

Автономная некоммерческая организация дополнительного
профессионального образования
«УЧЕБНЫЙ ЦЕНТР ПЕРСПЕКТИВА»

Согласовано
На педагогическом совете
Протокол № 2
«15» июня 2020 г.

Утверждаю
Директор АНО ДПО
«Учебный центр Перспектива»
И.Л. Козак
Приказ №
«30» июня 2020 г.



УЧЕБНЫЙ ПЛАН И ПРОГРАММА
профессиональной подготовки

Профессия – Тракторист
Квалификация – Категория «В,С,Е»
Код профессии - 19203

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Настоящий учебный план и программа предназначена для профессиональной подготовки по профессии «Тракторист» категории «В», «С», «Е».

В программу включены: квалификационная характеристика, учебный план и программы по предметам «Устройство», «Техническое обслуживание и ремонт», «Правила дорожного движения», «Основы управления и безопасность движения», «Оказание первой медицинской помощи».

В конце сборника список рекомендуемой литературы.

Продолжительность обучения установлена – 4,5 месяца в объеме (717/27) часов, в соответствии с действующим Перечнем профессий для профессиональной подготовки Минобразования России.

Квалификационные характеристики составлены в соответствии с действующим Единым тарифно-квалификационным справочником работ и профессий рабочих. (выпуск 01, раздел «Профессии рабочих, общие для всех отраслей народного хозяйства»).

Экзамены по предметам «Устройство», «Техническое обслуживание и ремонт», «Правила дорожного движения», зачет по предмету «Оказание первой медицинской помощи» проводятся за счет времени, отводимого на данный предмет.

В тематические планы изучаемого предмета могут вноситься изменения и дополнения с учетом специфики отрасли в пределах часов, установленных учебным планом.

Производственное обучение проводится в два этапа: на первом - в учебных мастерских, на втором - на промышленных или строительных объектах. Мастер (инструктор) производственного обучения должен обучать эффективной организации труда, использованию новой техники и передовых технологий на каждом рабочем месте и участке, детально рассматривать с ними пути повышения производительности труда и меры экономии материала и энергии.

В процессе обучения особое внимание должно быть обращено на необходимость прочного усвоения и выполнения требований безопасности труда. В этих целях преподаватель и мастер (инструктор) производственного обучения помимо изучения общих требований безопасности труда, предусмотренных программами, должны значительное внимание уделять требованиям безопасности труда, которые необходимо соблюдать в каждом конкретном случае при изучении каждой отдельной темы или переходе к новому виду работ в процессе производственного обучения.

Вождение тракторов выполняется на специально оборудованных полигонах или трактородромах индивидуально с каждым учащимся под руководством мастера производственного обучения. Вождение проводится во внеурочное время. На обучение вождению трактора отводится 27 часов на каждого обучаемого.

В соответствии с действующими правилами допуска к управлению самоходными машинами к самостоятельному управлению тракторами обучающиеся допускаются после обучения в учебном учреждении и сдачи теоретических и практических экзаменов в органах гос.тех.надзора и выдачи удостоверения тракториста-машиниста (тракториста) с соответствующими разрешающими отметками, после проверки знаний по безопасным методам и приемам выполнения работ на соответствующем рабочем месте в объеме требований инструкций, включенных в утвержденный, в установленном порядке, перечень. Квалификационные экзамены проводятся в соответствии с Положением об итоговой аттестации выпускников учреждений начального профессионального образования (приказ Минобразования России № 563).

Квалификационная (пробная) работа проводится за счет времени, отведенного на производственное обучение. Обновление технической и технологической базы современного производства требует систематического включения в действующие программы учебного материала по новой технике и технологии, экономии материалов,

повышению качества выполняемых работ, передовым приемам и методам труда, а также исключения устаревшего учебного материала, терминов и стандартов. Программы должны дополняться и сведениями о конкретной экономике.

Специфические требования.

Набор группы производится из лиц, достигших 17 летнего возраста и прошедшие медицинский осмотр. Медицинские ограничения регламентированы Перечнем медицинских противопоказаний Министерства здравоохранения Российской Федерации.

КВАЛИФИКАЦИОННАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Характеристика работ: Управление гусеничными и колесными тракторами с двигателем до 25,7 кВт (до 35 л.с.) и колесными тракторами с двигателем мощностью от 25,7 кВт до 110,3 кВт (до 150 л.с) , гусеничные трактора с двигателем мощностью свыше 25,7кВт , работающим на жидком топливе, при транспортировке различных грузов, машин, механизмов, металлоконструкций и сооружений разной массы и габаритов с применением прицепных приспособлений или устройств. Наблюдение за погрузкой, креплением и разгрузкой транспортируемых грузов. Заправка трактора топливом и смазывание трактора и всех прицепных устройств. Выявление и устранение неисправностей в работе трактора. Производство текущего ремонта и участие во всех других видах ремонта обслуживаемого трактора и прицепных устройств.

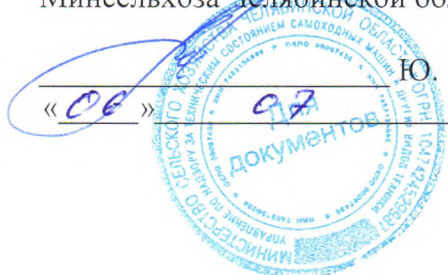
Должен знать: принцип работы и устройство обслуживаемого трактора; правила уличного движения; правила погрузки, укладки, строповки и разгрузки различных грузов; правила производства работ с прицепными приспособлениями и устройствами; способы выявления и устранения недостатков в работе трактора; мощность обслуживаемого двигателя и предельную нагрузку прицепных приспособлений; порядок оформления приемо-сдаточных документов на перевозимые грузы или выполненные работы.

**Автономная некоммерческая организация дополнительного профессионального образования
«УЧЕБНЫЙ ЦЕНТР ПЕРСПЕКТИВА»**

СОГЛАСОВАНО:

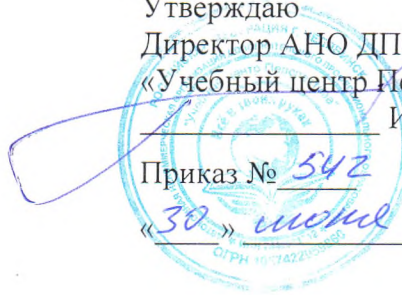
Начальник
Управления Гостехнадзора
Минсельхоза Челябинской области

Ю. П. Пометун
_____ 2020г.



Утверждаю
Директор АНО ДПО
«Учебный центр Перспектива»
И.Л. Козак

Приказ № 542
«30» _____ 2020 г.



**Учебный план по профессии
«Тракторист» категории «В,С,Е»**

Код 19203

Цель: профессиональная подготовка

Категория слушателей: Лица, с 17 лет, прошедшие медицинский осмотр

Срок обучения : 4,5 месяца , (717/27 часов)

Форма обучения: очная

Режим занятий: 8 часов в день (40 часов в неделю)

№ п/п	Наименование разделов	Всего часов	В том числе		Форма контроля
			Лекции	ПЗ	
1.	Теоретическое обучение	424	250	174	
1.1	Устройство	126	44	82	Зачет
1.2	Техническое обслуживание и ремонт	77	37	40	Зачет
1.3	Правила дорожного движения	100	72	28	Зачет
1.4	Основы управления и безопасность движения	85	85		Зачет
1.5	Оказание первой медицинской помощи	36	12	24	Зачет
2	Производственное обучение	146			
	Консультации	36			
	Экзамен :				
1	«Устройство», «Техническое обслуживание и ремонт»	36			
2	«Правила дорожного движения», «Основы управления и безопасность»	36			
3	Вождение*				Экзамен
	Зачет:				
	«Оказание первой медицинской помощи»	3			
	Квалификационный экзамен	36			
	ИТОГО:	717			
	Вождение	27			

Примечание: * экзамен по вождению тракторов производится за счет часов, отведенных на вождение

