

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФГБОУ ВО "Хакасский государственный университет им. Н.Ф.Катанова"

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Ректор _____
Решение Учебного совета от "___" ____ "____"
Протокол № _____

Краснова Т.Г.
От 2023 г.



35.02.05

35.02.05 Агрономия

Кафедра: Агрономических дисциплин

Колледж: сельскохозяйственный

Квалификация: агроном	
Программа подготовки: базовая	
Форма обучения: очная	
Срок получения образования по ОП: 3 г. 10 м.	
Уровень образования, необходимый для приема на обучение: основное общее образование	
Основной	Виды деятельности
+	Организация работы растениеводческих бригад в соответствии с технологическими картами возделывания сельскохозяйственных культур
+	Контроль процесса развития растений в течение вегетации
Основной	Освоение профессий рабочих, должностей служащих:
+	Садовник

Год начала подготовки (по учебному плану)

2022

Учебный год

2023-2024

Образовательный стандарт (ФГОС)

№ 444 от 13.07.2021

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
ОП	ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	
НО	Начальное общее образование	
ОО	Основное общее образование	
СО	Среднее общее образование	
БД	Базовые дисциплины	
БД.01	Русский язык	
БД.02	Литература	
БД.03	Родная литература	
БД.04	Иностранный язык	
БД.05	Информатика	
БД.06	История	
БД.07	Астрономия	
БД.08	Физическая культура / Адаптивная физическая культура	
БД.09	ОБЖ	
ПД	Профильные дисциплины	
ПД.01	Математика	
ПД.02	Химия	
ПД.03	Биология	
ПОО	Предлагаемые ОО	
ПОО.01	Индивидуальный проект по профильным учебным дисциплинам (Химия/ Биология)	
ПОО.02	Обществознание	
ПОО.03	География	
ПОО.04	Экология, морфология и анатомия растений	
ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	
ОГСЭ	Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл	
ОГСЭ.01	Основы философии	ОК.01; ОК.02; ОК.03; ОК.04; ОК.05; ОК.06; ОК.07; ОК.08; ОК.09
ОГСЭ.02	История	ОК.01; ОК.02; ОК.03; ОК.04; ОК.05; ОК.06; ОК.09
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности	ОК.01; ОК.02; ОК.03; ОК.04; ОК.05; ОК.06; ОК.07; ОК.08; ОК.09
ОГСЭ.04	Физическая культура / Адаптивная физическая культура	ОК.01; ОК.02; ОК.03; ОК.04; ОК.06; ОК.08; ОК.09
ОГСЭ.05	Психология общения	ОК.01; ОК.02; ОК.03; ОК.04; ОК.05; ОК.06; ОК.07; ОК.08; ОК.09
ЕН	Математический и общий естественнонаучный учебный цикл	ОК.01; ОК.02; ОК.03; ОК.04; ОК.05; ОК.06; ОК.07; ОК.08; ОК.09; ПК.1.1; ПК.1.2; ПК.1.3; ПК.1.4; ПК.1.5; ПК.1.6; ПК.1.7; ПК.2.1; ПК.2.2; ПК.2.3; ПК.2.4; ПК.2.5; ПК.2.6; ПК.2.7; ПК.2.8; ПК.2.9
ЕН.01	Экологические основы природопользования	ОК.01; ОК.02; ОК.03; ОК.04; ОК.05; ОК.06; ОК.07; ОК.09; ПК.1.1; ПК.1.2; ПК.1.3; ПК.1.4; ПК.1.5; ПК.1.6; ПК.1.7; ПК.2.1; ПК.2.2; ПК.2.3; ПК.2.4; ПК.2.5; ПК.2.6; ПК.2.7; ПК.2.8; ПК.2.9
ЕН.02	Основы аналитической химии	ОК.01; ОК.02; ОК.03; ОК.04; ОК.05; ОК.09; ПК.1.1; ПК.1.2; ПК.1.3; ПК.1.4; ПК.1.5; ПК.1.6; ПК.1.7; ПК.2.1; ПК.2.2; ПК.2.3; ПК.2.4; ПК.2.5; ПК.2.6; ПК.2.7; ПК.2.8; ПК.2.9
ЕН.03	Основы экономики, менеджмента и маркетинга	ОК.01; ОК.02; ОК.03; ОК.04; ОК.05; ОК.06; ОК.07; ОК.08; ОК.09; ПК.1.1; ПК.1.2; ПК.1.3; ПК.1.4; ПК.1.5; ПК.1.6; ПК.1.7; ПК.2.1; ПК.2.2; ПК.2.3; ПК.2.4; ПК.2.5; ПК.2.6; ПК.2.7; ПК.2.8; ПК.2.9

