов	СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»

**ПК-5 готовность к применению специализированного оборудования, предусмотренного для использования в профессиональной сфере**

Задания закрытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите правильный ответ			
1.	Какие виды инструктажей по охране труда должны проводиться в организации? а) вводный инструктаж по охране труда, первичный инструктаж на рабочем месте, повторный, внеплановый, целевой инструктажи. б) вводный инструктаж по охране труда, первичный, повторный и внеплановый инструктажи на рабочем месте. в) первичный инструктаж на рабочем месте, повторный, внеплановый, целевой инструктажи	а) вводный инструктаж по охране труда, первичный инструктаж на рабочем месте, повторный, внеплановый, целевой инструктажи	Королев, А. А. Гигиена питания / А. А. Королев. - 2-е изд. , перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021.
2.	Наиболее частой причиной ботулизма в современных условиях является использование в пищу 1) окорока 2) красной рыбы 3) мясных полуфабрикатов 4) консервов домашнего приготовления	4) консервов домашнего приготовления	Шлепнина, Т. Г. Коммунальная гигиена : учебник / Т. Г. Шлепнина, Е. В. Кирпиченкова. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023

	5) скоропортящихся продуктов, купленных на неорганизованных рынках		
3	<p>Маршрут воздействия представляет собой</p> <p>1) путь химического вещества (или другого фактора) от источника его образования и выделения в окружающую среду до экспонируемого организма</p> <p>2) одновременное поступление химического вещества в организм человека несколькими путями</p> <p>3) одновременное поступление химического вещества из нескольких объектов окружающей среды</p> <p>4) трансформацию и транспорт вещества в окружающей среде</p>	1) путь химического вещества (или другого фактора) от источника его образования и выделения в окружающую среду до экспонируемого организма	Кучма В. Р. Гигиена детей и подростков [Электронный ресурс] : учебник / Кучма В. Р. – 2-е изд., испр. и доп. - М. : ГЭОТАР - Медиа, 2016
4	<p>Универсальный показатель антропогенного (биогенного) загрязнения воздуха больничных палат</p> <p>1) диоксид углерода</p> <p>2) фенол</p> <p>3) индол</p> <p>4) окисляемость воздуха</p> <p>5) аммиак</p>	1) диоксид углерода	Королев А. А. Гигиена питания [Электронный ресурс] : руководство / А. А. Королев. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016
5	<p>Радиолог за 10 лет работы может получить максимальную суммарную дозу облучения</p> <p>1) 100 мЗв</p> <p>2) 200 мЗв</p> <p>3) 300 мЗв</p> <p>4) 400 мЗв</p> <p>5) 500 мЗв</p>	2) 200 мЗв	СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»
6	<p>Какое определение понятия «охрана труда» будет верным?</p> <p>а) охрана труда — система сохранения жизни и</p>	а) охрана труда — система сохранения жизни и здоровья работников в	Шлепнина, Т. Г. Коммунальная гигиена : учебник /

	здоровья работников в процессе трудовой деятельности, включающая в себя правовые, социально-экономические, организационно-технические, санитарно-гигиенические, лечебно-профилактические, реабилитационные и иные мероприятия; б) охрана труда — совокупность факторов производственной среды и трудового процесса, оказывающих влияние на работоспособность и здоровье людей; в) охрана труда — это техника безопасности и гигиена труда	процессе трудовой деятельности, включающая в себя правовые, социально-экономические, организационно-технические, санитарно-гигиенические, лечебно-профилактические, реабилитационные и иные мероприятия;	Т. Г. Шлепнина, Е. В. Кирпиченкова. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023
7	Рыбий жир является источником 1) аскорбиновой кислоты 2) каротина 3) кальциферола 4) рибофлавина 5) тиамина	3) кальциферола	Королев, А. А. Гигиена питания / А. А. Королев. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021.
8	Для авитаминоза А не характерны 1) ороговение и цианотичный оттенок кожи ягодиц 2) болезненные трещины в углах рта 3) нарушение сумеречного зрения 4) повышенная ломкость ногтей 5) выпадение волос	2) болезненные трещины в углах рта	Королев, А. А. Гигиена питания / А. А. Королев. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021.
9	«Незащищенные» углеводы содержит 1) кукуруза 2) картофель 3) овсяная крупа 4) гречневая крупа	2) картофель	Королев А. А. Гигиена питания [Электронный ресурс] : руководство / А. А. Королев. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016
10	Что входит в обязанности работника в области охраны труда? а) обеспечить хранение выданной спецодежды; б) соблюдать режим труда и отдыха;	г) проходить обучение безопасным методам и приемам выполнения работ.	СанПиН 2.3.2.4.3590-20 «Санитарно-эпидемические требования к организации

