

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Масалов Владимир Николаевич
Должность: ректор
Дата подписания: 14.11.2023
Уникальный программный ключ:
f31e6db16690784ab6b50e564da26971fd24641c

Перечень дисциплин подготовки магистров по направлению 35.04.04 Агрономия, направленность - Научно-методические основы селекции и семеноводства

1 курс

Иностранный язык (профессиональный)
Информационные технологии (в агрономии)
Математическое моделирование и проектирование (систем земледелия)
История и методология научной агрономии
Экономика и управление (в агрономии)
История и философия земледелия
Организация и техника селекционного процесса
Физиолого-генетические основы селекции
Педагогика высшей школы
Психология высшей школы
Инструментальные методы исследования в агрономии
Методы создания новых сортов
ГМО и биологическая безопасность
Методы биотехнологии в селекции и семеноводстве
Моделирование перспективных сортов
Инструментальные методы исследований в селекции
Методы статистического анализа в селекции и семеноводстве полевых культур
Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности

2 курс

Инновационные технологии в агрономии
Частная селекция полевых культур
Способы оценки селекционного материала
Биологические основы селекции
Научно-исследовательская работа (НИР)
Семеноведение
Первичное семеноводство
Агрэкологические и агротехнологические основы получения высококачественных семян
Сортоведение полевых культур
Пути повышения качества посевного материала
Сортовой и семенной контроль
Сертификация семенного материала полевых культур
Промышленное семеноводство
Правовые основы семеноводства
Преддипломная практика
Государственная итоговая аттестация