

Утверждаю
Директор ГБПОУ
«Уфимский лесотехнический техникум»
Р.Б. Набиуллин



«31» август 2016 г.
Пр. № 170

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

образовательного учреждения среднего профессионального образования
ГБПОУ «Уфимский лесотехнический техникум»
по специальности среднего профессионального образования
23.02.04 Техническая эксплуатация подъемно-транспортных, строительных, дорож-
ных машин и оборудования (по отраслям)

по программе базовой подготовки

Квалификация: Техник

Форма обучения- очная

Срок получения СПО по ППССЗ базовой подго-
товки в очной форме обучения – 2 года и 10 мес.
на базе среднего общего образования

1. Сводные данные по бюджету времени (в неделях) ФГОС СПО по специальности 23.02.04 Техническая эксплуатация подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования (по отраслям)

Курсы	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	Учебная практика	Производственная практика		Промежуточная аттестация	Государственная итоговая аттестация	Каникулы	Всего
			по профилю специальности	преддипломная				
1	2	3	4	5	6	7	8	9
I курс	37	3			2		10	52
II курс	31	2	6		2		11	52
III курс	16	12	2	4	1	6	2	43
Всего	84	17	8	4	5	6	23	147

2.2 План учебного процесса

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации ¹	Учебная нагрузка обучающихся (час.)						Распределение обязательной нагрузки по курсам и семестрам ² (час. в семестр)					
			максимальная	Самостоятельная работа	Обязательная аудиторная			I курс		II курс		III курс		
					всего занятий	в т. ч.		1 сем.	2 сем.	3 сем.	4 сем.	5 сем.	6 сем.	
						лекций	лаб. и практ. занятий, вкл. Семинары							курсовых работ (проектов) для СПО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
ОГСЭ.00	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл	03/5ДЗ/2Э	834	278	556	220	336							
ОГСЭ.01	Основы философии	Э	56	8	48	48			0	0	48	0	0	0
ОГСЭ.02	История	Э	56	8	48	48			48	0	0	0	0	0
ОГСЭ.03	Иностранный язык	-,ДЗ,-,ДЗ,-,ДЗ	200	32	168		168		32	42	30	32	21	11
ОГСЭ.04	Физическая культура	3,3,3,3,3,ДЗ	336	168	168		168		32	42	30	32	21	11
ОГСЭ.05	Русский язык и культура речи	-,ДЗ	93	31	62	62			32	30	0	0	0	0
ОГСЭ.06	Башкирский язык	-,ДЗ	93	31	62	62			32	30	0	0	0	0

¹ В строках дисциплин и МДК выбираются формы из возможных вариантов промежуточной аттестации (З – зачет, ДЗ – дифференцированный зачет, Э – экзамен), для практик – только зачет, и указываются в строку через запятую в соответствии с семестрами изучения, в строках циклов и модулей указывается суммарное количество каждой из форм через слеш (косую черту).

² Следует оставить количество столбцов в соответствии с реальным количеством курсов обучения. Нумерация всегда начинается с первого курса, независимо от образовательной базы (среднее общее или среднее полное образование).

