

НОР YAROSLAVL

УЧЕБНЫЙ ЦЕНТР
HISTORY-SCHOOL



ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБУЧЕНИЕ

ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ ПРОДУКТ

КУРС-14390
МАШИНИСТ ЭКСКАВАТОРА



УДОСТОВЕРЕНИЕ ТРАКТОРИСТА-МАШИНИСТА

ПРИМЕР:

ЕСЛИ ОТКРЫТА КАТЕГОРИЯ "D" ЗНАЧИТ ИМЕЕТСЯ ПРАВО
УПРАВЛЯТЬ ЛЮБОЙ КОЛЕСНОЙ САМОХОДНОЙ МАШИНОЙ СВЫШЕ 150 Л/С.
(ЭКСКАВАТОРОМ, ТРАКТОРОМ, БУДЬДОЗЕРОМ, ВЕЗДЕХОДОМ, КАТКОМ И Т.П.)

Основанием для управления самоходной
машиной является открытая категория

УДОСТОВЕРЕНИЕ
ТРАКТОРИСТА-МАШИНИСТА (ТРАКТОРИСТА)

РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ

УПРАВЛЕНИЕ

Код СВ 111111

Фамилия _____
Имя _____
Отчество _____
Дата и место рождения _____
Место жительства _____

Подпись владельца _____

Выдано государственной инспекцией гостехнадзора _____

Дата выдачи _____
Действительно до _____ М. П.

Генеральный государственный инспектор гостехнадзора _____

Место для фотографии

Категория самоходных транспортных средств	При отметке	При отметке
Внедорожные мотоциклетные средства	A I	A I
Внедорожные автотранспортные средства, разрешенная максимальная масса которых не превышает 3500 килограммов и число сидений (мест) которых больше одного водителя, не превышает восемь	A II	A II
Внедорожные автотранспортные средства, разрешенная максимальная масса которых превышает 3500 килограммов (за исключением относящихся к категории «A IV»)	A III	A III
Внедорожные автотранспортные средства, предназначенные для перевозки пассажиров и имеющие, помимо сидений водителя, более восьми сидений (мест)	A IV	A IV
Гусеничные и комбинированные машины с двигателями мощностью до 23,7 кВт	B	B
Комбинированные машины с двигателями мощностью от 23,7 кВт до 110,3 кВт	C	C
Колесные машины с двигателями мощностью свыше 110,3 кВт	D	D
Гусеничные машины с двигателями мощностью свыше 23,7 кВт	E	E
Самостоятельно управляемые летательные аппараты	F	F

Особые отметки: **РАБОТА**

Машинист экскаватора 6 разряда

Код СВ 111111

ООО «Гостехнадзор-Москва», Москва, 2011 г., тиражи: СВ-101 № 23

В целях обеспечения контроля за соответствием выполняемых работ присвоенной квалификации, в графе для особых отметок делается ограничительная или разрешительная запись о наличии квалификации.

Основанием для приема на работу не является.
Основанием для приема на работу является документ об обучении.

ПРИМЕР:

МАШИНИСТА ЭКСКАВАТОРА 6 РАЗРЯДА МОЖЕТ РАБОТАТЬ НА ЛЮБОМ
ЭКСКАВАТОРЕ (КОЛЕСНОМ, ГУСЕНИЧНОМ) С КОВШОМ ДО 1,25 м³

УДОСТОВЕРЕНИЕ ТРАКТОРИСТА-МАШИНИСТА

КАТЕГОРИЯ «В» - гусеничные и колесные машины
с двигателем мощностью до 25,7 кВт (до 35 л/с)

