

**Тематический план самостоятельной работы обучающегося
по дисциплине «Физико-химические методы анализа»
для обучающихся 2023 года поступления
по образовательной программе
06.03.01 «Биология»,
профиль Генетика,
форма обучения очная
2024- 2025 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

Рассмотрено на заседании кафедры химии «31» мая 2024 г., протокол №10.

Заведующий кафедрой химии

А.К. Брель