

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Хохлова Елена Васильевна  
Должность: Проректор по учебной работе  
Дата подписания: 13.07.2023 10:18:58  
Уникальный программный ключ:  
3da23558815b077cfe6ff3f8bf91c4a78a77e0aa

УТВЕРЖДАЮ:  
И.о. директора института  
мелиорации,  
водного хозяйства и строительства  
им. А.Н. Костякова  
Бенин Д.М.  
«15» июня 2020 г.



**Лист актуализации рабочей программы дисциплины  
модульная дисциплина  
Б1.В.01.02 Нормирование и снижение загрязнения окружающей среды  
модуль «Прикладная экология»**

для подготовки бакалавров  
Направление: 05.03.06 Экология и природопользование  
Направленность: Природопользование

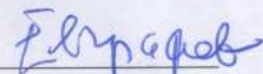
Курс 3  
Семестр 5

Форма обучения: очная  
Год начала подготовки: 2017

В рабочую программу вносятся изменения: В соответствии с приказом №753 от 25.11.19 переименовать кафедру общей и инженерной экологии в кафедру экологической безопасности и природопользования.

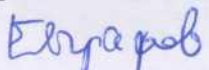
Программа актуализирована для 2020 г. начала подготовки.

Разработчик:  
Евграфов А.В., и.о. зав.каф., к.т.н., доцент

  
«15» июня 2020 г.

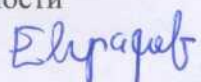
Рабочая программа пересмотрена и одобрена на заседании кафедры Экологической безопасности и природопользования протокол № 7 от «15» июня 2020 г.

И.о. зав. кафедрой экологической безопасности и природопользования  
Евграфов А.В., доц., к.т.н.

 «15» июня 2020 г.

**Лист актуализации принят на хранение:**

И.о. зав. выпускающей кафедры экологической безопасности  
и природопользования Евграфов А.В., доц., к.т.н.

 «15» июня 2020 г.

Методический отдел УМУ: \_\_\_\_\_

«\_\_» \_\_\_\_\_ 202\_ г.