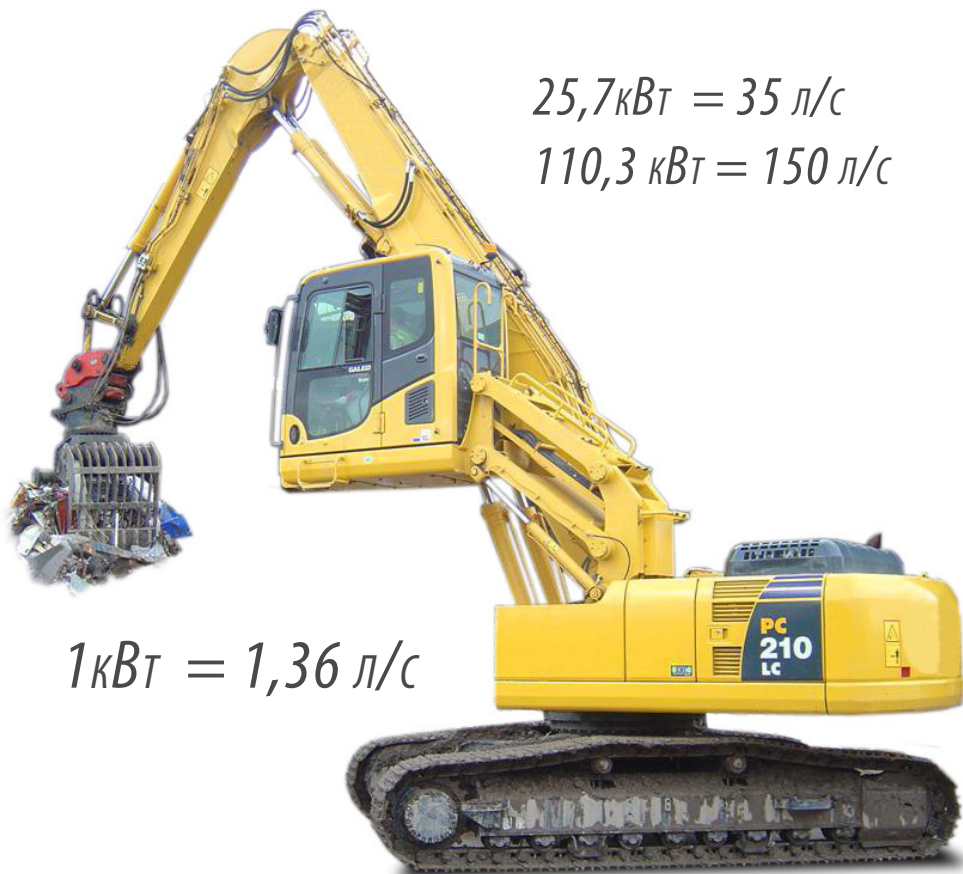
КАТЕГОРИЯ «С» - колесные машины
с двигателем мощностью от 25,7 до 110,3 кВт (от 35 л/с до 150 л/с)

КАТЕГОРИЯ «D» - колесные машины
с двигателем мощностью свыше 110,3 кВт (свыше 150 л/с)

КАТЕГОРИЯ «E» - гусеничные машины
с двигателем мощностью свыше 25,7 кВт (свыше 35 л/с)

$$25,7 \text{ кВт} = 35 \text{ л/с}$$

$$110,3 \text{ кВт} = 150 \text{ л/с}$$



$$1 \text{ кВт} = 1,36 \text{ л/с}$$

ПРОФЕССИЯ МАШИНИСТ ЭКСКАВАТОРА



**ПРОФЕССИЯ
МАШИНИСТ ЭКСКАВАТОРА**



КВАЛИФИКАЦИЯ МАШИНИСТ ЭКСКАВАТОРА

КВАЛИФИКАЦИОННЫЙ РАЗРЯД - ВЕЛИЧИНА, ОТРАЖАЮЩАЯ
УРОВЕНЬ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПОДГОТОВКИ РАБОТНИКА.

Квалификационный разряд	Описание разряда
4	Экскаваторы с ковшом емкостью до 0,15 м³
5	Экскаваторы с ковшом емкостью свыше 0,15 м³ до 0,4 м³ . Роторные экскаваторы (канавокопатели и траншейные) производительностью до 1000 м ³ /ч
6	Экскаваторы с ковшом емкостью свыше 0,4 м³ до 1,25 м³ . Роторные экскаваторы (канавокопатели и траншейные) производительностью свыше 1000 м ³ /ч до 2500 м ³ /ч;
7	Экскаваторы с ковшом емкостью свыше 1,25 м³ до 4 м³ . Роторные экскаваторы производительностью свыше 2500 м ³ /ч до 4500 м ³ /ч;
8	Экскаваторы с ковшом емкостью свыше 4 м³ до 9 м³ . Роторные экскаваторы производительностью свыше 4500 м ³ /ч.

КВАЛИФИКАЦИЯ РАБОТНИКА

- УРОВЕНЬ ЗНАНИЙ;
- УМЕНИЙ;

- ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ НАВЫКОВ;
- ОПЫТА РАБОТЫ РАБОТНИКА.

