

Специальность 35.02.05 Агронмия

Квалификация – **агроном**

Срок обучения – 3 года 10 месяцев (основное общее образование)
2 года 10 месяцев (среднее общее образование)



Форма обучения – очная, заочная

**Не вянут там ни травы, ни цветы
Из золота там мощена Земля
Там вечный город дивной красоты.
Бескрайные цветущие поля.**

(Светлана Гайдым)

Агроном – квалифицированный специалист, задачи и обязанности которого заключаются в следующем:

- ✓ осуществлять организационно-технологическое руководство в растениеводстве хозяйства;
- ✓ проводить работы по внедрению и освоению научно-обоснованной системы земледелия и дальнейшей интенсификации растениеводства с целью увеличения производства и улучшение качества продукции;
- ✓ принимать участие в разработке мероприятий по повышению урожайности сельскохозяйственных культур, а также плодородия почвы;
- ✓ рационально применять органические и минеральные удобрения, химические средства защиты сельскохозяйственных растений от сорняков, вредителей и болезней, биостимуляторы роста;
- ✓ внедрять интенсивные технологии выращивания сельскохозяйственных культур;
- ✓ обеспечивать растения элементами питания;
- ✓ принимать участие в разработке технологических карт, системы удобрений, интегрированной системы защиты растений, в уборке урожая сельскохозяйственных культур;
- ✓ осуществлять контроль за процессами производства в хозяйстве.

На сегодняшний день, профессия агронома является одной из ключевых специальностей в области сельского хозяйства.

Личные качества:

- ✓ любовь к природе;
- ✓ организаторские способности;
- ✓ коммуникабельность;
- ✓ аналитический склад мышления;
- ✓ высокий уровень развития памяти и внимания;

- ✓ способность к принятию нестандартных решений в экстренных ситуациях;
- ✓ наблюдательность;
- ✓ ответственность;
- ✓ инициативность;
- ✓ целеустремленность;
- ✓ стрессоустойчивость;
- ✓ умение прогнозировать.



Место работы и карьера

В настоящее время должность агронома имеется на многих предприятиях, выращивающих растения, в том числе в теплицах, питомниках, фермерских хозяйствах и т.д.

Также такие специалисты требуются:

- ✓ перерабатывающим и торговым компаниям, занимающимся сельскохозяйственной продукцией;
- ✓ научно-исследовательским институтам, специализирующимся на селекции и разработке новых сельхозкультур.

Область профессиональной деятельности выпускников: организация и выполнение работ по производству, первичной обработке, хранению и транспортировке продукции растениеводства.

Объекты профессиональной деятельности выпускника:

- ✓ сельскохозяйственные культуры, их сорта и гибриды, семена и посадочный материал, товарная продукция;
- ✓ почва и ее плодородие;
- ✓ удобрения, химические средства производства;
- ✓ сельскохозяйственная техника и оборудование;
- ✓ технологии производства продукции растениеводства и ее первичной обработки;
- ✓ технологии хранения, транспортировки и предпродажной подготовки продукции растениеводства;
- ✓ процессы организации и управления структурным подразделением сельскохозяйственного производства, малым предприятием;
- ✓ первичные трудовые коллективы.

Основные виды профессиональной деятельности:

- ✓ Реализация агротехнологий различной интенсивности и первичная обработка продукции растениеводства;
- ✓ Защита почв от эрозии и дефляции, воспроизводство их плодородия;
- ✓ Осуществление хранения, транспортировки и предпродажной подготовки продукции растениеводства;

- ✓ Управление работами по производству продукции растениеводства;
- ✓ Освоение рабочих профессий: Плодоовощевод; Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства.