АННОТАЦИЯ
Рабочей программы Б1. Б. 29 Овощеводство и плодоводство
35.03.07 – Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции

Общая трудоемкость дисциплины составляет 2 зачетных единиц (72часа).

Этадисциплина относится к базовой части ОПОП.

Дисциплина Овощеводствои плодоводство в соответствии с требованиями ФГОС ВО направлена на формирование следующих *профессиональных, и общепрофессиональных*компетенций:

1. Готовность к оценке физиологического состояния, адаптационного потенциала и определению факторов регулирования роста и развития сельскохозяйственных культур (ОПК-3);
2. Готовность определять физиологическое состояние, адаптационный потенциал и факторы регулирования роста и развития сельскохозяйственных культур (ПК-1);
3. Способность распознавать сорта растений и породы животных, учитывать их особенности для эффективного использования в сельскохозяйственном производстве (ПК-3);
4. Готовность реализовать технологии производства, хранения и переработки плодов и овощей, продукции растениеводства и животноводства (ПК-9);
5. Владение методами анализа показателей качества и безопасности сельскохозяйственного сырья и продуктов их переработки, образцов почвы и растений (ПК-22).

В результате изучения дисциплины студент должен:

знать:Факторырегулирования роста и развития овощных и плодово-ягодных культур:

- Основные сорта овощных и плодово-ягодных культур:
- Технологию выращиваниярассады овощных культур и посадочного материала плодово-ягодных культур

уметь: Реализовать **т**ехнологии выращивания рассады и посадочного материала:

- Реализовать технологии выращивания овощных и плодово-ягодных культур

владеть: - Методами анализа показателей качества и безопасности овощной и плодово-ягодной продукции.

В процессе освоения дисциплины используются следующие образовательные технологии, способы и методы формирования компетенций: проблемная лекция, лекция-визуализация, кооперативное обучение, выполнение индивидуальных заданий, круглый стол.

Контроль знаний, умений и навыков студентов осуществляется в следующихформах: опросах по каждой теме, контрольной работы.

Промежуточная форма контроля **зачет**.