


УТВЕРЖДАЮ:

И.о. директора института мелнорашин-  
водного хозяйства и строительства  
имени А.Н. Костякова

  
Д.М. Бенин  
« 19 » декабря 2019 г.

**Лист актуализации рабочей программы дисциплины**  
**Б1.В.ДВ.05.01 Современные экологические проблемы и экологическая безопасность**  
для подготовки бакалавров

Направление: 05.03.06 Экология и природопользование

Направленность: Экологическая безопасность (в водохозяйственном комплексе)

Курс 2

Семестр 3

Форма обучения очная


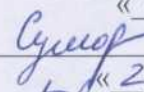

Год начала подготовки 2017

В рабочую программу не вносятся изменения. Программа актуализирована для 2019 г. нача-  
ла подготовки.

Разработчики: Лагутина Н.В., к.т.н., доцент


Сумарукова О.В., старший преподаватель

Новиков А.В., старший преподаватель

  
« 2 » 12 2019 г.  
  
« 2 » 12 2019 г.  
  
« 2 » 12 2019 г.

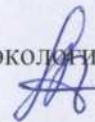
Рабочая программа пересмотрена и одобрена на заседании кафедры общей и инженерной  
экологии протокол № 4 от «2» декабря 2019 г.

Заведующий кафедрой общей и инженерной экологии  
Лагутина Н.В., доцент, к.т.н.

  
« 2 » 12 2019 г.

**Лист актуализации принят на хранение:**

Заведующий выпускающей кафедрой общей и инженерной экологии  
Лагутина Н.В., доцент, к.т.н.

  
« 19 » 12 2019 г.

Методический отдел УМУ: \_\_\_\_\_

« \_ » \_\_\_\_\_ 201\_ г.