**Автономная некоммерческая организация дополнительного профессионального образования
«УЧЕБНЫЙ ЦЕНТР ПЕРСПЕКТИВА»**

СОГЛАСОВАНО:

Начальник
Управления Гостехнадзора
Минсельхоза Челябинской области

Ю. П. Пометун

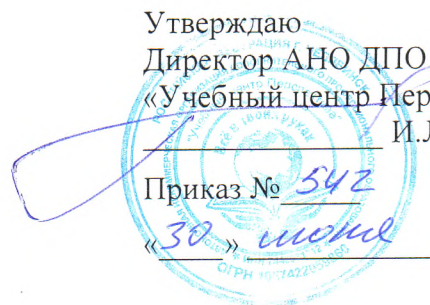
2020г.

Утверждаю

Директор АНО ДПО
«Учебный центр Перспектива»
И.Л. Козак

Приказ № 542

«30» _____ 2020 г.



**Учебный план по профессии
«Тракторист» категории «В,С,Е»**

Код 19203

Цель: профессиональная подготовка

Категория слушателей: Лица, с 17 лет, прошедшие медицинский осмотр

Срок обучения : 4,5 месяца , (717/27 часов)

Форма обучения: очная

Режим занятий: 8 часов в день (40 часов в неделю)

№ п/п	Наименование разделов	Всего часов	В том числе		Форма контроля
			Лекции	ПЗ	
1.	Теоретическое обучение	424	250	174	
1.1	Устройство	126	44	82	Зачет
1.2	Техническое обслуживание и ремонт	77	37	40	Зачет
1.3	Правила дорожного движения	100	72	28	Зачет
1.4	Основы управления и безопасность движения	85	85		Зачет
1.5	Оказание первой медицинской помощи	36	12	24	Зачет
2	Производственное обучение	146			
	Консультации	36			
	Экзамен :				
1	«Устройство», «Техническое обслуживание и ремонт»	36			
2	«Правила дорожного движения», «Основы управления и безопасность»	36			
3	Вождение*				Экзамен
	Зачет:				
	«Оказание первой медицинской помощи»	3			
	Квалификационный экзамен	36			
	ИТОГО:	717			
	Вождение	27			

Примечание: * экзамен по вождению тракторов производится за счет часов, отведенных на вождение

Согласовано
На педагогическом совете
Протокол № _____

«15» 06 2020 г.

Утверждаю
Директор АНО ДПО
«Учебный центр «Перспектива»

И.Л. Козак

Приказ № _____

«30» 06 2020 г.



**Календарный учебный график
Обучение по профессии «Тракторист категории «ВСЕ»»**

Неделя, день недели	1-я неделя					2-я неделя					3-я неделя					4-я неделя					
	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	
Курс дисциплины																					
Устройство	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	6				
Техническое обслуживание и ремонт																	2	8	8	8	8
Неделя, день недели	5-я неделя					6-я неделя					7-я неделя					8-я неделя					
	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	
Курс дисциплины																					
Техническое обслуживание и ремонт	8	8	8	8	8	3															
Правила дорожного движения						5	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	7			
Основы управления и безопасность движения																		1	8	8	
Неделя, день недели	9-я неделя					10-я неделя					11-я неделя					12-я неделя					
	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	
Курс дисциплины																					
Основы управления и безопасность движения	8	8	8	8	8	8	8	8	4												
Оказание первой медицинской помощи									4	8	8	8	8								
Производственное обучение														8	8	8	8	8	8	8	
Неделя, день недели	13-я неделя					14-я неделя					15-я неделя					16-я неделя					
	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	
Курс дисциплины																					
Производственное обучение	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	2									
Вождение												6	8	8	5						
Консультации															3	8	8	8	8	1	
Неделя, день недели	17-я неделя					18-я неделя					19-я неделя					20-я неделя					
	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	
Курс дисциплины																					
Зачет «Оказание первой медицинской помощи»	3																				
Экзамен «Устройство», «Техническое обслуживание и ремонт»	5	8	8	8	7																
Экзамен «Правила дорожного движения», «Основы управления и безопасность движения»					1	8	8	8	8	3											
Квалификационный экзамен											5	8	8	8	7						

Автономная некоммерческая организация дополнительного профессионального образования
«УЧЕБНЫЙ ЦЕНТР ПЕРСПЕКТИВА»

Согласовано
На педагогическом совете
Протокол № 2
«15» июня 2020 г.

