



УТВЕРЖДАЮ

Начальник
«Канашская автошкола ДОСААФ России»

В.И. Владимиров

« 17 » октября 2022 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН
«Образовательная программа подготовки трактористов-машинистов категории «Е»»
в объеме 468 часов

№, последовательность и распределение	Перечень предметов	Количество часов			
		Трудоёмкость час.	Аудиторные занятия, час	в том числе	
				теоретические	практические и лаборат.-практические
1.	Устройство	120	120	30	90
2.	Техническое обслуживание и ремонт	50	50	20	30
	Промежуточная аттестация по предметам «Устройство», «Техническое обслуживание и ремонт» в форме экзамена	12	12		
3.	Правила дорожного движения	44	44	32	12
4.	Основы управления и безопасность движения	46	46	46	-
	Промежуточная аттестация по предметам «Правила дорожного движения», «Основы управления и безопасность движения» в форме экзамена	12	12		
5.	Оказание первой медицинской помощи	24	24	8	16
	Промежуточная аттестация в форме дифференцированного зачета	1	1		
6.	Производственное обучение	120	120	-	120
7.	Вождение	15	15	-	15
	Промежуточная аттестация по предмету «Вождение» в форме экзамена <*>	1	1		
	Консультации	12	12		
	Итоговая аттестация в форме Квалификационного экзамена	12	12		
	ВСЕГО	468	468	158	257

<*> Промежуточная аттестация по вождению тракторов в автошколе проводится за счет часов, отведенных на вождение.

Тематический план теоретических занятий учебного предмета «Устройство».

№ занятий	Наименование тем	Количество часов	
		Всего	теорит. занятия
1.1.	Классификация и общее устройство тракторов	2	2
2.1.	Двигатели тракторов	14	2
2.2.			2
2.3.			2
2.4.			2
2.5.			2
2.6.			2
2.7.			2
3.1.	Шасси тракторов	10	2
3.2.			2
3.3.			2
3.4.			2
3.5.			2
4.1.	Электрооборудование тракторов	4	2
4.2.			2
	Итого	30	30

Тематический план лабораторно-практических занятий учебного предмета «Устройство».

№ занятий	Наименование тем	Количество часов	
		Всего	Лабор.- практ. занятия
1.1.	Кривошипно-шатунный механизм тракторных двигателей	6	2
1.2.			2
1.3.			2
2.1.	Распределительный механизм тракторных двигателей	6	2
2.2.			2
2.3.			2
3.1.	Система охлаждения тракторных двигателей	6	2
3.2.			2
3.3.			2
4.1.	Смазочная система тракторных двигателей	6	2
4.2.			2
4.3.			2
5.1.	Система питания тракторных двигателей	6	2
5.2.			2
5.3.			2
6.1.	Сцепления тракторов	12	2
6.2.			2
6.3.			2
6.4.			2

6.5.			2
6.6.			2
7.1.	Коробки передач тракторов	6	2
7.2.			2
7.3.			2
8.1.	Задний мост и механизм управления гусеничных тракторов	12	2
8.2.			2
8.3.			2
8.4.			2
8.5.			2
8.6.			2
9.1.	Ходовая часть гусеничных тракторов	12	2
9.2.			2
9.3.			2
9.4.			2
9.5.			2
9.6.			2
10.1.	Гидропривод и рабочее оборудование тракторов	6	2
10.2.			2
10.3.			2
11.1.	Электрооборудование тракторов	6	2
11.2.			2
11.3.			2
12.1.	Тракторные прицепы	6	2
12.2.			2
12.3.			2
	Итого	90	90

Тематический план теоретических занятий учебного предмета «Техническое обслуживание и ремонт».

№ занятия	Наименование тем	Количество часов	
		Всего	теорит. занятия
1.1.	Основы материаловедения.	4	2
1.2.			2
2.1.	Техническое обслуживание тракторов.	6	2
2.2.			2
2.3.			2
3.1.	Ремонт тракторов.	10	2
3.2.			2
3.3.			2
3.4.			2
3.5.			2
	Итого	20	20

Тематический план лабораторно-практических занятий учебного предмета «Техническое обслуживание и ремонт».

№ занятий	Наименование тем	Количество часов	
		Всего	Лабор.- практ. занятия
1.1.	Оценка технического состояния тракторов и проведение ежесменного технического обслуживания (ЕТО)	6	2
1.2.			2
1.3.			2
2.1.	Первое техническое обслуживание гусеничного трактора	6	2
2.2.			2
2.3.			2
3.1.	Второе техническое обслуживание гусеничного трактора	9	2
3.2.			2
3.3.			2
3.4.			2
3.5.			1
4.1.	Третье техническое обслуживание гусеничного трактора	9	1
4.2.			2
4.3.			2
4.4.			2
4.5.			2
	Итого	30	30

Тематический план учебного предмета «Правила дорожного движения».

