

Департамент образования и науки Тюменской области

Педагогическим советом техникума  
Протокол № 13 от 17.05.2024



# УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена  
ГАПОУ ТО "Тобольский многопрофильный техникум"  
*наименование образовательного учреждения (организации)*

по специальности среднего профессионального образования

15.02.18 Техническая эксплуатация и обслуживание роботизированного производства (по отраслям)  
*код наименование специальности*

среднее общее образование

*Уровень образования, необходимый для приема на обучение*

квалификация: Техник

форма обучения Очная Срок получения образования по ОП 2г 10м год начала подготовки по УП 2024

профиль получаемого профессионального образования технологический  
*при реализации программы среднего общего образования*

Приказ об утверждении ФГОС от 27.11.2023 № 890

Виды деятельности
Техническое обеспечение эксплуатации робототехнических комплексов
Пуско-наладка и техническое обслуживание робототехнических комплексов
Организационное обеспечение внедрения средств автоматизации и механизации технологических операций
Подготовка и ведение технологического процесса (по видам) на робототехнологическом комплексе

### 1 Календарный учебный график

Курс	Сентябрь					Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март				Апрель				Май				Июнь				Июль				Август									
	1-7	8-14	15-21	22-28	29 сеп - 5 окт	6-12	13-19	20-26	27 окт - 2 ноя	3-9	10-16	17-23	24-30	1-7	8-14	15-21	22-28	29 дек - 4 янв	5-11	12-18	19-25	26 янв - 1 фев	2-8	9-15	16-22	23 фев - 1 мар	2-8	9-15	16-22	23 фев - 1 мар	2-8	9-15	16-22	23 фев - 1 мар	4-10	11-17	18-24	25-31	1-7	8-14	15-21	22-28	29 июн - 5 июл	6-12	13-19	20-26	27 июл - 2 авг	3-9	10-16	17-23	24-31				
I																																																							
II														0	0	8	8	::	::	::	::																																		
III														0	0	8	8	::	::	::	::													0	8	8	::	X	X	X	X	Δ	Δ	Δ	Δ	III	III	=	=	=	=	=	=	=	=

Обозначения:

- |                          |  |                          |  |                          |  |
|--------------------------|--|--------------------------|--|--------------------------|--|
| <input type="checkbox"/> | Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам | <input type="checkbox"/> | Учебная практика                                     | <input type="checkbox"/> | Подготовка к государственной итоговой аттестации |
| <input type="checkbox"/> | Промежуточная аттестация                           | <input type="checkbox"/> | Производственная практика (по профилю специальности) | <input type="checkbox"/> | Государственная итоговая аттестация              |
| <input type="checkbox"/> | Каникулы   | <input type="checkbox"/> | Производственная практика (преддипломная)            | <input type="checkbox"/> | * Неделя отсутствует                             |

### 2 Сводные данные по бюджету времени

Курс	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам						Промежуточная аттестация						Практики						ГИА		Каникулы	Всего	Студентов	Групп	
	Всего		1 сем		2 сем		Всего		1 сем		2 сем		Учебная практика		Производственная практика (по профилю специальности)		Производственная практика (преддипломная)		Подготовка	Проведение					
	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.							
I	31	15	16	2	1	1	4	1	3	4	4	4	4	4	4							11	52		
II	29	12	17	2	1	1	5	2	3	6	2	4										10	52		
III	22	12	10	2	1	1	3	2	1	4	2	2	4		4				4	2		11	52		
<b>Всего</b>	<b>82</b>	<b>39</b>	<b>43</b>	<b>6</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>12</b>	<b>5</b>	<b>7</b>	<b>14</b>	<b>4</b>	<b>10</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>2</b>	<b>32</b>	<b>156</b>					









