

5.3. План обучения в форме практической подготовки на предприятии (на рабочем месте) для специальности 35.02.05 Агрономия

№ п/п	Вид учебного занятия. Тема / Виды работ практик	Код и наименование МДК, практики	Длительность обучения (в ак. часах)	Семестр обучения	Наименование рабочего места, участка/структурного подразделения	Ответственный от предприятия
1	Агрометеорологические наблюдения за температурой пахотного слоя Повреждения сельскохозяйственных культур неблагоприятными метеорологическими явлениями, сельскохозяйственными вредителями и болезнями Осеннее обследование озимых зерновых и многолетних трав	МДК 01.01 Метеорологическое обслуживание сельскохозяйственного производства	12	4	Поле.	Главный агроном
2	Работа на заправочных площадках. Технология приготовления рабочих растворов. Работа на агрегатах для основной и предпосевной обработки почвы. Работа на посевных и посадочных агрегатах. Работа на агрегатах по междурядной обработке пропашных культур.	МДК 01.02 Выбор агротехнологий для различных сельскохозяйственных культур	12	4	Заправочная площадка. Зернохранилище. Посевы полевых культур (поле). Рабочее место агронома.	Главный агроном
3	Осуществлять подготовку рабочих планово-графиков выполнения полевых работ Выполнять разработку и выдачу заданий для растениеводческих бригад Проводить инструктирование работников по выполнению выданных производственных заданий	ПП.01 Производственная практика	216	6,7	Рабочее место агронома. Зернохранилище. Посевы полевых культур (поле).	Главный агроном
	Проведение обследования посевов с/х культур на засоренность. Принятие участия в приготовлении раствора гербицидов для борьбы с сорной растительностью и обработке с/х культур. Проведение обследования с/х культур на пораженность болезнями и заселенность вредителями.	МДК.02.01 Защита растений	6	4	Поле. Агрохимическая лаборатория	Главный агроном

	Принятие участия в приготовлении раствора фунгицидов и инсектицидов для борьбы с болезнями и вредителями и обработке.					
4	<p>Подготовка и настройка плугов к вспашке.</p> <p>Подготовка и настройка на работу машин и орудий для заготовки и прессованного сена.</p> <p>Подготовка и настройка на работу машин для уборки трав и силосных культур с измельчением.</p> <p>Подготовка и настройка на работу зерноуборочного комбайна.</p> <p>Подготовка и настройка на работу валковой жатки.</p> <p>Регулировки рабочих органов и механизмов жатки зерноуборочного комбайна.</p> <p>Регулировки рабочих органов и механизмов молотилки зерноуборочного комбайна.</p> <p>Регулировки рабочих органов и механизмов очистки зерноуборочного комбайна.</p> <p>Подготовка и настройка на работу сортировальных и зерноочистительных машин.</p> <p>Подготовка и настройка на работу зерносушилок.</p> <p>Подготовка и настройка на работу машин для уборки картофеля.</p> <p>Подготовка и настройка на работу машин для послеуборочной обработки картофеля.</p>	МДК.02.02 Механизация технологий в растениеводстве	12	6	Мастерская. Поле.	Главный инженер
5	<p>Проведение учетов засоренности посевов</p> <p>Выбирать приемы обработки почвы с системой почвообрабатывающих машин.</p> <p>Проектирование системы обработки почвы в различных севооборотах</p> <p>Разработка мероприятий по повышению плодородия почв</p>	МДК.02.04 Обработка и воспроизведение плодородия почв	12	4	Лаборатория. Поле.	
6	Корректировка доз удобрений в соответствии с учетом плодородия почвы	МДК.02.05 Агрохимическое	12	7	Агрохимическая лаборатория	

	Определение дозы вносимого удобрения и перерасчет минеральных удобрений в условные тики Расчет доз внесения удобрений по данным агрохимических анализов почв	обслуживание сельскохозяйственного производства				
7	Составление программ контроля развития растений в течение вегетации. Установление календарных сроков проведения технологических операций на основе определения фенологических фаз развития растений. Определение видового состава сорных растений и степени засоренности посевов. Проведение анализа и обработки информации, полученной в ходе процесса развития растений, и разработка предложений по совершенствованию технологических процессов в растениеводстве.	УП.02 Учебная практика	180	6,7	Рабочее место агронома. Машинный двор. Площадки для сбора и регулировки машин и комплектования агрегатов. Посевы полевых культур. Зернохранилище.	Главный агроном
8	Определение видового состава вредителей, плотности их популяций, вредоносности и степени поврежденности растений и распространенности вредителей. Диагностика болезней и степень их развития с целью совершенствования системы защиты растений. Почвенная и растительная диагностика питания растений.	ПП.02 Производственная практика	216	6,7	Рабочее место агронома. Машинный двор. Площадки для сбора и регулировки машин и комплектования агрегатов. Посевы полевых культур. Зернохранилище.	Главный агроном
9	Расчет посадочного материала для плодового сада. Участие в мероприятиях по формированию крон деревьев и кустарников. Участие в проведении обработок цветочных культур, плодовых деревьев и ягодников против болезней, вредителей и борьба с сорняками.	ПП.03 Производственная практика	72	4	Садовый питомник.	Главный агроном

	Оформление документации (планов, схем, проектов озеленения)					
10	Использование технологий цифрового земледелия Выполнение цифрового управления технологическими и производственными процессами Документирование сельскохозяйственных работ в среде цифровых платформ	ПП.04 Производственная практика	72	6	Рабочее место агронома. Поле	Главный агроном