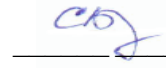


УТВЕРЖДАЮ
Заведующий кафедрой
клинической инженерии и
технологий искусственного
интеллекта
ФГБОУ ВО ВолгГМУ
Минздрава России

 Безбородов С.А.
«13» января 2025 г.

ПОРЯДОК
проведения промежуточной аттестации обучающихся,
в том числе с применением дистанционных образовательных технологий,
на кафедре клинической инженерии и технологий искусственного интеллекта
ФГБОУ ВО ВолгГМУ Минздрава России

Волгоград, 2025

1. Общие положения

1.1. Порядок разработан в целях регламентации проведения промежуточной аттестации (зачётов, зачётов с оценкой, экзаменов) по образовательным программам высшего образования (специалитет, бакалавриат, магистратура), в том числе с применением дистанционных образовательных технологий, на кафедре клинической инженерии и технологий искусственного интеллекта ФГБОУ ВО ВолгГМУ Минздрава России с учетом специфики проведения промежуточной аттестации в условиях ограничительных мероприятий при угрозе возникновения и (или) возникновении отдельных чрезвычайных ситуаций, введении режима повышенной готовности или чрезвычайной ситуации на всей территории Российской Федерации либо на территории Волгоградской области (далее, соответственно, – Порядок, ПА, ДОТ).

1.2. Порядок разработан в соответствии со следующими нормативными документами в актуальной редакции:

- Положение о формах, периодичности, порядке проведения текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации, а также о балльно-рейтинговой системе оценки успеваемости обучающихся ФГБОУ ВО ВолгГМУ Минздрава России;
- Регламент проведения промежуточной аттестации обучающихся, в том числе с применением дистанционных образовательных технологий в ФГБОУ ВО ВолгГМУ Минздрава России;
- Порядок проведения аттестации по дисциплине «Производственная практика (производственно-технологическая практика)» для обучающихся по направлению подготовки «Биотехнические системы и технологии», в 2024-2025 учебном году
- Порядок проведения аттестации по дисциплине «Организация научных исследований» для обучающихся по направлению подготовки «Биотехнические системы и технологии», профиль Инженерное дело в медико-биологической практике в 2024-2025 учебном году
- Порядок проведения аттестации по дисциплине «Производственная практика (проектно-конструкторская практика)» для обучающихся по направлению подготовки «Биотехнические системы и технологии», профиль Инженерное дело в медико-биологической практике в 2024-2025 учебном году
- Порядок проведения аттестации по дисциплине «Информационные системы управления» для обучающихся по направлению подготовки «Менеджмент», в 2024-2025 учебном году
- Порядок проведения аттестации по дисциплине «Дискретная математика» для обучающихся по направлению подготовки «Биотехнические системы и технологии», в 2024-2025 учебном году
- Порядок проведения аттестации по дисциплине «Элементная база электроники» для обучающихся по направлению подготовки «Биотехнические системы и технологии», в 2024-2025 учебном году
- Порядок проведения аттестации по дисциплине «Узлы и элементы биотехнических систем» для обучающихся по направлению подготовки «Биотехнические системы и технологии», в 2024-2025 учебном году

- Порядок проведения аттестации по дисциплине «Конструкционные и биоматериалы» для обучающихся по направлению подготовки «Биотехнические системы и технологии», в 2024-2025 учебном году
- Порядок проведения аттестации по дисциплине «Эксплуатация медицинской техники» для обучающихся по направлению подготовки «Биотехнические системы и технологии», в 2024-2025 учебном году
- Порядок проведения аттестации по дисциплине «Производственная практика (эксплуатационная практика)» для обучающихся по направлению подготовки «Биотехнические системы и технологии» в 2024-2025 учебном году
- Порядок проведения аттестации по дисциплине «Программирование в биотехнических системах» для обучающихся по направлению подготовки «Биотехнические системы и технологии», в 2024-2025 учебном году
- Порядок проведения аттестации по дисциплине «Производственная практика (научно-исследовательская работа)» для обучающихся по направлению подготовки «Биотехнические системы и технологии», в 2024-2025 учебном году
- Порядок проведения аттестации по дисциплине «Учебная практика (ознакомительная практика)» для обучающихся по направлению подготовки «Биотехнические системы и технологии», в 2024-2025 учебном году
- Порядок проведения аттестации по дисциплине «Технологии обслуживания систем медицинского назначения» для обучающихся по направлению подготовки «Биотехнические системы и технологии», в 2024-2025 учебном году
- Порядок проведения аттестации по дисциплине «Основы конструирования приборов и изделий медицинского назначения» для обучающихся по направлению подготовки «Биотехнические системы и технологии», в 2024-2025 учебном году
- Порядок проведения аттестации по дисциплине «Биотехнические системы медицинского назначения» для обучающихся по направлению подготовки «Биотехнические системы и технологии», в 2024-2025 учебном году
- Порядок проведения аттестации по дисциплине «Микропроцессорные системы» для обучающихся по направлению подготовки «Биотехнические системы и технологии», в 2024-2025 учебном году
- Порядок проведения аттестации по дисциплине «Технические методы диагностических исследований и лечебных воздействий» для обучающихся по направлению подготовки «Биотехнические системы и технологии», в 2024-2025 учебном году

