

АННОТАЦИИ К РАБОЧИМ ПРОГРАММАМ ПРАКТИК
направления подготовки бакалавриата 35.03.01 «Лесное дело»
(профиль «Лесное хозяйство»)

| | |
|---------------------------------|--|
| Направление подготовки | 35.03.01 «Лесное дело» |
| Направленность (профиль) | «Лесное хозяйство» |
| Вид практики | Учебная |
| Тип практики | практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности. Ботаника |
| Формируемые компетенции | ПК-10 – умением применять современные методы исследования лесных и урбо-экосистем. |
| Цель практики | Закрепление и углубление полученных студентами во время изучения теоретического курса знаний, приобретение практических навыков работы с ботаническими объектами в естественных условиях произрастания, развитие профессиональных компетенций. |
| Форма итогового контроля | Зачет с оценкой. |

| | |
|---------------------------------|--|
| Направление подготовки | 35.03.01 «Лесное дело» |
| Направленность (профиль) | «Лесное хозяйство» |
| Вид практики | Учебная |
| Тип практики | практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности. Почвоведение |
| Формируемые компетенции | ПК-10 – умением применять современные методы исследования лесных и урбо-экосистем. |
| Цель практики | <p>Закрепление и углубление студентами знаний, полученных в течение учебного года на лекциях, лабораторных занятиях и при выполнении ими самостоятельной работы.</p> <p>Задачи:</p> <ul style="list-style-type: none"> - <i>Ознакомление с климатом, геологическим строением, рельефом, почвенным и растительным покровом района прохождения учебной практики и региона.</i> - Освоение правил выбора мест для закладки почвенных разрезов, шурфов, полу ям, прикопок и техники их заложения. - Овладение полевого описания факторов почвообразования (климата, рельефа, растительного покрова, почвообразующих пород, характера увлажнения территории). - Приобретение навыков полного морфологического описания почвенных разрезов и отбора образцов почвы для лабораторных анализов. - Овладение приемами взятия почвенных |

| | |
|---------------------------------|---|
| | <p>монолитов.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Закрепление навыков лабораторного определения рН, полевой влажности. - Знакомство с методами оценки плодородия почв по их морфологическим признакам. - Владение методикой картографирования почв и почвенного покрова. - Приобретение навыков составления рекомендаций по повышению плодородия почв и их эффективного использования в лесном и сельском хозяйстве. |
| Форма итогового контроля | Зачет с оценкой. |

| | |
|---------------------------------|--|
| Направление подготовки | 35.03.01 «Лесное дело» |
| Направленность (профиль) | «Лесное хозяйство» |
| Вид практики | Учебная |
| Тип практики | практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности. Дендрология |
| Формируемые компетенции | ПК-10 – умением применять современные методы исследования лесных и урбо-экосистем. |
| Цель практики | Ознакомление с организацией ведения лесного хозяйства, охраны и защиты леса, и получение практических навыков выполнения основных мероприятий по учету, охране, защите, воспроизводству лесных ресурсов, озеленению населенных мест, проектированию и созданию природных ландшафтов закрепление и углубление полученных студентами во время изучения теоретического курса Дендрологии, знаний о лиственных и хвойных породах естественного возобновления, лесных культур, семян и саженцев в лесных питомниках (посевное и посадочное отделения), развитие профессиональных компетенций. |
| Форма итогового контроля | Зачет с оценкой. |

| | |
|---------------------------------|---|
| Направление подготовки | 35.03.01 «Лесное дело» |
| Направленность (профиль) | «Лесное хозяйство» |
| Вид практики | Учебная |
| Тип практики | практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности. Энтомология |
| Формируемые компетенции | ПК-10 – умением применять современные методы исследования лесных и урбо-экосистем. |
| Цель практики | Закрепление знаний по теоретическому курсу и лабораторным занятиям, овладение методиками сбора и учета насекомых вредителей, а также применение навыков |

| | |
|---------------------------------|--|
| | их практического использования в конкретных производственных условиях. |
| Форма итогового контроля | Зачет с оценкой. |

| | |
|---------------------------------|--|
| Направление подготовки | 35.03.01 «Лесное дело» |
| Направленность (профиль) | «Лесное хозяйство» |
| Вид практики | Учебная |
| Тип практики | практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности. Фитопатология |
| Формируемые компетенции | ПК-10 – умением применять современные методы исследования лесных и урбо-экосистем. |
| Цель практики | Закрепление теоретических знаний и практических навыков по изучению, диагностике болезней растений и мерах их защиты, полученных при прохождении дисциплины «Фитопатология». |
| Форма итогового контроля | Зачет с оценкой. |

| | |
|---------------------------------|---|
| Направление подготовки | 35.03.01 «Лесное дело» |
| Направленность (профиль) | «Лесное хозяйство» |
| Вид практики | Учебная |
| Тип практики | практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности. Лесная селекция |
| Формируемые компетенции | ПК-10 – умением применять современные методы исследования лесных и урбо-экосистем. |
| Цель практики | Закрепление и углубление студентами знаний, полученных в течение учебного года на лекциях, лабораторных занятиях и при выполнении курсовой работы и ознакомление с объектами постоянной лесосеменной базы (ПЛСБ) и единого генетико-селекционного комплекса (ЕГСК): лесосеменными плантациями (ЛСП), архивами клонов, испытательными и географическими культурами, плюсовыми деревьями. |
| Форма итогового контроля | Зачет с оценкой. |

| | |
|---------------------------------|--|
| Направление подготовки | 35.03.01 «Лесное дело» |
| Направленность (профиль) | «Лесное хозяйство» |
| Вид практики | Учебная |
| Тип практики | практика по получению первичных профессиональных умений и навыков. Лесные культуры |

| | |
|---------------------------------|---|
| Формируемые компетенции | ПК-5 – способностью применять результаты оценки структуры лесного фонда при обосновании целесообразности и планировании мероприятий на объектах профессиональной деятельности лесного и лесопаркового хозяйства в целях достижения оптимальных лесоводственных и экономических результатов. |
| Цель практики | Закрепление и углубление студентами знаний, полученных в течение учебного года по базовым дисциплинам на лекциях, лабораторных занятиях при выполнении ими самостоятельной работы. |
| Форма итогового контроля | Зачет с оценкой. |