

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Дмитриев Николай Николаевич
Должность: Ректор
Дата подписания: 02.05.2024 06:26:28
Уникальный программный ключ:
f7c6227919e4cdbfb4d7b682991f8553b37ca1bb

АННОТАЦИЯ

рабочей программы дисциплины «Проектирование и оценка технологических процессов в земледелии и растениеводстве»
направление подготовки 35.04.04 агрономия
направленность (профиль) «Технология производства продукции растениеводства»
форма обучения: очная, заочная

Цель освоения дисциплины:

- получение практических знаний и навыков по методологии расчёта основных технологических приёмов в земледелии и растениеводстве.

Основные задачи освоения дисциплины:

- изучение методик проектирования технологических процессов в земледелии;
- изучение методик планирования технологических процессов в растениеводстве;
- оценка технологий производства в земледелии и растениеводстве.

Место дисциплины в структуре образовательной программы:

дисциплина «Проектирование и оценка технологических процессов в земледелии и растениеводстве» находится в части, формируемой участниками образовательных отношений, Блока 1 учебного плана.

Общая трудоемкость дисциплины составляет 4 зачетных единиц (144 часа).
Дисциплина изучается во 2 семестре.

Форма итогового контроля зачёт с оценкой.

Требования к результатам освоения дисциплины:

Изучение данной дисциплины направлено на формирование у обучающихся следующих компетенций:

УК-2 - способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла.

ПК-3 - способен определять потребности предприятия в земельных, материально-технических, финансовых и трудовых ресурсах для обеспечения запланированного объема производства растениеводческой продукции, потребности в семенах, удобрениях, ядохимикатах и рациональное их использование.

Содержание дисциплины:

Раздел 1. Проектные расчёты по основным элементам систем земледелия

Раздел 2. Расчёты технологических элементов в растениеводстве

Раздел 3. Агротехническая и экономическая оценка технологий земледелия и растениеводства

Составитель: профессор кафедры земледелия и растениеводства Солодун В.И.