

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Алейник Станислав Николаевич

Должность: Ректор

Дата подписания: 18.02.2022 09:30:49

Уникальный программный ключ:

5258223550ea9fbeb23726a1609b644b53d8980ab6295891f268f913a1131fae

АННОТАЦИЯ

рабочей программы

«ОЗНАКОМИТЕЛЬНОЙ ПРАКТИКИ»

основной образовательной программы по направлению подготовки

35.04.09 – Ландшафтная архитектура (уровень магистратуры)

Рабочая программа составлена с учётом требований:

- федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению подготовки магистров «35.04.09 - Ландшафтная архитектура», утверждённого приказом Министерства образования и науки РФ от 26.07.2017 г. №712;
- порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования – программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры, утверждённого приказом Министерства образования и науки РФ от 5.04.2017 г. №301;
- профессионального стандарта «Ландшафтный архитектор», утвержденного Министерством труда и социальной защиты РФ от 29 января 2019 года № 48н.

1. Цели и задачи учебной, ознакомительной практики

Целями учебной, ознакомительной практики по получению первичных профессиональных умений и навыков являются: формирование представлений и знаний о направлении «Ландшафтная архитектура», ознакомление с объектами труда и местами работы, квалификационными требованиями; закрепление теоретических знаний, полученных в ходе аудиторных занятий, и отработка полученных практических навыков, позволяющих свободно ориентироваться в таксономическом разнообразии древесных растений, их биологических особенностях и экологических свойствах; формирование представлений о биологических и декоративных качествах цветочно-декоративных культур, а также индустриальных технологий их выращивания и формах применения на объектах озеленения и в интерьерах, профессиональная подготовка специалистов в области зеленого строительства и благоустройства объектов городских насаждений и частных земельных владений; изучение биоэкологических особенностей основных групп и видов вредителей и болезней декоративных растений и объектов садово-паркового и ландшафтного строительства, состояния, устойчивости и санитарно-гигиенических свойств городских и лесопарковых насаждений.

Основными **задачами** учебной практики являются:

- проверка профессиональной готовности будущего специалиста к самостоятельной трудовой деятельности;
- совершенствование умения работать с нормативной и справочной литературой, развитие и совершенствование профессионального мышления;
- развитие личностных качеств: умения анализировать, обобщать, систематизировать факты, явления, процессы и принимать управленческое решение;
- закрепление знаний на практике:
- видового состава и формового разнообразия местной дендрофлоры;
- морфологических особенностей вегетативных и репродуктивных органов изучаемых видов голосеменных и покрытосеменных древесных растений (форма кроны, листьев и других частей);
- систематического положения этих видов растений, их ботанических (т. е. латинских) названий, жизненных форм и групп роста, географического распространения и роли в образовании древесной растительности России;
- биологических особенностей древесных растений (продолжительность жизни, интенсивность роста, фенологическое развитие, биология цветения, обилие плодоношения и семеношения, естественное семенное и вегетативное возобновление);

- экологических свойств древесных растений: их реакции на воздействие факторов климатической, эдафической, орографической, биотической и антропоической экологических групп;
- отработка методики гербаризации древесных растений, их определения по определителям;
- научиться отличать древесные растения - деревья, кустарники, кустарнички, древесные лианы в природной обстановке не только по морфологическим признакам какого-либо одного органа, но и по внешнему облику (габитусу) растения в целом;
- установление роли растений в формировании лесных биогеоценозов, влияния лесорастительных условий на формирование древесной растительности и видовой состав арборифлоры;
- выявление видов древесных растений Красной книги России, естественно растущих и культивируемых в районе проведения практики;
- ознакомиться с биологией, общими приемами и технологией возделывания ведущих промышленных и перспективных декоративных цветочных культур;
- изучить способы размножения и особенности выращивания основных видов цветочных культур открытого грунта;
- уметь объяснить действие факторов жизни на цветочно-декоративные культуры, регулировать онтогенез растений;
- изучить основные разновидности растительных композиций и правила их размещения в экстерьере;
- изучить основные стили, приемы и законы ландшафтного проектирования;
- применять знания по устройству газонов, посадке деревьев и кустарников, проведению уходов за насаждениями на практике.

- ознакомиться с причинами ослабления и усыхания деревьев и насаждений в условиях города и лесопарка;
- изучить основные группы и виды вредителей и болезней древесных пород, декоративных кустарников и цветочных растений;
- узнать роль патогенных организмов и других неблагоприятных факторов в ухудшении состояния, снижении санитарно-гигиенических функций и эстетического облика городских и лесопарковых насаждений;
- ознакомиться с современными средствами и методами повышения устойчивости и защиты растений, используемых в садово-парковом и ландшафтном строительстве.

2. Требования к уровню освоения содержания практики

2.1. Цикл (раздел), к которому относится дисциплина

Учебная Ознакомительная практика по получению первичных профессиональных умений и навыков в программе магистратуры по направлению 35.04.09 «Ландшафтная архитектура» относится к вариативной части блока 2 (Б2.В.01(У)).

Составитель: Пярых А.М., доцент, к.с.-х.н.