

**ЦЕНТР ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО  
ОБРАЗОВАНИЯ ООО «ОБЕРПРОФ»**

**УТВЕРЖДАЮ:**

Генеральный директор

ООО «ОБЕРПРОФ»

 А.Г. Эльберг

«05» апреля 2021 г.



**ПРОГРАММА ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБУЧЕНИЯ  
профессиональной подготовки, переподготовки и повышения  
квалификации рабочих по профессии «Машинист крана автомобильного»**

**г. Самара  
2021 г.**

## ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Программа профессионального обучения профессиональной подготовки, переподготовки и повышения квалификации рабочих по профессии «Машинист крана автомобильного» разработана Центром дополнительного профессионального образования ООО «ОБЕРПРОФ» в соответствии с требованиями Федерального Закона Российской Федерации «Об образовании в Российской Федерации» 273-ФЗ от 29.12.2012 г., Приказа Министерства образования и науки РФ N 499 от 1 июля 2013 г. "Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам», Приказа Министерства Просвещения РФ от 26 августа 2020 года N 438 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по основным программам профессионального обучения», Рекомендаций к разработке учебных планов и программ для краткосрочной подготовки граждан по рабочим профессиям (основные требования) Министерства образования Российской Федерации ИРПО № 186/17-11 от 25.04.2000 г., Приказа Министерства образования и науки РФ № 513 от 02.07.2013 г. "Об утверждении Перечня профессий рабочих, должностей служащих, по которым осуществляется профессиональное обучение" (с изменениями от 25.04.2019 г.), Приказа Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 1 марта 2017 года N 215н «Машинист крана общего назначения», приказа Минздравсоцразвития РФ «Об утверждении Единого тарифно-квалификационного справочника работ и профессий рабочих, выпуск 3, от 6 апреля 2007 г. № 243.

Настоящая программа предназначена для профессиональной подготовки, переподготовки и повышения квалификации рабочих по профессии «Машинист крана автомобильного».

Программа направлена на получение компетенций, необходимых для выполнения профессиональной деятельности – Обеспечение безопасной эксплуатации грузоподъемных кранов при производстве строительно-монтажных, ремонтно-строительных и погрузочно-разгрузочных работ.

Программа направлена на изучение системы эффективной и безопасной организации труда, использованию новой техники и передовых технологий, пути повышения производительности труда и меры экономии материалов и энергии в рамках профессиональной деятельности.

В программу обучения включены: квалификационные характеристики рабочих по профессии «Машинист крана автомобильного», учебно-тематические планы, программы по теоретическому и производственному обучению.

Квалификационные характеристики составлены в соответствии с приказом Минздравсоцразвития РФ «Об утверждении Единого тарифно-квалификационного справочника работ и профессий рабочих, выпуск 3, от 6 апреля 2007 г. № 243.

Цель обучения – освоение новых компетенций по профессии «Машинист крана автомобильного», необходимых для профессиональной деятельности.

Формы обучения по программе: очная, очно-заочная, с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий (теоретическая часть обучения), практическое обучение на производстве (производственное обучение).

Группа комплектуется из лиц, имеющих водительские права категории «С». Машинисты самоходных машин, осуществляющие передвижение этих машин по территории населенных пунктов или вне их, обязательно должны знать правила дорожного движения. Машинисты, занятые управлением и обслуживанием строительных машин и механизмов должны знать слесарное дело и тарифицироваться по профессии «Слесарь строительный» на один разряд ниже основной профессии. Продолжительность обучения при повышении квалификации определяется на местах образовательным учреждением или учебным подразделением предприятия, на базе которого проводится обучение, в зависимости от целей



и задач, сложности изучаемого материала и уровня квалификации обучаемых. Учебные программы разработаны с учетом знаний обучающихся, имеющих среднее (полное), средне-профессиональное образование и дополнительное профессиональное образование.

Продолжительность подготовки и переподготовки 320 часов, продолжительность программы повышения квалификации на 8 разряд 160 часов.

Продолжительность обучения при переподготовке определяется ЦДПО ООО «ОБЕРПРОФ», с учетом целей и задач обучения, сложности изучаемого материала, уровня квалификации обучающихся.

Учебные группы по подготовке, переподготовки и повышения квалификации создаются численностью до 12 чел.

Учет посещаемости занятий, успеваемости и пройденных тем ведется преподавателями теоретического обучения в журнале учета посещаемости учебных занятий.

Количество часов, отводимых на изучение отдельных тем программы, последовательность их изучения в случае необходимости можно изменять в пределах общего количества учебного времени.

Режим занятий определяется совместно с Заказчиком (не более 8 часов в день).

Реализация программы профессиональной подготовки, переподготовки обеспечивается доступом слушателей к учебно-методической документации, электронным изданиям, базам данных, во время самостоятельной подготовки обучающиеся обеспечены доступом к сети Интернет.

В процессе обучения особое внимание должно быть обращено на необходимость прочного усвоения и выполнения всех требований безопасности труда. В этих целях преподаватель теоретического и мастер (инструктор) производственного обучения, помимо изучения общих требований безопасности труда, которые необходимо соблюдать в каждом конкретном случае, обращает внимание на соблюдение правил безопасности при работе на конкретном оборудовании.

К концу обучения каждый обучаемый должен уметь самостоятельно выполнять все работы, предусмотренные квалификационной характеристикой, техническими условиями и нормами, установленными на предприятии. К самостоятельному выполнению работ обучающиеся допускаются только после сдачи квалификационного экзамена и зачета по безопасности труда.