ОПЦ	Общепрофессиональный цикл	ОК.01; ОК.02; ОК.03; ОК.04; ОК.05; ОК.06; ОК.07; ОК.08; ОК.09; ПК.1.1; ПК.1.2; ПК.1.3; ПК.1.4; ПК.1.5; ПК.1.6; ПК.1.7; ПК.2.1; ПК.2.2; ПК.2.3; ПК.2.4; ПК.2.5; ПК.2.6; ПК.2.7; ПК.2.8; ПК.2.9
ОП.01	Ботаника и физиология растений	ОК.02; ОК.04; ОК.05; ОК.07; ОК.09; ПК.2.1; ПК.2.2; ПК.2.3; ПК.2.4; ПК.2.7; ПК.2.8
ОП.02	Основы агрономии	ОК.01; ОК.02; ОК.03; ОК.04; ОК.05; ОК.06; ОК.07; ОК.08; ОК.09; ПК.1.1; ПК.1.2; ПК.1.3; ПК.1.4; ПК.1.5; ПК.1.6; ПК.1.7; ПК.2.1; ПК.2.2; ПК.2.3; ПК.2.4; ПК.2.5; ПК.2.6; ПК.2.7; ПК.2.8; ПК.2.9
ОП.03	Основы механизации, электрификации и автоматизации сельскохозяйственного производства	ОК.02; ОК.04; ОК.05; ОК.07; ОК.08; ПК.1.1; ПК.1.2; ПК.1.3; ПК.1.4; ПК.1.5; ПК.1.6; ПК.2.2; ПК.2.8; ПК.2.9
ОП.04	Микробиология, санитария и гигиена	ОК.01; ОК.02; ОК.03; ОК.04; ОК.05; ОК.07; ОК.09; ПК.1.1; ПК.1.7; ПК.2.6
ОП.05	Правовые основы профессиональной деятельности	ОК.01; ОК.02; ОК.03; ОК.04; ОК.05; ОК.06; ОК.07; ОК.09; ПК.1.1; ПК.1.2; ПК.1.7
ОП.06	Метрология, стандартизация и подтверждение качества	ОК.01; ОК.02; ОК.03; ОК.04; ОК.05; ОК.07; ОК.09; ПК.1.1; ПК.1.3; ПК.2.1; ПК.2.2; ПК.2.7; ПК.2.8; ПК.2.9
ОП.07	Информационные технологии в профессиональной деятельности / Адаптивные информационные технологии в профессиональной деятельности	ОК.01; ОК.02; ОК.03; ОК.04; ОК.05; ОК.06; ОК.07; ОК.08; ОК.09; ПК.1.1; ПК.1.2; ПК.1.3; ПК.1.4; ПК.1.5; ПК.1.6; ПК.1.7; ПК.2.1; ПК.2.2; ПК.2.3; ПК.2.4; ПК.2.5; ПК.2.6; ПК.2.7; ПК.2.8; ПК.2.9
ОП.08	Охрана труда	ОК.01; ОК.02; ОК.03; ОК.04; ОК.05; ОК.06; ОК.07; ОК.08; ОК.09; ПК.1.1; ПК.1.2; ПК.1.3; ПК.1.4; ПК.1.5; ПК.1.6; ПК.1.7; ПК.2.1; ПК.2.2; ПК.2.3; ПК.2.4; ПК.2.5; ПК.2.6; ПК.2.7; ПК.2.8; ПК.2.9
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности	ОК.01; ОК.02; ОК.03; ОК.04; ОК.05; ОК.06; ОК.07; ОК.08; ОК.09; ПК.1.1; ПК.1.2; ПК.1.3; ПК.1.4; ПК.1.5; ПК.1.6; ПК.1.7; ПК.2.1; ПК.2.2; ПК.2.3; ПК.2.4; ПК.2.5; ПК.2.6; ПК.2.7; ПК.2.8; ПК.2.9
ПЦ	Профессиональный цикл	
ПМ.01	Организация работы растениеводческих бригад в соответствии с технологическими картами возделывания сельскохозяйственных культур	ОК.01; ОК.02; ОК.03; ОК.04; ОК.05; ОК.06; ОК.07; ОК.08; ОК.09; ПК.1.1; ПК.1.2; ПК.1.3; ПК.1.4; ПК.1.5; ПК.1.6; ПК.1.7
МДК.01.01	Метрологическое обслуживание С/Х производства	ОК.01; ОК.02; ОК.03; ОК.04; ОК.05; ОК.07; ОК.08; ОК.09; ПК.1.1; ПК.1.2; ПК.1.3; ПК.1.4; ПК.1.5; ПК.1.6; ПК.1.7
МДК.01.02	Выбор агротехнологий для различных сельскохозяйственных культур	ОК.01; ОК.02; ОК.03; ОК.04; ОК.05; ОК.06; ОК.07; ОК.08; ОК.09; ПК.1.1; ПК.1.2; ПК.1.3; ПК.1.4; ПК.1.5; ПК.1.6; ПК.1.7