1.3. Настоящий Порядок устанавливает унифицированный подход к технологии проведения ПА, в том числе с использованием ДОТ по дисциплинам/практикам образовательных программ высшего образования (специалитет, бакалавриат, магистратура), а также учитывает специфику проведения ПА в условиях ограничительных мероприятий при угрозе возникновения и (или) возникновении отдельных чрезвычайных ситуаций, введении режима повышенной готовности или чрезвычайной ситуации на всей территории Российской Федерации либо на территории Волгоградской области.

1.4. Целью проведения ПА, в том числе с применением ДОТ, является оценка уровня сформированности у обучающихся компетенций в рамках завершаемых

дисциплин (модулей)/практик как индикаторов качества реализации образовательных программ в ФГБОУ ВО ВолгГМУ Минздрава России.

1.5. В случае проведения ПА с применением ДОТ используемые технологии должны обеспечивать объективность оценивания, сохранность результатов и возможность компьютерной обработки информации по результатам аттестации.

1.6. ПА проводится в сроки, предусмотренные утвержденными учебными планами и календарными учебными графиками соответствующих образовательных программ.

1.7. Дата проведения ПА (зачётов, экзаменов, зачётов с оценкой) определяется распорядительным актом ФГБОУ ВО ВолгГМУ Минздрава России, а также утверждённым расписанием зачётно-экзаменационной сессии.

1.8. Время проведения ПА по дисциплине исчисляется в соответствии с часовым поясом места расположения образовательной организации и должно укладываться в период с 8:00 до 18:00 (за исключением форс-мажорных ситуаций). В случае пребывания обучающегося вне Волгоградской области (особенности реализации региональных ограничительных мероприятий) и наличия разницы часовых поясов, приводящей к тому, что фактическое время проведения ПА обучающегося выходит за установленные временные рамки, обучающийся должен заблаговременно не менее чем за 3 дня до ПА обратиться в профильный деканат факультета / институт для принятия решения о дате и времени проведения его ПА. При этом уполномоченные сотрудники деканата согласуют дату и время проведения ПА данного студента с заведующим учебной частью кафедры, проводящей ПА по дисциплине. При этом деканат факультета / институт доводит до сведения студента утвержденные дату и время проведения ПА не позднее чем за 2 дня до проведения ПА.

1.9. Время проведения ПА, в том числе с применением ДОТ доводится до обучающихся и преподавателей заблаговременно посредством размещения информации в электронной информационно-образовательной среде ФГБОУ ВО ВолгГМУ Минздрава России (далее – ЭИОС ВолгГМУ) в разделе «Расписание».

1.10. Настоящий Порядок и кафедральные расписания проведения ПА в очном формате (см. приложение 1 и 2) доводятся до обучающихся заблаговременно посредством размещения информации в курсе соответствующей дисциплины/практики на электронном информационно-образовательном портале (далее – ЭИОП) ВолгГМУ.

