Документ подписан электронной подписью в системе электронного документооборота НГТУ им. Р.Е. Алексеева
СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП
Сертификат 6e466def73b388c262d1fef93a6e3720
Владелец Ивашкин Евгений Геннадьевич
Действителен с 04.02.26 по 30.04.27

УТВЕРЖДАЮ:

Директор института ФХТиМ

_____

«21» мая 2024 г.

**Лист актуализации рабочей программы дисциплины**
**Б1.В.ОД.8 «Техническая биохимия»**

для подготовки бакалавров/ специалистов/ магистров

Направление: 19.03.01 «Биотехнология»_____

Направленность: «Общая и прикладная биотехнология»_____

Форма обучения: очная_____

Год начала подготовки: 2024_____

Курс 4_____

Семестр 7_____

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 11.05.2023).

2) в п. 6.1 Учебная литература, печатные издания библиотечного фонда внести дополнения:

1.6. Соколова Т.Н. Техническая биохимия. Учебное пособие / НГТУ; Сост.: Т.Н. Соколова, А.А. Калинина, О.В. Кузина – Н. Новгород, 2024. – 398 с.

Разработчик(и): Соколова Татьяна Николаевна, д.х.н., профессор_____

(ФИО, ученая степень, ученое звание)

«17» апреля 2024 г.

Рабочая программа пересмотрена и одобрена на заседании кафедры «Нанотехнологии и биотехнологии» протокол № 7 от «17» апреля 2024 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/

«17» апреля 2024 г.

Методический отдел УМУ:

Начальник МО _____/Н.Р. Булгакова/

«28» мая 2024 г.