

	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Волгоградский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации Образовательная программа направления подготовки 06.03.01 «Биология», профиль Генетика/профиль Биохимия (уровень бакалавриата)	РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ «МЕТОДОЛОГИЯ НАУЧНОГО ЭКСПЕРИМЕНТА»
---	---	---

**Тематический план самостоятельной работы обучающегося
по дисциплине «Методология научного эксперимента»
для обучающихся 2023 года поступления
по образовательной программе
06.03.01 Биология,
профиль Биохимия/
профиль Генетика,
(бакалавриат)
форма обучения очная
на 2024- 2025 учебный год**

№	Тема самостоятельной работы	Часы (академ.)
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.	23

ИНСТРУКЦИИ ПО ВЫПОЛНЕНИЮ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ

Выполнение самостоятельной работы может осуществляться одним из выбранных, на усмотрение студента, способом:

Первый вариант выполнения.

1. Самостоятельная работа студентов, включает самостоятельное изучение в третьем семестре и заключается в **написании (от руки) ответа – 10 листов на одну тему** самостоятельной работы.
2. Выполненная работа оцифровывается, переводится в формат .pdf, размещается в разделе на образовательном портале ВолгГМУ, в курсе дисциплины «Методология научного эксперимента», в разделе «Самостоятельная работа обучающегося».
3. Перед размещением на образовательном портале ВолгГМУ, необходимо правильно назвать проверяемый файл с выполненной работой:

Ф.И.О. студента группа _курс_ Самработа_4

Второй вариант выполнения.

1. На каждую тему самостоятельной работы готовится отдельная презентация.
2. Каждая презентация выполняется студентом **индивидуально**.
3. Количество слайдов в презентации из расчёта 2 смысловых слайдов на 1 час. Таким образом, презентация должна иметь не менее 46 смысловых слайдов (первый слайд с информацией об авторах не учитывается).

	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Волгоградский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации Образовательная программа направления подготовки 06.03.01 «Биология», профиль Генетика/профиль Биохимия (уровень бакалавриата)	РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ «МЕТОДОЛОГИЯ НАУЧНОГО ЭКСПЕРИМЕНТА»
---	---	---

4. На первом слайде указывается тема работы, Ф.И.О. и номер группы студента, выполнившего работу.
5. На слайде должно быть не более 5-6 строк текста (шрифт 14 -18).
6. Не более 50% слайдов должны иметь картинки, таблицы или схемы, иллюстрирующие рассматриваемый материал.
7. Выполненная работа оцифровывается, переводится в формат .pdf, размещается в разделе на образовательном портале ВолГМУ, в курсе дисциплины «Методология научного эксперимента», в разделе «Самостоятельная работа обучающегося».
8. Перед размещением на образовательном портале ВолГМУ, необходимо правильно назвать проверяемый файл с выполненной работой:

_Ф.И.О. студента_группа_курс_Самработа_4

КРИТЕРИИ ОЦЕНИВАНИЯ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ

Каждая тема самостоятельной работы оценивается от 3 до 5 баллов. Работа, оцененная ниже 3 баллов, не засчитывается и требует доработки студентом.

Критерии оценки	Рейтинговый балл
Работа не сдана, сдана не в полном объеме, работа не соответствует тематике самостоятельной работы.	0 – 2
Работа сдана в полном объеме, но в ней допущено более 2-х грубых тематических ошибок или пропущено более 1-го ключевого вопроса темы самостоятельной работы.	3
Работа сдана в полном объеме, но в ней допущены 1- 2 грубые тематические ошибки или пропущен 1 ключевой вопрос темы самостоятельной работы.	4
Работа сдана в полном объеме, в ней нет грубых тематических ошибок, не пропущены ключевые вопросы темы самостоятельной работы.	5