

**Частное образовательное учреждение дополнительного профессионального образования
«Саранский Дом науки и техники Российского Союза научных и инженерных общественных
объединений»**

Утверждаю

Директор

ЧОУ ДПО «Саранский Дом
науки и техники РСНИИОО»

А.М. Зюзин

«12» февраля 2018 г.

УЧЕБНАЯ ПРОГРАММА

**Профессиональной переподготовки «Подготовка водителей транспортных средств категорий
«В», «С», на трактористов категорий «В», « С»**

Цель: переподготовка

Вид деятельности: управление трактором указанной категории

Категория слушателей: лица, достигшие возраста 18 лет

Продолжительность обучения: 206 академических часов.

Форма обучения: очная.

Режим занятий: 6 часов в день.

Выдаваемый документ: свидетельство о прохождении обучения на право управления самоходными машинами.

Составители программы: начальник Центра подготовки водителей и специалистов автомобильного транспорта-. Казакова О.П, преподаватель- Обьедкин И.Д.

Саранск, 2018г.

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Цель реализации образовательной программы – выполнение механизированных работ средней сложности и техническое обслуживание трактора с двигателем мощностью до 77,2 кВт.

К освоению образовательной программы допускаются:

- лица, имеющие среднее полное (общее) образование ;

Продолжительность обучения – 206 академических часов. Из них теоретическое обучение составляет 55 час, практическое – 145 часов, итоговая аттестация (комплексный экзамен)- 6 часов.

Срок освоения образовательной программы – 1,5 месяца.

Форма обучения – очная. Обучение осуществляется поэтапно, посредством освоения отдельных дисциплин.

Планируемые результаты освоения образовательной программы

В результате освоения образовательной программы обучающийся должен:

знать:

- назначение, расположение, принцип действия основных механизмов и приборов трактора;
- правила дорожного движения, основы законодательства в сфере дорожного движения;
- виды ответственности за нарушение Правил дорожного движения, правил эксплуатации самоходных машин и норм по охране окружающей среды в соответствии с законодательством Российской Федерации;
- основы безопасного управления;
- о влиянии алкоголя, медикаментов и наркотических веществ, а также состояния здоровья и усталости на безопасное управление трактором;
- перечень неисправностей и условий, при которых запрещается эксплуатация тракторов или их дальнейшее движение;
- приемы и последовательность действий при оказании доврачебной медицинской помощи при дорожно-транспортных происшествиях;
- порядок выполнения контрольного осмотра самоходного средства перед поездкой и работ по его техническому обслуживанию;
- правила техники безопасности при проверке технического состояния трактора, приемы устранения неисправностей и выполнения работ по техническому обслуживанию, правила обращения с эксплуатационными материалами.

иметь навыки:

- безопасного управления транспортным средством в различных дорожных и метеорологических условиях, соблюдения Правил дорожного движения;
- управления своим эмоциональным состоянием;
- выполнения контрольного осмотра средства перед выездом и при выполнении поездки;
- заправки средствами горюче-смазочных материалов и специальными жидкостями с соблюдением современных экологических требований;
- безопасной перевозки грузов;
- уверенных действий в нестандартных ситуациях;
- оказания доврачебной медицинской помощи пострадавшим при дорожно-транспортных происшествиях, соблюдения требований по их транспортировке;
- устранения возникших во время эксплуатации средства мелких неисправностей, не требующих разборки узлов и агрегатов, с соблюдением требований техники безопасности;
- совершенствования своих навыков управления средством.

Освоение образовательной программы завершается **итоговой аттестацией** обучающихся в форме **комплексного экзамена**.

Лицам, успешно освоившим образовательную программу и прошедшим итоговую аттестацию, выдается **свидетельство о прохождении обучения на право управления самоходными машинами** установленного образца.

Учебный план программы профессионального обучения профессиональной переподготовки «Переподготовка водителей транспортных средств категорий «В», «С» на трактористов категорий «В», «С»

включает следующие темы:

№ п/п	Наименование разделов, дисциплин и тем	Всего часов	В том числе		Форма контроля
			Теоретических	Практические занятия	
1	2	3	4	5	6
1.	Устройство	63	18	45	
2	Техническое обслуживание и ремонт	36	12	24	
	Экзамен по разделам 1, 2	6	6	-	
3	Основы безопасного управления транспортным средством и безопасность движения	10	10	-	
	Зачет по разделу 3	1	1	-	
4	Производственное обучение	78	2	76	
	Консультации	6	6	-	
	ИТОГО:	200	55	145	
	Итоговая аттестация:				
	Комплексный экзамен	6	6	-	
	Вождение (экзамен)*				
	Всего	206	61	145	
	Вождение**	15			

**АННОТАЦИЯ
РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ**

1. Устройство

1. Область применения программы

Программа учебной дисциплины является частью программы профессионального обучения профессиональной переподготовки рабочих «Переподготовка водителей транспортных средств категорий «В», «С» на трактористов категорий «В», «С»

2. Цели и задачи дисциплины: формирование теоретических знаний об общем устройстве тракторов, двигателей, шасси, электрооборудовании тракторов.