МДК.01.03	Селекционная и семеноводческая работа в отрасли растениеводства	ОК.01; ОК.02; ОК.03; ОК.04; ОК.05; ОК.07; ОК.08; ОК.09; ПК.1.1; ПК.1.2; ПК.1.3; ПК.1.4; ПК.1.5; ПК.1.6; ПК.1.7
МДК.01.04	Управление структурным подразделением сельскохозяйственной организации	ОК.01; ОК.02; ОК.03; ОК.04; ОК.05; ОК.06; ОК.07; ОК.08; ОК.09; ПК.1.1; ПК.1.2; ПК.1.3; ПК.1.4; ПК.1.5; ПК.1.6; ПК.1.7
МДК.01.05	Выбор агротехнологий для овощных, плодовоогородных, кормовых и технических культур	ОК.01; ОК.02; ОК.03; ОК.04; ОК.05; ОК.06; ОК.07; ОК.08; ОК.09; ПК.1.1; ПК.1.2; ПК.1.3; ПК.1.4; ПК.1.5; ПК.1.6; ПК.1.7
УП.01.01	Учебная практика	ОК.01; ОК.02; ОК.03; ОК.04; ОК.05; ОК.06; ОК.07; ОК.08; ОК.09; ПК.1.1; ПК.1.2; ПК.1.3; ПК.1.4; ПК.1.5; ПК.1.6; ПК.1.7
ПП.01.01	Производственная практика	ОК.01; ОК.02; ОК.03; ОК.04; ОК.05; ОК.06; ОК.07; ОК.08; ОК.09; ПК.1.1; ПК.1.2; ПК.1.3; ПК.1.4; ПК.1.5; ПК.1.6; ПК.1.7
ПМ.01.ЭК	Квалификационный экзамен	ОК.01; ОК.02; ОК.03; ОК.04; ОК.05; ОК.06; ОК.07; ОК.08; ОК.09; ПК.2.1; ПК.2.2; ПК.2.3; ПК.2.4; ПК.2.5; ПК.2.6; ПК.2.7; ПК.2.8; ПК.2.9
ПМ.02	Контроль процесса развития растений в течение вегетации	ОК.01; ОК.02; ОК.03; ОК.04; ОК.05; ОК.06; ОК.07; ОК.08; ОК.09; ПК.2.1; ПК.2.2; ПК.2.3; ПК.2.4; ПК.2.5; ПК.2.6; ПК.2.7; ПК.2.8; ПК.2.9
МДК.02.01	Защита растений	ОК.01; ОК.02; ОК.03; ОК.04; ОК.05; ОК.06; ОК.07; ОК.08; ОК.09; ПК.2.1; ПК.2.2; ПК.2.3; ПК.2.4; ПК.2.5; ПК.2.6; ПК.2.7; ПК.2.8; ПК.2.9
МДК.02.02	Механизация технологий в растениеводстве	ОК.01; ОК.02; ОК.03; ОК.04; ОК.05; ОК.06; ОК.07; ОК.08; ОК.09; ПК.2.1; ПК.2.2; ПК.2.3; ПК.2.4; ПК.2.5; ПК.2.6; ПК.2.7; ПК.2.8; ПК.2.9
МДК.02.03	Обработка и воспроизводство плодородия почв	ОК.01; ОК.02; ОК.03; ОК.04; ОК.05; ОК.06; ОК.07; ОК.08; ОК.09; ПК.2.1; ПК.2.2; ПК.2.3; ПК.2.4; ПК.2.5; ПК.2.6; ПК.2.7; ПК.2.8; ПК.2.9
МДК.02.04	Агрохимическое обслуживание сельскохозяйственного производства	ОК.01; ОК.02; ОК.03; ОК.04; ОК.05; ОК.06; ОК.07; ОК.08; ОК.09; ПК.2.1; ПК.2.2; ПК.2.3; ПК.2.4; ПК.2.5; ПК.2.6; ПК.2.7; ПК.2.8; ПК.2.9
МДК.02.05	Хранение и переработка продукции растениеводства	ОК.01; ОК.02; ОК.03; ОК.04; ОК.05; ОК.06; ОК.07; ОК.08; ОК.09; ПК.2.1; ПК.2.2; ПК.2.3; ПК.2.4; ПК.2.5; ПК.2.6; ПК.2.7; ПК.2.8; ПК.2.9
УП.02.01	Учебная практика	ОК.01; ОК.02; ОК.03; ОК.04; ОК.05; ОК.06; ОК.07; ОК.08; ОК.09; ПК.2.1; ПК.2.2; ПК.2.3; ПК.2.4; ПК.2.5; ПК.2.6; ПК.2.7; ПК.2.8; ПК.2.9
ПП.02.01	Производственная практика	ОК.01; ОК.02; ОК.03; ОК.04; ОК.05; ОК.06; ОК.07; ОК.08; ОК.09; ПК.2.1; ПК.2.2; ПК.2.3; ПК.2.4; ПК.2.5; ПК.2.6; ПК.2.7; ПК.2.8; ПК.2.9