1.11. Порядок и кафедральное расписание проведения ПА, в том числе с применением ДОТ формируются исходя из следующих условий:

1.11.1. установленная утвержденным расписанием зачетно-экзаменационной сессии форма проведения ПА (очная или с применением ДОТ);

1.11.2. возможности выбранной электронной платформы видеоконференцсвязи;

1.11.3. число групп, назначенных к прохождению ПА на кафедре в установленный расписанием день, определяющий количество лиц, обеспечивающих контроль проведения ПА в том числе с применением ДОТ (могут не входить в приказ об утверждении экзаменаторов);

1.11.4. количество лиц, обеспечивающих контроль проведения ПА с применением ДОТ определяется преимущественно из расчета до 9 экзаменуемых, находящихся в поле наблюдения экрана электронной платформы видеоконференцсвязи (в среднем (две) группы в день на одно лицо), обеспечивающее контроль проведения ПА с применением ДОТ;

1.11.5. при приеме ПА в очном формате с соблюдением всех санитарных норм и правил время проведения ПА составляет до 70 минут (до 10 мин. – идентификация личности и выдача билет в начале ПА; до 30 мин. – письменное составление плана (тезисов) ответа и до 30 мин. на устный ответ);

1.11.6. при выполнении обучающимся письменного задания в электронном виде на ЭИОП время проведения ПА составляет до 70 минут (до 10 мин. – идентификация личности и соответствия техническим требованиям в начале ПА; до 60 мин. – письменное выполнение обучающимся задания на ЭИОП);

1.11.7. при выполнении обучающимся письменного задания на бумажном носителе с последующем его сканированием/фотографированием время проведения ПА составляет до 90 минут (до 10 мин – идентификация личности и соответствия техническим требованиям в начале ПА; до 60 мин. – письменное выполнение обучающимся задания, до 20 мин – сканирование/фотографирование обучающимся выполненного и подписанного письменного задания и отправка его для проверки на ЭИОП);

1.11.8. при сочетании устного и письменного ответа (непосредственное вбивание на ЭИОП) время проведения ПА составляет до 70 минут (до 10 мин. – идентификация личности и соответствия техническим требованиям в начале ПА; до 30 мин. – письменное составление плана (тезисов) ответа на ЭИОП и до 30 мин. на устный ответ);

1.11.9. при сочетании устного и письменного ответа (на бумаге от руки) время проведения ПА составляет до 90 минут (до 10 мин. – идентификация личности и соответствия техническим требованиям в начале ПА; до 30 мин. – письменное составление плана (тезисов) ответа, до 20 мин. – сканирование/фотографирование обучающимся плана ответа и отправка его для проверки на ЭИОП и до 30 мин. на устный ответ).

1.12. Внешний вид обучающегося при прохождении ПА должен быть приличным, аккуратным, опрятным, соответствовать правилам техники безопасности и правилам этикета.

1.13. Обеспечение проверки электронных письменных работ обучающихся на ЭИОП и/или оценка устных ответов осуществляется в случае зачета или зачета с оценкой преподавателем, который ведет занятия семинарского типа по данной дисциплине (модулю), практике, в случае экзамена – только преподавателями, допущенными к проведению ПА приказом об утверждении экзаменаторов.

1.14. В случае проведения ПА с ДОТ после оценки письменной работы и устных ответов преподавателями оценка за ПА (по 100-балльной шкале) выставляется на ЭИОП; предварительно обучающиеся должны быть проинформированы, что это оценка именно за ответ на ПА (рейтинг промежуточной аттестации, R_{па}), а не конечная оценка по дисциплине/практике (итоговый рейтинг по дисциплине/практике, R_д/R_ппак).

1.15. В случае проведения ПА в очном формате после прохождения обучающимся процедур ПА до него устно доводятся оценка за ПА (по 100-балльной шкале); конечная оценка по дисциплине/практике (по 5-ти балльной шкале для экзамена и зачета с оценкой, по шкале «зачтено-не зачтено» для зачета), которая заносится в его зачетную книжку, а также итоговый рейтинг по дисциплине/практике по 100-балльной шкале.

1.16. Кафедра вносит оценки по результатам ПА в электронную информационно-образовательную среду ФГБОУ ВО ВолГМУ Минздрава России (далее – ЭИОС

ВолгГМУ). Внесение сведений и предоставление соответствующих ведомостей в профильный деканат факультета / Институт общественного здоровья им. Н.П. Григоренко (далее – ИОЗ) должно происходить не позднее трех рабочих дней, следующих за днем проведения ПА, но не позднее последнего числа месяца, в котором проводилась промежуточная аттестация.

