

Программа профессиональной переподготовки  
**«Специалист по растениеводству: ландшафтный дизайн»**

состоит из:

- Дисциплина 1. Основы ландшафтного проектирования и строительства
- Дисциплина 2. Декоративное садоводство
- Дисциплина 3. Оформление и реализация дизайн-проекта

**Рабочая программа Дисциплины 1. Основы ландшафтного проектирования и строительства**

Цель освоения дисциплины – изучение основ проектной, композиционной и художественной грамотности в области ландшафтной организации открытой среды, совершенствование умений и навыков в области ландшафтного проектирования.

Компетенции, совершенствуемые и приобретаемые слушателями в процессе освоения дисциплины:

- способность выполнять работы по созданию элементов ландшафтной архитектуры в декоративном садоводстве (ТФ №В/01.4, ПС №13.015);
- способность осуществлять сбор, подготовку, обработку и документальное оформление исходных данных для проектирования (ТФ № А/01.6, ПС №10.010);
- способность обеспечить разработку концептуального проекта ландшафтной организации территории (ТФ № В/02.6, ПС №10.010).

**Рабочая программа Дисциплины 2. Декоративное садоводство**

Цель освоения дисциплины – формирование теоретических знаний и практических навыков по экологическим и агротехническим особенностям декоративных древесно-кустарниковых растений, классификации, агротехнических приемов и устойчивости растений к неблагоприятным факторам внешней среды.

Компетенции, совершенствуемые и приобретаемые слушателями в процессе освоения дисциплины:

- способность выполнять немеханизированные операции по посеву (посадке) овощных культур (рассады овощных культур) в соответствии с технологиями их возделывания (ТФ № В/02.4, ПС №13.009);
- способность выполнять немеханизированные операции по уходу за овощными культурами (рассадой овощных культур) в соответствии с технологиями их возделывания (ТФ № В/03.4, ПС №13.009);
- способность выполнять немеханизированные операции по подготовке почвы, посеву (посадке) плодовых и ягодных культур в питомнике в

соответствии с технологиями производства посадочного материала плодовых и ягодных культур (ТФ № С/01.4, ПС №13.009);

- способность выполнять немеханизированные операции по применению удобрений и средств защиты растений в технологическом цикле производства посадочного материала плодовых и ягодных культур (ТФ № С/03.4, ПС №13.009);

- способность выполнять работы по подготовке почвы к посадке и посеву древесно-кустарниковой, цветочно-декоративной растительности и газонных трав (ТФ № А/01.3, ПС №13.015);

- способность выполнять работы по посадке и посеву древесно-кустарниковой, цветочно-декоративной растительности и газонных трав (ТФ № А/02.3, ПС №13.015);

- способность выполнять работы по уходу за древесно-кустарниковой, цветочно-декоративной растительностью, газонами (ТФ № А/03.3, ПС №13.015);

- способность выполнять работы при производстве посадочного материала древесно-кустарниковых культур в питомниках декоративных культур (ТФ № В/02.4, ПС №13.015);

- способность выполнять работы по выращиванию цветочно-декоративных культур (ТФ № С/01.4, ПС №13.015);

- способность выполнять работы по вегетативному и генеративному размножению цветочных культур (ТФ № С/02.4, ПС №13.015);

- способность контролировать процессы развития древесно-кустарниковой, цветочно-декоративной растительности и газонных трав (ТФ № D/02.5, ПС №13.015).

### **Рабочая программа Дисциплины 3. Оформление и реализация дизайн-проекта**

Цель освоения дисциплины – обновление знаний о ландшафтно-архитектурном формировании среды на основе функционально и эстетически осмысленного единства антропогенных и природных составляющих, совершенствование умений и навыков по выбору путей адаптации природных и природно-антропогенных ландшафтов с хозяйственно-экономических позиций.

Компетенции, совершенствуемые и приобретаемые слушателями в процессе освоения дисциплины:

- способность осуществлять подготовку и выполнение отдельных видов работ по ландшафтному анализу территории (ТФ № А/02.6, ПС №10.010);

- способность графически и текстом оформлять проектно-сметную документацию (ТФ № А/04.6, ПС №10.010);

- способность проводить предпроектные исследования и подготовку данных для разработки раздела проектной документации на объекты ландшафтной архитектуры (ТФ № В/03.6, ПС №10.010)

- способность к обеспечению разработки разделов проектной (и рабочей) документации на объекты ландшафтной архитектуры (ТФ № В/04.6, ПС №10.010).

Директор ВШЛ



А.В. Кравцов