ПРОГРАММА ОБУЧЕНИЯ

80 ЧАСОВ

СРОК ОБУЧЕНИЯ 10 ДНЕЙ

- ТЕОРЕТИЧЕСКОЕ ОБУЧЕНИЕ – 70 часов
- ПРОИЗВОДСТВЕННОЕ ОБУЧЕНИЕ – 10 часов

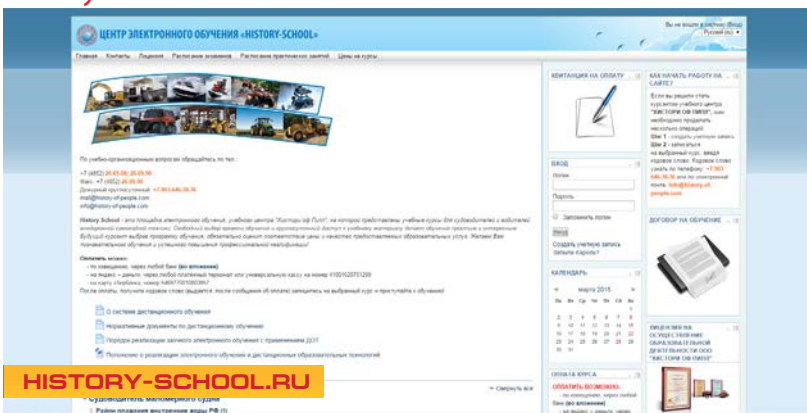
УЧЕБНАЯ ЛИТЕРАТУРА КУРСА



1. Учебное пособие «Машинист экскаватора»
2. Основы первой доврачебной неотложной помощи пострадавшим
3. Экзаменационные билеты «Безопасная эксплуатация самоходных машин»
4. Экзаменационные билеты «Правила дорожного движения» (для тех слушателей у которых нет водительского удостоверения)

history-school.ru

ЗАРЕГИСТРИРУЙТЕСЬ НА САЙТЕ



НАЙДИТЕ КУРС "МАШИНИСТ ЭКСКАВАТОРА"

ЗАПИШИТЕСЬ - ВВЕДИТЕ КОДОВОЕ СЛОВО

70 ЧАСОВ

МАШИНИСТ ЭКСКАВАТОРА ДОЛЖЕН ЗНАТЬ:

- особенности работы со сменным навесным оборудованием;
- правила погрузки грунта в самосвалы;
- причины возникновения неисправностей в работе экскаватора и способы их устранения;
- виды ремонта, монтажа и демонтажа экскаватора;
- методы применения различных способов экскавации.

- устройство и технические характеристики экскаваторов;
- рациональные режимы работы экскаватора и приемы черпания;
- правила разработки горной массы и грунта на поверхности;
- способы разработки забоя;



**ЛЕКЦИИ
УЧЕБНЫЕ ФИЛЬМЫ**

Практическое обучение проходит на территории и машинах Komatsu

KOMATSU



ОТРАБОТКА МАНЕВРОВ

Курсанты отрабатывают навыки по управлению самоходными машинами:

- начало движения с места на подъеме
- разворот при ограниченной ширине территории при одноразовом включении передачи;
- постановка самоходной машины в бокс задним ходом;
- торможение и остановка на различных скоростях, включая экстренную остановку;



- устройство и правила эксплуатации самоходной машины



- РАЗРАБОТКА ГРУНТОВ ПРИ УСТРОЙСТВЕ ВЫЕМОК, НАСЫПЕЙ, РЕЗЕРВОВ, КАВАЛЬЕРОВ И БАНКЕТОВ
- РАЗРАБОТКА КОТЛОВАНОВ ПОД ЗДАНИЯ И СООРУЖЕНИЯ, ПРИ ВОЗВЕДЕНИИ ОПОР ЛИНИЙ ЭЛЕКТРОПЕРЕДАЧИ И КОНТАКТНОЙ

ВРЕМЯ ОБУЧЕНИЯ 2 РАБОЧИХ ДНЯ

- РЫТЬЕ ТРАНШЕЙ ДЛЯ ПОДЗЕМНЫХ КОММУНИКАЦИЙ, ВОДООТВОДНЫХ КЮВЕТОВ, НАГОРНЫХ И ЗАБАНКЕТНЫХ КАНАВ



ВЫПОЛНЕНИЕ ПРАКТИЧЕСКОЙ КВАЛИФИКАЦИОННОЙ РАБОТЫ



ЗАПОЛНЕНИЕ ОТЧЕТА ПО ОБУЧЕНИЮ НА ПРОИЗВОДСТВЕ

ДОКУМЕНТ О ПРОХОЖДЕНИИ ОБУЧЕНИЯ

1. ПРЕДЪЯВИТЬ ОТЧЕТ ПО ОБУЧЕНИЮ НА ПРОИЗВОДСТВЕ - В КВАЛИФИКАЦИОННУЮ КОМИССИЮ УЧЕБНОГО ЦЕНТРА
2. СДАТЬ КВАЛИФИКАЦИОННЫЙ ЭКЗАМЕН ПО ПРОФЕССИИ «МАШИНИСТ ЭКСКАВАТОРА»
3. ПОЛУЧИТЬ СВИДЕТЕЛЬСТВО ОБ ОКОНЧАНИИ ОБУЧЕНИЯ

