Министерство образования и молодежной политики Свердловской области

Утверждаю

Директор

В.Д. Тришевский

26.06.2024

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки квалифицированых рабочих, служащих

ГАПОУ СО "Богдановичский политехникум"

наименование образовательного учреждения (организации)

по профессии среднего профессионального образования

15.01.37 — *код*

Слесарь-наладчик контрольно-измерительных приборов и автоматики — *наименование профессии*

основное общее образование

Уровень образования, необходимый для приема на обучение

квалификация: слесарь-наладчик контрольно-измерительных приборов и автоматики

форма обучения Очная **Срок получения образования по ОП** 1г 10м **год начала подготовки по УП** 2024

профиль получаемого профессионального образования 15.00.00 Машиностроение

при реализации программы среднего общего образования

Приказ об утверждении ФГОС от 30.11.2023 № 903

Виды деятельности
Выполнение монтажа контрольно-измерительных приборов и электрических схем систем автоматики
Ведение наладки, юстировки и сдачи в эксплуатацию контрольно-измерительных приборов и электрических схем систем автоматики
Ведение технического обслуживания, эксплуатации и ремонта контрольно-измерительных приборов и схем систем автоматики
Современные цифровые технологии производственных процессов

1 Календарный учебный график

Курс	Сентябрь				29 сен - 5 окт	Октябрь			27 окт - 2 ноя	Ноябрь				Декабрь				29 дек - 4 янв	Январь			26 янв - 1 фев	Февраль			23 фев - 1 мар	Март				30 мар - 5 апр	Апрель			27 апр - 3 май	Май				Июнь				29 июн - 5 июл	Июль			27 июл -2 авг	Август			
	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28		6 - 12	13 - 19	20 - 26		3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 30	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28		5 - 11	12 - 18	19 - 25		2 - 8	9 - 15	16 - 22		2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 - 29			6 - 12	13 - 19	20 - 26		4 - 10	11 - 17	18 - 24	25 - 31	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28			6 - 12	13 - 19	20 - 26		3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 31
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52
I															::	::	::	=	=																	::	::	0	0		::	::	::	=	=	=	=	=	=	=	=	=
II																	::	=	=							::	::	::	::	0	0	0	0	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	III	*	*	*	*	*	*	*	*	*

Обозначения:

- Обучение по циклам
- :: Промежуточная аттестация
- = Каникулы
- 0 Учебная практика
- 8 Производственная практика
- III Государственная итоговая аттестация
- * Неделя отсутствует

2 Сводные данные по бюджету времени

Курс	Обучение по циклам			Промежуточная аттестация			Практики						ГИА	Каникулы	Всего
							Учебная практика (Производственное обучение)			Производственная практика					
	Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем	Прове-☐ дение		
	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.
I	37 2/3	16 1/2	21 1/6	1 1/3	1/2	5/6	2		2					11	52
II	25 2/3	16 5/6	8 5/6	1 1/3	1/6	1 1/6	4		4	9		9	1	2	43
Всего	**63 1/3**	**33 1/3**	**30**	**2 2/3**	**2/3**	**2**	**6**		**6**	**9**		**9**	**1**	**13**	95

