

СОГЛАСОВАНО :

Главный государственный инженер – инспектор Управления гостехнадзора министерства сельского хозяйства пищевой и перерабатывающей промышленности Оренбургской области



В.Н. Давыдов

« 26 » / 10 2016 г.

УТВЕРЖДЕНО:

Директор ПОУ «ИИ
«Профессионал»



ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА

профессиональной подготовки

водителей внедорожных автотранспортных средств (самоходных машин) категории «А III»

(внедорожные автотранспортные средства, разрешенная максимальная масса которых превышает 3500 килограммов

(за исключением относящихся к категории «А IV»))

Содержание

1. Пояснительная записка.....	3
2. Профессиональная характеристика.....	6
3. Учебный план.....	8
4. Календарный учебный график.....	9
5. Рабочие программы учебных предметов.....	12
5.1. Рабочая программа учебного предмета «Особенности устройства внедорожных автотранспортных средств».....	12
5.2. Рабочая программа учебного предмета «Рабочее (дополнительное) оборудование внедорожных автотранспортных средств».....	15
5.3. Рабочая программа учебного предмета «Техническое обслуживание и ремонт внедорожных автотранспортных средств».....	17
5.4. Рабочая программа учебного предмета «Безопасная эксплуатация автотранспортных средств. Основы управления внедорожными автотранспортными средствами».....	20
5.5. Рабочая программа учебного предмета «Организация безопасного производства работ и перевозок грузов внедорожными автотранспортными средствами».....	22
5.6. Рабочая программа учебного предмета «Основы законодательства в сфере дорожного движения».....	24
5.7. Рабочая программа учебного предмета «Дополнительные навыки и умения».....	27
5.8. Рабочая программа учебного предмета «Оказание первой помощи пострадавшим».....	29
5.9. Рабочая программа учебного предмета «Вождение внедорожного автотранспортного средства».....	33
6. Итоговая аттестация (комплексный экзамен).....	36
7. Условия реализации программы.....	37
8. Планируемые результаты освоения программы.....	41
9. Система оценки результатов освоения программы.....	43

1. Пояснительная записка

Настоящая рабочая программа разработана в соответствии с требованиями Федерального закона от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации», на основании примерной программы профессиональной подготовки водителей транспортных средств категории «С», утвержденной приказом Минобрнауки России от 26 декабря 2013 г. № 1408 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 9 июля 2014 г., регистрационный № 33026), примерной программы подготовки водителей внедорожных автотранспортных средств (самоходных машин категории «АIII»), одобренной на заседании секции Научно-технической политики Научно-технического совета Департамента научно-технологической политики о образования Министерства сельского хозяйства Российской Федерации (протокол № 42 от 03.12.2012 г.) и рекомендованной Министерством сельского хозяйства Российской Федерации для разработки рабочих программ региональным образовательным учреждениям (письмо № 13/1321 от 17.06.2013 г.), Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по основным программам профессионального обучения, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 18 апреля 2013 г. № 292 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 15 мая 2013 г., регистрационный № 28395), с изменением, внесенным приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 21 августа 2013 г. № 977 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 17 сентября 2013 г., регистрационный № 29969), Постановления Правительства Российской Федерации от 12 июля 1999 г. № 796 «Об утверждении Правил допуска к управлению самоходными машинами и выдачи удостоверений тракториста-машиниста (тракториста)» (с изменениями и дополнениями, утвержденными Постановлением Правительства Российской Федерации от 6 мая 2011 г. № 351 «О внесении изменений в Правила допуска к управлению самоходными машинами и выдачи удостоверений тракториста-машиниста (тракториста)», Постановление Правительства РФ от 17 ноября 2015 г. № 1243 «О внесении изменений в некоторые акты Правительства Российской Федерации по вопросам допуска к управлению самоходными машинами и выдачи удостоверений тракториста-машиниста (тракториста)»).

Программа представляет собой минимум требований к результатам и содержанию подготовки лиц для получения права управления самоходными машинами категории «А III» (внедорожные автотранспортные средства, разрешенная максимальная масса которых превышает 3500 килограммов (за исключением относящихся к категории «А IV»), отвечающих требованиям п. 11 Правил допуска:

- а) достигших возраста 19 лет;
- б) прошедших медицинское освидетельствование и имеющих медицинскую справку установленного образца о допуске к управлению самоходными машинами категории «А III»;
- в) прошедших профессиональную подготовку или получивших профессиональное образование по профессиям (специальностям), связанным с управлением самоходными машинами категории «А III», в том числе «водитель вездехода», «водитель мототранспортных средств», «тракторист» и др.;
- г) имеющих водительское удостоверение на право управления транспортным средством категории «С» и стаж управления им не менее 12 месяцев.

