

Описание профессии

«Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства»

35.01.13



Современное сельское хозяйство характеризуется тем, что основные виды сельскохозяйственных работ механизированы. В колхозах, в фермерских хозяйствах объектами профессиональной деятельности тракториста-машиниста являются тракторы, самоходные сельскохозяйственные машины; прицепные и навесные устройства; оборудование животноводческих ферм и комплексов; механизмы, установки, приспособления и другое инженерно-техническое оборудование сельскохозяйственного назначения; автомобили категории "С"; инструменты, стационарные и передвижные средства для монтажа, ремонта и технического обслуживания сельскохозяйственных машин и оборудования; технологические процессы монтажа, ремонта и технического обслуживания сельскохозяйственных машин и оборудования, сырье и сельскохозяйственная продукция.

Сельскохозяйственные машины и орудия в зависимости от вида выполняемых работ по выращиванию растений делятся на следующие основные группы: почвообрабатывающие, для внесения удобрений, посева и посадки сельскохозяйственных культур, ухода за растениями, уборки урожая, первичной обработки продукции.

К почвообрабатывающим машинам и орудиям относятся плуги, бороны, луцильники, культиваторы, катки и т. п. Для внесения удобрений применяют разбрасыватели минеральных, твердых и жидких органических удобрений. Посев сельскохозяйственных культур осуществляют сеялками, а посадку — сажалками и рассадопосадочными машинами. Ухаживают за растениями с помощью

культиваторов, опыливателей, опрыскивателей, дождевальных машин и установок и т. п. Убирают сельскохозяйственные культуры косилками, жатками, комбайнами и т. п. Для первичной обработки убранный продукции используют зерноочистительные, сортировальные и другие машины.

Трактористы-машинисты должны уметь выполнять работы слесаря-ремонтника, гидромелиоративные и работы по лесному хозяйству.

Рабочее место тракториста-машиниста - поля, луга, речные и озёрные берега. Зелень трав, голубизна неба - всё это обычно благотворно влияет на эмоциональную устойчивость человека. С другой стороны, толчки, вибрация, шум и запылённость пока ещё ухудшают условия работы на машинах многих марок. Правда, кабины современных тракторов цельнометаллические, герметизированные, с надёжным каркасом, предохраняющим человека. Шумы в кабине приглушены, есть тут вентилятор, обогрев с обдувом.

Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства выполняет следующие виды деятельности: эксплуатация и техническое обслуживание сельскохозяйственных машин и оборудования, выполнение слесарных работ по ремонту и техническому обслуживанию сельскохозяйственных машин и оборудования, транспортировка грузов.

Наименование квалификации (профессий по Общероссийскому классификатору (ОК 016-94)

Слесарь по ремонту сельскохозяйственных машин и оборудования

Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства

Водитель автомобиля

Нормативный срок обучения:

На базе среднего общего образования - 10 месяцев

На базе основного общего образования - 2 года 10 месяцев

Сроки получения СПО по ППКРС независимо от применяемых образовательных технологий увеличиваются: для обучающихся по очно-заочной форме обучения: на базе

среднего общего образования - не более чем на 1 год; на базе
основного общего образования - не более чем на 1,5 года.