ПМ.02.ЭК	Квалификационный экзамен	ОК.01; ОК.02; ОК.03; ОК.04; ОК.05; ОК.06; ОК.07; ОК.08; ОК.09; ПК.2.1; ПК.2.2; ПК.2.3; ПК.2.4; ПК.2.5; ПК.2.6; ПК.2.7; ПК.2.8; ПК.2.9
ПМ.03	Выполнение работ по профессии - садовник	ОК.01; ОК.02; ОК.03; ОК.04; ОК.05; ОК.06; ОК.07; ОК.08; ОК.09; ПК.1.1; ПК.1.2; ПК.1.3; ПК.1.4; ПК.1.5; ПК.2.2; ПК.2.4; ПК.2.5; ПК.2.6; ПК.2.7
МДК.03.01	Технология выполнения работ садовника	ОК.01; ОК.02; ОК.03; ОК.04; ОК.05; ОК.06; ОК.07; ОК.08; ОК.09; ПК.1.1; ПК.1.2; ПК.1.3; ПК.1.4; ПК.1.5; ПК.2.2; ПК.2.4; ПК.2.5; ПК.2.6; ПК.2.7
УП.03.01	Учебная практика	ОК.01; ОК.02; ОК.03; ОК.04; ОК.05; ОК.06; ОК.07; ОК.08; ОК.09; ПК.1.1; ПК.1.2; ПК.1.3; ПК.1.4; ПК.1.5; ПК.2.2; ПК.2.4; ПК.2.5; ПК.2.6; ПК.2.7
ПМ.03.ЭК	Квалификационный экзамен	ОК.01; ОК.02; ОК.03; ОК.04; ОК.05; ОК.06; ОК.07; ОК.08; ОК.09; ПК.1.1; ПК.1.2; ПК.1.3; ПК.1.4; ПК.1.5; ПК.2.2; ПК.2.4; ПК.2.5; ПК.2.6; ПК.2.7
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	ОК.01; ОК.02; ОК.03; ОК.04; ОК.05; ОК.06; ОК.07; ОК.08; ОК.09; ПК.1.1; ПК.1.2; ПК.1.3; ПК.1.4; ПК.1.5; ПК.1.6; ПК.1.7; ПК.2.1; ПК.2.2; ПК.2.3; ПК.2.4; ПК.2.5; ПК.2.6; ПК.2.7; ПК.2.8; ПК.2.9
ИД	Государственная итоговая аттестация	ОК.01; ОК.02; ОК.03; ОК.04; ОК.05; ОК.06; ОК.07; ОК.08; ОК.09; ПК.1.1; ПК.1.2; ПК.1.3; ПК.1.4; ПК.1.5; ПК.1.6; ПК.1.7; ПК.2.1; ПК.2.2; ПК.2.3; ПК.2.4; ПК.2.5; ПК.2.6; ПК.2.7; ПК.2.8; ПК.2.9
ИД.01	Подготовка дипломной работы	ОК.01; ОК.02; ОК.03; ОК.04; ОК.05; ОК.06; ОК.07; ОК.08; ОК.09; ПК.1.1; ПК.1.2; ПК.1.3; ПК.1.4; ПК.1.5; ПК.1.6; ПК.1.7; ПК.2.1; ПК.2.2; ПК.2.3; ПК.2.4; ПК.2.5; ПК.2.6; ПК.2.7; ПК.2.8; ПК.2.9
ИД.02	Проведение демонстрационного экзамена	ОК.01; ОК.02; ОК.03; ОК.04; ОК.05; ОК.06; ОК.07; ОК.08; ОК.09; ПК.1.1; ПК.1.2; ПК.1.3; ПК.1.4; ПК.1.5; ПК.1.6; ПК.1.7; ПК.2.1; ПК.2.2; ПК.2.3; ПК.2.4; ПК.2.5; ПК.2.6; ПК.2.7; ПК.2.8; ПК.2.9
ИД.03	Защита дипломной работы	ОК.01; ОК.04; ОК.05; ОК.07; ОК.09; ПК.1.4; ПК.1.5; ПК.1.7; ПК.2.1; ПК.2.2; ПК.2.3; ПК.2.7; ПК.2.8; ПК.2.9