2. Условия, необходимые для проведения ПА , в т.ч. с применением ДОТ

2.1. Преподаватель, работающий в дистанционном режиме и принимающий ПА (зачет, экзамен, зачет с оценкой), самостоятельно обеспечивает необходимые технические условия для проведения ПА с использованием ДОТ.

2.2. Обучающийся самостоятельно обеспечивает необходимые технические условия для прохождения ПА с использованием ДОТ.

2.3. Оптимальными техническими условиями являются следующие: настольный персональный компьютер (ПК) или переносной ПК (ноутбук, нетбук) с характеристиками:

операционная система Windows 10/8.1/7 (поддерживаются как 32-, так и 64-разрядные ОС) или MacOS;

процессор не менее IntelCore 2, 2 Ghz;

оперативная память не менее 2 Gb;

подключение к информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» на скорости не менее 3МВ/с;

web-камера (интегрированная или внешняя) разрешением от 640x480; при этом Web-камера не должна находиться напротив источника освещения;

динамик и микрофон (интегрированные или внешние);

установленный браузер IE версии не менее 9.0, или «Google Chrome», или «MozillaFirefox», или «Safari» с последними обновлениями;

программное обеспечение видеоконференцсвязи, обеспечивающее видео и аудио связь.

2.4. Состав участников промежуточной аттестации, проводимой с применением ДОТ:

2.4.1. обучающиеся, проходящие промежуточную аттестацию;

2.4.2. преподаватели, принимающие и оценивающие результаты ПА (для экзамена – из числа лиц, допущенных к проведению ПА приказом об утверждении экзаменаторов):

Безбородов С.А. Зав. каф. к.т.н.

Гущин А.В. Проф. д.м.н.

Санжапов Б.Х. Проф. д.т.н.

Нефедьев А.И. Проф. д.т.н.

Руденок А.И. Доц. к.ф.-м.н.

Руденко А.Ю. Доц. к.э.н.

Русаков С.А. Доц. к.т.н.

Стебеньков А.М. Доц. к.ф.-м.н.

Кетов Д.Ю. Доц. к.т.н.

2.4.3. лица, обеспечивающие организационное и техническое сопровождение проведения ПА – прокторы:

Семенова Л.Г. спец. по УМР

Злобина Т.Г., лаборант

Сердюкова Т.А., лаборант

2.4.4. лица, обеспечивающие организационное и техническое сопровождение проведения ПА – технические специалисты (не являются сотрудниками кафедры)..

2.5. На случай возникновения технических сбоев в работе оборудования и (или) канала связи предусмотрена возможность экстренной связи между участниками ПА:

тел. +7 (8442) 97-81-80;

e-mail kitii@volgmed.ru.

2.6. В случае возникновения технической проблемы, препятствующей проведению ПА, реализуется следующий алгоритм:

2.6.1. при неустранимом в течение 5 минут техническом сбое со стороны лица, обеспечивающего контроль регламента проведения ПА, оно обязано проинформировать заведующего кафедрой для принятия решения о перенаправлении закрепленных за ним групп обучающихся к другому наблюдателю;

2.6.2. при глобальном сбое в ЭИОС ВолГМУ, устранимом в течение 1 часа, лица, обеспечивающие контроль регламента проведения ПА, доводят информацию о ситуации до сведения заведующего кафедрой для принятия решения о продлении или изменении времени проведения ПА для конкретных обучающихся или групп обучающихся в этот день; при этом:

в случае, если обучающийся приступил к решению компьютерного теста до появления технической проблемы (сбоя), он ожидает решения кафедры о продолжении выполнения заданий или назначении нового времени проведения ПА, непрерывно находясь на связи в видеоконференции;

в случае, если обучающийся приступил к решению задания в формате внесения ответа с клавиатуры в ЭИОС ВолГМУ до появления технической проблемы (сбоя), он переходит к ответу в рукописной форме под наблюдением лица, обеспечивающего контроль регламента проведения ПА в видеоконференции, при этом время, отводимое на выполнение задания, может быть увеличено до 60 минут;

в случае, если обучающийся приступил к устному ответу преподавателю посредством видеоконференции до появления технической проблемы (сбоя), он переходит на резервный канал видеоконференцсвязи, указанный в расписании ПА кафедры, при этом время, отводимое на ответ, может быть увеличено до 40 минут.

