

***Аннотация к рабочей программе дисциплины Почвоведение и дендрология
направления подготовки 54.03.01 Дизайн профиля подготовки Дизайн среды***

Рабочая программа дисциплины содержит следующие основные разделы:

1. Целями освоения дисциплины (модуля) «Почвоведение и дендрология» являются: ознакомление со спецификой растительного оформления среды, видами используемых для озеленения растений, особенностями климатических и почвенных условий, а также - научить студентов правильно решать задачу по организации экстерьера, а с учетом биологических и эстетических особенностей растений, правильно подбирать ассортимент растений, анализировать климатические и почвенные условия.
2. Место дисциплины в структуре ОП ВО. БЛОК 1. Вариативная часть. Дисциплины по выбору. Б1. В. ДВ.8.1 Почвоведение и дендрология. Дисциплина является составной частью блока специальных дисциплин, логически, содержательно и методически связанной с другими профильными дисциплинами – Проектирование, Ландшафтное проектирование среды 1 и 2, Оборудование и благоустройство средовых объектов и систем.
3. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины (модуля) Почвоведение и дендрология ПК-5. Раздел описывает результаты освоения дисциплины в части знаний, умений и владения.
4. Структура и содержание дисциплины (модуля) Почвоведение и дендрология Общая трудоемкость дисциплины составляет 4 зачетные единицы или 144 часа. Раздел содержит таблицы по очному и очно-заочному обучению с распределением разделов дисциплины по семестрам и неделям семестра, распределением часов и обозначением видов контроля, виды учебной работы, включая самостоятельную работу студентов и трудоемкость (в часах).
5. Образовательные технологии.
6. Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине (модулю) с описанием системы контроля знаний и показателями оценивания уровней приобретенных компетенций, показатели и критерии оценивания компетенций на различных этапах их формирования, шкалы оценивания, темы экскурсий, вопросы к зачету, вопросы для подготовки к контрольным работам, темы рефератов по курсу Почвоведение, Методические рекомендации по подготовке реферата, Методические рекомендации по подготовке презентации.
7. Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины (модуля).
8. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины (модуля).
9. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине (модулю), в том числе: Задания для самостоятельного выполнения студентами по курсу Дендрология.
Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины (модуля): Подбор цветочных растений для оформления парков и скверов. Декоративная дендрология. Основные понятия. Основные типы цветников и их планировка. Газоны как элемент декоративного оформления участка. Оформление интерьера промышленных предприятий и общественных учреждений
10. Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине (модулю), включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем.
11. Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине (модулю).