

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Плешаков Владимир Александрович
Должность: Врио ректора
Дата подписания: 31.08.2026 14:51:29
Уникальный программный ключ:
cf3461e360a6506473208a5cc93ea97a503bcf72

Приложение к фондам оценочных
средств учебной дисциплины «Основы
биотехнологии»

**Лист внесения дополнений и изменений
в фонд оценочных средств учебной дисциплины
на 2026 – 2027 учебный год**

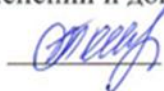
Фонд оценочных средств пересмотрен на заседании кафедры, протокол № 11 от 19.05.2026г.

В фонд оценочных средств вносятся следующие изменения:

1.Пересмотрены и изменены вопросы для тестовых заданий, текущей и промежуточной аттестации.

Составители изменений и дополнений:

к.б.н., доцент



Л.А. Бондырева

Зав.кафедрой

Д.б.н., профессор



-А.И. Афанасьева

Приложение 1к листу внесения дополнений
и изменений в ФОС учебной дисциплины
«Основы биотехнологии»

1. Соответствие этапов освоения компетенции, планируемым результатам обучения и критерии их оценивания (заполняется по каждой компетенции)

Этап формирования компетенции	Дескрипторные характеристики	Критерии оценивания результатов обучения				Вид оценочного средства
		Отлично (высокий уровень)	Хорошо (продвинутый уровень)	Удовлетворительно (пороговый уровень)	Неудовлетворительно (ниже порогового уровня)	
		Зачтено			Не зачтено	
ПК-6 Способен участвовать в разработке и оценке новых методов, способов и приемов селекции, кормления и содержания животных						
Начальный этап	Знать: направления совершенствования методов, способов и приемов селекции и кормления животных.	Системные знания	В целом успешные, но несистематические знания	Фрагментарные знания	Не знает	Защита практических занятий, устный опрос, коллоквиум/ устный опрос, контрольная работа
	Уметь: анализировать эффективность методов, способов и приемов селекции и кормления животных.	Системные умения	В целом успешные, но несистематические умения	Фрагментарные умения	Не умеет	

	Владеть: навыками разработки и оценки новых методов, способов и приемов селекции и кормления животных.	Системное владение	В целом успешное, но несистематическое владение	Фрагментарное владение	Не владеет	
Базовый этап	Знает: направления совершенствования методов, способов и приемов селекции и кормления животных.	Уровень знаний в объеме, соответствующем программе подготовки, без ошибок	Уровень знаний в объеме, соответствующем программе подготовки, допущено несколько негрубых ошибок	Минимально допустимый уровень знаний, допущено много негрубых ошибок	Уровень знаний минимальных требований, имели место грубых ошибок	Зачет
	Умеет: анализировать эффективность методов, способов и приемов селекции и кормления животных.	Продemonстрирован ы все основные умения, решены все основные задачи с отдельными несущественными недочетами, выполнены все задания в полном объеме	Продemonстрирован ы все основные умения, решены все основные задачи с негрубыми ошибками, выполнены все задания в полном объеме, но некоторые с недочетами	Продemonстриро ваны основные умения, решены типовые задачи с негрубыми ошибками, выполнены все задания, но не в полном объеме	При решении стандартных задач не продemonстриров аны основные умения, имели место грубые ошибки	
	Владеет: навыками разработки и оценки новых методов, способов и приемов селекции и кормления животных.	Продemonстрирован ы навыки при решении нестандартных задач без ошибок и недочетов	Продemonстрирован ы базовые навыки при решении стандартных задач с некоторыми недочетами	Имеется минимальный набор навыков для решения стандартных задач с некоторыми недочетами	При решении стандартных задач не продemonстриров аны базовые навыки, имели место грубые ошибки	