



Тулунский район.
Муниципальное Общеобразовательное Учреждение
«Мугунская средняя общеобразовательная школа»

Авторы:

Кривцова Анастасия -10 класс,

Лечитская Екатерина -10 класс

Алымова Екатерина -9 класс

Степанов Дмитрий - 8 класс

Интернет -фестиваль
«Профессии будущего
агропромышленного комплекса»

«Оператор автоматизированной
сельхозтехники - аграрная профессия
будущего»



Аграрная и сельскохозяйственная сфера направлена на обеспечение людей продовольствием. В последнее время такие специализации не пользуются особой популярностью у абитуриентов, а зря. Люди могут прожить без смартфонов и прочих благ цивилизации, а вот отказаться от еды не может никто. Именно поэтому всем тем, кто желает получить профессию, которая всегда будет востребована на рынке труда, стоит рассмотреть аграрные и сельскохозяйственные специализации.



Оператор автоматизированной сельхозтехники - это специалист, управляющий автоматизированной техникой на ферме и в поле: системами датчиков, беспилотниками и агроботами.....





Современные технологии позволяют делать привычную работу в сельском хозяйстве намного проще и быстрее, заменяя людей машинами.

Человек, данной специальности не водитель комбайнов и тракторов, скорее программист, который управляет автоматизированной техникой - той, которая выполняет работу без вмешательства человека.





Работник является повелителем этих машин, их командир, учитель и доктор, который следит за тем, чтобы они чётко следовали командам, работали исправно и эффективно.

Современная техника более точно выполняет свою работу, экономит топливо, семена и удобрения. Именно поэтому данная профессия в будущем станет ещё более актуальной и востребованной.





Работу можно начать на небольшой ферме, тестировать новые умные машины для компаний-производителей или открыть собственную школу, в которой фермеры научатся программировать беспилотники и дроны.

Что делает оператор каждый день?

- изучение территории фермы и списка работ, которые нужно автоматизировать;
- подбирать и закупать наиболее подходящую технику;
- устанавливать нужные датчики в полях и в загонах с животными;
- оснащать технику сенсорами, камерами и программами для автономной работы;
- собирать и анализировать информацию с устройств;
- настраивать программное обеспечение для беспилотников;
- ремонтировать технику, которая вышла из-под контроля или работает некорректно;
- следить за появлением новых технологий.

КАРЬЕРА

- сельскохозяйственные предприятия
- агрохолдинги
- частные фермерские хозяйства
- компании-разработчики ПО для умной техники
- собственная компания



В настоящее время вопрос технического переоснащения отрасли особенно актуален для России.



Мы считаем, что оператор автоматизированной сельхозтехники – профессия будущего!

Благодарим за внимание!

