

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Задорожная Людмила Ивановна

Должность: Проректор по учебной работе

Дата подписания: 25.05.2023 16:44:48

Уникальный программный ключ:

faa404d1aeb2a023091a391ee50ac5404969118
учебной дисциплины «Б1.В.ДВ.03.01 Организация особо охраняемых природных территорий»

Аннотация

направления подготовки бакалавров 35.03.10 Ландшафтная архитектура

Целью освоения дисциплины является формирование четких представлений о территориальной охране природы как важнейшей форме сохранения биологического и ландшафтного разнообразия, одном из основных направлений государственной и международной природоохранной политики, и неотъемлемой составляющей устойчивого развития общества.

Для реализации поставленной цели необходимо решить следующие **задачи**:

- изучение истории создания охраняемых территорий и их роли в охране живой природы;
- изучение глобальной сети охраняемых территорий;
- изучение категорий охраняемых территорий России, их размещение, характеристика и функции;
- знакомство с экологическим воспитанием, образованием, рекреацией, осуществлямыми заповедниками, национальными и природными парками и заказниками.

Основные блоки и темы дисциплины:

1. Территориальная охрана природы: истоки и современные представления
2. Особо охраняемые природные территории России
3. Мировой опыт классификации особо охраняемых природных территорий и их управления
4. Основные международные соглашения и программы в сфере территориальной охраны природы
5. Критерии ценности природных объектов
6. Особо охраняемые природные территории и туризм
7. Экологические сети
8. Территориальная охрана природы и население

Учебная дисциплина «Б1.В.ДВ.03.01 Организация особо охраняемых природных территорий» входит в перечень курсов дисциплин по выбору вариативной части ОП.

В результате изучения дисциплины бакалавр должен обладать следующими компетенциями:

- способен использовать нормативные правовые акты и оформлять социальную документацию в профессиональной деятельности (ОПК-2);
- использует существующие нормативные документы по вопросам в сфере охраны окружающей среды, архитектуры, градостроительства, землеустройства, государственного кадастрового учета и в смежных областях знаний (ОПК-2.1);
- использует проектную, нормативно-правовую, нормативно-технологическую и научно-исследовательскую документацию в области проектирования, строительства, содержания объектов благоустройства и озеленения (ОПК-2.2);
- способностью организовывать комплекс работ по благоустройству и озеленению объекта ландшафтной архитектуры, их охране и защите (ПКУВ-4);

- способностью организовывать производство работ по благоустройству и озеленению территорий и содержанию объектов ландшафтной архитектуры (ПКУВ-4.1);
- способностью оперативно управлять производством работ по благоустройству и озеленению на объекты ландшафтной архитектуры (ПКУВ-4.2);
- способностью проводить мониторинг состояния и инвентаризационный учет объектов ландшафтной архитектуры (ПКУВ-4.3).

В результате освоения дисциплины студент должен:

знать:

- государственные стандарты и нормативно-техническая документация по организации и порядку проведения работ по мониторингу состояния и инвентаризационному учету объектов ландшафтной архитектуры;
- методы оценки состояния элементов благоустройства и озеленения для различных объектов ландшафтной архитектуры;
- компьютерные программы для составления и оформления планово-картографических материалов;
- правила создания и содержания зеленых насаждений; причины нарушения состояния зеленых насаждений, особенности жизнедеятельности растений в урбанизированной среде;
- требования к комплексному благоустройству территорий различного назначения;
- правила ведения и оформления отчетной, технической, нормативной и распорядительной документации;
- нормативно-правовые документы в области экологического права и градостроительного законодательства;
- методику проектирования объектов ландшафтной архитектуры с целью формирования комфортной городской среды с учетом действующих нормативных документов;
- понятие авторского надзора на объекты ландшафтной архитектуры, торгов тендеров системы организации закупок, электронный документооборот в области ландшафтной архитектуры;

уметь:

- применять методы оценки состояния объектов ландшафтной архитектуры, в том числе с применением контрольно-измерительных приборов;
- составлять по данным мониторинга и инвентаризационного учета планы объектов ландшафтной архитектуры различных масштабов;
- устанавливать причины повреждений и нарушения состояния элементов благоустройства и озеленения на объектах ландшафтной архитектуры;
- оформлять отчетную, техническую, нормативную и распорядительную документацию;
- ориентироваться в современных отраслях права, связанных с ведением хозяйства в области ландшафтной архитектуры, с учетом регулирования природоохранных отношений;
- оформлять специальные документы по авторскому надзору, системы организации закупок, электронный документооборот в области ландшафтной архитектуры;

владеть:

- навыками составления планов и программ по мониторингу состояния и инвентаризационному учету объектов ландшафтной архитектуры;
- навыками выдачи производственных заданий подчиненным работникам для определения состояния и инвентаризационного учета элементов благоустройства и озеленения на объектах и контроль их выполнения;
- навыками анализа данных о состоянии и инвентаризационного учета объектов ландшафтной архитектуры;

- навыками установления возможных причин повреждений и нарушений элементов благоустройства и озеленения;
- навыками подготовки заключения о состоянии объекта и назначение мероприятий по его эксплуатации и содержанию зеленых насаждений
- навыками работы с нормативно-правовыми актами, имеющими экологоправовое значение на бумажных и электронных носителях;
- навыками разработки проектной и рабочей технической документации на объекты ландшафтной архитектуры в соответствии с действующими нормативными документами, оформлять законченные проекты и производственные процессы;
- навыками работы в оформлении документов по авторскому надзору на объекты ландшафтной архитектуры, в электронном документообороте в области садово- паркового и ландшафтного строительства.

Дисциплина *«Б1.В.ДВ.03.01 Организация особо охраняемых природных территорий»* изучается посредством лекций, все разделы программы закрепляются практическими занятиями, выполнением контрольных работ, самостоятельной работы с учебной и научной литературой.

Общая трудоемкость дисциплины составляет 108 часов, 3 зачетные единицы.

Вид промежуточной аттестации: зачет

Разработчик
канд. биол. наук, доцент



A.P. Бибин
Ф.И.О.

Зав. выпускающей кафедрой

подпись

Н.А. Трушева
Ф.И.О.