

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих по профессии среднего профессионального образования

15.01.35 Мастер слесарных работ ПРОФЕССИОНАЛИТЕТ

Квалификация: мастер слесарных работ Форма обучения: очная Нормативный срок обучения: 2 года 6 мес. на базе основного общего образования Профиль получаемого профессионального образования технологический

1. Сводные данные по бюджету времени (в неделях)

Курсы	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	Учебная практика	Производственная практика	Государственная итоговая аттестация	Каникулы	Всего
1	2	3	4	5	6	7
І курс	41	-	-	-	11	52
II курс	22	8	11	-	11	52
III курс	8	4	11	1	2	26
Всего	71	12	22	1	24	130

2.График учебного процесса

К	(Сентя	брь			Окт	ябрь	,			Ноя	брь			Дев	кабрь	1		Я	нварь			Февј	раль				Mag)T			Ап	ірелі	5			Май			Иі	онь			I	Июлі	5			Авг	уст	
У Р С Ы	1-7	8-14	15-21	22-28	29.09-5.10	6-12	13-19	20-26	27.10-2.11	3-9	10-16	17-23	24-30	1-7	8-14	15-21	22-28	29.12-4.01	5-11	12-18	19-25	26.01-1.02	2-8	-15	6-22	23.02-1.03	2-8	9-15	16-22	23-29	30.03-5.04	6-12	13-19	20-26	27.04-3.05	4-10]	18-24		8-14	15-21	22-28	29.06-5.07	6-12	13-19	20-26	27.07-2.08	3-9	10-16	17-23	24-31
1	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	=	П	T	T	T	T	Γ ΄	Τ	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	ГП	Τ	T	T	T	T	=	11	=	=	=	=	=	=	=
_	-	TF.	·	· ·	T	· ·	æ	·	æ	·	* *	* *	**	* *	· ·	T	Tr.				T.	T.	T .	. ,	T /	T.	- T	7.7	* *	* *	* *	-		-		- ,		7 7			п	-		+							
2	1	T	Τ	T	T	Т	1	1	Т	Т	У	У	У	У	Т	T	1	=	=	Т	I	Τ	1		1	Τ	1	У	У	У	У	11	П	11	Π	ПП	1 1	П	11	11	11	Т	=	=	=	=	=	=	=	=	=
3	T	T	T	T	У	У	У	У	П	П	П	П	П	Π	П	Π	T	=	=	T	Т	П	ПІ	Ι΄	Γ	III																									

Теоретическое	Учебная практика	Производственная	Каникулы	Государственная
обучение		практика		итоговая
				аттестация
T	У	П	=	III

3.План учебного процесса

CVIIVI	Наименование циклов, дисциплин,					Уче	бная нагр	узка обуч	ающихс	я (час.)		Распреде	еление обяз	ательной на (час. в с	еместр)	сурсам и се	местрам
	профессиональных модулей,	.i.				Нагруз	ка во взаі		вии с пре	подава	телем	Iκ	ypc		ypc		курс
	МДК, практик	аттестации ^і	ЗКИ		ота		По учеб					1	2	3	4	5	6
		гест	гру	Си	pa6		дисципл МДК	инам и	Ж		x	семестр	семестр	семестр	семестр	семестр	семестр
Индекс		Формы промежуточной	Объем образовательной нагрузки	В т.ч. в форме практической подготовки	Самостоятельная учебная работа	всего занятий	Лекций, уроков	лаб. и практ. занятий	По практикам производственной и учебной	Консультации	Промежуточная аттестация	сем. 17 нед	сем. 24 нед	сем. 17 нед	сем. 24 нед	сем. 17 нед	сем. 6 нед
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
00Ц.00	Общеобразовательный цикл	9/5	1476	140	0	1476	984	442	0	20	30	530	786	88	72	0	0
ООД.00	Блок ООД	7/5	1401	114	0	1401	935	416	0	20	30	530	786	49	36		
ООД.01	Русский язык	Е	88	4		88	66	12		4	6	34	44/10				
ООД.02	Литература	-,ДЗ	117	10		117	117					51	66				
ООД.03	Математика	-,Э	244	10		244	234			4	6	92	142/10				
ООД.04	Иностранный язык	-,ДЗ	117	10		117	4	113				51	66				
ООД.05	Информатика	-,Э	166	36		166	40	116		4	6	64	92/10				
ООД.06	Физика	-,-,Э	133	8		133	103	20		4	6	34	50	39/10			
ООД.07	Химия	-,Э	86	6		86	64	12		4	6	34	42/10				
ООД.08	Биология	Д3	36	4		36	32	4							36		
ООД.09	История	-,ДЗ	117	4		117	105	12				51	66				
ООД.10	Обществознание	-,ДЗ	74	4		74	68	6				34	40				
ООД.11	География	ДЗ	36	4		36	30	6					36				
ООД.12	Физическая культура	Д3,Д3	117	10		117	10	107				51	66				
ООД.13	Основы безопасности и защиты Родины	-,ДЗ	70	4		70	62	8				34	36				
ДУД.00	Дополнительные учебные дисциплины	2/-	75	26		75	49	26	0	0	0	0	0	39	36		
ДУД.01	Экология в атомной отрасли	ДЗ	36	6		36	30	6							36		
ДУД.02	Основы проектной	ДЗ	39	20		39	19	20						39			