Рабочая программа содержит пояснительную записку, профессиональную характеристику, учебные планы, календарный учебный график и рабочие программы теоретического обучения по предметам «Особенности устройства внедорожных автотранспортных средств», «Техническое обслуживание и ремонт внедорожных автотранспортных средств», «Безопасная эксплуатация внедорожных автотранспортных

средств. Основы управления внедорожными автотранспортными средствами», «Основы законодательства в сфере дорожного движения», «Дополнительные умения и навыки», «Оказание первой помощи пострадавшим», рабочий тематический план и рабочую программу обучения вождению внедорожного автотранспортного средства. В конце рабочей программы приведен перечень рекомендуемых учебных материалов.

В рабочем учебном плане приведены перечень предметов для изучения и рекомендуемое количество учебных часов на изучение предмета.

Образовательное учреждение вправе изменять последовательность изучения отдельных тем предметов и количество часов, отводимых на изучение тем, при условии, что программа будет выполнена полностью по содержанию и общему количеству часов.

Все изменения, вносимые в учебную программу, должны быть рассмотрены методической комиссией образовательного учреждения и утверждены его руководителем.

Теоретическое и практическое обучение проводится с использованием учебно-методических и учебно-наглядных пособий в соответствии с включенным в рабочую программу Перечнем рекомендуемых учебных материалов (приложение 1), а также с использованием учебной техники - внедорожного автотранспортного средства категории «А III».

Обучение вождению внедорожного автотранспортного средства осуществляется на специально оборудованной площадке индивидуально, под руководством мастера (инструктора) практического обучения.

Занятия по предмету «Оказание первой помощи пострадавшим» проводятся врачом или медработником со средним медицинским образованием. На практических занятиях учащиеся должны совершенствовать навыки оказания первой помощи (самопомощи) пострадавшим.

По отдельным разделам программы образовательное учреждение может осуществлять проверку качества усвоения учебного материала в виде зачета (опрос, тестирование).

По окончании курса теоретического и практического обучения учащийся сдает квалификационный экзамен в комиссии образовательного учреждения и экзамен на право управления внедорожными автотранспортными средствами категории «А III» с участием инженера-инспектора Ростехнадзора.

К сдаче экзаменов на право управления внедорожными автотранспортными средствами категории «А III» допускаются лица, достигшие возраста 19 лет, прошедшие подготовку (переподготовку), имеющие водительское удостоверение на право управления транспортным средством категории «С» и стаж управления им не менее 12 месяцев, прошедшие медицинское освидетельствование и имеющие медицинскую справку установленного образца.

Прием экзаменов на право управления внедорожными автотранспортными средствами категории «А III» может осуществляться одновременно с работой выпускной комиссии образовательного учреждения. В этом случае итоговая аттестация включает в себя комплексный квалификационный экзамен, который состоит из теоретического экзамена и комплексного практического экзамена.

Комплексный практический экзамен проводится в два этапа: первый этап - выполнение специальных упражнений на закрытой от движения площадке; второй этап - на специальном маршруте в условиях, приближенных к реальной эксплуатации внедорожных автотранспортных средств.

Экзамены проводятся в соответствии с Методическими рекомендациями по проведению экзаменов на право допуска к управлению самоходными машинами и выдаче удостоверений тракториста-машиниста (тракториста), утвержденными Министерством сельского хозяйства Российской Федерации.

При наличии требуемых документов учащийся получает в инспекции Гостехнадзора удостоверение тракториста-машиниста (тракториста) на право управления внедорожными автотранспортными средствами категории «А III» (внедорожные автотранспортные средства, разрешенная максимальная масса которых превышает 3500 килограммов (за исключением относящихся к категории «А IV»)).

2. Профессиональная характеристика

Водитель самоходной машины должен знать:

(базовые знания)

