

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Дмитриев Николай Николаевич  
Должность: Ректор  
Дата подписания: 02.05.2024 06:26:59  
Уникальный программный ключ:  
f7c6227919e4cdbfb4d7b682991f8553b37ca18a

## АННОТАЦИЯ

### рабочей программы дисциплины «Специфика почвообразования и использования почв в Сибири»

направление подготовки 35.04.04 - Агрономия  
направленность (профиль) «Технологии производства продукции растениеводства»  
форма обучения: очная, заочная

**Цель освоения дисциплины:** - изучение особенностей почвообразования в регионе и Иркутской области; современных методов почвенных исследований, почвенных карт и картограмм.

#### Основные задачи освоения дисциплины:

- эффективное использование земельного фонда Иркутской области, повышение почвенного плодородия.

#### Место дисциплины в структуре образовательной программы:

Дисциплина «Специфика почвообразования и использования почв в Сибири» находится в части блока факультативных дисциплин учебного плана. Общая трудоемкость дисциплины составляет 2 зачетные единицы (72 часа). Дисциплина изучается в 3 семестре.

Форма итогового контроля зачет.

#### Требования к результатам освоения дисциплины:

Изучение данной дисциплины направлено на формирование у обучающихся следующих компетенций:

ПК – 1 - Способен определять вид системы земледелия, специализацию, структуру посевных площадей и вид растениеводческой продукции для сельскохозяйственной организации с учетом природно-экономических условий, разрабатывать системы мероприятий по управлению почвенным плодородием.

**Содержание дисциплины:** Специфика почвообразования почв Восточной Сибири и Иркутской области. Процессы криогенеза и их проявление в почвах Иркутской области. Почвенный покров подтаёжно-таёжных, лесостепных и остепнённых ландшафтов; мероприятия по повышению его плодородия.

**Составитель:** доцент кафедры земледелия и растениеводства Рябина Ольга Викторовна