

Аннотация рабочей программы дисциплины

«Основы производства продукции растениеводства»

1 Цель и задачи освоения дисциплины

Целью освоения дисциплины «Основы производства продукции растениеводства» является формирование глубоких знаний по биологическим основам растениеводства и умению творчески их применять для рационального использования в реализации современных экологически безопасных технологий производства с.-х. культур.

Задачи дисциплины:

- изучение биологии и современных технологий выращивания основных сельскохозяйственных культур;
- сформировать мышление и практические навыки, необходимые для работы по специальности;
- реализация комплексного подхода при формировании компетенций выпускников на основе сочетания контактной работы обучающихся с преподавателем и в форме самостоятельной работы обучающихся;
- предоставление обучающим образовательных услуг, основанных на учебно- методических материалах и документах образовательной программы, способствующих развитию у них личностных качеств, а также формированию общекультурных, общепрофессиональных и профессиональных компетенций;
- обеспечение инновационного характера подготовки бакалавров на основе поиска оптимального соотношения между сложившимися традициями и современными подходами к организации учебного процесса.

Основные вопросы:

- Биологические основы технических приёмов возделывания полевых культур
- Общая характеристика полевых культур
- Озимые хлеба
- Яровые хлеба
- Зерновые бобовые культуры
- Масличные культуры
- Корнеплоды и клубнеплоды
- Кормовые травы
- Семеноведение

Объем дисциплины (144 часа, 4 зачетных единиц)

Форма промежуточного контроля: зачет с оценкой.