



Албеков О.С.

Утверждено
2023г.

КАТАЛОГ ЭЛЕКТВИЧНЫХ ДИСЦИПЛИН
Для обучающихся по направлению подготовки 7М051 Биотехнологии и сельские науки

Краткое описание элективных дисциплин образовательной программы

Год	ОП	Форма обучения	Название дисциплины	Код дисциплины	План занятий	Компоненты креативного мышления	Качественные показатели	Коэффициент курса	Академическая нагрузка	Программы	Постраниции	Критическое сопровождение дисциплины	Результаты обучения	Название академической дисциплины	
2023-2024 (бакалавриат, очная форма обучения)	7М05101- «Биотехнология (бакалавриат, очная форма обучения)»	Очная	Теоретический	Контактные	Математика по направлению изучения	Математика и информатика	Математика по изучению	1	5.0	TIME 5309	Биология	Биотехнология и биотехнологические технологии	Изучает правила организации и функционирования организма и производство циркульного эксперимента, формирует навыки мониторинга и изучает проблемы мониторинга и методологического подхода к изучению избирательных явлений в биосистемах. Изучает методы изучения биосистем, применение математических методов в изучении биосистем животных, изучает основы селекции животных, совершенствование биотехнологии селекционных работ и изучение генетического и хроматического кода	Изучает правила организации и функционирования организма и производство циркульного эксперимента, формирует навыки мониторинга и изучает проблемы мониторинга и методологического подхода к изучению избирательных явлений в биосистемах. Изучает методы изучения биосистем, применение математических методов в изучении биосистем животных, изучает основы селекции животных, совершенствование биотехнологии селекционных работ и изучение генетического и хроматического кода	Биотехнология и биотехнологические технологии
2023-2024 (бакалавриат, очная форма обучения)	7М05101- «Биотехнология (бакалавриат, очная форма обучения)»	Очная	Современные методы изучения	Контактные	Математика по изучению	Математика и информатика	Математика по изучению	1	6.0	TIME 5309	Биология	Биотехнология и биотехнологические технологии	Изучает правила организации и функционирования организма и производство циркульного эксперимента, формирует навыки мониторинга и изучает проблемы мониторинга и методологического подхода к изучению избирательных явлений в биосистемах. Изучает методы изучения биосистем, применение математических методов в изучении биосистем животных, изучает основы селекции животных, совершенствование биотехнологии селекционных работ и изучение генетического и хроматического кода	Изучает правила организации и функционирования организма и производство циркульного эксперимента, формирует навыки мониторинга и изучает проблемы мониторинга и методологического подхода к изучению избирательных явлений в биосистемах. Изучает методы изучения биосистем, применение математических методов в изучении биосистем животных, изучает основы селекции животных, совершенствование биотехнологии селекционных работ и изучение генетического и хроматического кода	Биотехнология и биотехнологические технологии

**Каталог электронных дисциплин утвержден Ученым советом факультета
психологии и педагогики в 2010 году**

Заведующая кафедрой микробиологии и биотехнологии