

Дисциплины образовательной траектории*
«Инновации в биоэкономике»

Наименование дисциплин / практик и НИР	Трудоемкость в зачетных ед.	Трудоемкость в ак. часах	Форма контроля	Период изучения (семестр)
Биотехнология	3	108	Экзамен	5
Общая биология и биоразнообразие	3	108	Зачет	5
Биоэтика и правовые основы биоэкономики	3	108	Зачет	5
Биотехнология	3	108	Экзамен	6
Управление вторсырьем и отходами	4	144	Зачет	6
Дизайн-мышление и прототипирование	4	144	Зачет с оценкой	6
Основы биоинформатики	4	144	Экзамен	7
Технологии биопроизводств	3	108	Зачет с оценкой	7
Устойчивое развитие и экономика замкнутого цикла	3	108	Зачет	7
Перспективные направления развития биотехнологий	4	144	Зачет	8
Визуализация и презентация результатов научно-технической информации	4	144	Зачет	8

* - В таблице приведены дисциплины, изучаемые в рамках траектории, за исключением общих дисциплин образовательной программы 27.03.05 ИННОВАТИКА