# Справочник профессий

#### 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.

#### Овощевод

Специалист, который занимается выращиванием овощей. Подготавливает почву к посеву и посадке, осуществляет подготовку семян и посадочного материала, ведёт посев овощных культур в различных условиях: в помещении, теплицах, огородах, на полях. В теплицах и парниках регулирует тепловой и световой режим, проводит защиту от вредителей, собирает урожай.

#### Технолог пищевого производства

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

## Оператор машинного доения

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

## 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.

## 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.

## Справочник профессий

#### 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.

#### 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 неимоверной 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.