Реализация программ профессионального обучения по программам профессиональной подготовки «Водитель автомобиля» и «Тракторист»

Докладчик:

Заместитель директора по УПР Шеметов Е.С.

Нормативные документы

- Федеральный закон от 29.12.2012 N 273-ФЗ (ред. от 24.04.2020) «Об образовании в Российской Федерации»

- Приказ Минобрнауки России от 02.07.2013 N 513 (ред. от 25.04.2019) «Об утверждении Перечня профессий рабочих, должностей служащих, по которым осуществляется профессиональное обучение» (Зарегистрировано в Минюсте России 08.08.2013 N 29322)

- Приказ Минобрнауки России от 18.04.2013 N 292 (ред. от 27.10.2015) «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по основным программам профессионального обучения»

- Другие документы федерального уровня

- Локально-нормативные документы образовательной организации

Федеральный закон 273-ФЗ

Статья 2

13) профессиональное обучение - вид образования, который направлен на приобретение обучающимися знаний, умений, навыков и формирование компетенции, необходимых для выполнения определенных трудовых, служебных функций (определенных видов трудовой, служебной деятельности, профессий);

Статья 73

Профессиональное обучение :

1. **Программы профессиональной подготовки**
2. Программы переподготовки
3. Программы повышения квалификации

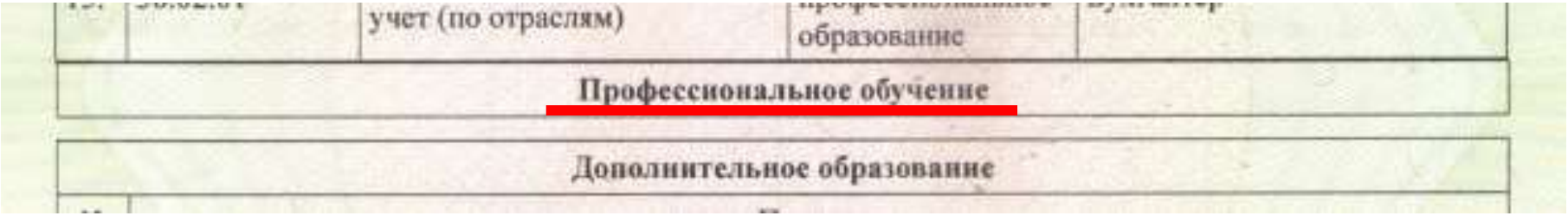
5) Профессиональное обучение по программам профессиональной подготовки по профессиям рабочих, должностям служащих в пределах освоения образовательной программы среднего общего образования, образовательных программ среднего профессионального образования, а также в иных случаях, предусмотренных федеральными законами, **предоставляется бесплатно.**

Приказ №513 от 02.07.2013

1. Утвердить прилагаемый Перечень профессий рабочих, должностей служащих, по которым осуществляется профессиональное обучение.

п\п	Код	Наименование профессий рабочих, должностей служащих	Квалификация
33	19205	Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства	I - III (группы)
162	19203	Тракторист	2 - 6
175.11		Водитель автомобиля	4 - 8

Лицензирование образовательной деятельности


учет (по отраслям)

образование

Профессиональное обучение

Дополнительное образование

Для реализации основных программ профессионального обучения необоримо пройти процедуру лицензирования

Постановление Правительства РФ от 28 октября 2013 г. N 966 "О лицензировании образовательной деятельности"

д) наличие **согласованных** с Государственной инспекцией безопасности дорожного движения Министерства внутренних дел Российской Федерации программ подготовки (переподготовки) водителей автомототранспортных средств, трамваев и троллейбусов, а также ее **заключения о соответствии учебно-материальной базы установленным требованиям** - для образовательных программ подготовки водителей автомототранспортных средств в соответствии с частью 1 статьи 16, частью 1 статьи 20 Федерального закона "О безопасности дорожного движения" и Указом Президента Российской Федерации от 15 июня 1998 г. N 711 "О дополнительных мерах по обеспечению безопасности дорожного движения".

