

Машинист экскаватора

Область профессиональной деятельности

Строительство

Профессиональный стандарт

16.028 Машинист экскаватора

Должность (профессия рабочего)

Машинист экскаватора 4-8 разрядов

ФГОС

190629.01 Машинист дорожных и строительных машин

Топ-50

Машинист дорожных и строительных машин

Стандарты и компетенции Ворлдскиллс Россия

R74 Excavator Operator (Машинист экскаватора)

ОКЗ

8342 Операторы землеройных и аналогичных машин

ОКПДТР

14390 Машинист экскаватора одноковшового

14392 Машинист экскаватора роторного

Профильный совет по профессиональным квалификациям

Совет по профессиональным квалификациям в строительстве

Квалификации

Особые условия допуска к работе

Лица не моложе 18 лет (1)

Наличие удостоверения, подтверждающего право управления экскаватором соответствующей категории(2)

Прохождение обязательных предварительных (при поступлении на работу) и периодических медицинских осмотров (обследований), а также внеочередных

медицинских осмотров (обследований) в порядке, установленном законодательством Российской Федерации(3)

Обучение безопасным методам и приемам выполнения работ, инструктаж по охране труда, стажировка на рабочем месте и проверка знаний требований охраны труда (4)

ЕТКС/ЕКС

ЕТКС, вып. 3, раздел «Строительные, монтажные и ремонтно-строительные работы», параграфы 115-119

Описание профессии

Машинист экскаватора эксплуатирует и выполняет техническое обслуживание экскаватора, выполняет механизированные работы по разработке грунтов при устройстве выемок, насыпей при строительстве автомобильных дорог, оросительных и судоходных каналов, плотин, оградительных земляных дамб, котлованов под здания и сооружения, при возведении опор линий электропередачи и контактной сети, рытье траншей для подземных коммуникаций, водоотводных кюветов и других сооружений

Профессиональное образование и обучение

Профессиональное обучение

Среднее профессиональное образование

Сфера применения профессии

В организациях различных форм собственности, занимающихся эксплуатацией дорожно-строительных и землеройно-транспортных машин

Родственные профессии

Машинист бульдозера
Машинист автогрейдера
Машинист скрепера

Востребованность, перспективы развития профессии и занятости

Профессия «машинист экскаватора» одна из наиболее востребованных профессий отрасли, отражающая необходимость проведения механизированных работ при строительстве. Перспективы профессии связаны с внедрением в эксплуатацию новых модификаций строительных машин и развитием технологий строительства