	<p>в) немедленно принять меры к предотвращению аварийной ситуации на рабочем месте;</p> <p>г) проходить обучение безопасным методам и приемам выполнения работ</p>		общественного питания населения» от 27.10.2020.
--	--	--	---

Задания открытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Дайте развернутый ответ			
1.	Основные принципы защиты медицинского персонала от внешнего облучения	защита временем ; защита расстоянием ; защита экранами ; защита количеством	СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»
2.	Все вредные производственные факторы делятся на	физические факторы; химические факторы ; биологические факторы; факторы трудового процесса, характеризующие тяжесть физического труда и напряженность труда	Королев, А. А., Никитенко Е. И. Гигиена питания. Руководство к практическим занятиям : учебное пособие / Королев А. А. , Никитенко Е. И. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018
3	Все промышленные яды по преобладающему действию можно условно разделить на соединения, преимущественно	нейротоксического и гематотоксического действия; гепатотоксического и нефротоксического действия; вещества, поражающие органы дыхания	Королев, А. А. Гигиена питания / А. А. Королев. - 2-е изд. , перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021.

4	Оздоровительные мероприятия на промышленных предприятиях	1) законодательные, административные, организационные 2) технологические 3) санитарно-технические 4) использование средств индивидуальной защиты 5) лечебно-профилактические	Кучма В. Р. Гигиена детей и подростков [Электронный ресурс] : учебник / Кучма В. Р. – 2-е изд., испр. и доп. - М. : ГЭОТАР - Медиа, 2016
5	Основа первичной профилактики	полное устранение вредного фактора либо снижение его воздействия до безопасного уровня ; гигиеническое нормирование факторов окружающей среды	Королев, А. А., Никитенко Е. И. Гигиена питания. Руководство к практическим занятиям : учебное пособие / Королев А. А. , Никитенко Е. И. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018

#### ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ПО ДИСЦИПЛИНЕ ФТИЗИАТРИЯ

**УК-1 готовностью к управлению коллективом, толерантно воспринимать социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия**

Задания закрытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите правильный ответ			
1.	Для авитаминоза А не характерны 1) ороговение и цианотичный оттенок кожи ягодиц 2) болезненные трещины в углах рта 3) нарушение сумеречного зрения 4) повышенная ломкость ногтей 5) выпадение волос	2) болезненные трещины в углах рта	Королев, А. А. Гигиена питания / А. А. Королев. - 2-е изд. , перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021.