Выдаваемые документы

Статья 60. Документы об образовании и (или) о квалификации. Документы об обучении

3. Лицам, успешно прошедшим итоговую аттестацию, выдаются документы об образовании и (или) о квалификации, образцы которых **самостоятельно устанавливаются организациями, осуществляющими образовательную деятельность.**

СВИДЕТЕЛЬСТВО
о прохождении обучения

РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ

СВИДЕТЕЛЬСТВО
О ПРОФЕССИИ ВОДИТЕЛЯ

Документ о квалификации

Получение удостоверения

Водитель автомобиля:

Может сдать экзамены в МРЭО ГИБДД по достижению 17 лет. Результаты экзамена действительны в течение одного календарного года

Получение водительского удостоверения возможно по достижению 18 лет

Тракторист категории «С»

Может сдать и в 16 лет, но результаты экзамена действительны только в течение 3-х месяцев

Получение удостоверения тракториста по категории «С» возможно с 17 лет

При отсутствии водительского удостоверения у экзаменуемого теоретическая часть на право управления тракторами и самоходными машинами будет состоять из двух частей: Безопасная эксплуатация и ПДД.

Программа профессионального обучения по профессии «Водитель автомобиля»

Нормативные документы

- Приказ Минобрнауки России от 26.12.2013 N 1408 (ред. от 19.10.2017) «Об утверждении примерных программ профессионального обучения водителей транспортных средств соответствующих категорий и подкатегорий» (Зарегистрировано в Минюсте России 09.07.2014 N 33026);

- Приказ МВД России от 04.02.2019 N 49 «Об утверждении Порядка согласования основных программ профессионального обучения водителей транспортных средств соответствующих категорий и подкатегорий» (Зарегистрировано в Минюсте России 26.03.2019 N 54169)

- Приказ МВД России от 04.02.2019 N 50 «Об утверждении Порядка выдачи заключений о соответствии установленным требованиям учебно-материальной базы организаций, осуществляющих образовательную деятельность и реализующих основные программы профессионального обучения водителей транспортных средств соответствующих категорий и подкатегорий, и соискателей лицензий на осуществление образовательной деятельности по указанным программам» (Зарегистрировано в Минюсте России 26.03.2019 N 54160)

Нормативные документы

- Приказ МВД России от 20.10.2015 N 995 (ред. от 06.09.2017, с изм. от 25.10.2018) «Об утверждении Административного регламента Министерства внутренних дел Российской Федерации по предоставлению государственной услуги по проведению экзаменов на право управления транспортными средствами и выдаче водительских удостоверений» (Зарегистрировано в Минюсте России 21.03.2016 N 41477)

- Приказ МВД России от 31.01.2017 N 33 «Об утверждении Порядка взаимодействия с организациями, осуществляющими образовательную деятельность и реализующими основные программы профессионального обучения водителей транспортных средств соответствующих категорий и подкатегорий, и направления экзаменатора» (Зарегистрировано в Минюсте России 17.05.2017 N 46742)

- Приказ МВД России от 31.01.2017 N 32 «Об утверждении Порядка определения соответствия условий для проведения теоретического экзамена и (или) экзамена по первоначальным навыкам управления транспортным средством, имеющихся у организации, осуществляющей образовательную деятельность, установленным требованиям» (Зарегистрировано в Минюсте России 12.05.2017 N 46715)

Требования лицензирования

1. Программа профессионального обучения должны быть согласована с подразделением Госавтоинспекции территориального органа МВД России по субъекту Российской Федерации или подразделением Госавтоинспекции, уполномоченным руководителем подразделения Госавтоинспекции территориального органа МВД России по субъекту Российской Федерации

2. Необходимо подготовить и согласовать подразделением Госавтоинспекции территориального органа МВД России по субъекту Российской Федерации или подразделением Госавтоинспекции, уполномоченным руководителем подразделения Госавтоинспекции территориального органа МВД России по субъекту Российской Федерации заключение о соответствии материально-технической базы

Заключение о соответствии учебно-материальной базы

1) Теоретическое обучение проводится в оборудованных учебных кабинетах с использованием учебно-материальной базы, соответствующей установленным требованиям.

2) Учебные транспортные средства категории "С" должны быть представлены механическими транспортными средствами, зарегистрированными в установленном порядке и прицепами (не менее одного), разрешенная максимальная масса которых не превышает 750 кг, зарегистрированными в установленном порядке (**по факту требуется наличие 2-х автомобилей – один из них резервный**).

Первоначальное обучение вождению транспортных средств должно проводиться **на закрытых площадках или автодромах (необходим свой автодром либо договор с организацией, имеющей автодром в собственности).**

Механическое транспортное средство, используемое для обучения вождению, должно быть оборудовано дополнительными педалями привода сцепления (кроме транспортных средств с автоматической трансмиссией) и тормоза; зеркалом заднего вида для обучающего; опознавательным знаком "Учебное транспортное средство

Требования к автодрому

Участки закрытой площадки или автодрома (в том числе автоматизированного) для первоначального обучения вождению транспортных средств, используемые для выполнения учебных (контрольных) заданий, предусмотренных Примерной программой, должны иметь ровное и однородное асфальто-или цементобетонное покрытие, обеспечивающее круглогодичное функционирование.

Закрытая площадка или автодром должны иметь установленное по периметру ограждение, препятствующее движению по их территории транспортных средств и пешеходов, за исключением учебных транспортных средств, используемых в процессе обучения.

Наклонный участок (эстакада) должен иметь продольный уклон относительно поверхности закрытой площадки или автодрома в пределах 8 -16% включительно, использование колейной эстакады не допускается. Размеры закрытой площадки или автодрома для первоначального обучения вождению транспортных средств должны составлять не менее 0,24 га.

Требования к кадровому составу

Педагогические работники, реализующие программу профессионального обучения водителей транспортных средств, в том числе преподаватели учебных предметов, мастера производственного обучения, должны удовлетворять квалификационным требованиям, указанным в квалификационных справочниках по соответствующим должностям и (или) **профессиональных стандартах.**

Приказ Минтруда России от 08.09.2015 N 608н «Об утверждении профессионального стандарта «Педагог профессионального обучения, профессионального образования и дополнительного профессионального образования» (Зарегистрировано в Минюсте России 24.09.2015 N 38993)

Приказ Минтруда России от 28.09.2018 N 603н «Об утверждении профессионального стандарта «Мастер производственного обучения вождению транспортных средств соответствующих категорий и подкатегорий» (Зарегистрировано в Минюсте России 16.10.2018 N 52440)

На занятии по вождению обучающий (мастер производственного обучения) должен иметь при себе **документ на право обучения вождению транспортного средства данной категории**, подкатегории, а также удостоверение на право управления транспортным средством соответствующей категории, подкатегории

Программа профессионального обучения по профессии «Тракторист»

Нормативные документы

- Постановление Правительства РФ от 12.07.1999 N 796 (ред. от 26.04.2020) «Об утверждении Правил допуска к управлению самоходными машинами и выдачи удостоверений тракториста-машиниста (тракториста)»

- Приказ Минсельхозпрода России от 29.11.1999 N 807 (ред. от 03.04.2013) «Об утверждении Инструкции о порядке применения Правил допуска к управлению самоходными машинами и выдачи удостоверений тракториста - машиниста (тракториста)» (Зарегистрировано в Минюсте России 07.02.2000 N 2086)

- Примерные программы подготовки трактористов категории «B», «C», «D», «E», «F» (Институт развития профессионального образования, 2001 г.)

Различие профессий Тракторист и Тракторист-машинист

Тракторист – сферой деятельности является управление, обслуживание и ремонт различных видов колесных тракторов с мощностью двигателя до 110,3 кВт и гусеничных с мощностью двигателя до 25,7 кВт.

Тракторист-машинист работает на технике с гусеничным движителем, в том числе на гусеничных тракторах, с мощностью двигателя свыше 25,7 кВт и на колесных тракторах с мощностью двигателя 110,3 кВт и более.