- назначение, расположение, принцип действия основных механизмов и приборов внедорожных автотранспортных средств;
- основы законодательства в сфере дорожного движения и Правила дорожного движения, Правила регистрации самоходных машин и других видов техники в Российской Федерации, Порядок и Правила проведения государственного технического осмотра машин, зарегистрированных органами государственного надзора за техническим состоянием самоходных машин и других видов техники в Российской Федерации, Правила допуска к управлению самоходными машинами и выдачи удостоверений тракториста-машиниста (тракториста);
- виды ответственности за нарушение Правил дорожного движения, правил эксплуатации транспортных средств и норм по охране окружающей среды в соответствии с законодательством Российской Федерации;
- основы безопасной эксплуатации внедорожных автотранспортных средств;
- основы управления внедорожными автотранспортными средствами;
- особенности влияния алкоголя, медикаментов и наркотических веществ на безопасное управление автотранспортным средством;
- требования, предъявляемые к режиму труда и отдыха;
- перечень неисправностей и условий, при которых запрещается эксплуатация внедорожных автотранспортных средств или их дальнейшее движение;
- признаки и причины неисправностей, способы определения и устранения их в полевых условиях;
- правила строповки, погрузки, укладки, крепления и разгрузки различных грузов;
- виды горюче-смазочных материалов, их свойства, нормы расхода и способы хранения;
- порядок выполнения контрольного осмотра внедорожного автотранспортного средства перед поездкой и порядок выполнения работ по его техническому обслуживанию;
- требования безопасности при проверке технического состояния внедорожного автотранспортного средства, приемы устранения неисправностей и выполнения работ по техническому обслуживанию, правила обращения с эксплуатационными материалами;
- правила производства работ с прицепными приспособлениями и устройствами;
- предельную загрузку внедорожного автотранспортного средства и прицепа для движения по разным грунтам, снегу, льду и воде;
- приемы и последовательность действий по оказанию первой помощи пострадавшим в транспортных происшествиях и нештатных ситуациях;
- порядок оформления приемо-сдаточных документов на перевозимые грузы или выполненные работы;

(дополнительные знания для особых условий работы)

- порядок и правила движения по карте и компасу в условиях ограниченной видимости и малонаселенной местности;
- правила пользования радиостанцией и другими средствами связи.

***Водитель самоходной машины должен уметь:
(базовые компетенции)***

- безопасно управлять внедорожным автотранспортным средством в различных дорожных и метеорологических условиях, с соблюдением Правил дорожного движения и режима труда и отдыха при движении по твердым дорогам, болотистой местности, снежной целине;
- преодолевать водные преграды в разное время года с подбором мест входа и выхода;
- управлять дополнительным и специальным оборудованием, установленным на внедорожном автотранспортном средстве;
- проводить контрольный осмотр внедорожного автотранспортного средства перед выездом и во время поездки;
- заправлять внедорожное автотранспортное средство горюче-смазочными материалами и специальными жидкостями с соблюдением современных экологических требований;
- обеспечивать безопасную посадку и высадку пассажиров, их перевозку, а также прием, размещение и перевозку грузов;
- оформлять путевую и транспортную документацию;
- уверенно действовать в нестандартных ситуациях, уметь про изводить самовытаскивание вездехода в критических ситуациях из болота, реки;
- устранять неисправности, возникшие во время эксплуатации внедорожного автотранспортного средства, в том числе и в полевых условиях, с соблюдением требований безопасности;
- производить уплотнение снежного покрова, прокладку зимних дорог по заболоченной местности, расчистку зимних дорог;
- правильно оказывать первую помощь пострадавшим при транспортных происшествиях, соблюдать требования по их транспортировке в медицинские учреждения;

(дополнительные компетенции)

- поддерживать связь с базой при помощи установленных средств связи.

3. Учебный план

Таблица 1

**Учебный план подготовки лиц для получения
права управления самоходными машинами категории «А III»
(внедорожные автотранспортные средства, разрешенная максимальная масса
которых превышает 3500 килограммов (за исключением относящихся к категории
«А IV»))**

№ п/п	Учебные предметы	Количество часов		
		Всего	В том числе	
			теоретические занятия	практические занятия
1.	Теоретическое обучение	84	44	40
1.1	Особенности устройства внедорожных автотранспортных средств	10	4	6
1.2	Рабочее (дополнительное) оборудование внедорожных автотранспортных средств	16	8	8
1.3	Техническое обслуживание и ремонт внедорожных автотранспортных средств	10	6	4
1.4	Безопасная эксплуатация внедорожных автотранспортных средств. Основы управления внедорожными автотранспортными средствами	6	4	2
1.5	Организация безопасного производства работ и перевозок грузов внедорожными автотранспортными средствами	6	6	-
1.6	Основы законодательства в сфере дорожного движения	12	10	2
1.7	Дополнительные навыки и умения	12	6	6
1.8	Оказание первой помощи пострадавшим	12	-	12
2.	Практическое обучение	50	-	50
2.1	Вождение внедорожного автотранспортного средства	50	-	50
3.	Итоговая аттестация (комплексный экзамен)	24	12	12
3.1	Комплексный квалификационный экзамен	12	6	6
3.2	Комплексный экзамен в комиссии Гостехнадзора	12	6	6
Итого:		158	56	102

