

**Тематический план самостоятельной работы обучающегося
по дисциплине «Физико-химические методы анализа»
для обучающихся по образовательной программе
направления подготовки 06.03.01. Биология,
профиль Генетика
(уровень бакалавриата),
форма обучения очная
на 2023- 2024 учебный год**

№	Тема самостоятельной работы	Часы (академ.)
1.	Электрохимические методы анализа. ¹ Вольтамперометрические методы. Классификация вольтамперометрических методов. Классическая полярография. Количественный полярографический анализ. Амперометрическое титрование. ²	14
2.	Анализ органических соединений. ¹ Категории частоты вещества: методы определения температуры кипения и плавления; показатель преломления, плотность, молекулярная рефракция. ²	13
	Итого	27

¹ - тема

² - сущностное содержание (при необходимости)

Рассмотрено на заседании кафедры химии «26» мая 2023 г., протокол №10

Заведующий кафедрой

Брель А.К.

**Тематический план самостоятельной работы обучающегося
по дисциплине «Физико-химические методы анализа»
для обучающихся по образовательной программе
бакалавриата
по направлению подготовки 06.03.01 Биология,
направленность (профиль) Генетика,
форма обучения очная
на 2023- 2024 учебный год**

№	Тема самостоятельной работы	Часы (академ.)
1.	Электрохимические методы анализа. ¹ Вольтамперометрические методы. Классификация вольтамперометрических методов. Классическая полярография. Количественный полярографический анализ. Амперометрическое титрование. ²	14
2.	Анализ органических соединений. ¹ Категории частоты вещества: методы определения температуры кипения и плавления; показатель преломления, плотность, молекулярная рефракция. ²	13
	Итого	27

¹ - тема

² - сущностное содержание (при необходимости)

Рассмотрено на заседании кафедры химии «26» мая 2023 г., протокол №10

Заведующий кафедрой



Брель А.К.