ЕН.00	Математический и общий естественнонаучный цикл	03/2ДЗ/1Э	264	88	176	102	74							
ЕН.01	Математика	Э	90	30	60	60			60	0	0	0	0	0
ЕН.03	Информатика	-,ДЗ	126	42	84	10	74		34	50	0	0	0	0
ЕН.03	Экологические основы природопользования	ДЗ	48	16	32	32			0	32	0	0	0	0
П.00	Профессиональный цикл	03/16ДЗ/11Э 4Эк	3438	1146	3192	1396	836	60						
ОП.00	Общепрофессиональные дисциплины	03/4ДЗ/7Э	1248	416	832	516	296	20	306	250	0	68	112	96
ОП.01	Инженерная графика	-,Э	210	70	140		140		80	60	0	0	0	0
ОП.02	Техническая механика	-,Э	270	90	180	160	20		90	90	0	0	0	0
ОП.03	Электротехника и электроника	ДЗ	60	20	40	28	12		40	0	0	0	0	0
ОП.04	Материаловедение	-,Э	120	40	80	70	10		40	40	0	0	0	0
ОП.05	Метрология и стандартизация	Э	90	30	60	50	10		0	60	0	0	0	0
ОП.06	Структура транспортной системы	Э	84	28	56	46	10		56	0	0	0	0	0
ОП.07	Информационные технологии в профессиональной деятельности	ДЗ	60	20	40	30	10		0	0	0	0	0	40
ОП.08	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	-,ДЗ	72	24	48	40	8		0	0	0	0	24	24
ОП.09	Охрана труда	ДЗ	60	20	40	32	8		0	0	0	0	40	0
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности	Э	102	34	68	20	48		0	0	0	68	0	0
ОП.11	Экономика организации	-,Э	120	40	80	40	20	20	0	0	0	0	48	32
ПМ.00	Профессиональные модули	03/12ДЗ/4Э 4Эк	2190	730	2360	880	540	40	0	280	432	444	224	80
ПМ.01	Эксплуатация подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования при строительстве, содержании и ремонте дорог	-/5/2	927	309	978	378	220	20	0	132	182	304	0	0
МДК.01.01	Техническая эксплуатация дорог и дорожных сооружений	ДЗ	198	66	132	82	50		0	132	0	0	0	0

МДК.01.02	Организация планово-предупредительных работ по текущему содержанию и ремонту дорог и дорожных сооружений с использованием машинных комплексов	-,Э	363	121	242	132	110		0	0	82	160	0	0
МДК.01.03	Техническая эксплуатация подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования в отрасли	-,ДЗ	366	122	244	164	60	20	0		100	144	0	0
УП.01		-,ДЗ,-,ДЗ			144				0	108	0	36	0	0
ПП.01		ДЗ			216				0	0	0	216	0	0
ПМ.02	Техническое обслуживание и ремонт подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования в стационарных мастерских и на месте выполнения работ	-/3/4	993	331	986	412	230	20	0	148	250	140	124	0
МДК.02.01	Организация технического обслуживания и ремонта подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования в различных условиях эксплуатации	-,Э	396	132	264	164	80	20	0	0	0	140	124	0
МДК.02.02	Диагностическое и технологическое оборудование по техническому обслуживанию и ремонту подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования	Э, Э	597	199	398	248	150		0	148	250	0	0	0
УП.02		ДЗ,-,ДЗ			252				0	0	36	0	216	0
ПП.02		ДЗ			72				0	0	0	0	0	72
ПМ.03	Организация работы первичных трудовых коллективов	-/2/1	216	72	180	90	54		0	0	0	0	64	80
МДК.03.01	Организация работы и управление подразделением организации	-,ДЗ	216	72	144	90	54		0	0	0	0	64	80
УП.03		-,ДЗ			36				0	0	0	0	0	36
ПМ.04	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	-/2/1	54	18	216		36		0	0	0	0	36	0

МДК.04.01	Выполнение работ по рабочей профессии «Слесарь по ремонту дорожно-строительных машин и тракторов»	ДЗ	54	18	36		36		0	0	0	0	36	0
УП.04		ДЗ			180				0	0	0	0	0	180
Всего		03/23ДЗ/14Э4 Эк	4536	1512	2360				576	864	576	828	594	486
ПДП	Преддипломная практика													4 нед
ГИА	Государственная итоговая аттестация													6 нед
Консультации из расчета 4 часа на одного обучающегося на каждый учебный год Государственная (итоговая) аттестация 1. Программа базовой подготовки 1.1. Дипломный проект (работа) Выполнение дипломного проекта (работы) с 18.05. по 14.06.(всего 4 нед.) Защита дипломного проекта (работы) с 15.06. по 28.06. (всего 2 нед.)						Всего	Дисциплин и МДК	576	756	540	576	378	198	
							Учебной практики	0	108	36	36	216	216	
							Производст. практики преддипл.практики	0	0	0	216	0	72 144	
							Экзаменов	3	5	2	3	1	4	
							Дифф. зачетов	1	7	1	4	3	7	
							Зачетов							

3. Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и др. для подготовки по ФГОС СПО по специальности 23.02.04 Техническая эксплуатация подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования (по отраслям)

№	Наименование
Кабинеты:	
1.	структуры транспортной системы
2.	Социально-экономических дисциплин
3.	Иностранного языка
4.	Математики
5.	Информатики, информационных технологий в профессиональной деятельности
6.	Инженерной графики
7.	Технической механики
8.	Метрологии и стандартизации
9.	Правового обеспечения профессиональной деятельности, управления качеством и персоналом
10.	Безопасность жизнедеятельности и охраны труда
11.	Технического обслуживания и ремонта дорог
12.	Конструкции путевых и строительных машин
13.	Технической эксплуатации дорог и сооружений
14.	Менеджмента
Лаборатории:	
1.	Электротехники и электроники
2.	Материаловедения
3.	Электрооборудования путевых и строительных машин
4.	Гидравлического и пневматического оборудования путевых и строительных машин
5.	Технической эксплуатации путевых и строительных машин, путевого механизированного инструмента
Мастерские:	
1.	Слесарно-монтажные
2.	Механообрабатывающие
3.	Электромонтажные
4.	Электросварочные
Полигоны:	
1.	Учебное – натуральных образцов
Спортивный комплекс:	
1.	Спортивный зал
2.	Открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий
3.	Стрелковый тир (любой модификации, включая электронный) или место для стрельбы
Залы:	
1.	Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет
2.	Актный зал

4. Пояснительная записка

4.1. Настоящий учебный план образовательного учреждения среднего профессионального образования ГБПОУ «Уфимский лесотехнический техникум» разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта по специальности среднего профессионального образования 23.02.04 Техническая эксплуатация подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования (по отраслям), утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 386 от 22 апреля 2014 г., зарегистрированного Министерством юстиции за рег. № 32500 от 29 мая 2014 г., Устава ГБПОУ «Уфимский лесотехнический техникум», Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования (утвержден приказом Министерства образования и науки Российской Федерации №464 от 14 июня 2013 г., зарегистрированного в Минюсте России 30 июля 2013 г. № 29200) и других нормативных в сфере образования, а также Разъяснений ФИРО по формированию учебного плана основной профессиональной образовательной программы начального профессионального образования/среднего профессионального образования.

4.2. Реализация федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования в пределах программы подготовки специалистов среднего звена с учетом профиля получаемого профессионального образования не предусмотрена, т.к. обучение производится на базе среднего общего образования – нормативный срок обучения – 2 г. 10 м. (147 недель, в том числе 84 недель аудиторных занятий). Объем обязательных (аудиторных) учебных занятий студента в период теоретического обучения не превышает 36 часов в неделю. Максимальная нагрузка студента в период теоретического обучения не превышает 54 часов в неделю. Она включает все учебной работы студента: обязательные учебные занятия, самостоятельная работа, занятия в спортивных клубах и секциях, другие виды внеаудиторной работы. Учебная дисциплина иностранный язык предусматривает еженедельно 2 часа обязательных аудиторных занятий. Учебная дисциплина «Физическая культура» предусматривает еженедельно 2 часа обязательных аудиторных занятий и 2 часа самостоятельной учебной нагрузки (за счет различных форм внеаудиторных занятий в спортивных клубах и секциях).