2.6.3. если произошел глобальный сбой в ЭИОС ВолГМУ, не устранимый в течение 1 часа, кафедра по согласованию с руководителем соответствующей ОП организует проведение ПА в другое время в период зачетно-экзаменационной сессии, о чем составляется служебная записка заведующего кафедрой, а информация о новых сроках проведения ПА доводится до обучающихся.

2.6.4. если сбой произошел со стороны обучающегося, то при наличии документального подтверждения отсутствия в случившемся вины обучающегося (сбой связи по вине поставщика услуг, авария на линии электропередач и т.д.) причина не прохождения обучающимся ПА считается уважительной. В этом случае кафедрой совместно с профильным деканатом/ИОЗ принимается коллегиальное решение о назначении для данного обучающегося новой даты сдачи ПА в период зачетно-экзаменационной сессии, при этом информация о новых сроках проведения ПА доводится до обучающегося не позднее, чем за 3 рабочих дня до ее начала;

2.6.5. при отсутствии документального подтверждения уважительной причины сбоя со стороны экзаменуемого, причина считается неуважительной; обучающийся

получает неудовлетворительную оценку если он успел до сбой приступить к выполнению заданий, или неявку, если он не вышел на связь; при этом ПА для данного обучающегося проводится в установленные сроки пересдач.

3. Процедура проведения ПА (зачёта, зачёта с оценкой, экзамена) в очном формате

3.1. На кафедре клинической инженерии и технологий искусственного интеллекта проводятся зачёты/зачёты с оценкой/экзамены для обучающихся согласно приложениям 1 и 2

3.2. ПА в очном формате в случае установления ограничительных мероприятий при неблагоприятной санитарно-эпидемиологической обстановке проводится с соблюдением следующих санитарно-гигиенических требований:

- проведение перед приемом ПА уборки помещений с применением дезинфицирующих средств по вирусному режиму, включая обработку всех контактных поверхностей в местах общего пользования (дверных ручек, выключателей, поручней, перил, поверхностей столов и т.д.); при длительности ПА более 4 часов – повторная обработка контактных поверхностей;

- проведение (при наличии такой возможности) обеззараживания воздуха с использованием оборудования, разрешенного для применения в присутствии людей;

- обеспечение условий для гигиенической обработки рук с применением антисептических средств в холле при входе в корпус, где проводится ПА, в санитарных узлах, а также обеспечение постоянного наличия средств для мытья рук, антисептических средств для обработки рук в санузлах;

- обязательная термометрия бесконтактным способом на входе в корпус/кафедру, где происходит ПА;

- не допущение к ПА лиц с повышенной температурой тела (выше 37⁰С) и признаками ОРВИ (кашель, ринорея, чихание и пр.). В этом случае студенту ставится неявка по уважительной причине (о чем делается соответствующая запись в ведомости ПА) и сроки его ПА переносятся на другое время в период зачётно-экзаменационной сессии, а информация о новых сроках проведения ПА доводится до обучающегося не позднее, чем за 3 рабочих дня до ее начала;

- недопущение скопления обучающихся (в том числе в холлах, коридорах перед началом ПА), контроль соблюдения социальной дистанции, в том числе при рассадке в аудитории для проведения ПА;

- наличие правильно надетых средств индивидуальной защиты органов дыхания на всех участниках ПА (обучающихся, преподавателях, вспомогательном персонале);

- организация централизованного сбора использованных одноразовых масок после приёма ПА с упаковкой их в полиэтиленовые пакеты перед размещением в контейнеры для сбора отходов.

3.3. После прохождения ПА до обучающегося устно доводится преподавателем оценка за ПА; конечная оценка по дисциплине (модулю)/практике (по 5-ти балльной шкале для экзамена и зачёта с оценкой, по шкале «зачтено-не зачтено для зачёта»), которая заносится в его зачетную книжку, а также итоговый рейтинг по дисциплине/практике по 100-балльной шкале.

3.4. Кафедра вносит оценки по результатам ПА в ЭИОС ВолгГМУ. Внесение сведений и предоставление соответствующих ведомостей в профильный деканат факультета / ИОЗ должно происходить не позднее трех рабочих дней, следующих за

днем проведения ПА, но не позднее последнего числа месяца, в котором проводилась промежуточная аттестация.

3.5. Обучающимся, не прошедшим ПА, назначается повторная аттестация, согласно внутренним локальным актам и графику пересдач.