Утверждаю
Директор АНО ДПО
«Учебный центр Перспектива»
И.Л. Козак
Приказ №
«30» июня 2020 г.



УЧЕБНЫЙ ПЛАН И ПРОГРАММА
профессиональной переподготовки

Профессия – Тракторист
Квалификация – Категория «В,С,Е»
Код профессии - 19203

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Настоящий учебный план и программ предназначен для профессиональной переподготовки по профессии машинист-тракторист категории «В», «С», «Е».

В программу включены: квалификационная характеристика, учебный план и программы по предметам «Устройство», «Техническое обслуживание и ремонт», «Правила дорожного движения», «Основы управления и безопасность движения», «Оказание первой медицинской помощи».

В конце сборника список рекомендуемой литературы.

Продолжительность обучения новых рабочих установлена – 3,1 месяц в объеме (493/27) часов в соответствии с действующим Перечнем профессий для профессиональной переподготовки Минобразования России.

Квалификационные характеристики составлены в соответствии с действующим Единым тарифно-квалификационным справочником работ и профессий рабочих. (выпуск 01, раздел «Профессии рабочих, общие для всех отраслей народного хозяйства»).

Экзамены по предметам «Правила дорожного движения» и «Основы управления транспортным средством и безопасность движения», зачет по предмету «Оказание первой медицинской помощи» проводятся за счет времени, отводимого на данный предмет.

В тематические планы изучаемого предмета могут вноситься изменения и дополнения с учетом специфики отрасли в пределах часов, установленных учебным планом.

Производственное обучение проводится в два этапа: на первом - в учебных мастерских, на втором - на промышленных или строительных объектах. Мастер (инструктор) производственного обучения должен обучать эффективной организации труда, использованию новой техники и передовых технологий на каждом рабочем месте и участке, детально рассматривать с ними пути повышения производительности труда и меры экономии материала и энергии.

В процессе обучения особое внимание должно быть обращено на необходимость прочного усвоения и выполнения требований безопасности труда. В этих целях преподаватель и мастер (инструктор) производственного обучения помимо изучения общих требований безопасности труда, предусмотренных программами, должны значительное внимание уделять требованиям безопасности труда, которые необходимо соблюдать в каждом конкретном случае при изучении каждой отдельной темы или переходе к новому виду работ в процессе производственного обучения.

Вожделение тракторов выполняется на специально оборудованных полигонах или трактородромах индивидуально с каждым учащимся под руководством мастера производственного обучения. Вожделение проводится во внеурочное время. На обучение вождению трактора отводится 27 часов на каждого обучаемого.

В соответствии с действующими правилами допуска к управлению самоходными машинами к самостоятельному управлению тракторами обучающиеся допускаются после обучения в учебном учреждении и сдачи теоретических и практических экзаменов в органах гос.тех.надзора и выдачи удостоверения тракториста-машиниста (тракториста) с соответствующими разрешающими отметками, после проверки знаний по безопасным методам и приемам выполнения работ на соответствующем рабочем месте в объеме требований инструкций, включенных в утвержденный, в установленном порядке, перечень. Квалификационные экзамены проводятся в соответствии с Положением об итоговой аттестации выпускников учреждений начального профессионального образования (приказ Минобразования России № 563).

Квалификационная (пробная) работа проводится за счет времени, отведенного на производственное обучение. Обновление технической и технологической базы современного производства требует систематического включения в действующие программы учебного материала по новой технике и технологии, экономии материалов, повышению качества выполняемых работ, передовым приемам и методам труда, а также исключения устаревшего учебного материала, терминов и стандартов. Программы должны дополняться и сведениями о конкретной экономике.

