

УТВЕРЖДАЮ:

Директор института ФХТиМ

«16» мая 2023 г.

Лист актуализации рабочей программы дисциплины
Б1.В.ОД.6 «Основы биотехнологии»

для подготовки бакалавров/ специалистов/ магистров

Направление: 19.03.01 «Биотехнология»

Направленность: «Общая и прикладная биотехнология»

Форма обучения: очная

Год начала подготовки: 2023

Курс 3

Семестр 5

В рабочую программу 2021 года вносятся следующие изменения:

1) в таблице 8 п. 7.2 Перечень программного обеспечения и информационных справочных систем заменить лицензию Dr.Web с/н H365-W77K-B5HP-N346 от 31.05.2021 на Dr.Web (с/н GMN9-DSLH-G4U1-LW6H от 11.05.23).

2) в п. 6.3.1 Методические указания, разработанные преподавателями внести дополнения:

3.3. Кузина О.В. Определение внеклеточных ферментов микроорганизмов: учебно-методическое пособие для студентов, обучающихся по направлению «Биотехнология» всех форм обучения / НГТУ; сост.: О.В. Кузина, А.А. Калинина, С.Н. Плескова. – Н. Новгород, 2023. – 16 с.

Разработчик(и): Кузина Ольга Владимировна, к.б.н., доцент

(ФИО, ученая степень, ученое звание)

«11» мая 2023 г.

Рабочая программа пересмотрена и одобрена на заседании кафедры «Нанотехнологии и биотехнологии» протокол № 7 от «11» мая 2023 г.

Заведующий кафедрой НиБ

к.х.н., доцент

_____/А.А. Калинина/

Лист актуализации принят на хранение:

Заведующий выпускающей кафедрой «Нанотехнологии и биотехнологии»

к.х.н., доцент

_____/А.А. Калинина/

«11» мая 2023 г.

Методический отдел УМУ:

Начальник МО

_____/Н.Р. Булгакова/

«18» мая 2023 г.