

УТВЕРЖДАЮ:

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

  
Д. М. Бенин  
«02» 07 2020 г.

**Лист актуализации рабочей программы дисциплины  
Б1.В.ДВ.10.01 Специальные методы очистки природных вод**

для подготовки бакалавров

Направление: 20.03.02 Природообустройство и водопользование

Направленность: Инженерные системы водоснабжения, обводнения и водоотведения

Форма обучения: очная


Год начала подготовки: 2017

Курс: 4

Семестр: 7

В рабочую программу не вносятся изменения. Считать рабочую программу актуальной для направленности «Инженерные системы водоснабжения, обводнения и водоотведения» 2020 г. начала подготовки.

Разработчик: Квитка Л.А., доцент к.т.н.  
(ФИО, ученая степень, ученое звание)

  
«30» 06 2020 г.

Рабочая программа пересмотрена и одобрена на заседании кафедры сельскохозяйственного водоснабжения, водоотведения, насосов и насосных станций, протокол № 13 от «30» 06 2020 г.

Зав. кафедрой Али М.С. к.т.н., доцент

  
«30» 06 2020 г.

**Лист актуализации принят на хранение:**

Заведующий выпускающей кафедрой  
сельскохозяйственного водоснабжения,  
водоотведения, насосов и насосных  
станций Али М.С., к.т.н., доцент

  
«30» 06 2020 г.

Методический отдел УМУ: \_\_\_\_\_ «\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.