

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Хохлова Елена Васильевна  
Должность: Проректор по учебной работе  
Дата подписания: 13.07.2023 10:18:58  
Уникальный программный ключ:  
3da23558815b077cfe6ff3f8bf91c4a78a77e0aa

УТВЕРЖДАЮ:

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

Д.М. Бенин

«23» 02 2020 г.

**Лист актуализации рабочей программы дисциплины  
Б1.В.ДВ.09.01 Гидрология природопользования**

для подготовки бакалавров

Направление: 05.03.06 Экология и природопользование

Направленность: Природопользование

Форма обучения очная

Год начала подготовки: 2017

Курс 2


Семестр 4

В рабочую программу не вносятся изменения.

Программа актуализирована для 2020 г. начала подготовки.


Разработчики:

Клёпов В.И., д.т.н., профессор



«20» 01 2020 г.

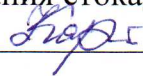
Муращенкова Н.В., к.т.н., доцент



«20» 01 2020 г.

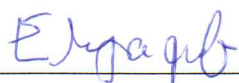
Рабочая программа пересмотрена и одобрена на заседании кафедры гидрологии, гидрогеологии и регулирования стока, протокол № 7 от 10 февраля 2020 г.

Заведующий кафедрой гидрологии, гидрогеологии и регулирования стока,  
Н. П. Карпенко, д.т.н.



**Лист актуализации принят на хранение:**

И.о. заведующего выпускающей кафедрой  
экологической безопасности и природопользования,  
Евграфов А.В., к.т.н., доцент



«12» 02 2020 г.

Методический отдел УМУ:

«\_\_» \_\_ 20\_\_ г.