2.	«Незащищенные» углеводы содержит 1) кукуруза 2) картофель 3) овсяная крупа 4) гречневая крупа	2) картофель	Королев А. А. Гигиена питания [Электронный ресурс] : руководство / А. А. Королев. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016
3	Наиболее частой причиной ботулизма в современных условиях является использование в пищу 1) окорока 2) красной рыбы 3) мясных полуфабрикатов 4) консервов домашнего приготовления 5) скоропортящихся продуктов, купленных на неорганизованных рынках	4) консервов домашнего приготовления	Шлепнина, Т. Г. Коммунальная гигиена : учебник / Т. Г. Шлепнина, Е. В. Кирпиченкова. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023
4	Что входит в обязанности работника в области охраны труда? а) обеспечить хранение выданной спецодежды; б) соблюдать режим труда и отдыха; в) немедленно принять меры к предотвращению аварийной ситуации на рабочем месте; г) проходить обучение безопасным методам и приемам выполнения работ	г) проходить обучение безопасным методам и приемам выполнения работ.	СанПиН 2.3.2.4.3590-20 «Санитарно-эпидемиологические требования к организации общественного питания населения» от 27.10.2020.
5	Маршрут воздействия представляет собой 1) путь химического вещества (или другого фактора) от источника его образования и выделения в окружающую среду до экспонируемого организма 2) одновременное поступление химического вещества в организм человека несколькими путями 3) одновременное поступление химического вещества из нескольких	1) путь химического вещества (или другого фактора) от источника его образования и выделения в окружающую среду до экспонируемого организма	Кучма В. Р. Гигиена детей и подростков [Электронный ресурс] : учебник / Кучма В. Р. – 2-е изд., испр. и доп. - М. : ГЭОТАР - Медиа, 2016

	<p>объектов окружающей среды</p> <p>4) трансформацию и транспорт вещества в окружающей среде</p>		
6	<p>Универсальный показатель антропогенного (биогенного) загрязнения воздуха больничных палат</p> <p>1) диоксид углерода 2) фенол 3) индол 4) окисляемость воздуха 5) аммиак</p>	1) диоксид углерода	<p>Королев А. А. Гигиена питания [Электронный ресурс] : руководство / А. А. Королев. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016</p>
7	<p>Радиолог за 10 лет работы может получить максимальную суммарную дозу облучения</p> <p>1) 100 мЗв 2) 200 мЗв 3) 300 мЗв 4) 400 мЗв 5) 500 мЗв</p>	2) 200 мЗв	<p>СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»</p>
8	<p>Какое определение понятия «охрана труда» будет верным?</p> <p>а) охрана труда — система сохранения жизни и здоровья работников в процессе трудовой деятельности, включающая в себя правовые, социально-экономические, организационно-технические, санитарно-гигиенические, лечебно-профилактические, реабилитационные и иные мероприятия;</p> <p>б) охрана труда — совокупность факторов производственной среды и трудового процесса, оказывающих влияние на работоспособность и здоровье людей;</p> <p>в) охрана труда — это техника безопасности и гигиена труда</p>	<p>а) охрана труда — система сохранения жизни и здоровья работников в процессе трудовой деятельности, включающая в себя правовые, социально-экономические, организационно-технические, санитарно-гигиенические, лечебно-профилактические, реабилитационные и иные мероприятия;</p>	<p>Шлепнина, Т. Г. Коммунальная гигиена : учебник / Т. Г. Шлепнина, Е. В. Кирпиченкова. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023</p>

9	<p>Рыбий жир является источником</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) аскорбиновой кислоты</li> <li>2) каротина</li> <li>3) кальциферола</li> <li>4) рибофлавина</li> <li>5) тиамина</li> </ol>	3) кальциферола	Королев, А. А. Гигиена питания / А. А. Королев. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021.
10	<p>Какие виды инструктажей по охране труда должны проводиться в организации?</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>а) вводный инструктаж по охране труда, первичный инструктаж на рабочем месте, повторный, внеплановый, целевой инструктажи.</li> <li>б) вводный инструктаж по охране труда, первичный, повторный и внеплановый инструктажи на рабочем месте.</li> <li>в) первичный инструктаж на рабочем месте, повторный, внеплановый, целевой инструктажи</li> </ol>	а) вводный инструктаж по охране труда, первичный инструктаж на рабочем месте, повторный, внеплановый, целевой инструктажи	Королев, А. А. Гигиена питания / А. А. Королев. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021.