	деятельности																
СГЦ	Социально- гуманитарный цикл	5/-	307	86	6	301	106	195	0	0	0	0	0	173	42	24	68
СГ.01	История России	ДЗ	36	8		36	28	8						36			
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	-,ДЗ	36	30	2	34	4	30						22	14		
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности	Д3	71	8		71	36	35						71			
СГ.04	Физическая культура	-,-, ДЗ	96	10		96	4	92						44	28	24	
СГ.05	Основы финансовой грамотности	Д3	32	16	2	30	14	16									32
СГ.06	Основы бережливого производства	Д3	36	14	2	34	20	14									36
ОПБ.00	Обязательный профессиональный блок	11/5	1963	1558	18	1945	375	310	1224	6	30	82	78	351	750	588	114
ОПЦ	Общепрофессиональный цикл	4/-	160	84	6	154	82	72	0	0	0	82	78	0	0	0	0
МДМ.01	Основы моделирования и металлообработки	4/-	160	84	6	154	82	72	0	0	0	82	78	0	0	0	0
ОП.01	Материаловедение	Д3	42	14	2	40	30	10					42				
ОП.02	Техническая графика	ДЗ	36	30	2	34	4	30					36				
ОП.03	Допуски, посадки и технические измерения	ДЗ	46	20	2	44	28	16				46					
ОП.04	Технология выполнения слесарных и сборочных работ	ДЗ	36	20		36	20	16				36					
П.00	Профессиональный цикл	8/5	1837	1492	12	1825	313	252	1224	6	30	0	0	351	750	588	148
ПМ.00	Профессиональные модули	7/5	1803	1474	12	1791	293	238	1224	6	30	0	0	351	750	588	114
ПМ.01	Выполнение слесарных работ по изготовлению инструментов	2/2	588	476	4	584	98	76	396	2	12/6Эк	0	0	274	314	0	0
	Экзамен по модулю	Эк	6			6					6				6		
МДК.01.01.	Технология слесарной обработки деталей, изготовление, регулировка и ремонт	-,Э	186	80	4	182	98	76		2	6			130	56		

	сложных приспособлений и инструментов																
УП.01	Учебная практика	ДЗ	144	144		144			144					144			
ПП.01	Производственная практика	Д3	252	252		252			252						252		
ПМ.02	Выполнение механосборочных работ изделий машиностроения	2/2	627	518	4	623	95	82	432	2	12/6к	0	0	77	288	262	0
	Экзамен по модулю	Эк	6			6					6					6	
МДК.02.01.	Технология слесарной обработки деталей, сборки, регулировки и испытания сборочных единиц, узлов и механизмов машин, оборудования, агрегатов частей изделий машиностроения	-,-,Э	189	86	4	185	95	82		2	6			77	72	40	
УП.02	Учебная практика	-,ДЗ	144	144		144			144						72	72	
ПП.02	Производственная практика	-,ДЗ	288	288		288			288						144	144	
ПМ.03	Выполнение слесарно- ремонтных работ агрегатов и машин	3/1	588	480	4	584	100	80	396	2	6Эк	0	0	0	148	326	114
	Экзамен по модулю	Эк	6			6					6						6
МДК 03.01	Технология ремонта и технического обслуживания узлов и механизмов оборудования, агрегатов и машин	-,ДЗ	186	84	4	182	100	80		2					76	110	
УП.03	Учебная практика	-,ДЗ	144	144		144			144						72	72	
ПП.03	Производственная практика	-,ДЗ	252	252		252			252							144	108
дпь	Дополнительный профессиональный блок ФГУП «РФЯЦ-ВНИИЭФ»	1/-	34	18		34	20	14	0	0	0	0	0	0	0	0	34
ОПд.01	Цифровая экономика	ДЗ	34	18		34	20	14									34

	отрасли (модуль для цифровой экономики)																
	Bcei	0 26/10	3780	1802	24	3756	1485	961	1224	26	60	612	864	612	864	612	216
ГИА	Государственная аттестация ч/н		36/1														36/1
	Bcei	0	3816														
	венная итоговая аттестация ционный экзамен с 22.06. по 2		(./36ч)				дисцип; и МДК	лин				612	864	468	324	180	108
							учебної	й практи	ки			0	0	144	144	144	0
						0	произво	одст. пра	ктики			0	0	0	396	288	108
						cer	экзамен	ЮВ				0	4	1	2	2	1
						В	дифф. з	ачетов, в	вкл. ДЗк			2	8	4	4	4	4

4. Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и др. для подготовки по профессии СПО 15.01.35 Мастер слесарных работ

№	Наименование
	Кабинеты:
1.	Иностранного языка
2.	Социально-гуманитарных дисциплин
3.	Безопасности жизнедеятельности
4.	Слесарных и слесарно-сборочных работ
5.	Материаловедения
6.	Технической графики
7.	Истории, обществознания, географии
8.	Информатики
9.	Математики
10.	Химии, биологии, экологии
11.	Русского языка и литературы
12.	Физики
	Лаборатории:
1.	Материаловедения
2.	Информационных технологий
	Мастерские:
1.	Слесарных и слесарно-сборочных работ
	Спортивный комплекс:

1.	Спортивный зал
2.	Спортивная площадка
	Залы:
1.	Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет
2.	Актовый зал

5. Пояснительная записка

5.1. Нормативная база реализации ППКРС ГБПОУ СПТ им. Б.Г. Музрукова

Настоящий учебный план программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих ГБПОУ СПТ им. Б.Г. Музрукова разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта (далее ФГОС) по профессии среднего профессионального образования (далее − СПО), утвержденного приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 13 июля 2023г. №530, зарегистрированного Министерством юстиции (рег. № 74871 от 18 августа 2023г.) 15.01.35 Мастер слесарных работ и на основе федерального государственного образовательного стандарта среднего образования, реализуемого в пределах ППКРС с учетом профиля получаемого профессионального образования.

При разработке учебного плана также использованы:

Федеральный закон от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской федерации» (в действующей редакции);

Порядок организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программ среднего профессионального образования, утвержденный приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 24 августа 2022 г. № 762;

Федеральный государственный образовательный стандарт среднего общего образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 мая 2012 года № 413 (в действующей редакции);

Распоряжение Минпросвещения России от 30.04.2021 «Р-98 "Об утверждении Концепции преподавания общеобразовательных дисциплин с учетом профессиональной направленности программ среднего профессионального образования, реализуемых на базе основного общего образования";

Письмо Минпросвещения России от 14.04.2021 N 05–401 «О направлении методических рекомендаций» (вместе с «Методическими рекомендациями по реализации среднего образования в пределах освоения образовательной программы среднего профессионального образования на базе основного образования»);

Порядок проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденный приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 08 ноября 2021 г. № 800;

Положение о практической подготовке обучающихся, утвержденное приказом Минобрнауки России и Минпросвещения России от 05 августа 2020г. №885/390;

Профессиональный стандарт «Слесарь механосборочных работ» (Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 21.04.2022г. №238н «Об утверждении профессионального стандарта 40.200 Слесарь механосборочных работ»)

Профессиональный стандарт «Слесарь-инструментальщик» (Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 14.09.2020г. №603н «Об утверждении профессионального стандарта 40.028 Слесарь-инструментальщик»)

Профессиональный стандарт «Слесарь-ремонтник промышленного оборудования» (Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 28.10.2020г. №755н «Об утверждении профессионального стандарта 40.077 Слесарь-ремонтник промышленного оборудования»)

Устав техникума.

5.2. Организация учебного процесса и режим занятий

Учебный год на всех курсах обучения начинается 1 сентября. Учебный год заканчивается согласно календарному графику учебного процесса.

Объем образовательной нагрузки не превышает 36 академических часов в неделю, включая все виды работ во взаимодействии с преподавателем и самостоятельную учебную работу.

Реализация программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих по профессии, осуществляется в условиях шестидневной учебной недели.

Аудиторные занятия по теоретическому обучению группируются, как по одному, так и парами (два академических часа). Академический час устанавливается продолжительностью 45 минут.

Рассредоточенное или концентрированное изучение дисциплин и профессиональных модулей отражается в календарном учебном графике.

Организация образовательного процесса осуществляется в соответствии с расписанием учебных занятий, составленному согласно календарному учебному графику.

По данной профессии при организации образовательного процесса применяются такие виды учебных занятий, как урок, практическое занятие, лабораторное занятие, консультация, лекция, семинар, учебная практика и производственная практика, а также другие виды учебных занятий, определяемые преподавателем в зависимости от конкретной темы (раздела) учебной дисциплины/профессионального модуля.

При проведении лабораторных и практических работ по дисциплинам и междисциплинарным курсам, учебных занятий по физической культуре, а также при проведении учебной практики учебная группа может делиться на подгруппы. Деление на подгруппы для проведения по учебным дисциплинам и междисциплинарным курсам осуществляется исходя из их специфики и наличия соответствующего учебно-методического комплекса и учебно-материальной базы.

