

Аннотации к рабочим программам практик
ОПОП «Плодоовощеводство и виноградарство»
по направлению подготовки 35.03.05 Садоводство

Наименование	Учебная практика
Виды (типы), формы и способы проведения практики	<p><i>Согласно ФГОС</i></p> <p>Виды (типы) практики - учебная</p> <p>Формы проведения практики (указывается форма практики в соответствии с видами (видом) профессиональной деятельности и профилем программы)</p> <p>Способы проведения практики - стационарная, выездная</p>
Компетенции	<p>ОПК-2. Способность использовать основные законы естественнонаучных дисциплин в профессиональной деятельности, применять методы математического анализа и моделирования, теоретического и экспериментального исследования.</p> <p>ОПК-4. Способность к распознаванию по морфологическим признакам основных типов и разновидностей почв, обоснованию путей повышения их плодородия, защиты от эрозии и дефляции.</p> <p>ПК-1. Способность реализовывать технологии производства семян и посадочного материала различных сортов и гибридов садовых культур.</p> <p>ПК-2. Готовность применять технологии защиты растений от болезней и вредителей в садах, ягодниках виноградниках, посевах овощных, лекарственных, эфиромасличных и декоративных культур</p> <p>ПК-3. Способность к реализации технологий производства плодовых, овощных, лекарственных, эфиромасличных и декоративных культур в открытом и защищённом грунте.</p> <p>ПК-4. Готовность к применению технологий выращивания посадочного материала садовых культур.</p> <p>ПК-5. Способность применять технологии производства посадочного материала, закладки и ухода за виноградниками, сбора, товарной обработки, упаковки и транспортировки урожая столовых и технических сортов винограда.</p> <p>ПК-9. Способность обосновывать и использовать севообороты, системы содержания почвы в садоводстве, применять средства защиты от сорной растительности в насаждениях и посевах садовых культур.</p> <p>ПК-11. Готовность к реализации применения экологически безопасных и энерго-ресурсосберегающих технологий производства качественной, конкурентоспособной продукции садоводства, создания и эксплуатации объектов ландшафтной архитектуры.</p> <p>ПК-13. Способность к анализу и планированию технологических процессов в садоводстве как объектов управления.</p> <p>ПК-14. Способностью к планированию агротехнических приемов по уходу за садовыми культурами.</p> <p>ПК-15. Способность к принятию управленческих решений в различных производственных и климатических ситуациях.</p> <p>ПК-16. Способность к созданию условий для повышения квалификации сотрудников в области профессиональной деятельности.</p> <p>ПК-17. Способность к разработке бизнес-планов производства конкурентоспособной продукции, проведению маркетинга.</p> <p>ПК-18. Способность к совершенствованию системы управления качеством продукции садоводства на основе современных требований российских и международных стандартов, осуществления технологического контроля</p>

	<p>ПК-21. Способность к лабораторному анализу почвенных и растительных образцов, оценке качества продукции садоводства.</p> <p>ПК-23. Способность применять адаптивные технологии выращивания полевых сельскохозяйственных культур</p>
Краткое содержание	<p>Освоить разнообразие садовых культур. Изучить классификацию садовых и полевых культур. Изучить морфологические признаки садовых и полевых культур. Определение видов растений по всходам. Изучить технологические операции по выращиванию насаждений садовых культур.</p> <p>Изучить состав агрегатов сельскохозяйственных машин, особенности регулировки, настройки и текущего ремонта основных сельскохозяйственных машин, используемых при возделывании садовых культур.</p> <p>Освоить разнообразие почв Республики Крым и Российской Федерации. Определение горизонтов почвенных разностей по натурным и музейным образцам.</p>
Трудоемкость	<p>Согласно утвержденному учебному плану- 1008 час. (Кол-во з.е.-28/ неделя) – 28,0</p>
Форма промежуточной аттестации	зачет

