

ИМВХ №491

УТВЕРЖДАЮ:

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

Бенин Д.М.

« 23 » 12 20 19 г.

**Лист актуализации рабочей программы дисциплины
Б1.В.10 РАЦИОНАЛЬНОЕ ВОДОПОЛЬЗОВАНИЕ**

для подготовки бакалавров

Направление: 05.03.06 Экология и природопользование

Направленность: Экологическая безопасность (в водохозяйственном комплексе)

Форма обучения очная

Год начала подготовки: 2017

Курс 3

Семестр 5, 6

В рабочую программу не вносятся изменения. Программа актуализирована для 2019 г. начала подготовки.

Разработчик: Маркин В.Н. к.т.н., доцент _____ « 22 » 08 20 19 г.

Рабочая программа пересмотрена и одобрена на заседании кафедры Комплексного использования водных ресурсов и гидравлики,

протокол № 1 от « 22 » 08 20 19 г.

Заведующий кафедрой комплексного использования

водных ресурсов и гидравлики _____ Бакштанин А.М.

Лист актуализации принят на хранение:

Заведующий выпускающей кафедрой общей и инженерной экологии

Лагутина Н.В. к.т.н., доцент _____ « 9 » 09 20 19 г.

Методический отдел УМУ: _____ « » 20 _ г.