Специфические требования.

Набор группы производится из лиц, достигших 18 летнего возраста и прошедшие медицинский осмотр, имеющие удостоверение на автомобиль. Медицинские ограничения регламентированы Перечнем медицинских противопоказаний Министерства здравоохранения Российской Федерации.

КВАЛИФИКАЦИОННАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Характеристика работ: Управление гусеничными и колесными тракторами с двигателем до 25,7 кВт (до 35 л/с) и колесными тракторами с двигателем мощностью от 25,7 кВт (35 л/с до 110,3 кВт (до 150 л/с) , гусеничные трактора с двигателем мощностью свыше 25,7кВт. (35 л/с), работающим на жидком топливе, при транспортировке различных грузов, машин, механизмов, металлоконструкций и сооружений разной массы и габаритов с применением прицепных приспособлений или устройств. Наблюдение за погрузкой, креплением и разгрузкой транспортируемых грузов. Заправка трактора топливом и смазывание трактора и всех прицепных устройств. Выявление и устранение неисправностей в работе трактора. Производство текущего ремонта и участие во всех других видах ремонта обслуживаемого трактора и прицепных устройств.

Должен знать: принцип работы и устройство обслуживаемого трактора; правила уличного движения; правила погрузки, укладки, строповки и разгрузки различных грузов; правила производства работ с прицепными приспособлениями и устройствами; способы выявления и устранения недостатков в работе трактора; мощность обслуживаемого двигателя и предельную нагрузку прицепных приспособлений; порядок оформления приемо-сдаточных документов на перевозимые грузы или выполненные работы.

**Автономная некоммерческая организация дополнительного профессионального образования
«УЧЕБНЫЙ ЦЕНТР ПЕРСПЕКТИВА»**

СОГЛАСОВАНО:

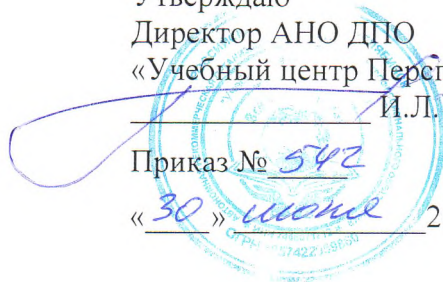
Начальник
Управления Гостехнадзора
Минсельхоза Челябинской области

Ю. П. Пометун
« 06 » _____ 2020г.



Утверждаю
Директор АНО ДПО
«Учебный центр Перспектива»
И.Л. Козак

Приказ № 542
« 30 » _____ 2020 г.



УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по профессии

«Тракторист» категории «В,С,Е»

Код 19203

Цель: профессиональная переподготовка

Категория слушателей: Лица с 18 лет, прошедшие медицинский осмотр, имеющие водительское удостоверение водителя.

Срок обучения: 3,1 месяца, (493/27 часов)

Форма обучения: очная

Режим занятий: 8 часов в день (40 часов в неделю)

№ п/п	Наименование разделов	Всего часов	В том числе		Форма контроля
			Лекции	ПЗ	
1.	Теоретическое обучение	224	138	86	
1.1	Устройство	66	24	42	Зачет
1.2	Техническое обслуживание и ремонт	47	27	20	Зачет
1.3	Правила дорожного движения	28	28		Зачет
1.4	Основы управления и безопасность движения	47	47		Зачет
1.5	Оказание первой медицинской помощи	36	12	24	Зачет
2	Производственное обучение	122			
	Консультации	36			
	Экзамен :				
1	«Устройство», «Техническое обслуживание и ремонт»	36			
2	«Правила дорожного движения», «Основы управления и безопасность»	36			
3	Вождение*				
	Зачет:				
	«Оказание медицинской помощи»	3			
	Квалификационный экзамен	36			Экзамен
	ИТОГО:	493			
	Вождение	27			

Примечание: * экзамен по вождению тракторов производится за счет часов, отведенных на вождение

**Автономная некоммерческая организация дополнительного профессионального образования
«УЧЕБНЫЙ ЦЕНТР ПЕРСПЕКТИВА»**

СОГЛАСОВАНО:

