

УТВЕРЖДАЮ:

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

Д.М. Бенин

“16” 03 2020 г.

**Лист актуализации рабочей программы дисциплины  
Б1.В.ДВ.7.02 Гидравлика открытых потоков**

для подготовки бакалавров

Направление: 05.03.06 Экология и природопользование

Направленность: Экологическая безопасность (в водохозяйственном комплексе)

Форма обучения очная

Год начала подготовки 2017

Курс 2

Семестр 4

В рабочую программу не вносятся изменения.

Программа актуализирована для 2020 г. начала подготовки.

Разработчик: Степанов А.А., к.т.н., доцент.

«02» 03 2020 г.

Рабочая программа пересмотрена и одобрена на заседании кафедры комплексного использования водных ресурсов и гидравлики протокол № 9 от «02» 03 2020г.

Заведующий кафедрой Бакштанин А.М., к.т.н., доцент

«02» 03 2020 г.

**Лист актуализации принят на хранение:**

И. о. Заведующего выпускающей кафедрой экологической безопасности и природопользования

Евграфов А.А., к.т.н., доцент

«13» 03 2020г.

Методический отдел УМУ: \_\_\_\_\_ «\_\_» \_\_\_\_\_ 2020 г.