

УТВЕРЖДАЮ:

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

Д.М. Бенин

« 02 » 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: Природопользование

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:

Исмайылов 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

« 02 » 09 2019 г.

Методический отдел УМУ:

« \_ » \_ 201\_ г.