Название практики	Курс	Сем. курса	Кафедра	+	Продолжительность (неделя)	Студ.	Часов			
							на студента	на студента в неделю	на подгруппу	на подгруппу в неделю
Вид практики: Учебная практика										
Учебная практика		2	1		3					
УП.03.01 Учебная практика (Выполнение работ по профессии - садовник)				+	3	22	0	0	0	24
Учебная практика		2	2		3					
УП.01.01 Учебная практика (Организация работы растениеводческих бригад в соответствии с технологическими картами возделывания сельскохозяйственных культур)				+	3	22	0	0	0	24
Учебная практика		3	1		2					
УП.01.01 Учебная практика (Организация работы растениеводческих бригад в соответствии с технологическими картами возделывания сельскохозяйственных культур)				+	2	0	0	0	0	24
Учебная практика		3	2		4					
УП.02.01 Учебная практика (Контроль процесса развития растений в течение вегетации)				+	4	0	0	0	0	24
Учебная практика		4	1		4					
УП.02.01 Учебная практика (Контроль процесса развития растений в течение вегетации)				+	4	0	0	0	0	24
Вид практики: Производственная практика										
Производственная практика		3	1		4					
ПП.01.01 Производственная практика				+	4	0	1	0	0	0
Производственная практика		3	2		2					
ПП.02.01 Производственная практика				+	2	0	1	0	0	0
Производственная практика		4	1		2					
ПП.02.01 Производственная практика				+	2	0	1	0	0	0
Вид практики: Преддипломная практика										
ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)		4	2		4					
ПДП ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)				+	4	0	0	0,5	0	0
		Итого по факту			28					
		Итого по плану			28					