4.3. Продолжительность учебной недели – шестидневная. Продолжительность аудиторных занятий 90 минут - группировка парами

4.4. Форма и процедуры текущего контроля знаний – устный, письменный (тесты, задачи, схемы и т.д.), деловые игры, различные компьютерные технологии. Текущий контроль знаний по дисциплинам и МДК производится в пределах учебного времени, отведенного на изучение дисциплин и МДК. Шкала оценок – пятибалльная.

4.5. Учебные практики предусмотрены: в ПМ.01 – 3 недели во 2 семестре, 1 неделя в 4 семестре; в ПМ.02 – 1 неделя в 3 семестре, 6 недель в 5 семестре; в ПМ.03 – 1 неделя в 6 семестре; в ПМ.04. – 5 недель в 6 семестре. Всего учебной практики - 17 недель. Учебные практики проводятся рассредоточено. Производственная практика проводится рассредоточено и предусмотрена в ПМ.01 – 6 недели в 4 семестре, в ПМ.02 – 2 недели в 6 семестре. Всего производственной практики (по профилю специальности) - 8 недель. Учебная и производственная практики проводятся в, рамках профессиональных модулей. Учебная практика про-

водится в учебно – опытном хозяйстве, также может проводиться в организациях в специально-оборудованных помещениях на основе договоров между организацией и образовательным учреждением. Производственная практика (по профилю специальности) проводится на базовых предприятиях и организациях в соответствии с заключенными договорами. По окончании практики проводится дифференцированный зачет в пределах времени, отведенного для прохождения практики.

4.6. Преддипломная практика проводится после успешного завершения курса обучения, продолжительность практики – 4 недели. Преддипломная практика, являясь заключительным этапом производственного обучения, проводится непрерывным методом на базовых предприятиях и организациях, в том числе по месту будущего трудоустройства. Преддипломная практика является также подготовительным этапом в выполнении дипломного проекта и направлена на углубление студентом первоначального профессионального опыта, развитие общих и профессиональных компетенций, проверку его готовности к самостоятельной трудовой деятельности. Совместно с организациями (работодателем, представителем работодателя), участвующими в организации и проведении практики, организовывается процедура оценки общих и профессиональных компетенций студента, освоенных им в ходе прохождения практики. Во внимание принимается весь оценочный и отчетный материал и выставляется оценка по пятибалльной системе.

4.7. Консультации предусмотрены из расчета 4 часа на одного обучающегося в течение учебного года. Формы проведения консультаций – устные групповые, планируются отдельным расписанием. На последнем курсе в период подготовки дипломного проекта планируются консультации как устные групповые, так индивидуальные.

4.8. При реализации программы подготовки специалистов среднего звена по специальности предусмотрено выполнение трех курсовых работ: по дисциплине «Экономика организации», в ПМ.01. МДК.01.03. «Техническая эксплуатация подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования в отрасли», в ПМ.02. МДК.02.01. «Организация технического обслуживания и ремонта подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования в различных условиях эксплуатации».

4.9. На предпоследнем курсе в период летних каникул с юношами проводятся пятидневные учебные сборы либо на базе воинских частей, определенных военным комиссариатом, либо при образовательном учреждении путем ежедневных выездов (выходов) в целях проведения занятий в полевых условиях. В ходе сборов изучаются: размещение и быт военнослужащих, организация караульной и внутренней служб, элементы строевой, огневой, тактической, физической и военно-медицинской подготовок, а также вопросы радиационной, химической и биологической защиты войск. В процессе учебных сборов проводятся мероприятия по военно-профессиональной ориентации.

4.10. Объем вариативной части ППССЗ составляет 900 часов. Время, отведенное на вариативную часть, использовано следующим образом.

Общий гуманитарный и социально – экономический учебный цикл -124 часа: на введенные дисциплины ОГСЭ.05. Башкирский язык -62 часа и ОГСЭ.06. Русский язык и культура речи – 62 часа.

Математический и общий естественнонаучный учебный цикл - 32 часа: введена учебная дисциплина ЕН.03. Экологические основы природопользования – 32 часа.

