

УТВЕРЖДАЮ:

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

Д. М. Бенин

«19» 08 2020

**Лист актуализации рабочей программы дисциплины  
Б1.Б.16 «Электроника и электротехника»**

для подготовки бакалавров

Направление: 20.03.01 Техносферная безопасность

Направленности: Защита в чрезвычайных ситуациях, Инженерная защита окружающей среды

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: Уманский П. М., старший преподаватель Уманский

Сучугов С. В., к.т.н., доцент Сучугов

«17» 08 2020

Рабочая программа пересмотрена и одобрена на заседании кафедры Технической эксплуатации технологических машин и оборудования природообустройства протокол №15 от «19» 08 2020

Заведующий кафедрой Апатенко А.С., д.т.н., профессор Апатенко

**Лист актуализации принят на хранение:**

Заведующий выпускающей кафедры Защита в чрезвычайных ситуациях

Борулько В. Г., к.т.н., доцент Борулько «19» 08 2020 г.

Заведующий выпускающей кафедры Организации и технологии строительства объектов природообустройства

Сметанин В. И., д.т.н., профессор Сметанин «19» 08 2020 г.

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