

## **Аннотация рабочей программы дисциплины «Ягодные культуры»**

### **1 Цель и задачи освоения дисциплины**

**Целью** освоения дисциплины «Ягодные культуры» является формирование комплекса знаний об организационных, научных и методических основах развития отрасли.

#### **Задачи**

- оценка пригодности агроландшафтов для возделывания ягодных культур;
- организация и проведение работ по закладке ягодных насаждений, уходу за ними и принятие управленческих решений в различных условиях;
- производственный контроль параметров технологических процессов и качества продукции.

### **2. Содержание дисциплины**

Объем дисциплины 72 часа, 2 зачетные единицы. Дисциплина изучается на 2 курсе, в 3 семестре. По итогам изучаемого курса студенты сдают зачет.

#### **Наименование темы с указанием основных вопросов**

Значение ягод в жизни человека.

Видовой состав и происхождение ягодных растений. Ученые ягодоводы. Их вклад и достижения в области ягодоводства.

Проектирование ягодных насаждений

Выбор места под ягодники. Оценка почвы и почвогрунтов, солевого состава, учет возможности орошения.

Организация территории ягодной плантации. Садозащитные насаждения, дорожная сеть. Подготовка участка и почвы: очистка участка и планировка, плантаж, террасирование, дренаж.

Подбор и размещение пород и сортов. Разбивка площади перед посадкой. Требования к посадочному материалу. Сроки и техника посадки. Механизация посадочных работ.

Особенности размножения ягодных культур. Производство сертифицированного посадочного материала ягодных культур.

Современные технологии производства ягодных культур (земляники, малины, ежевики, смородины)