СВИДЕТЕЛЬСТВО
о прохождении обучения

Иван Иванович Иванов

01 марта 14
30 марта 14

Настоящее свидетельство выдано (фамилия)
Учебный центр
ООО «Хистори оф Пилл» _____ 20 г.
по « _____ » _____ 20 г.
обучался (лась) в _____
(наименование)

по профессии (специальности)
машинист экскаватора 6 разряда
80 _____
по профессии (ям): _____
(наименование профессии(й) по ЕТКС)

в объеме _____ часов сдал(а) все выпускные
экзамены, предусмотренные программой и до-
пущен(а) к сдаче квалификационных экзаменов на
право управления самоходной (ными) машиной (нами)
категории (й) _____

Руководитель образовательного
учреждения _____
М.П. _____
« _____ » _____ 20 г.

Выдано удостоверение тракториста-машиниста
(тракториста) код _____ серии _____
№ _____ на право управления
самоходной (ными) машиной (нами) категории (й)

Государственной инспекцией по надзору за
техническим состоянием самоходных машин и
других видов техники _____
(наименование органа гостехнадзора)

« _____ » _____ 20 г. _____
(подпись)
(наименование инспекции гостехнадзора)

Главный государственный
инженер-инспектор
гостехнадзора _____
М.П. _____
(подпись)

Документом на право управления самоходной машиной не служит

СХЕМА ПРОЕЗДА В УЧЕБНЫЙ ЦЕНТР «KOMATSU»



МЕСТО СДАЧИ
ЭКЗАМЕНА

Адрес:

Россия, Ярославская область, Ярославский район, поселок Нагорный,
улица Индустриальная, строение 1.

Из города, 61 маршрутное такси, 16 автобус, за заводом "Балтика",
пересечение Костромского шоссе и ул.Пожарского

III ЭТАП

ЭКЗАМЕН ГОСТЕХНАДЗОР ДЛЯ ЖЕЛАЮЩИХ СДАТЬ ЭКЗАМЕН В ГОСТЕХНАДЗОР

ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ ЭКЗАМЕН



НА ТЕОРЕТИЧЕСКОМ ЭКЗАМЕНЕ
КУРСАНТ ОТВЕЧАЕТ НА БИЛЕТ,
В СООТВЕТСТВИИ С ВЫБРАННОЙ
КАТЕГОРИЕЙ САМОХОДНОЙ МАШИНЫ.

*Курсант, имеющий водительское
удостоверение, освобождается
от сдачи экзамена по ПДД*

ЭКЗАМЕНЫ СДАЮТСЯ В СЛЕДУЮЩЕЙ ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОСТИ:

- по безопасной эксплуатации
(8 вопросов - одна ошибка допускается)
- по правилам дорожного движения
(20 вопросов - 2 ошибки допускаются)

ПРОВЕРКИ ПЕРЕД ЗАПУСКОМ



ПРАКТИЧЕСКИЙ ЭКЗАМЕН



НА ПРАКТИЧЕСКОМ ЭКЗАМЕНЕ
ИНСПЕКТОР ГОСТЕХНАДЗОРА ДАЕТ
ЗАДАНИЕ ВЫПОЛНИТЬ МАНЕВРЫ.



Адрес: 150054, г. Ярославль, пр-т Октября, д.55-а офис 49

Телефон: 8-4852-26-09-90;

Факс: 8-4852-26-65-08

Круглосуточный телефон: +7-903-646-38-36

Наш главный сайт: history-of-people.com

Центр электронного обучения: history-school.ru

Интернет-магазин: history-market.ru

Электронная почта: info@history-of-people.com

Руководитель учебного центра

- Алексеева Дина Анатольевна - дежурный круглосуточный тел. +7-903-646-38-36

Мастер производственного обучения

- Алексеев Андрей Валериевич тел. +7-961-973-73-03



Адрес:

