

**Тематический план самостоятельной работы обучающегося
по дисциплине «Методология научного исследования»
для обучающихся по образовательной программе
специалитета
по специальности 06.05.01 Ветеринария,
направленность (профиль) Ветеринарная медицина и ветеринарное
здоровоохранение,
форма обучения очная
на 2023- 2024 учебный год**

№	Тема самостоятельной работы	Часы (академ.)
1.	Наука. Основные аспекты науки. Материально-техническая и законодательная базы науки. Методы научного исследования.	2
2.	Планирование эксперимента (цели, задачи, этапы). Метрологическое обеспечение эксперимента. (Единство измерений, ошибки, шкалы, единицы измерения).	3
3.	Статистическая обработка и классификация первичных результатов эксперимента. Сведение данных в таблицы. Интерпретация результатов. Контроль качества измерений. Представление экспериментальных данных. Графическое изображение результатов.	10
4.	Информационное обеспечение научного эксперимента. Справочно-библиографическое оформление научного документа. Представление и оформление результатов научного эксперимента. Научные статьи, аннотация, тезисы. Оформление результатов эксперимента. Устное представление научной информации.	7
	Итого	22

¹ - тема самостоятельной работы

² - сущностное содержание самостоятельной работы

Рассмотрено на заседании кафедры фундаментальной медицины и биологии
«26» мая 2023 г., протокол №10

Заведующий кафедрой



А.В. Стрыгин