Тракторист-машинист руководит **трактористами** низшего разряда. При этом он не отстраняется от всех тех же функций, что выполняют его подчиненные. Так, тракторист высокого разряда управляет тракторами различного вида (с прицепами, с навесами и др.), выполняет разгрузку и погрузку, а также стационарные, транспортные работы на тракторах. Приходится специалисту смотреть и за моторами тракторов, за их прицепами и навесами. Каждый месяц представитель рассматриваемой профессии обязан проводить качественный ремонт транспортных средств.

Классификация тракторов

A1 — внедорожный транспорт, максимальная скорость которого не превышает 50 км/ч;
A2 — легковой внедорожный транспорт, чья масса не превышает 3,5 т, количество пассажирских мест до 8;
A3 — транспорт, не предназначенный для дорог общего назначения. Масса ТС превышает 3,5 т;
A4 — внедорожные автомобили с числом пассажирских мест свыше 8;
B — трактора колесного и гусеничного типа с мощностью двигателя до 25,7 кВт;
C — колесные ТС, чья мощность не превышает 110,3 кВт;
D — колесный транспорт с мощностью свыше 110,3 кВт;
E — гусеничные самоходные машины, мощность которых начинается от 25,7 кВт;
F — тяжеловесный самоходный транспорт сельскохозяйственного назначения.

Требования лицензирования

1. Программа профессионального обучения должны быть согласована со Службой государственного надзора за техническим состоянием самоходных машин и других видов техники Иркутской области.

2. Необходимо подготовить и согласовать со Службой государственного надзора за техническим состоянием самоходных машин и других видов техники Иркутской области заключение о соответствии материально-технической базы
   1) Наличие оборудованных кабинетов и лабораторий
   2) Наличие трактора соответствующей категории (в собственности или по договору)

3. Требования к кадровому составу:
   1) Преподаватели: Высшее образование, соответствующий профиль, наличие удостоверение тракториста той категории, по которой будет проводить обучение.
   2) Мастера производственного обучения, наличие удостоверение тракториста той категории, по которой будет обучать вождению.

Требования к материально-техническому обеспечению

I. Оснащение кабинетов профессионального цикла

1. Кабинет "Тракторы"
1.1. Двигатель с навесным оборудованием в разрезе на безопасной стойке.
1.2. Коробка передач, раздаточная коробка, ходоуменьшитель в разрезе.
1.3. Ведущие мосты в разрезе.
1.4. Набор деталей кривошипно-шатунного механизма
1.5. Набор деталей газораспределительного механизма
1.6. Набор деталей системы охлаждения
1.7. Набор деталей смазочной системы
1.8. Набор деталей системы питания
1.9. Набор деталей системы пуска вспомогательным бензиновым двигателем
1.10. Набор деталей сцепления
1.11. Набор деталей рулевого управления
1.12. Набор деталей тормозной системы
1.13. Набор деталей гидравлической навесной системы
1.14. Набор деталей системы зажигания
1.15. Набор приборов и устройств электрооборудования
1.16. Учебно-наглядные пособия "Принципиальные схемы устройства гусеничного и колесного тракторов"
1.17. Учебно-наглядные пособия по устройству изучаемых моделей тракторов

Требования к материально-техническому обеспечению

2. Кабинет "Техническое обслуживание и ремонт тракторов"
2.1. Учебно-наглядные пособия по техническому обслуживанию тракторов
2.2. Учебно-наглядные пособия по ремонту тракторов

3. Кабинет "Правила дорожного движения", "Основы управления транспортным средством и безопасность движения", "Оказание первой медицинской помощи"
3.1. Модель светофора
3.2. Модель светофора с дополнительными секциями
3.3. Учебно-наглядное пособие "Дорожные знаки"
3.4. Учебно-наглядное пособие "Дорожная разметка"
3.5. Учебно-наглядное пособие "Сигналы регулировщика"
3.6. Учебно-наглядное пособие "Схема перекрестка"
3.7. Учебно-наглядное пособие "Схема населенного пункта, расположение дорожных знаков и средств регулирования"
3.8. Учебно-наглядное пособие "Маневрирование транспортных средств на проезжей части"
3.9. Учебно-наглядное пособие "Дорожно-транспортные ситуации и их анализ"
3.10. Учебно-наглядное пособие "Оказание первой медицинской помощи пострадавшим"
3.11. Набор средств для проведения занятий по оказанию первой медицинской помощи
3.12. Медицинская аптечка
3.13. Правила дорожного движения РФ

