

АННОТАЦИЯ  
учебной дисциплины «Газоноведение в ландшафтной архитектуре»

**направление подготовки 35.03.10 Ландшафтная архитектура**

Общая трудоёмкость дисциплины – 108 час./3 з.ед.

Дисциплина «Газоноведение в ландшафтной архитектуре» относится к обязательным дисциплинам вариативной части Б 1.В.ОД.8

и в соответствии с требованиями ФГОС ВО направлена на формирование следующих (**общепрофессиональных**) компетенций:

1. Понимание роли основных компонентов урбоэкосистем в формировании объектов ландшафтной архитектуры в различных климатических, географических условиях с учетом техногенной нагрузки - ОПК-2;
2. Способность проведения ландшафтного анализа, оценка состояния растений на этапе предпроектных изысканий - ОПК-5;

В соответствии с ФГОС ВО в результате изучения дисциплины, обучающиеся должны:

**знать:**

- объект, предмет, цели, задачи, место Газоноведения среди других дисциплин;
- основные виды газонных трав, их биологическую экологическую характеристику;
- биологические особенности многолетних газонных трав;
- особенности технологических приемов создания газонов различных типов;
- особенности ухода за дерновыми покрытиями,

**уметь:**

- подбирать виды трав и цветочных культур для создания газонных покрытий различных типов;
- определять место и роль газонов в ландшафтах;
- рассчитать нормы высева газонных трав и цветочных культур, для создания газонов различных типов;
- подбирать удобрения и рассчитывать дозы внесения;
- выбирать способ орошения и подбирать необходимую технику

**владеть:**

- различными способами создания дерновых покрытий;
- технологическими приемами улучшения дерновых покрытий;
- современными технологиями использования техники.

В процессе освоения дисциплины используются следующие образовательные технологии: лекция, проблемная лекция, семинары-диалоги, доклады, контрольные работы, деловые игры, ситуационные задачи.

Контроль знаний, умений и навыков студентов осуществляется через устные опросы, контрольные работы, тесты, решение позиционных задач, докладов и контрольной работы.

Промежуточная форма отчетности: зачет по курсу дисциплины.