

№261

УТВЕРЖДАЮ:

И.о. директора института мелиорации,  
водного хозяйства и строительства  
имени А.Н. Костякова

  
Д.М. Бенин

«09» 09 2019 г.

**Лист актуализации рабочей программы дисциплины  
Б1.В.05 Опасные природные и техногенные явления**

для подготовки бакалавров

Направление: 05.03.06 Экология и природопользование

Направленность: Экологическая безопасность  
(в водохозяйственном комплексе)

Форма обучения очная

Год начала подготовки: 2017


Курс 4

Семестр 8

В рабочую программу не вносятся изменения.

Программа актуализирована для 2019 г. начала подготовки.

Разработчик: Исмайлов Г. Х., д.т.н., профессор

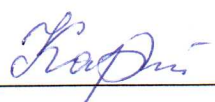
  
\_\_\_\_\_

«10» 07 2019 г.

Рабочая программа пересмотрена и одобрена на заседании кафедры гидрологии, гидрогеологии и регулирования стока протокол №1 от 30.08.2019 г.

Заведующий кафедрой гидрологии,  
гидрогеологии и регулирования стока

Карпенко Н.П. д.т.н.

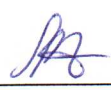
  
\_\_\_\_\_

**Лист актуализации принят на хранение:**

Заведующий выпускающей кафедрой

Общей и инженерной экологии,

Лагутина Н.В., к.т.н., доцент

  
\_\_\_\_\_

«22» 09 2019 г.

Методический отдел УМУ: \_\_\_\_\_ «  » \_\_\_\_\_ 201\_ г.