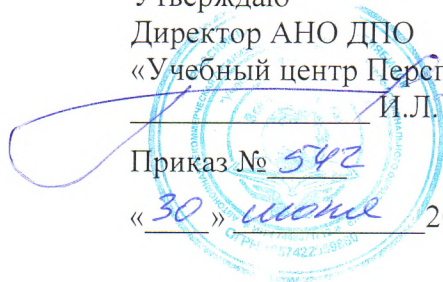
Начальник
Управления Гостехнадзора
Минсельхоза Челябинской области

Ю. П. Пометун
« 06 » _____ 2020г.



Утверждаю
Директор АНО ДПО
«Учебный центр Перспектива»
И.Л. Козак

Приказ № 542
« 30 » _____ 2020 г.



УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по профессии

«Тракторист» категории «В,С,Е»

Код 19203

Цель: профессиональная переподготовка

Категория слушателей: Лица с 18 лет, прошедшие медицинский осмотр, имеющие водительское удостоверение водителя.

Срок обучения: 3,1 месяца, (493/27 часов)

Форма обучения: очная

Режим занятий: 8 часов в день (40 часов в неделю)

№ п/п	Наименование разделов	Всего часов	В том числе		Форма контроля
			Лекции	ПЗ	
1.	Теоретическое обучение	224	138	86	
1.1	Устройство	66	24	42	Зачет
1.2	Техническое обслуживание и ремонт	47	27	20	Зачет
1.3	Правила дорожного движения	28	28		Зачет
1.4	Основы управления и безопасность движения	47	47		Зачет
1.5	Оказание первой медицинской помощи	36	12	24	Зачет
2	Производственное обучение	122			
	Консультации	36			
	Экзамен :				
1	«Устройство», «Техническое обслуживание и ремонт»	36			
2	«Правила дорожного движения», «Основы управления и безопасность»	36			
3	Вождение*				
	Зачет:				
	«Оказание медицинской помощи»	3			
	Квалификационный экзамен	36			Экзамен
	ИТОГО:	493			
	Вождение	27			

Примечание: * экзамен по вождению тракторов производится за счет часов, отведенных на вождение

Согласовано
На педагогическом совете
Протокол № _____

«15» 06 2020 г.

Утверждаю
Директор АНО ДПО
«Учебный центр «Перспектива»

И.Л. Козак

Приказ № _____
«30» 06 2020 г.



**Календарный учебный график
Переподготовка по профессии «Тракторист категории «ВСЕ»»**

Неделя, день недели Курс дисциплины	1-я неделя					2-я неделя					3-я неделя					4-я неделя				
	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
Устройство	8	8	8	8	8	8	8	8	2											
Техническое обслуживание и ремонт									6	8	8	8	8	8	1					
Правила дорожного движения															7	8	8	5		
Основы управления и безопасность движения																		3	8	8
Оказание первой медицинской помощи																				
Производственное обучение																				
Неделя, день недели Курс дисциплины	5-я неделя					6-я неделя					7-я неделя					8-я неделя				
	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
Основы управления и безопасность движения	8	8	8	4																
Оказание первой медицинской помощи				4	8	8	8	8												
Производственное обучение									8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8
Неделя, день недели Курс дисциплины	9-я неделя					10-я неделя					11-я неделя					12-я неделя				
	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
Производственное обучение	8	8	8	2																
Вождение				6	8	8	5													
Консультации							3	8	8	8	8	1								
Зачет «Оказание первой медицинской помощи»												3								
Экзамен «Устройство», «Техническое обслуживание и ремонт»												4	8	8	8	8				
Экзамен «Правила дорожного движения», «Основы управления и безопасность движения»																	8	8	8	8
Неделя, день недели Курс дисциплины	13-я неделя					14-я неделя					15-я неделя					16-я неделя				
	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
Экзамен «Правила дорожного движения», «Основы управления и безопасность движения»	4																			
Квалификационный экзамен	4	8	8	8	8															