#### Задания открытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Дайте развернутый ответ			
1.	Основные принципы защиты медицинского персонала от внешнего облучения	защита временем ; защита расстоянием ; защита экранами ; защита количеством	СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»
2.	Все промышленные яды по преобладающему действию можно условно разделить на соединения, преимущественно	нейротоксического и гематотоксического действия; гепатотоксического и нефротоксического действия; вещества, поражающие органы дыхания	Королев, А. А. Гигиена питания / А. А. Королев. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021.

3	Основа первичной профилактики	полное устранение вредного фактора либо снижение его воздействия до безопасного уровня ; гигиеническое нормирование факторов окружающей среды	Королев, А. А., Никитенко Е. И. Гигиена питания. Руководство к практическим занятиям : учебное пособие / Королев А. А. , Никитенко Е. И. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018
4	Все вредные производственные факторы делятся на	физические факторы;химические факторы ; биологические факторы; факторы трудового процесса, характеризующие тяжесть физического труда и напряженность труда	Королев, А. А., Никитенко Е. И. Гигиена питания. Руководство к практическим занятиям : учебное пособие / Королев А. А. , Никитенко Е. И. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018
5	Производственная пыль служит причиной	1) дерматитов, конъюнктивитов 2) ринитов, фарингитов, пневмоний 3) астмоидного бронхита, бронхиальной астмы 4) пневмокониозов	СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»

**ПК-7 готовность к санитарно-просветительской деятельности среди различных групп населения с целью устранения факторов риска и формирования навыков здорового образа жизни, направленных на сохранение и укрепление здоровья**

Задания закрытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите правильный ответ			
1.	<p>Рыбий жир является источником</p> <p>1) аскорбиновой кислоты 2) каротина 3) кальциферола 4) рибофлавина 5) тиамина</p>	3) кальциферола	Королев, А. А. Гигиена питания / А. А. Королев. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021.
2.	<p>Для авитаминоза А не характерны</p> <p>1) ороговение и цианотичный оттенок кожи ягодиц 2) болезненные трещины в углах рта 3) нарушение сумеречного зрения 4) повышенная ломкость ногтей 5) выпадение волос</p>	2) болезненные трещины в углах рта	Королев, А. А. Гигиена питания / А. А. Королев. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021.
3	<p>«Незащищенные» углеводы содержит</p> <p>1) кукуруза 2) картофель 3) овсяная крупа 4) гречневая крупа</p>	2) картофель	Королев А. А. Гигиена питания [Электронный ресурс] : руководство / А. А. Королев. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016
4	<p>Наиболее частой причиной ботулизма в современных условиях является использование в пищу</p> <p>1) окорока 2) красной рыбы 3) мясных полуфабрикатов 4) консервов домашнего приготовления 5) скоропортящихся продуктов, купленных на неорганизованных рынках</p>	4) консервов домашнего приготовления	Шлепнина, Т. Г. Коммунальная гигиена : учебник / Т. Г. Шлепнина, Е. В. Кирпиченкова. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023
5	<p>Что входит в обязанности работника в области охраны труда?</p> <p>а) обеспечить хранение выданной спецодежды; б) соблюдать режим труда и отдыха; в) немедленно принять меры к предотвращению аварийной ситуации на</p>	г) проходить обучение безопасным методам и приемам выполнения работ.	СанПиН 2.3.2.4.3590-20 «Санитарно-эпидемиологические требования к организации общественного питания