№ занятий	Наименование тем	Количество часов		
		Всего	теорит. занятия	практич. занятия
1.1.	Общие положения. Основные понятия и термины.	4	2	-
1.2.	Обязанности водителей, пешеходов и пассажиров		2	-
2.1.	Дорожные знаки	10	2	-
2.2.			2	-
2.3.			2	-
2.4.			2	-
2.5.			2	-
3.1.	Дорожная разметка и ее характеристики	2	2	-
	Практическое занятие по темам 1-3	6	-	2
			-	2
			-	2
4.1.	Порядок движения, остановка и стоянка самоходных транспортных средств	2	2	-
5.1.	Регулирование дорожного движения	2	2	-
	Практическое занятие по темам 4-5	2	-	2
6.1.	Проезд перекрестков	2	2	-
7.1.	Проезд пешеходных переходов, остановок маршрутных транспортных средств и железнодорожных переездов	4	2	-
7.2.			2	-
	Практическое занятие по темам 6-7	4	-	2
			-	2

8.1.	Техническое состояние и оборудование трактора	4	2	-
8.2.			2	-
9.1.	Номерные знаки, опознавательные знаки, предупредительные устройства, надписи и обозначения	2	2	-
	Итого	44	32	12

Тематический план учебного предмета «Основы управления и безопасность движения».

№ занятия	Наименование тем	Количество часов	
		Всего	теорит. занятия
Раздел 1. ОСНОВЫ УПРАВЛЕНИЯ ТРАКТОРАМИ			
1.1.1.	Техника управления трактором	6	2
1.1.2.			2
1.1.3.			2
1.2.	Дорожное движение	2	2
1.3.	Психофизиологическое и психические качества тракториста	2	2
1.4.	Эксплуатационные показатели тракторов	2	2
1.5.1.	Действия тракториста в штатных и нештатных (критических) режимах движения	6	2
1.5.2.			2
1.5.3.			2
1.6.1.	Дорожные условия и безопасность движения	6	2
1.6.2.			2
1.6.3.			2
1.7.1.	Дорожно-транспортные происшествия	6	2
1.7.2.			2
1.7.3.			2
1.8.1.	Безопасная эксплуатация тракторов	6	2
1.8.2.			2
1.8.3.			2
	Итого	36	36
Раздел 2. ПРАВОВАЯ ОТВЕТСТВЕННОСТЬ ТРАКТОРИСТА			
2.1.	Административная ответственность	2	2
2.2.	Уголовная ответственность	2	2
2.3.	Гражданская ответственность	2	2
2.4.	Правовые основы охраны природы	2	2
2.5.	Право собственности на трактор	1	1
2.6.	Страхование тракториста и трактора	1	1
	Итого	10	10
	Всего	46	46

Тематический план учебного предмета «Оказание первой медицинской помощи».

№ занятий	Наименование тем	Количество часов		
		Всего	теорет. занятия	практич. занятия
1.1.	Основы анатомии и физиологии человека	1	1	-
2.1.	Структура дорожно-транспортного травматизма. Наиболее частые повреждения при ДТП и способы их диагностики.	1	1	-
3.1.	Угрожающие жизни состояния при механических и термических поражениях.	2	2	-
4.1.	Психические реакции при авариях. Острые психозы. Особенности оказания помощи пострадавшим в состоянии неадекватности.	1	1	-
5.1.	Термические поражения.	1	1	-
6.1.	Организационно-правовые аспекты оказания помощи пострадавшим при дорожно-транспортных происшествиях.	1	1	-
7.1.	Острые, угрожающие жизни терапевтические состояния.	1	1	-
8.1.	Проведение сердечно-легочной реанимации, устранение асфиксии при оказании первой медицинской помощи пострадавшим в ДТП	3	-	1
8.2.			-	2
9.1.	Остановка наружного кровотечения.	3	-	1
9.2.			-	2
10.1.	Транспортная иммобилизация.	3	-	1
10.2.			-	2
11.1.	Методы высвобождения пострадавших, извлечения из машины; их транспортировка, погрузка в транспорт.	2	-	2
12.1.	Обработка ран. Десмургия.	3	-	1
12.2.			-	2
13.1.	Пользование индивидуальной аптечкой.	2	-	2
	Итого:	24	8	16

Тематический план учебного предмета «Производственное обучение».

№ занятий	Наименование тем	Количество часов	
		Всего	Лабор.- практ. занятия
1.1.	Безопасность труда, пожарная безопасность и электробезопасность в учебных мастерских	6	2
1.2.			2
1.3.			2
2.1.	Слесарные работы	30	2
2.2.			2
2.3.			2
2.4.			2
2.5.			2

2.6.			2
2.7.			2
2.8.			2
2.9.			2
2.10.			2
2.11.			2
2.12.			2
2.13.			2
2.14.			2
2.15.			2
3.1.			2
3.2.			2
3.3.			2
3.4.			2
3.5.			2
3.6.			2
3.7.			2
3.8.			2
3.9.			2
3.10.			2
3.11.			2
3.12.			2
3.13.			2
3.14.			2
3.15.			2
3.16.			2
3.17.			2
3.18.			2
3.19.			2
3.20.			2
3.21.	Ремонтные работы	84	2
3.22.			2
3.23.			2
3.24.			2
3.25.			2
3.26.			2
3.27.			2
3.28.			2
3.29.			2
3.30.			2
3.31.			2
3.32.			2
3.33.			2
3.34.			2
3.35.			2
3.36.			2
3.37.			2
3.38.			2
3.39.			2
3.40.			2

3.41.			2
3.42.			2
3.43.			2
3.44.			2
	Итого	120	120

Тематический план учебного предмета «Вождение».

№ занятия	Наименование тем	Количество часов	
		Всего	практ. занятия
1.1.	Индивидуальное вождение гусеничного трактора.	10	2
1.2.			2
1.3.			2
1.4.			2
1.5.			2
2.1.	Перевозка грузов.	4	2
2.2.			2
3.1.	Экзамен	1	1
	Всего	15	15