

2019 - 21

**АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ**  
**ЭКОЛОГИЧЕСКОЕ ЛАНДШАФТОВЕДЕНИЕ**  
(наименование дисциплины)

<b>Направление подготовки (специальность)</b>	06.03.01 «Биология»
<b>Направленность (профиль) подготовки</b>	«Общая биология»
<b>Цель освоения дисциплины</b>	Формирование у студентов направления «Биология» геосистемных представлений о единстве ландшафтной сферы Земли как природной и природно-антропогенной среде человечества.
<b>Общая трудоемкость дисциплины</b>	72 ч., 2 зет
<b>Форма промежуточной аттестации</b>	Зачет
<b>Краткое содержание дисциплины:</b>	Определение и трактовка термина «ландшафт». Цели, задачи, предмет, принципы и методы ландшафтоведения. История развития ландшафтоведения. Понятие геосистемы, свойства геосистем. Экзогенные источники энергии. Эндогенные источники энергии. Геосистема как совокупность взаимосвязанных компонентов. Компоненты литосферы. Компоненты атмосферы. Компоненты гидросферы. Животный и растительный мир. Понятие динамики в ландшафте. Обратимые и необратимые изменения в ландшафте.

Аннотацию рабочей программы составил  
Старший преподаватель Пронина Е.Л.

  
\_\_\_\_\_  
(подпись)