

Ветеринар или ветеринарный врач

Специалист, который занимается лечением и профилактикой заболеваний животных. Осмотр, оказание медицинской помощи, вакцинация, чипирование, проведение различных процедур и операций, консультирование по уходу и содержанию животных — всё это входит в основные задачи ветеринарного врача.

Агроном

Главный человек в вопросах технологии выращивания растений. Его профессионализм нужен на каждом этапе, но основная миссия агронома — качественная подготовка. Он отвечает за организацию производства всех культур, разрабатывает систему посева, внесения удобрений и применения других необходимых приёмов.

Зоотехник

Специалист, который занимается профессиональным уходом за животными: разведением, кормлением, содержанием. Он отвечает за сохранение здоровья животных и повышение численности поголовья, обеспечивает эффективность производства мяса, молока, шерсти и другой продукции животноводства.

Технолог пищевого производства

Это специалист, который занимается разработкой, контролем и оптимизацией процессов производства пищевых продуктов.

Сельскохозяйственный эколог

Специалист, который занимается охраной и рациональным использованием земельных ресурсов, разработкой методов утилизации отходов от ведения сельского хозяйства и восстановлением почв. Задача эколога минимизировать вредное воздействие на окружающую среду и оптимизировать работу сельхозпредприятий.

Оператор машинного доения

Человек, который собирает молоко автоматическим методом, осуществляет учёт молока, отвечает за условия его хранения и выполнение правил по уходу за животными.

Агроном-генетик

Специалист в сфере генной модификации растений. В скором будущем без генетиков не обойдётся и сельское хозяйство. С помощью биотехнологий они будут адаптировать культуры к определённым климатическим условиям, повышать урожайность, улучшать вкус и увеличивать сроки хранения урожая.

Агрокибернетик

Специалист, который занимается разработкой, внедрением и совершенствованием новых технологий, механизмов, информационных, робототехнических и других систем для автоматизации сельского хозяйства. Этой профессии уже обучают в вузах нашей страны. Это классная профессия, без которой не обойтись сельскому хозяйству уже сегодня, и тем более в будущем.

Селекционер

Специалист, создающий новые сорта растений, которые отличаются устойчивостью к заболеваниям и высокой урожайностью. Селекция очень важна в овощеводстве и растениеводстве.

Пчеловод

Специалист по содержанию и размножению пчёл. Разбирается в технологиях производства и переработки мёда и другой пчеловодческой продукции.

Агрохимик

Человек, основная задача которого с помощью агрохимических процессов добиться повышения урожайности. Агрохимическая лаборатория определяет оптимальные для конкретной местности сорта растений и систему внесения удобрений.

Технолог по упаковке

Специалист, который отвечает за разработку и внедрение эффективных методов и технологий упаковки продуктов. Его основная задача — обеспечить качественную и надёжную упаковку товаров, с целью защиты от повреждений, сохранения свежести и гигиеничности, а также создания привлекательного внешнего вида.

Инженер по водному хозяйству и мелиорации

Готовит поля к орошению, руководит обслуживанием дождевальных установок, отвечает за правильную организацию оросительной системы. Эти специалисты не только проектируют и создают сложные системы осушения и орошения, но и делают это с заботой о природе.

Специалист геоинформационного сервиса

Человек, который занимается обработкой и анализом геоданных, созданием и поддержкой геоинформационных систем (ГИС). Он работает с картами, аэрофотоснимками, спутниковыми изображениями, моделями рельефа и другими географическими данными. Он обрабатывает и анализирует геоданные согласно задачам сельскохозяйственной отрасли.

Монтажник сельхозоборудования

Квалифицированный рабочий, который выполняет работы по установке сельскохозяйственного оборудования и связанных с ним конструкций.

Рыбовод

Специалист, который занимается разведением и выращиванием рыбы в специализированных условиях. Рыбовод отвечает за оптимизацию условий содержания рыбы, контроль её здоровья, кормление и репродуктивную деятельность.

Тракторист-машинист

Люди этой профессии могут сесть за руль любой сельскохозяйственной техники, такой как трактор или комбайн и заниматься сельхозоборудованием. Сегодня многие трактора и комбайны оснащены бортовыми компьютерами и датчиками. Водителю остаётся только следить за приборами и корректировать режим работы. Трактористы не просто управляют сельхозмашинами с оборудованием, они выполняют значительную часть всех полевых работ: вспашка и культивация полей, посевные работы, внесение удобрений, выполнение других работ в поле.

Инженер по эксплуатации сельхозоборудования

Специалист, который отвечает за правильную эксплуатацию техники и оборудования, своевременное техническое обслуживание, замену расходных материалов, диагностику состояния и ремонт. В технических документах оборудования, транспортного средства и другой техники указывается регламент её эксплуатации. За соблюдение этого регламента и отвечает инженер по эксплуатации.

Сити-фермер

Специалист, применяющий новые и новейшие технологии и оборудование для выращивания продуктов питания в городской среде. Сегодня сити-фермерство с невероятной скоростью набирает обороты. Возможно, за сити-фермерами большое будущее.

Пекарь

Специалист, отвечающий за приготовление и выпечку хлебобулочных изделий. Пекари занимаются приготовлением теста, формовкой и расстойкой хлеба, а также наблюдают за процессом выпекания.