ПЛАН УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА

Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации						Учебная нагрузка обучающихся, ч.											Курс 1																								
		Экзамены	Зачеты	Диффер. зачеты	Курсовые проекты	Курсовые работы	Контрольные работы	Другие	Максимальная	Самост. (ср.чпл.)	Консультации	Обязательная						Промеж. аттестация	Индивид. проект (входит в ср.)	Семестр 1						Семестр 2																	
												Всего	в том числе							Максим.	Самост.	Консулт.	Обязательная	15 (1) нед					Максим.	Самост.	Консулт.	Обязательная	16 (7) нед										
													Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.							Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.					Промеж. аттестация	Индивид. проект	Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.	Промеж. аттестация	Индивид. проект		
	Всего часов по МДК						260		242																																		
ПМ.5	Выполнение работ по профессии 18494 Слесарь по контрольно-измерительным приборам	2		2				1	254		6	120	64	56						20																							
МДК.5.01	Аналоговые, электронные, цифровые измерительные приборы	6							62		6	52	32	20						4																							
МДК.5.02	Принцип построения средств измерения для исследования параметров и формы электрических сигналов						6	68			68	32	36																														
УП.5.01	Учебная практика			6		РП	<input type="checkbox"/>	час	36			36	нед				1				час			нед				час										нед					
ПП.5.01	Производственная практика			6		РП	<input type="checkbox"/>	час	72			72	нед				2				час			нед				час											нед				
ПМ.05.ЭК	Квалификационный экзамен	6							16											16																							
	Всего часов по МДК						130		120																																		
	Учебная и производственная (по профилю специальности) практики						час	936		936	нед		26				час		36	нед		1		час			252	нед		7													
	Учебная практика						час	432		432	нед		12				час		36	нед		1		час			108	нед		3													
	Концентрированная						час	432		432	нед		12				час		36	нед		1		час			108	нед		3													
	Рассредоточенная						час				нед						час			нед				час				нед															
	Производственная (по профилю специальности) практика						час	504		504	нед		14				час			нед				час			144	нед		4													
	Концентрированная						час	504		504	нед		14				час			нед				час			144	нед		4													
	Рассредоточенная						час				нед						час			нед				час				нед															
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)					РП	<input type="checkbox"/>	час	144		144	нед		4			час			нед			час				нед																
	Государственная итоговая аттестация						час	216		216	нед		6				час			нед				час				нед															
	Подготовка к выпускной квалификационной работе и демонстрационному экзамену						час	144		144	нед		4				час			нед				час				нед															
	Защита выпускной квалификационной работы и демонстрационный экзамен						час	72		72	нед		2				час			нед				час				нед															
	Подготовка к государственным экзаменам						час				нед						час			нед				час				нед															
	Проведение государственных экзаменов						час				нед						час			нед				час				нед															
«КОНСУЛЬТАЦИИ по О																																											
«КОНСУЛЬТАЦИИ по ПП										34												6																					
ОБЪЕМ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ В АКАДЕМИЧЕСКИХ ЧАСАХ		13	7	26		2	15	4464	54	34	2944	1236	1666		42	136							612	24	4	540	272	268					8		864	8	6	576	244	332			22
Экзамены (без учета физ. культуры)																			1											2													
Зачеты (без учета физ. культуры)																				2										1													
Диффер. зачеты (без учета физ. культуры)																				3										5													
Курсовые проекты (без учета физ. культуры)																																											
Курсовые работы (без учета физ. культуры)																																											
Контрольные работы (без учета физ. культуры)																																											

ПЛАН УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА

Распределение по курсам и семестрам																											Максимальная учебная нагрузка											
Курс 2													Курс 3													ЦК	Обяз. часть	Вар. часть										
Семестр 3 12 (4) нед						Семестр 4 17 (7) нед							Семестр 5 12 (4) нед						Семестр 6 10 (7) нед																			
Максим.	Самост.	Консульт.	Обязательная			в том числе	Максим.	Самост.	Консульт.	Обязательная		в том числе	Максим.	Самост.	Консульт.	Обязательная			в том числе	Максим.	Самост.	Консульт.	Обязательная						в том числе									
			Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проекты	Проект. аттестация	Индивид. проект				Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проекты	Проект. аттестация	Индивид. проект				Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проекты	Проект. аттестация	Индивид. проект									
																												254	6	120	64	56			20	156	98	
																												62	6	52	32	20			4	36	26	
																											68		68	32	36					42	26	
час			нед				час		нед				час		нед				час		нед						36	нед	1					26	10			
час			нед				час		нед				час		нед				час		нед						72	нед	2					36	36			
																											16						16		16			
час			144	нед	4		час		252	нед	7		час		144	нед	4		час		108	нед	3															
час			72	нед	2		час		108	нед	3		час		72	нед	2		час		36	нед	1															
час			72	нед	2		час		108	нед	3		час		72	нед	2		час		36	нед	1															
час				нед			час			нед			час			нед			час			нед																
час			72	нед	2		час		144	нед	4		час		72	нед	2		час		72	нед	2															
час			72	нед	2		час		144	нед	4		час		72	нед	2		час		72	нед	2															
час				нед			час			нед			час			нед			час			нед														144	144	
час				нед			час			нед			час			нед			час			нед															216	216
час				нед			час			нед			час			нед			час			нед															144	144
час				нед			час			нед			час			нед			час			нед															72	72
час				нед			час			нед			час			нед			час			нед																
час				нед			час			нед			час			нед			час			нед																
			2						6						6						10																	
612	4	2	432	152	246		24	30	900	4	6	612	234	360		18	26	612	4	6	432	154	268		26	864	10	10	352	160	192		24	2765	1699			
			2						3						2						3																	
															1						1																	
			4						4						2						3																	