4. Срок действия

4.1. Настоящий Порядок вступает в силу взамен предыдущей редакции Порядка проведения промежуточной аттестации обучающихся, в том числе с применением дистанционных образовательных технологий, на кафедре клинической инженерии и технологий искусственного интеллекта ФГБОУ ВО ВолгГМУ Минздрава России и действует в течение 2024-2025 учебного года.

ПРИЛОЖЕНИЕ 1

**График экзаменов, проводимых в очном формате на кафедре клинической инженерии
и технологий искусственного интеллекта в летней сессии 2024-2025 учебного года**

Дата	Дисциплина/ практика	Факультет/ Институт	Группа	Время	База/ адрес	Аудитория	Преподаватель
21.04	Технологии обслуживания систем медицинского назначения	МБФ	ББСТ401	10.00	ул. Пугачевская, 3	2-06	доц. Д.Ю. Кетов
25.04	Основы конструирования приборов и изделий медицинского назначения	МБФ	ББСТ401	10.00	ул. Пугачевская, 3	2-10	доц. А.М.Стебеньков
30.04	Биотехнические системы медицинского назначения	МБФ	ББСТ401	10.00	ул. Пугачевская, 3	2-08	проф. А.И. Нефедьев
26.06	Микропроцессорные системы	МБФ	ББСТ301, ББСТ302	10.00	ул. Пугачевская, 3	2-10	доц. С.А. Русаков
05.07	Технические методы диагностических исследований и лечебных воздействий	МБФ	ББСТ301, ББСТ302	10.00	ул. Пугачевская, 3	2-10	доц. Д.Ю. Кетов

**График зачетов и зачетов с оценкой, проводимых в очном формате на кафедре
клинической инженерии и технологий искусственного интеллекта в летней сессии
2024-2025 учебного года**

Дата	Дисциплина/ практика	Факультет/ Институт	Группа	Время	База/ адрес	Аудитория	Преподаватель
25.03	Производственная практика (производственно-технологическая практика)	МБФ	мБСТ201	8.30-12.00	ул. Пугачевская, 3	2-08	проф. А.И. Нефедьев
16.04	ДВ-Организация научных исследований	МБФ	бБСТ401	8.30-12.00	ул. Пугачевская, 3	2-15	доц. А.М. Стебеньков
23.05	Производственная практика (проектно-конструкторская практика)	МБФ	мБСТ201	8.30-12.00	ул. Пугачевская, 3	2-15	проф. А.И. Нефедьев
05.06	Информационные системы управления	ИОЗ	бМ301оз	8.30-12.00	ул. Пугачевская, 3	2-15	доц. Д.Ю. Кетов
13.06	Дискретная математика	МБФ	бБСТ201-203	8.30-12.00	ул. Пугачевская, 3	2-08	доц. А.И. Руденок
	Элементная база электроники	МБФ	бБСТ201-203	12.30-16.00	ул. Пугачевская, 3	2-08	доц. Безбородов С.А.
14.06	Узлы и элементы биотехнических систем	МБФ	бБСТ301, бБСТ302	8.30-12.00	ул. Пугачевская, 3	2-08	доц. Безбородов С.А.
	Конструкционные и биоматериалы	МБФ	бБСТ301, бБСТ302	12.30-16.00	ул. Пугачевская, 3	2-08	доц. А.И. Руденок
16.06	Эксплуатация медицинской	МБФ	бБСТ30	8.30-12.00	ул.	2-08	доц. А.М.

	техники		1, бБСТ30 2		Пугачевска я, 3		Стебеньков
	Производствен ная практика (эксплуатационн ая практика)*	МБФ	бБСТ30 1, бБСТ30 2	13.00 - 16.30	ул. Андижанск ая, 1а	27	асс. А.Н. Салихов
17.0 6	Программирова ние в биотехнических системах	МБФ	бБСТ201 -203	8.30- 12.00	ул. Пугачевска я, 3	2-08	доц. С.А. Русаков
05.0 7	Производствен ная практика (научно- исследовательск ая работа)	МБФ	бБСТ401	12.30 - 16.00	ул. Пугачевска я, 3	2-10	доц. Безбородов С.А.
05.0 7	Учебная практика (ознакомительна я практика)*	МБФ	бБСТ201 -203	8.30- 12.00	ул. Андижанск ая, 1а	27	асс. А.Н. Салихов