	рабочем месте; г) проходить обучение безопасным методам и приемам выполнения работ		населения» от 27.10.2020.
6	Каким локальным нормативным актом устанавливается режим рабочего времени в организации? а) правилами внутреннего трудового распорядка организации; б) распоряжением руководителя подразделения; в) трудовым договором	в) трудовым договором	Шлепнина, Т. Г. Коммунальная гигиена : учебник / Т. Г. Шлепнина, Е. В. Кирпиченкова. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023
7	Маршрут воздействия представляет собой 1) путь химического вещества (или другого фактора) от источника его образования и выделения в окружающую среду до экспонируемого организма 2) одновременное поступление химического вещества в организм человека несколькими путями 3) одновременное поступление химического вещества из нескольких объектов окружающей среды 4) трансформацию и транспорт вещества в окружающей среде	1) путь химического вещества (или другого фактора) от источника его образования и выделения в окружающую среду до экспонируемого организма	Кучма В. Р. Гигиена детей и подростков [Электронный ресурс] : учебник / Кучма В. Р. – 2-е изд., испр. и доп. - М. : ГЭОТАР - Медиа, 2016
8	Универсальный показатель антропогенного (биогенного) загрязнения воздуха больничных палат 1) диоксид углерода 2) фенол 3) индол 4) окисляемость воздуха 5) аммиак	1) диоксид углерода	Королев А. А. Гигиена питания [Электронный ресурс] : руководство / А. А. Королев. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016
9	Радиолог за 10 лет работы может получить максимальную суммарную дозу облучения 1) 100 мЗв 2) 200 мЗв 3) 300 мЗв	2) 200 мЗв	СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению

	4) 400 мЗв 5) 500 мЗв		безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»
1 0	<p>Какое определение понятия «охрана труда» будет верным?</p> <p>а) охрана труда — система сохранения жизни и здоровья работников в процессе трудовой деятельности, включающая в себя правовые, социально-экономические, организационно-технические, санитарно-гигиенические, лечебно-профилактические, реабилитационные и иные мероприятия;</p> <p>б) охрана труда — совокупность факторов производственной среды и трудового процесса, оказывающих влияние на работоспособность и здоровье людей;</p> <p>в) охрана труда — это техника безопасности и гигиена труда</p>	а) охрана труда — система сохранения жизни и здоровья работников в процессе трудовой деятельности, включающая в себя правовые, социально-экономические, организационно-технические, санитарно-гигиенические, лечебно-профилактические, реабилитационные и иные мероприятия;	Шлепнина, Т. Г. Коммунальная гигиена : учебник / Т. Г. Шлепнина, Е. В. Кирпиченкова. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023

Задания открытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Дайте развернутый ответ			
1.	Основные принципы защиты медицинского персонала от внешнего облучения	защита временем ; защита расстоянием ; защита экранами ; защита количеством	СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»
2.	Основа первичной профилактики	полное устранение вредного фактора либо снижение его	Королев, А. А., Никитенко Е. И. Гигиена

		воздействия до безопасного уровня ; гигиеническое нормирование факторов окружающей среды	питания. Руководство к практическим занятиям : учебное пособие / Королев А. А. , Никитенко Е. И. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018
3	Все промышленные яды по преобладающему действию можно условно разделить на соединения, преимущественно	нейротоксического и гематотоксического действия; гепатотоксического и нефротоксического действия; вещества, поражающие органы дыхания	Королев, А. А. Гигиена питания / А. А. Королев. - 2-е изд. , перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021.
4	Производственная пыль служит причиной	1) дерматитов, конъюнктивитов 2) ринитов, фарингитов, пневмоний 3) астмоидного бронхита, бронхиальной астмы 4) пневмокониозов	СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»
5	Все вредные производственные факторы делятся на	физические факторы; химические факторы ; биологические факторы; факторы трудового процесса, характеризующие тяжесть физического труда и напряженность труда	Королев, А. А., Никитенко Е. И. Гигиена питания. Руководство к практическим занятиям : учебное пособие / Королев А. А. , Никитенко Е. И. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018

### Критерии и шкала оценивания по оценочному средству

Шкала оценивания	Критерий оценивания
Согласно БРС ВолгГМУ: -61 – 75% <b>Удовлетворительно (3)</b> - 76 – 90% <b>Хорошо (4)</b> -91-100 <b>Отлично (5)</b>	<b>% ВЫПОЛНЕНИЯ ЗАДАНИЯ</b> 61 – 75 76– 90 91 – 100