Отработка практических навыков по системам питания тракторных двигателей, сцепления, коробки передач, ведущих мостов, ходовой части и рулевого управления, тормозных систем, электрооборудования, прицепов колесных тракторов

3. Требования к результатам освоения дисциплины:

В результате освоения дисциплины обучающийся должен знать: классификацию и общее устройство тракторов, двигатели, шасси, электрооборудование тракторов.

Должен иметь практические навыки по классификации и общему устройству тракторов, классификации двигателей внутреннего сгорания, шасси тракторов. Должен уметь разбираться в ходовой части и рулевом управлении, тормозных системах, рабочем оборудовании, электрооборудовании, прицепных приспособлений колесных тракторов.

4. Количество часов на освоение программы дисциплины:

максимальной учебной нагрузки обучающегося 63 академ. часа, в том числе: аудиторной работы обучающегося 18 академ. часов, практических занятий 45 академ. часов

По указанной дисциплине предусмотрен текущий контроль знаний.

**АННОТАЦИЯ
РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ**

2. Техническое обслуживание и ремонт

1. Область применения программы

Программа учебной дисциплины является частью программы профессионального обучения профессиональной переподготовки рабочих «Переподготовка водителей транспортных средств категорий «В», «С» на трактористов категорий «В», «С»

2. Цели и задачи дисциплины: формирование теоретических знаний о техническом обслуживании и ремонте тракторов.

Отработка практических навыков по оценке технического состояния тракторов и проведению ежемесячного технического обслуживания

3. Требования к результатам освоения дисциплины:

В результате освоения дисциплины обучающийся должен знать:

Средства технического обслуживания тракторов, оборудование для технического обслуживания, диагностические средства, организацию технического обслуживания, виды технического обслуживания тракторов, правила безопасности труда, охраны окружающей среды.

Получить навыки оценки технического состояния и проведения технического обслуживания тракторов.

4. Количество часов на освоение программы дисциплины:

максимальной учебной нагрузки обучающегося 36 академ. часов, в том числе: аудиторной работы обучающегося 12 академ. часов, практических занятий-45 часов.

По указанной дисциплине предусмотрен текущий контроль знаний.

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

3. Основы безопасного управления транспортным средством и безопасность движения

1. Область применения программы

Программа учебной дисциплины является частью программы профессионального обучения профессиональной переподготовки рабочих «Переподготовка водителей транспортных средств категорий «В», «С» на трактористов категорий «В», «С».

2. Цели и задачи дисциплины: формирование теоретических и практических знаний по основам управления и эксплуатационным показателям тракторов.

3. Требования к результатам освоения дисциплины:

В результате освоения дисциплины обучающийся должен знать:

Основы управления трактором. Эксплуатационные показатели тракторов. Действия тракториста в штатных и нештатных (критических) режимах движения, Безопасную эксплуатацию тракторов. Правила производства работ при перевозке грузов.

4. Количество часов на освоение программы дисциплины:

максимальной учебной нагрузки обучающегося 10 академ. часов, в том числе: аудиторной работы обучающегося 10 академ. часов.

По указанной дисциплине предусмотрен текущий контроль знаний.

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

4. Производственное обучение

1. Область применения программы

Программа учебной дисциплины является частью программы профессионального обучения профессиональной переподготовки рабочих «Переподготовка водителей транспортных средств категорий «В», «С» на трактористов категорий «В», «С»

2. Цели и задачи дисциплины: формирование производственных навыков.

3. Требования к результатам освоения дисциплины:

В результате освоения дисциплины обучающийся должен уметь:

Применять правила безопасности труда, пожарной безопасности и электробезопасности в учебных мастерских, проводить ремонтные работы, владеть вождением колесного трактора.

4. Количество часов на освоение программы дисциплины:

максимальной учебной нагрузки обучающегося 78 академ. часов, в том числе: аудиторной работы обучающегося 2 академ. часа, практических занятий 76 часов.

По указанной дисциплине предусмотрен текущий контроль знаний.