ПЕРЕЧЕНЬ ЛАБОРАТОРИЙ, КАБИНЕТОВ, МАСТЕРСКИХ И ДР.

№	Наименование
Кабинеты:	
1	Гуманитарных и социально-экономических дисциплин;
2	иностранного языка;
3	экологических основ природопользования;
4	экономики, менеджмента и маркетинга;
5	безопасности жизнедеятельности и охраны труда;
6	основ агрономии;
7	правовых основ профессиональной деятельности;
8	метрологии, стандартизации и подтверждения качества;
9	информационных технологий в профессиональной деятельности.
Лаборатории:	
1	аналитической химии;
2	метеорологии;
3	микробиологии, санитарии и гигиены;
4	ботаники и физиологии растений.
Мастерские:	
1	механизации, электрификации и автоматизации сельскохозяйственного производства.
Спортивный комплекс:	
1	Спортивный зал
Залы:	
1	Библиотека, читальный зал с выходом в интернет
2	Актовый зал

Пояснения к учебному плану

1. Учебный план разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта по специальности среднего профессионального образования 35.02.05 Агрономия, утвержденного приказом Министерства просвещения Российской Федерации №444 от 13.07.2021 г.
2. Учебным планом предусмотрено 123 недели теоретического обучения.
3. Общеобразовательный цикл основной профессиональной образовательной программы разработан в соответствии с Методическими рекомендациями по реализации среднего общего образования в пределах освоения образовательной программы среднего профессионального образования на базе основного общего образования (Минпросвещения России от 14.04.2021 г. № 05-401). Получение среднего профессионального образования на базе основного общего образования осуществляется с одновременным получением среднего общего образования.
4. В профессиональный цикл входят следующие виды практик: учебная практика и производственная практика, которые реализуются в форме практической подготовки. Продолжительность учебной и производственной практик составляет 28 недель, в том числе учебная практика - 16 недель, производственная практика (по профилю специальности) - 8 недель, производственная практика (преддипломная) - 4 недели.
5. Максимальная недельная нагрузка не превышает 36 часов.
6. В учебный план включены в необходимом объеме все обязательные дисциплины циклов ОГСЭ, ЕН, ПЦ. Вариативная часть цикла ППССЗ в количестве 1274 часов распределена на увеличение объема времени общепрофессионального цикла и профессионального цикла.
7. Промежуточная аттестация не превышает на 1 курсе - 1,5 недели, на последующих курсах - 1 недели в семестр.
8. Формой промежуточной аттестации по профессиональному модулю является квалификационный экзамен.
9. Выполнение курсовых работ предусмотрено по профессиональному модулю: ПМ.01 Организация работы растениеводческих бригад в соответствии с технологическими картами возделывания сельскохозяйственных культур.
10. Учебным планом предусмотрены адаптивные дисциплины, обеспечивающие коррекцию нарушений развития и социальную адаптацию обучающихся инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья: БД.08 Адаптивная физическая культура, ОГСЭ.04 Адаптивная физическая культура и ОП.07 Адаптивные информационные технологии в профессиональной деятельности.
11. Государственная итоговая аттестация проводится в форме защиты выпускной квалификационной работы, которая выполняется в виде дипломной работы (дипломного проекта), и демонстрационного экзамена.

СОГЛАСОВАНО:

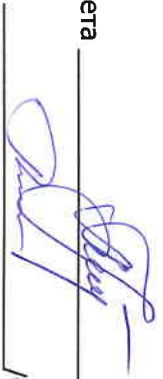
Проректор по УР,

председатель Методического совета



/Н.А. Пролой/ " 01 " 02 20 23 г.

Начальник Учебного управления



/С.М. Кубрина/ " 01 " 02 20 23 г.

ОДОБРЕН:

решением Методического совета, протокол № 8 " 01 " 02 20 23 г.

решением Ученого совета ИМЭА, протокол № 7 " 16 " 02 20 23 г. директор  /Е.Б. Соломонова/