Наименование	Производственная
Виды (типы), формы и способы проведения практики	<i>Согласно ФГОС</i> Виды (типы) практики - производственная Формы проведения практики (указывается форма практики в соответствии с видами (видом) профессиональной деятельности и профильностью программы) Способы проведения практики стационарная,.
Компетенции	<p>ПК-1. Способность реализовывать технологии производства семян и посадочного материала различных сортов и гибридов садовых культур.</p> <p>ПК-2. Готовность применять технологии защиты растений от болезней и вредителей в садах, ягодниках виноградниках, посевах овощных, лекарственных, эфиромасличных и декоративных культур.</p> <p>ПК-3. Способность к реализации технологий производства плодовых, овощных, лекарственных, эфиромасличных и декоративных культур в открытом и защищённом грунте.</p> <p>ПК-8. Готовность использовать методы хранения, первичной переработки продукции садоводства.</p> <p>ПК-9. Способность обосновывать и использовать севообороты, системы содержания почвы в садоводстве, применять средства защиты от сорной растительности в насаждениях и посевах садовых культур.</p> <p>ПК-10. Готовность использовать приемы защиты садовых культур при неблагоприятных метеорологических условиях.</p> <p>ПК-13. Способность к анализу и планированию технологических процессов в садоводстве как объектов управления.</p> <p>ПК-14. Способность к планированию агротехнических приемов по уходу за садовыми культурами.</p> <p>ПК-15. Способность к принятию управленческих решений в различных производственных и климатических ситуациях.</p> <p>ПК-16. Способность к созданию условий для повышения квалификации сотрудников в области профессиональной деятельности.</p> <p>ПК-17. Способность к разработке бизнес-планов производства конкурентоспособной продукции, проведению маркетинга.</p> <p>ПК-18. Способность к совершенствованию системы управления качеством продукции садоводства на основе современных требований российских и международных стандартов, осуществления технологического контроля.</p> <p>ПК-21. Способность к лабораторному анализу почвенных и растительных образцов, оценке качества продукции садоводства.</p>
Краткое содержание	<p>Изучение жизненного цикла винограда, плодовых и овощных, ознакомление в полевых условиях с морфологическими и биологическими особенностями этих культур в разрезе видов, подвидов, разновидностей, сортов и гибридов.</p> <p>Освоение основных агротехнических приемов по выращиванию винограда, плодовых и овощных культур.</p> <p>Оценка состояния винограда, плодовых и овощных культур путем визуальных наблюдений за посевами и посадками в период вегетации.</p> <p>Освоение методики по обследованию посадок винограда и садов, посевов овощных культур на выявление почвообитающих вредителей и проведению учетов вредителей и болезней.</p> <p>Освоение принципов формирования урожая винограда, плодовых</p>

	<p>и овощных культур, комплекс организационно-технологических операций по уборке и доработке продукции.</p> <p>Освоение применения органических и минеральных удобрений в севообороте и на многолетних насаждениях, а так же принципиальные подходы к диагностике почвы и растений на содержание элементов питания в связи с применением удобрения на винограде, плодовых и овощных культурах.</p> <p>Освоение методик определения освещенности в посадках винограда и плодовых и посевах овощных культур, водообеспеченности растений.</p>
Трудоемкость	Согласно утвержденному учебному плану- 864 (Кол-во з.е./ неделя) - /24
Форма промежуточной аттестации	Зачёт

Наименование	Преддипломная
Виды (типы), формы и способы проведения практики	<p><i>Согласно ФГОС</i></p> <p>Виды (типы) практики - Преддипломная</p> <p>Формы проведения практики (указывается форма практики в соответствии с видами (видом) профессиональной деятельности и профилем программы)</p> <p>Способы проведения практики - стационарная</p>
Компетенции	<p>ОК-3 Способность использовать основы экономических знаний в различных сферах жизнедеятельности</p> <p>ОК-7 Способность к самоорганизации и самообразованию</p> <p>ОПК-4 Способность к распознаванию по морфологическим признакам основных типов и разновидностей почв, обоснованию путей повышения их плодородия, защиты от эрозии и дефляции</p> <p>ПК-1. Способность реализовывать технологии производства семян и посадочного материала различных сортов и гибридов садовых культур.</p> <p>ПК-2. Готовность применять технологии защиты растений от болезней и вредителей в садах, ягодниках виноградниках, посевах овощных, лекарственных, эфиромасличных и декоративных культур.</p> <p>ПК-3. Способность к реализации технологий производства плодовых, овощных, лекарственных, эфиромасличных и декоративных культур в открытом и защищённом грунте.</p> <p>ПК-10. Готовность использовать приемы защиты садовых культур при неблагоприятных метеорологических условиях.</p> <p>ПК-14. Способность к планированию агротехнических приемов по уходу за садовыми культурами.</p> <p>ПК-16. Способность к созданию условий для повышения квалификации сотрудников в области профессиональной деятельности.</p> <p>ПК-19. Способность применять современные методы научных исследований в области садоводства согласно утвержденным программам.</p> <p>ПК-20. Готовность к анализу и критическому осмыслению отечественной и зарубежной научно-технической информации в области садоводства.</p> <p>ПК-21. Способность к лабораторному анализу почвенных и растительных образцов, оценке качества продукции садоводства.</p> <p>ПК-22. Способность к обобщению и статистическому анализу результатов полевых и лабораторных исследований, формулированию выводов и рекомендаций производству.</p>
Краткое содержание	<p>Систематизация полученных в ходе выполнения программы исследований результатов, подготовка отчетов, презентаций, участие в конференциях и конкурсах</p> <p>Апробация результатов выполнения программы бакалаврских исследований</p>
Трудоемкость	<p>Согласно утвержденному учебному плану- 108 час.</p> <p>(Кол-во з.е.-3/ неделя) - /3,0</p>
Форма промежуточной аттестации	зачет