Программа производственного обучения составлена так, чтобы по ней можно было обучать машиниста крана автомобильного непосредственно на рабочем месте в процессе выполнения им различных производственных заданий.

Слушатель, освоивший программу профессиональной подготовки, должен обладать профессиональными компетенциями, умениями и навыками соответствующего уровня квалификации, уметь самостоятельно выполнять работы, предусмотренные квалификационной характеристикой, техническими условиями и нормами, установленными на производстве в сфере выполнения работ соответствующего вида профессиональной деятельности.

Профессиональное обучение (подготовка, переподготовка и повышение квалификации) завершается итоговой аттестацией в форме квалификационного экзамена.

Слушателям, закончившим полный курс обучения по программе и успешно сдавшим аттестацию (квалификационный экзамен), присваивается квалификационный разряд и выдается документ установленного образца об обучении по профессии «Машинист крана автомобильного». Если обучающийся по программе повышения квалификации готовится к обслуживанию кранов грузоподъемностью, превышающую грузоподъемность следующего за имеющимся у него планируемого квалификационного разряда, то ему может быть присвоен более высокий разряд, при условии сдачи квалификационного экзамена и рекомендаций работодателя.

Лицам, не прошедшим аттестацию или получившим на итоговой аттестации неудовлетворительные результаты, выдается справка установленного образца.

## **КВАЛИФИКАЦИОННАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА**

**Характеристика работ.** Управление машинами и механизмами, применяемыми при выполнении строительных, монтажных и ремонтно-строительных работ. Обслуживание и профилактический ремонт машин и механизмов.

**Должен знать:** устройство машин (механизмов), правила и инструкции по их эксплуатации, техническому обслуживанию и профилактическому ремонту; правила дорожного движения при работе с машинами на автоходу; способы производства работ при помощи соответствующих машин; технические требования к качеству выполняемых работ, материалов и элементов сооружений; нормы расхода горючих и смазочных материалов и электроэнергии; слесарное дело в объеме, предусмотренном для слесаря строительного, но на один разряд ниже разряда машиниста.

**4 разряд - Краны автомобильные грузоподъемностью до 6,3 т.**

**5 разряд - Краны автомобильные грузоподъемностью свыше 6,3 до 10 т.**

**6 разряд - Краны автомобильные грузоподъемностью свыше 10 до 20 т. (Требуется среднее профессиональное образование)**

**7 разряд - Краны автомобильные грузоподъемностью свыше 20 до 40 т. (Требуется среднее профессиональное образование)**

**8 разряд - Краны автомобильные грузоподъемностью свыше 40 до 60 т. (Требуется среднее профессиональное образование)**



УТВЕРЖДАЮ:

Генеральный директор

ООО «ОБЕРПРОФ»

А.Г. Эльберг

«05» апреля 2021 г.

**УЧЕБНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН**

программы профессиональной подготовки, переподготовки рабочих по профессии  
«Машинист крана автомобильного»

**Наименование профессии:** Машинист крана автомобильного

**Цель:** профессиональная подготовка и переподготовка на 4 разряд

**Категория слушателей:** лица, имеющие среднее общее и/или среднее профессиональное образование

**Срок обучения:** 3 месяца

**Форма обучения:** очная, очно-заочная с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий

**Режим занятий:** не более 8 часов в день

№ п/п	Курсы, предметы	Количество часов
<b>Модуль 1. Теоретическое обучение</b>		<b>110</b>
<b>Раздел 1. Общепрофессиональные дисциплины</b>		<b>44</b>
1	Электротехника	10
2	Чтение чертежей и схем	10
3	Охрана труда	10
4	Материаловедение	10
5	Оказание первой медицинской помощи	4
<b>Раздел 2. Специальные дисциплины</b>		<b>66</b>
1	Устройство крана автомобильного	30
2	Эксплуатация и обслуживание кранов автомобильных	36
<b>Модуль 2. Производственное обучение</b>		<b>196</b>
Консультации		6
Итоговая аттестация		8
	<b>Итого</b>	<b>320</b>

УТВЕРЖДАЮ:

Генеральный директор

ООО «ОБЕРПРОФ»

А.Г. Эльберг

«05» апреля 2021 г.

**УЧЕБНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН**

программы повышения квалификации рабочих по профессии «Машинист крана автомобильного»

**Наименование профессии:** Машинист крана автомобильного

**Цель:** повышение квалификации на 5-8 разряд

**Категория слушателей:** лица, имеющие среднее профессиональное образование по профессии, более низкий разряд

**Срок обучения:** 2 месяца

**Форма обучения:** очная, очно-заочная с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий

**Режим занятий:** не более 8 часов в день

№ п/п	Курсы, предметы	Количество часов
<b>Модуль 1. Теоретическое обучение</b>		<b>92</b>
<b>Раздел 1. Общепрофессиональные дисциплины</b>		<b>30</b>
1	Электротехника	6
2	Чтение чертежей и схем	6
3	Охрана труда	6
4	Материаловедение	6
5	Оказание первой медицинской помощи	6
<b>Раздел 2. Специальные дисциплины</b>		<b>62</b>
1	Устройство крана автомобильного	30
2	Эксплуатация и обслуживание кранов автомобильных	32
<b>Модуль 2. Производственное обучение</b>		<b>60</b>
Консультации		4
Итоговая аттестация		4
<b>Итого</b>		<b>160</b>