Требования к материально-техническому обеспечению

1. Лаборатория "Тракторы"
1.1. Двигатели тракторные (монтажные) на стойках
1.2. Коробка передач трактора
1.3. Ведущий передний и задний мосты колесного трактора на стойке
1.4. Сцепление трактора
1.5. Сборочные единицы рулевого управления трактора
1.6. Набор контрольно-измерительных приборов электрооборудования
1.7. Набор контрольно-измерительных приборов зажигания
1.8. Набор сборочных единиц и деталей системы охлаждения двигателя
1.9. Набор сборочных единиц смазочной системы двигателя
1.10. Набор сборочных единиц и деталей системы питания дизелей
1.11. Набор сборочных единиц пускового устройства
1.12. Набор приборов и устройств электрооборудования
1.13. Набор сборочных единиц оборудования гидравлической системы тракторов
1.14. Трактор для регулировочных работ

Реализация программ профессионального обучения в сетевой форме

Правовое основание

Федеральный закон от 29.12.2012 N 273-ФЗ (ред. от 24.04.2020) «Об образовании в Российской Федерации»

Статья 15. Сетевая форма реализации образовательных программ

С 01.07.2020 года вступают в силу изменения в 273-ФЗ (Федеральный закон от 02.12.2019 N 403-ФЗ). Данные изменения значительно упрощают реализацию образовательных программ в сетевой форме

Статья 15

(в ред. Федерального закона от 02.12.2019 N 403-ФЗ)

1. Сетевая форма реализации образовательных программ обеспечивает возможность освоения обучающимся образовательной программы и (или) отдельных **учебных предметов**, курсов, дисциплин (модулей), практики, иных компонентов, предусмотренных образовательными программами (в том числе различных вида, уровня и (или) направленности), с использованием ресурсов нескольких организаций, осуществляющих образовательную деятельность, включая иностранные, а также при необходимости с использованием ресурсов иных организаций. В реализации образовательных программ и (или) отдельных учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей), практики, иных компонентов, предусмотренных образовательными программами (в том числе различных вида, уровня и (или) направленности), с использованием сетевой формы реализации образовательных программ наряду с организациями, осуществляющими образовательную деятельность, также могут участвовать научные организации, медицинские организации, организации культуры, физкультурно-спортивные и иные организации, обладающие ресурсами, необходимыми для осуществления образовательной деятельности по соответствующей образовательной программе.

Водитель автомобиля категории «С». Учебный план

Учебные предметы	Количество часов		
	Всего	В том числе	
		теоретические занятия	практические занятия
Основы законодательства в сфере дорожного движения (зачет)	42	30	12
Психофизиологические основы деятельности водителя (зачет)	12	8	4
Основы управления транспортными средствами (зачет)	14	12	2
Первая помощь при дорожнотранспортном происшествии (зачет)	16	8	8
Учебные предметы специального цикла			
Устройство и техническое обслуживание транспортных средств категории «С» как объектов управления (зачет)	60	52	8
Основы управления транспортными средствами категории «С» (зачет)	12	8	4
Вождение транспортных средств категории «С» (с механической трансмиссией)	**72**	-	72
Учебные предметы профессионального цикла			
Организация и выполнение грузовых перевозок автомобильным транспортом (зачет)	12	10	2
Квалификационный экзамен			
Квалификационный экзамен	4	2	2
Итого	**244**	130	114

Тракторист категории «С». Учебный план

№ п/п	Предметы	Количество часов		
		Всего	в том числе	
			теорет. занятия	практич. занятия
1.	Устройство	90	30	60
2.	Техническое обслуживание и ремонт	50	20	30
3.	Правила дорожного движения	80	52	28
4.	Основы управления и безопасность движения	48	48	-
5.	Оказание медицинской помощи	24	8	16
6.	Производственное обучение	108		
	Итого	400	158	134
	Консультации	12		
	Экзамены:			
1.	«Устройство», «Техническое обслуживание и ремонт»	12		
2.	«Правила дорожного движения», «Основы управления и безопасность движения»	12		
3.	Вождение (Экзамен по вождению тракторов в образовательном учреждении проводится за счет часов, отведенных на вождение.)			
	Зачет:			
	«Оказание медицинской помощи»	1		
	Квалификационный экзамен	12		
	Всего	**449**		
	Вождение	**15**		