Текущий контроль знаний осуществляется в форме контрольных (тематических, итоговых), самостоятельных работ и др. форм письменного контроля, а также устных опросов. Знания и умения студентов по дисциплинам и междисциплинарным курсам определяются оценками "отлично", "хорошо", "удовлетворительно", «неудовлетворительно». Возможно применение рейтинговых и накопительных систем оценивания. Все формы текущего контроля знаний проводятся в пределах учебного времени, отведенного на соответствующую учебную дисциплину, междисциплинарный курс, профессиональный модуль.

Учебная практика может проводиться в мастерских, лабораториях и других подразделениях техникума, а также в организациях различных организационно-правовых форм на основе прямых договоров между организацией и техникумом.

Производственная практика проводится в организациях на основе прямых договоров, заключаемых между техникумом и каждой

организацией, куда направляются обучающиеся.

Учебная практика реализуются концентрированно в процессе освоения профессиональных модулей. Порядок проведения практик отражен в графике учебного процесса. Аттестация по итогам производственной практики проводится на основании результатов, подтвержденных документами соответствующих организаций.

Производственная практика в рамках каждого профессионального модуля реализуется концентрированно.

При необходимости производственная практика по нескольким профессиональным модулям может быть сгруппирована. Все особенности организации практики отражаются в календарном учебном графике на учебный год.

По учебным дисциплинам и междисциплинарным курсам проводятся групповые и индивидуальные устные консультации.

В период обучения в рамках реализации программы учебной дисциплины "Безопасность жизнедеятельности" с юношами проводятся учебные сборы в объеме 35 часов. При наличии девочек, 70% от общего объема времени, отведенного на изучение дисциплины может быть отведено на освоение основ медицинских знаний.

Общая продолжительность каникул составляет на 1 курсе 11 недель, на 2 курсе - 2 недели, в том числе ежегодно в зимний период - 2 недели.

5.3. Общеобразовательный цикл

Общеобразовательный цикл ППКРС профессии 15.01.35 Мастер слесарных работ реализуется в течение 1-2 курсов.

Дисциплина "Физическая культура" реализуется из расчета по 3 часа в неделю (приказ Минобрнауки России от 30.08.2010г. №889).

Предусмотрено выполнение обучающимися индивидуального проекта как особой формы образовательной деятельности обучающихся. Индивидуальный проект выполняется обучающимся самостоятельно под руководством преподавателя по выбранной теме в рамках дисциплины «Основы проектной деятельности».

Учебные дисциплины общеобразовательного цикла изучаются рассредоточено; обучающиеся сдают два обязательных экзамена по общеобразовательным дисциплинам - русский язык, математика - письменно, физика, химия, информатика - устно как профильные дисциплины по выбору техникума; экзамены проводятся рассредоточено в период теоретического обучения.

5.4. Формирование вариативной части ППКРС

Вариативная часть в количестве 468 часов использована на увеличение часов на дисциплины/модули в количестве 288 часов и на практику в количестве 180 часов.

В профессиональный цикл под запросы работодателя введена дисциплина Цифровая экономика отрасли.

Данное распределение осуществляется с целью повышения качества подготовки обучающихся по профессии, формированию общих и профессиональных компетенций.

5.5. Порядок аттестации обучающихся

В учебные циклы включается промежуточная аттестация обучающихся, которая осуществляется в рамках освоения указанных циклов в соответствии с разработанными образовательной организацией фондами оценочных средств, позволяющими оценить достижения запланированных по отдельным дисциплинам, модулям и практикам результатов обучения.

Промежуточная аттестация проводится в форме дифференцированного зачета и/или экзамена.

Формой промежуточной аттестации по профессиональному модулю является экзамен (квалификационный), который проводится в последнем семестре освоения программы профессионального модуля. Квалификационный экзамен может быть проведен в форме демонстрационного

экзамена.

Промежуточная аттестация в форме экзамена проводится в день, освобожденный от других форм учебной нагрузки. Промежуточная аттестация в форме дифференцированного зачета проводится за счет часов, отведенных на освоение соответствующей учебной дисциплины/междисциплинарного курса/практики.

При изучении учебной дисциплины или междисциплинарного курса в течение нескольких семестров, если форма промежуточной аттестации не предусмотрена, оценка за семестр выставляется на основе отметок текущей успеваемости.

Порядок и периодичность промежуточной аттестации отражается в календарном учебном графике. На промежуточную аттестацию отведено 86 часов. Промежуточная аттестация реализуется в соответствии с Положением о текущем контроле знаний и промежуточной аттестации.

Обучение завершается Государственной итоговой аттестацией в форме демонстрационного экзамена. На государственную итоговую аттестацию отводится 36 часов (одна неделя).