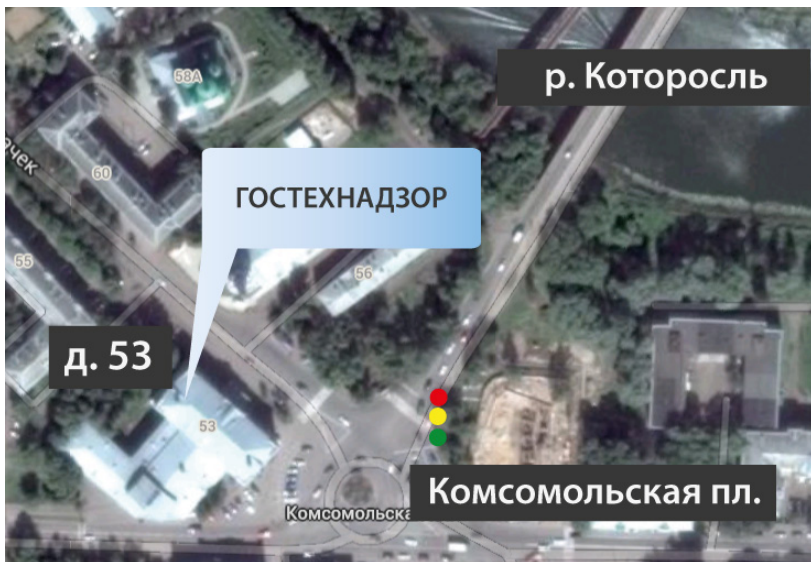
Гостехнадзор г Ярославля
ул. Стачек, д. 53, 3-й этаж

тел. +7 (4852) 78-64-63

тел. +7 (4852) 78-64-60

тел. +7 (4852) 78-64-61

тел. +7 (4852) 78-64-62



Новожилов Николай Александрович - консультант - главный государственный инженер - инспектор по надзору за техническим состоянием самоходных машин и других видов техники по городу Ярославлю, Ярославскому и Некрасовскому районам Ярославской области

Сайт: <http://www.yarregion.ru/depts/igtn/default.aspx>

ХАРАКТЕРИСТИКА КУРСА

Тип	Ярославская область	Другие регионы РФ
Код профессии	14390	14390
Квалификационный разряд	4-8	4-8
Категория	B, C, D, E	-
Возраст, лет	17-18	17-18
Наличие водительского удостоверения	Освобождает от сдачи ПДД	-
Время обучения, час	80	80
Время обучения, дней	10	10
Форма обучения	Очная/заочная	Заочная
Дистанционные образовательные технологии (ДОТ)	+	+
Электронное обучение	+	+
Учебная литература:		
- книжный вариант	+	+
- электронный вариант	+	+
Свидетельство об окончании обучения	+	+
УТМ	-	-
Организация сдачи экзамена в Гостехнадзор и получение УТМ	+	-

КУРСАНТЫ ПРОЖИВАЮЩИЕ В ДРУГИХ СУБЪЕКТАХ РФ МОГУТ ПРИЕХАТЬ В Г. ЯРОСЛАВЛЬ И СДАТЬ ЭКЗАМЕН ГОСТЕХНАДХОР НА ЛЮБУЮ КАТЕГОРИЮ. РАСПИСАНИЕ ЭКЗАМЕНОВ НА САЙТЕ HISTORY-OF-PEOPLE.COM

ПОВЫШЕНИЕ КВАЛИФИКАЦИИ МАШИНИСТА ЭКСКАВАТОРА



ПРИМЕР

У ВАС КВАЛИФИКАЦИЯ МАШИНИСТ-ЭКСКАВАТОРА 5 РАЗРЯДА.
В ОРГАНИЗАЦИЮ ПОСТУПИЛ ЭКСКАВАТОР С КОВШОМ ЕМКОСТЬЮ
1,1 м³. ДЛЯ ТОГО ЧТОБЫ РАБОТАТЬ НА ТАКОМ ЭКСКАВАТОРЕ ВАМ
НЕОБХОДИМО ПОВЫСИТЬ КВАЛИФИКАЦИЮ ДО 6 РАЗРЯДА.

ТЕХНОЛОГИЯ ОБУЧЕНИЯ



History of People
НОР Yaroslavl

Адрес: Россия г. Ярославль
пр. Октября, 55-а, офис 49

Тел. +7 (4852) 26-65-08

Факс +7 (4852) 26-09-90

Дежурный круглосуточный
+7-903-646-38-36

www.history-of-people.com

www.history-school.ru

info@history-of-people.com