


УТВЕРЖДАЮ:
Декан факультета почвоведения,
агрохимии и экологии
Б.А. Борисов
2019 г.

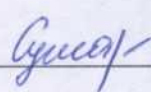


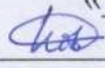
**Лист актуализации рабочей программы дисциплины
Б1.В.01.03 Техногенные системы и экологический риск**

для подготовки бакалавров
Направление: 05.03.06 Экология и природопользование
Направленность: Экология
Форма обучения Очная
Год начала подготовки 2017
Курс 4
Семестр 7


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

Разработчики: Лагутина Н.В., к.т.н., доцент 
«3» 09 2019 г.

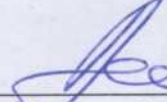
Сумарукова О.В., старший преподаватель 
«3» 09 2019 г.

Новиков А.В., старший преподаватель 
«3» 09 2019 г.

Рабочая программа пересмотрена и одобрена на заседании кафедры Общей и инженерной экологии протокол № 1 от «3» 09 2019 г.

Заведующий кафедрой Общей и инженерной экологии
Лагутина Н.В., к.т.н., доцент 

Лист актуализации принят на хранение:

Заведующий выпускающей
кафедры экологии Весенев И.И., д.б.н., профессор 
«14» 10 2019 г.

Методический отдел УМУ: _____ «__» _____ 201__ г.