

**Аннотация рабочей программы дисциплины****«ГАЗОНОВЕДЕНИЕ»**

**направление подготовки: 35.03.10 Ландшафтная архитектура  
направленность (профиль): Садово-парковое и ландшафтное  
строительство**

**Квалификация (степень) выпускника - бакалавр**

**I. ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ ДИСЦИПЛИНЫ****II. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОСНОВНОЙ  
ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ  
(ОПОП)****2.1. Цикл (раздел) ОПОП, к которому относится дисциплина**

Дисциплина «Газоноведение» относится к дисциплинам, формируемым участниками образовательных отношений (Б1.В.05) основной профессиональной образовательной программы направления 35.03.10 «Ландшафтная архитектура».

**2.2. Логическая взаимосвязь с другими частями ОПОП**

Наименование предшествующих дисциплин, практик, на которых базируется данная дисциплина (модуль)	Ботаника, растениеводство, Строительство и содержание объектов ландшафтной архитектуры, Основы лесопаркового хозяйства
Требования к предварительной подготовке обучающихся	<p><b>Знать:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- анатомию, морфологию и систематику растений.</li> <li>- агротехнику выращивания травянистых растений</li> <li>- морфологические признаки наиболее распространенных в регионах дикорастущих растений; принципы оценки физиологического состояния растений; системы озелененных территорий;</li> </ul> <p><b>Уметь:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-проводить мероприятия по защите растений,</li> <li>-распознавать культурные и дикорастущие растения.</li> <li>- по морфологическим признакам распознавать однолетние, двулетние, многолетние цветочные растения, декоративно-лиственные, декоративно-цветущие,</li> </ul>

### **III. ПЕРЕЧЕНЬ ПЛАНИРУЕМЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ, СООТНЕСЕННЫХ С ПЛАНИРУЕМЫМИ РЕЗУЛЬТАТАМИ ОСВОЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ**

<b>Коды компетенции</b>	<b>Формулировка компетенции</b>	<b>Индикаторы достижения компетенции</b>	<b>Планируемые результаты обучения по дисциплине</b>
<b>ПК-5</b>	Способен реализовывать технологии выращивания посадочного материала: деревьев и кустарников, однолетних и многолетних травянистых растений в условиях открытого и закрытого грунта	<p><b>ПК-5.1.</b> Использует основы дендрологии, ботаники, технологии содержания и обслуживания объектов ландшафтной архитектуры.</p>	<p>студент должен:</p> <p><b>знать:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- закономерности роста и развития декоративных газонных растений в различных климатических, географических условиях с учетом техногенной нагрузки.</li> </ul> <p><b>уметь:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- определять биометрические показатели растений,</li> <li>- проводить диагностику минерального питания растений,</li> <li>- оценивать степень устойчивости газонных растений к действию неблагоприятных факторов внешней среды,</li> <li>- обосновывать и оптимизировать мероприятия и приемы формирования устойчивых и эстетически выразительных газонов.</li> </ul> <p><b>владеТЬ:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>основами дендрологии, ботаники, технологии содержания и обслуживания объектов ландшафтной архитектуры.</li> </ul>
		<p><b>ПК-5.2.</b> Определяет основные посадочные материалы, изделия, конструкции, необходимые для реализации ландшафтно-архитектурного проекта, и их технические, технологические, экологические, эстетические и эксплуатационные характеристики</p>	<p><b>знать:</b> технологии выращивания посадочного материала декоративных деревьев и кустарников, цветочных культур, газонов в открытом и закрытом грунте</p> <p><b>Уметь:</b> реализовывать технологии выращивания посадочного материала декоративных деревьев и кустарников, цветочных культур, газонов в</p>

			открытом и закрытом грунте <b>Владеть:</b> готовностью реализовывать технологии выращивания посадочного материала декоративных деревьев и кустарников, цветочных культур, газонов в открытом и закрытом грунте
--	--	--	---

Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 зачётные единицы – 108 часов.

**4. Автор:** Партолин И.В., доцент, к.б.н.