Аннотация

Автор Батталова Н.Р. доцент

Наименование дисциплины: Б2.В.06 (У) Учебная практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности (Учебная практика по Растениеводству)

Цель освоения программы: Основными целями учебной практики по растениеводству являются получение первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности; выполнение учебной исследовательской работы по изучению морфологических особенностей и физиологических процессов в зависимости от условий выращивания растений.

1.Требования к результатам освоения программы:

Индекс и содержание компетенции	Знания	Умения	Навыки и (или) опыт деятельно-сти
ПК-1- готовностью определять физиологическое состояние, адаптационный потенциал и факторы регулирования роста и развития сельскохозяйственны х культур	Этап 1: - Фазы роста, этапы органогенеза и формирование элементов продуктивности зерновых культур; Этап 2: Факторы, определяющие рост, развитие растений, урожай и его качество; теоретические и технологические	Этап 1: Определять культуры по внешним признакам, виды, подвиды и разновидности. Этап 2: рассчитывать нормы минеральных удобрений на планируемый урожай полевых культур.	Этап1: Навыками определения зерновых и пропашных культур по внешним признакам. Этап2: навыками проектирования ресурсосберегающ ей технологии под отдельные сельскохозяйственн ые культуры
ПК-3 - способностью распознавать сорта растений и породы животных, учитывать их особенности для эффективного использования в сельскохозяйственном производстве	1этап: Знать основы , и биологические особенности и зерновых, зерновых,бобовых культур;породы животных; 2этап:Научиться распознавать сорта растений и породы животных;	1этап:уметь распознавать культурные растения; породы животных ; 2 этап: использовать методики определения показателей, характеризующих физиологическое состояние растений животных;	1этап:Способность использовать знания по сортоведению при производстве растениеводческой продукции. 2этап:Способность использовать знания по породам животных при производстве животноводческой продукции;

2.Содержаниепрактики:

1.Подготовительный этап: ознакомительная лекция, инструктаж по технике безопасности. Цель, задачи и программа практики. Знакомство с методикой. Трудоёмкость - 0,03ЗЕ

2.Экспериментальный этап (полевые работы) :

2.1.Фенологические наблюдения, определение основных фаз развития растений. Трудоёмкость - 0,22

2.2. Методы агрономических исследований, оценка качества сева. Трудоёмкость - 0,22

2.3. Оценка состояния перезимовки озимых зерновых культур. Трудоёмкость - 0,25

2.4.Планировка сада, обрезка плодовых деревьев, кустарников. Трудоёмкость - 0,28

3.Общая трудоёмкость практики: 1,0 ЗЕ.