## ПОЯСНЕНИЯ К УЧЕБНОМУ ПЛАНУ

Настоящий учебный план основной профессиональной образовательной программы среднего профессионального образования ГАПОУ ТО "Тобольский многопрофильный техникум" разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта по специальности среднего профессионального образования (далее – СПО), утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации №890 от 27.11.2023г., зарегистр. Министерством юстиции (рег. № 76793 от 10.01.2024) 15.02.18 Техническая эксплуатация и обслуживание роботизированного производства (по отраслям)

2. Учебный год начинается с 1 сентября и заканчивается в соответствии с графиком учебного процесса.

3. Планом учебного процесса предусмотрен бюджет времени обязательных учебных занятий по курсам и семестрам в объеме 36 часов в неделю. Продолжительность учебной недели - шестидневная. Продолжительность учебных занятий - 45 минут.

4. Индивидуальный проект выполняется в течении 1 курса самостоятельно. В сентябре месяце 1 курса студентам предлагается выбрать индивидуальный проект по одному из четырех предметов на выбор: Литература, Иностранный язык, Математика, История. Аттестация по индивидуальному проекту проводится в форме зачета. При заполнении приложений к дипломам индивидуальный проект в перечне дисциплин не указывается.

5. Работа обучающихся во взаимодействии с преподавателем по общеобразовательному циклу не превышает 1476 часов.

6. Промежуточная аттестация по общеобразовательному циклу проводится в форме: - экзамена; - дифференцированный зачет; - зачет; - контрольная работа. Часы промежуточной аттестации входят в общий объем учебных циклов. Проводится промежуточная аттестация на последнем занятии (последних занятиях) по предмету в соответствии с фондами оценочных средств для проведения промежуточной аттестации.

7. В социально-гуманитарном, общепрофессиональном и профессиональном циклах (далее - учебные циклы) учебного плана выделяется объем работы обучающихся во взаимодействии с преподавателем по видам учебных занятий (урок, практическое занятие, лабораторное занятие, консультация, лекция, семинар), практики (в профессиональном цикле) и самостоятельной работы обучающихся.

8. Зачеты, предусмотренные учебным планом, проводятся за счет времени, предусмотренного учебным планом.

9. Промежуточная аттестация по междисциплинарным курсам в форме экзамена проводится по завершению обучения данного курса. Общее количество экзаменов по модулю представляет собой сумму экзаменов по междисциплинарным курсам, и отдельно экзамен по модулю в целом, который представляет собой форму независимой оценки результатов обучения с участием работодателей.

10. Учебная практика проводится в учебно-производственных мастерских в объеме 36 часов в неделю. Производственная практика ПП.01., ПП.02., ПП.03., ПП.04. и ПП.05. проводится в объеме 36 часов в неделю в организациях, направление деятельности которых соответствует профилю подготовки обучающихся.

11. По окончании изучения профессионального модуля ПМ.05 Выполнение работ по профессии 18494 Слесарь по контрольно-измерительным приборам обучающемуся может быть присвоен разряд.

12. Государственная итоговая аттестация проводится в форме защиты выпускной квалификационной работы (дипломная работа (дипломный проект) и демонстрационного экзамена.

### Согласовано

Зам. директора по УПР

С.Д. Редькина