Предложения по реализации в сетевой форме

1. Часть программы реализуется образовательной организацией среднего общего образования (Школа), часть – профессиональной образовательной организацией (ПОО). Данное предложение позволить сократить стоимость обучения.

Педагогические работники школы должны соответствовать требованиям, предъявляемым к кадровому составу, указанным в нормативных документах

При данном варианте необходимо будет получать заключения о соответствии кадрового состава в ГИБДД и ГосТехНадзоре

Возможен вариант устройства педагогических работников ПОО в школу по внешнему совместительству

Предложения по реализации в сетевой форме

2. Реализация образовательной программы должна осуществляется по адресу местонахождения профессиональной образовательной организации, т.к. необходимы оборудованные кабинеты и лаборатории

Если проводить теоретическое обучение на базе школы – необходимо будет получать заключения о соответствии материально-технического оснащения в ГИБДД и ГосТехНадзоре

В связи с этим необходимо осуществлять транспортировку школьников до ПОО.

Разделение обязанностей

Образовательная организация среднего общего образования:

1. Пересмотр учебных планов и выделение часов на реализацию предметов теоретической части образовательной программы
2. Устройство педагогических работников ПОО в штат по внешнему совместительству
3. Осуществление транспортировки обучающихся до места ведения образовательной деятельности (в ПОО)

Профессиональная образовательная организация:

1. Качественная реализация образовательной программы в полном объеме (опыт ПОО в реализации данных программ)
2. Проведение теоретического и практического обучения с использованием ресурсов ПОО
3. Организация и проведение квалификационных экзаменов
4. Учет и выдача свидетельств
5. Организация и проведение экзаменов в соответствующих службах (ГИБДД, ГосТехНадзор)

Затраты для обучающихся

Для допуска к практической части обучения (вождение транспортных средств) необходимо наличие у обучающегося медицинского заключения о наличии (об отсутствии) у водителей транспортных средств (кандидатов в водители транспортных средств) медицинских противопоказаний, медицинских показаний или медицинских ограничений к управлению транспортными средствами)

Стоимость прохождения медицинской комиссии находится в пределах **2500–5000** руб. в зависимости от категории транспортного средства и политики медицинской организации.
Эта же справка подойдет для получения удостоверения тракториста любой категории (необходима соответствующая отметка на медицинском заключении)

Для оказания государственной услуге по выдачи удостоверений тракториста и водительского удостоверения необходимо оплатить государственную пошлину

Водитель автомобиля – **2000** рублей (при оплате через Портал государственных услуг – **1400** рублей)
Тракторист – **500** рублей (оплата, пока, только через отделения банка по реквизитам)

Выгода для обучающихся при сетевой форме реализации образовательных программ

Водитель автомобиля категории «С»:
Оплата по полному тарифу за курс обучения – **23400 р.**
При реализации теоретической части образовательной программы за счет вариативной части учебного плана школы - стоимость обучения для школьников будет состоять из оплаты ГСМ и амортизации транспортного средства и составит около **8500 р.**

Если в ПОО есть программа переподготовки водителей с категории «С» на категорию «В», у школьников есть возможность пройти обучение на право управление автомобилем категории «В» (легковой автомобиль) за **13000** р. (Плата за обучение по категории «В» без льгот - **21400** р.)

Тракторист категории «С»
Оплата по полному тарифу за курс обучения – **12260 р.**
При реализации теоретической части образовательной программы за счет вариативной части учебного плана школы - стоимость обучения для школьников будет состоять из оплаты ГСМ и амортизации транспортного средства и составит около **5000 р.**

Спасибо за внимание!

Евгений Сергеевич Шеметов
E-mail: zapt.shemetov@mail.ru