3 План учебного процесса

Индекс	Наименование циклов, разделов,☐ дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации							Учебная нагрузка обучающихся, ч.									Распределение по курсам и семестрам				Объём ОП	
																		Курс 1		Курс 2			
												С преподавателем				Промежут. аттестация	Индивид. проект (входит в с.р.)	Семестр 1	Семестр 2	Семестр 3	Семестр 4		
													в том числе					16 1/2 нед	21 1/6 (2) нед	16 5/6 нед	8 5/6 (13) нед		
		Экзамены	Зачеты	Диффер. зачеты	Курсовые проекты	Курсовые работы	Контрольные работы	Другие	Объём ОП	Самост.(с.р.+и.п.)	Консультации	Всего	Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия			Объём ОП	Объём ОП	Объём ОП	Объём ОП	Обяз. часть	Вар. часть
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
	Итого час/нед (с учетом консультаций в период обучения по циклам)																	36	36	36	36		
ОД	ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ ЦИКЛ	4	2	10			1		1476	32	68	1352	664	536	152	24	32	424	582	338	132		
ОД	Обязательные дисциплины	4	2	9			1		1408		64	1320	652	536	132	24		392	546	338	132		
ОД.01	Русский язык	2							72		4	62	34	28		6		32	40				
ОД.02	Литература			4					108		4	104	58	46						84	24		
ОД.03	Иностранный язык			2					72		4	68	4	64				40	32				
ОД.04	Математика *	4		2					304		12	286	174	112		6		68	94	62	80		
ОД.05	Информатика			2					108		4	104	22		82			46	62				
ОД.06	История	2							136		8	122	82	40		6		54	82				
ОД.07	Обществознание			3					72		4	68	38	30						72			
ОД.08	География			2					72		2	70	42	28					72				
ОД.09	Физика *	4					2		180		10	164	94	34	36	6		50	54	48	28		
ОД.10	Химия			2					72		2	70	36	24	10				72				
ОД.11	Биология			3					72		4	68	42	22	4					72			
ОД.12	Основы безопасности и защиты Родины			1					68		2	66	18	48				68					
ОД.13	Физическая культура / Адаптивная физическая культура		12						72		4	68	8	60				34	38				
ДП	Дополнительные дисциплины по выбору обучающихся, предлагаемые образовательной организацией			1					68	32	4	32	12		20		32	32	36				
ДП.14	Основы проектной деятельности			2					68	32	4	32	12		20		32	32	36				
																						80%	20%
ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	13	8	5					1440	34	36	758	312	314	132	72		188	282	274	696	1152	288
СГ	Социально-гуманитарный цикл		2	4					226	10	12	204	82	122					36	96	94	196	30
СГ.01	История России			4					46	2	2	42	24	18							46	32	14
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности			3					32	2	2	28	4	24						32		32	
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности			2					36		2	34	6	28					36			36	
СГ.04	Физическая культура / Адаптивная физическая культура		4						32	2	2	28	4	24						16	16	32	
СГ.05	Основы финансовой грамотности		4						32	2	2	28	16	12							32	32	
СГ.06	Основы бережливого производства			3					48	2	2	44	28	16						48		32	16
ОП	Общепрофессиональный цикл	5		1					360	14	14	302	118	102	82	30		188	66	60	46	174	186
ОП.01	Техническая графика			1					38	2	2	34		34				38				38	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
ОП.02	Материаловедение	1							48	2	2	38	22	16		6		48				32	16
ОП.03	Допуски, посадки и технические измерения	2							66	2	2	56	22	24	10	6			66			36	30
ОП.04	Основы электротехники и электроники	1							54	2	2	44	18	12	14	6		54				32	22
ОП.05	Технология выполнения слесарных и сборочных работ	1							48	2	2	38	22	16		6		48				36	12
ОП.06 (ДПБ)	Современные цифровые технологии производственных процессов	4							106	4	4	92	34		58	6				60	46		106
ПЦ	Профессиональный цикл	8	6						854	10	10	252	112	90	50	42			180	118	556	782	72
ПМ.01	Выполнение монтажа контрольно-измерительных приборов и электрических схем систем автоматики	3	2						294	4	4	88	40	28	20	18			180		114	258	36
МДК.01.01	Средства автоматизации и измерения технологического процесса	2							60	2	2	50	22	16	12	6			60			36	24
МДК.01.02	Монтаж контрольно-измерительных приборов и электрических схем систем автоматики	2							48	2	2	38	18	12	8	6			48			36	12
УП.01	Учебная практика		2			РП		час	72			72	нед	2					72			72	
ПП.01	Производственная практика		4			РП		час	108			108	нед	3							108	108	
ПМ.01.ЭК	Экзамен по модулю	4							6							6					6	6	
	Всего часов по МДК								108			88											
ПМ.02	Ведение наладки, юстировки и сдачи в эксплуатацию контрольно-измерительных приборов и электрических схем систем автоматики	3	2						304	4	4	104	48	40	16	12				118	186	268	36
МДК.02.01	Технология пусконаладочных работ	3							58	2	2	54	30	24						58		40	18
МДК.02.02	Автоматические системы управления технологических процессов	3							60	2	2	50	18	16	16	6				60		42	18
УП.02	Учебная практика		4			РП		час	72			72	нед	2							72	72	
ПП.02	Производственная практика		4			РП		час	108			108	нед	3							108	108	
ПМ.01.ЭК	Экзамен по модулю	4							6							6					6	6	
	Всего часов по МДК								118			104											
ПМ.03	Ведение технического обслуживания, эксплуатации и ремонта контрольно-измерительных приборов и схем систем автоматики	2	2						256	2	2	60	24	22	14	12					256	256	
МДК.03.01	Технология технического обслуживания, эксплуатации и ремонта контрольно-измерительных приборов и схем систем автоматики	4							70	2	2	60	24	22	14	6					70	70	
УП.03	Учебная практика		4			РП		час	72			72	нед	2							72	72	
ПП.03	Производственная практика		4			РП		час	108			108	нед	3							108	108	
ПМ.03.ЭК	Экзамен по модулю	4							6							6					6	6	
	Всего часов по МДК								70			60											
	Учебная и производственная практики							час	540			540	нед	15					72		468		
	Учебная практика							час	216			216	нед	6					72		144		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
	Концентрированная							час	216			216	нед	6					72		144		
	Рассредоточенная							час					нед										
	Производственная практика							час	324			324	нед	9							324		
	Концентрированная							час	324			324	нед	9							324		
	Рассредоточенная							час					нед										
	Государственная итоговая аттестация							час	36			36	нед	1							36	36	
	Демонстрационный экзамен							час	36			36	нед	1							36	36	
	КОНСУЛЬТАЦИИ по О								68									18	26	16	8		
	КОНСУЛЬТАЦИИ по ПП								36									8	8	10	10		
	ОБЪЕМ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ В АКАДЕМИЧЕСКИХ ЧАСАХ	17	10	15			1		2952	66	104	2110	976	850	284	96	32	612	864	612	864	2664	288
	Экзамены (без учета физ. культуры)																	**3**	**5**	**1**	**7**		
	Зачеты (без учета физ. культуры)																		**1**		**4**		
	Диффер. зачеты (без учета физ. культуры)																	**2**	**7**	**4**	**2**		
	Курсовые проекты (без учета физ. культуры)																						
	Курсовые работы (без учета физ. культуры)																						
	Контрольные работы (без учета физ. культуры)																		**1**				

4 Комплексные экзамены, зачеты, дифференцированные зачеты

№	Вид контроля	Наименование комплексного вида контроля	Семестр	[Семестр проведения комплексного вида контроля] Наименование дисциплины/МДК	
1	Экз	Комплексный экзамен	3	[3]	МДК.02.01 Технология пусконаладочных работ
				[3]	МДК.02.02 Автоматические системы управления технологических процессов
2	Зач	Комплексный зачет	4	[4]	УП.02 Учебная практика
				[4]	ПП.02 Производственная практика
3	Зач	Комплексный зачет	4	[4]	УП.03 Учебная практика
				[4]	ПП.03 Производственная практика

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Сертификат 133397933100110045794213742499444592196809849298

Владелец Тришевский Владимир Дмитриевич

Действителен С 20.08.2025 по 20.08.2026