Профессиональный учебный цикл – 744 часа, из них: общепрофессиональные дисциплины – 312 часов, профессиональные модули – 432 часа.

ОП.00 Общепрофессиональные дисциплины:

- введена дисциплина ОП.11 Экономика организации – 80 часов
- добавлено время на изучение дисциплин: ОП.01 Инженерная графика -46 часов, ОП.02 Техническая механика – 46 часов, ОП.03 Электротехника и электроника – 8 часов, ОП.04 Материаловедение – 48 часов, ОП.05 Метрология и стандартизация – 28 часов, ОП.06 Структура транспортной системы – 24 часа, ОП.07 Информационные технологии в профессиональной деятельности – 8 часов, ОП.08 Правовое обеспечение профессиональной деятельности – 16 часов, ОП.09 Охрана труда – 8 часов;

ПМ.00 Профессиональные модули:

- введено: МДК.01.03. Техническая эксплуатация подъемно – транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования в отрасли – 244 часа, МДК.04.01. Выполнение работ по рабочей профессии «Слесарь по ремонту дорожно-строительных машин и тракторов» – 36 часов;

- добавлено: в МДК.01.02 Организация планово-предупредительных работ по текущему содержанию и ремонту дорого и дорожных сооружений с использованием машинных комплексов – 42 часа, МДК.02.02. Диагностическое и технологическое оборудование по техническому обслуживанию и ремонту подъемно – транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования – 66 часов, МДК.03.01. Организация работы и управление подразделением организации - 44 часа.

4.11. Промежуточная аттестация проводится в отведенное время сессий и в течение учебного семестра рассредоточено. По завершении МДК экзамены предусмотрены в МДК.01.02 , в МДК.02.01., в МДК.02.02. , в остальных МДК предусмотрены дифференцированные зачеты. Время для проведения экзамена (квалификационного) устанавливается учебным заведением, по завершении модуля, после освоения теоретического курса и прохождения учебной и производственной (по профилю специальности) практик. Контрольные работы (в учебном плане «-») проводятся по учебным дисциплинам и МДК, которые изучаются в течение нескольких семестров и являются формой промежуточной аттестации после изучения части учебной дисциплины, МДК. Контрольные работы, зачеты, дифференцированные зачеты, предусмотренные учебным планом, проводятся за счет учебного времени, отведенного на изучение дисциплины или темы междисциплинарного курса. В первом семестре первого курса предусматривается экзаменационная сессия продолжительностью в одну неделю. В последующие семестры обучения экзамены проводятся в день свободный от занятий, либо предоставляется два дня на подготовку к экзамену. Количество зачетов и дифференцированных зачетов не превышает 10 в год, количество экзаменов не превышает 8 в год. Экзаменами охвачено более 60% УД и МДК. По всем профессиональным модулям предусмотрен экзамен (квалификационный), учтен при подсчете общего количества экзаменов в год. Экзамен (квалификационный) представляет собой форму независимой оценки результатов обучения и проводится с участием работодателя. Итогом проверки является однозначное решение: «вид профессиональной дея-

тельности освоен / не освоен». В зачетной книжке запись будет иметь вид: «ВПД освоен» или «ВПД не освоен». Комплексные - зачеты, дифференцированные зачеты, экзамены - не предусмотрены.

4.12. Государственная (итоговая) аттестация включает подготовку и защиту выпускной квалификационной работы – дипломного проекта. Тематика выпускной квалификационной работы должна обязательно соответствовать содержанию одного или нескольких профессиональных модулей. Требования к содержанию, объему и структуре. ВКР определяются образовательным учреждением на основании порядка проведения государственной итоговой аттестации, утвержденного в установленном порядке. Форма и порядок проведения государственной итоговой аттестации определяется Положением о ГИА.

Заместитель директора по учебной работе
ГБПОУ «Уфимский лесотехнический техникум»

И.Г.Марковникова