4. Календарный учебный график

Таблица 2

Календарный учебный график

Учебные предметы	Количество часов		Номер занятия					
	всего	из них:	1	2	3	4	5	
Особенности устройства внедорожных автотранспортных средств	10	теор.	4	<u>T1.1*</u> , 2 <u>T1.2</u>	<u>T1.3*</u> , 2 <u>T1.4</u>			
		практ.	6	<u>T1.1*</u> , 2 <u>T1.2</u>	<u>T1.3*</u> , 2 <u>T1.4</u>	<u>T1.5</u> 2		
Рабочее (дополнительное) оборудование внедорожных автотранспортных средств	16	теор.	8	<u>T2.1</u> 2		<u>T2.2</u> 2	<u>T2.3</u> 2	<u>T2.4</u> 2
		практ.	8		<u>T2.1</u> 2	<u>T2.2</u> 2	<u>T2.3</u> 2	
Техническое обслуживание и ремонт внедорожных автотранспортных средств	10	теор.	6				<u>T3.1</u> 2	<u>T3.2</u> 2
		практ.	4					<u>T3.2</u> 2
Безопасная эксплуатация внедорожных автотранспортных средств. Основы управления внедорожными автотранспортными средствами	6	теор.	4					
		практ.	2					
Организация безопасного производства работ и перевозок грузов внедорожными автотранспортными средствами	6	теор.	6					
		практ.	-					
Основы законодательства в сфере дорожного движения	12	теор.	10					
		практ.	2					
Дополнительные навыки и умения	12	теор.	6					
		практ.	6					
Оказание первой помощи пострадавшим	12	теор.	-					
		практ.	12					
Квалификационный экзамен								
Итоговая аттестация — квалификационный экзамен	24	теор.	12					
		практ.	12					
Итого		108		6	6	6	6	6
Вождение внедорожного автотранспортного средства		50						

*Номер темы

Учебные предметы	Номер занятия						
	6	7	8	9	10	11	12
Особенности устройства внедорожных автотранспортных средств							
Рабочее (дополнительное) оборудование внедорожных автотранспортных средств							
	<u>T2.4</u> 2						
Техническое обслуживание и ремонт внедорожных автотранспортных средств	<u>T3.3</u> 2						
	<u>T3.3</u> 2						
Безопасная эксплуатация внедорожных автотранспортных средств. Основы управления внедорожными автотранспортными средствами		<u>T4.1</u> 2	<u>T4.2</u> 2				
				<u>T4.3</u> 2			
Организация безопасного производства работ и перевозок грузов внедорожными автотранспортными средствами		<u>T5.1</u> 2	<u>T5.2</u> 2	<u>T5.3</u> 2			
Основы законодательства в сфере дорожного движения		<u>T6.1</u> 2	<u>T6.2</u> 2	<u>T6.3</u> 2		<u>T6.4</u> 4	
					<u>T6.3</u> 2		
Дополнительные навыки и умения					<u>T7.1*Т7.2*Т7.3</u> 4		<u>T7.5*Т7.6</u> 2
						<u>T7.4</u> 2	<u>T7.5</u> 2
Оказание первой помощи пострадавшим							
							<u>T8.1</u> 2
Квалификационный экзамен							
Итоговая аттестация — квалификационный экзамен							
Итого	6	6	6	6	6	6	6
Вождение внедорожного автотранспортного средства							

Учебные предметы	Номер занятия						Итого
	13	14	15	16	17	18	
Особенности устройства внедорожных автотранспортных средств							4
							6
Рабочее (дополнительное) оборудование внедорожных автотранспортных средств							8
							8
Техническое обслуживание и ремонт внедорожных автотранспортных средств							6
							4
Безопасная эксплуатация внедорожных автотранспортных средств. Основы управления внедорожными автотранспортными средствами							4
							2
Организация безопасного производства работ и перевозок грузов внедорожными автотранспортными средствами							6
							-
Основы законодательства в сфере дорожного движения							10
							2
Дополнительные навыки и умения							6
	<u>T7.6</u> 2						6
Оказание первой помощи пострадавшим							-
	<u>T8.2*T8.3</u> 4	<u>T8.4-T8.8</u> 6					12
Квалификационный экзамен							
Итоговая аттестация — квалификационный экзамен			<u>Экзамен</u> 6		<u>Экзамен</u> 6		12
				<u>Экзамен</u> 6		<u>Экзамен</u> 6	12
Итого	6	6	6	6	6	6	108
Вождение внедорожного автотранспортного средства							50