Министерство образования и науки Российской Федерации

Утверждаю
директор
Лысенко Виктор Геннадьевич
28.06.2023

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки квалифицированых рабочих, служащих

Государственное профессиональное образовательное учреждение "Сибирский политехнический техникум"

наименование образовательного учреждения (организации)

по профессии среднего профессионального образования

18.01.33 — Лаборант по контролю качества сырья, реактивов, промежуточных продуктов, готовой продукции, отходов производс

код — *наименование профессии*

основное общее образование

Уровень образования, необходимый для приема на обучение

квалификация: лаборант химического анализа пробоотборщик

форма обучения Очная **Нормативный срок освоения ОПОП** 1г 10м **год начала подготовки по УГ** 2023

профиль получаемого профессионального образования естественнонаучный

при реализации программы среднего общего образования

Приказ об утверждении ФГОС **от** 09.12.2016 **№** 1571

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 сен - 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 - 29	30 мар - 5 апр	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 апр - 3 май	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
	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
0	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
I																	А	К	К																								А	К	К	К	К	К	К	К	К	К
II													У	У	У	У	А	К	К							У	У	У	У	П		П	П	П	П	П	П	П	П	П	У	У	У	Г	К	К	К	К	К	К	К	К	К

Обозначения:

- Обучение по циклам
- А — Промежуточная аттестация
- К — Каникулы
- У — Учебная практика
- П — Производственная практика
- Г — Государственная итоговая аттестация
- * — Неделя отсутствует

2 Сводные данные по бюджету времени

Курс	Обучение по циклам			Промежуточная аттестация			Практики: Учебная практика (Производственное обучение)			Практики: Производственная практика			ГИА: Проведение	Каникулы	Всего	Студентов	Групп
	Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем					
	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.		
I	39 1/2	16 1/2	23	1 1/2	1/2	1								11	52	25	1
II	19 1/2	12	7 1/2	1 1/2	1	1/2	10	4	6	9		9	1	11	52		
Всего	**59**	**28 1/2**	**30 1/2**	**3**	**1 1/2**	**1 1/2**	**10**	**4**	**6**	**9**		**9**	**1**	**22**	104		

	Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации						Учебная нагрузка обучающихся, ч.											
												Обязательная								
													в том числе							
			Экзамены	Зачеты	Диффер. зачеты	Курсовые проекты	Курсовые работы	Другие	Максимальная	Самост.(с.р.+и.п.)	Консультации	Всего	Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Индивид. занятия	Мелкогрупп. занятия	Промеж ут. аттестация	Индивид. проект (входит в с.р.)
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	11	13	14	16	17	18	19	20	21	23	24
2		Итого час/нед (с учетом консультаций в период обучения по циклам)																		
3	ОД	ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ ЦИКЛ	5		11			7	1476		20	1404	1022	366	16				52	
5	ОУП	Обязательные учебные предметы	5		8			7	1364		20	1298	916	366	16				46	
6	ОУП.01	Русский язык	2						98		4	88	68	20					6	
7	ОУП.02	Литература			2			1	110			108	92	16					2	
8	ОУП.03	Математика	2					1	188		4	178	160	18					6	
9	ОУП.04	Иностранный язык			2			1	52			50		50					2	
10	ОУП.05	История			1				118			116	102	14					2	
11	ОУП.06	Физическая культура			2			1	118			116	4	112					2	
12	ОУП.07	Основы безопасности жизнедеятельности			2				70			68	58	10					2	
13	ОУП.08	Физика			2				130			128	112		16				2	
14	ОУП.09	Обществознание	1						80		4	70	66	4					6	
15	ОУП.10	Информатика			2			1	110			108	8	100					2	
16	ОУП.11	География			1				36			34	34						2	
17	ОУП(У).12	Химия	2					1	130		4	120	110	10					6	
18	ОУП(У).13	Биология	2					1	124		4	114	102	12					6	
19	*																			
21	ДУП	Дополнительные учебные предметы			2				72			68	68						4	
22	ДУП.01	Введение в специальность			1				36			34	34						2	
23	ДУП.02	Над профессиональные компетенции современного специалиста			1				36			34	34						2	
24	*																			
26	КВ	Курсы по выбору			1				40			38	38						2	
27	КВ.01	Основы проектной деятельности / Родная литература			2				40			38	38						2	
28	*																			
30																				
31	ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	7	5	7			1	1440		38	1356	309	363					46	
33	ОПЦ	Общепрофессиональный цикл	2	5	3			1	354		4	322	141	181					28	
34	ОП.01	Общая и неорганическая химия	3						34		2	26	11	15					6	
35	ОП.02	Основы аналитической химии	3						66		2	58	26	32					6	
36	ОП.03	Безопасность жизнедеятельности			3				36			34	18	16					2	
37	ОП.04	Физическая культура/адаптационная физическая культура		34					40			36	4	32					4	
38	ОП.05	Иностранный язык в профессиональной деятельности			3				36			34		34					2	
39	ОП.06	Психология общения / Психология личности и профессиональное самоопределение			4			4	36			34	20	14					2	
40	ОП.07	Эффективное поведение на рынке труда		4					34			32	20	12					2	
41	ОП.08	Основы финансовой грамотности		3					36			34	22	12					2	
42	ОП.09	Основы бережливого производства		3					36			34	20	14					2	
43	*																			
45	ПЦ	Профессиональный цикл	5		4				1086		34	1034	168	182					18	
47	ПМ.01	Подготовка рабочего места, лабораторных условий, средств измерений, испытательного оборудования, проб и растворов к проведению анализа в соответствии с требованиями нормативно-технической документации, требованиями охраны труда и экологической безопасности	3		2				499		10	480	50	70					9	
49	МДК.01.01	Техника подготовки химической посуды, приборов и лабораторного оборудования	3						79		6	70	30	40					3	
50	МДК.01.02	Основы приготовления проб и растворов различной концентрации	3						57		4	50	20	30					3	
51	МДК*																			
53	УП.01.01	Подготовка рабочего места, лабораторных условий, средств измерений, испытательного оборудования, проб и растворов к проведению анализа в соответствии с требованиями нормативно-технической документации, требованиями охраны труда и экологической безопасности			3	РП		час	180			180	нед	5						
54	УП*																			
56	ПП.01.01	Подготовка рабочего места, лабораторных условий, средств измерений, испытательного оборудования, проб и растворов к проведению анализа в соответствии с требованиями нормативно-технической документации, требованиями охраны труда и экологической безопасности			4	РП		час	180			180	нед	5						
57	ПП*																			
59	ПМ.01.ЭК	Квалификационный экзамен	4						3										3	
60		Всего часов по МДК							136			120								
62	ПМ.04	Проведение химических и физико-химических анализов	2		2				587		24	554	118	112					9	
64	МДК.04.01	Технология выполнения химических и физико-химических анализов	4						248		12	230	118	112					6	
65	МДК*																			
67	УП.04.01	Проведение химических и физико-химических анализов			4	РП		час	180			180	нед	5						
68	УП*																			
70	ПП.04.01	Проведение химических и физико-химических анализов			4	РП		час	156		12	144	нед	4						
71	ПП*																			
73	ПМ.04.ЭК	Квалификационный экзамен	4						3										3	
74		Всего часов по МДК							248			230								
76	ПМ*																			
78		Учебная и производственная практики						час	696		12	684	нед	19						
80		Учебная практика						час	360			360	нед	10						
81		Концентрированная						час	360			360	нед	10						
82		Рассредоточенная						час					нед							
84		Производственная практика						час	336		12	324	нед	9						
85		Концентрированная						час	336		12	324	нед	9						
86		Рассредоточенная						час					нед							
88		Государственная итоговая аттестация						час	36			36	нед	1						
89		Защита выпускной квалификационной работы						час	36			36	нед	1						
90		Проведение государственных экзаменов						час					нед							
92		КОНСУЛЬТАЦИИ по О							20											
95		КОНСУЛЬТАЦИИ по ПП							38											
98		ОБЪЕМ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ В АКАДЕМИЧЕСКИХ ЧАСАХ	12	5	18			8	2952		58	2796	1331	729	16				98	
#		Экзамены (без учета физ. культуры)																		
#		Зачеты (без учета физ. культуры)																		
#		Диффер. зачеты (без учета физ. культуры)																		
#		Курсовые проекты (без учета физ. культуры)																		
#		Курсовые работы (без учета физ. культуры)																		

Распределение по курсам и семестрам — Курс 1

	Индекс	Семестр 1 (16 1/2 нед)												Семестр 2 (23 нед)											
		Максим.	Самост.	Консульт.	Обязательная	Лекции, уроки	Пр.занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Индивид. занятия	Мелкогр. занятия	Промеж ут. аттестация	Индивид. проект	Максим.	Самост.	Консульт.	Обязательная	Лекции, уроки	Пр.занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Индивид. занятия	Мелкогр. занятия	Промеж ут. аттестация	Индивид. проект
		25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	49	50
2		36			36									36			35,22								
3	ОД	612		4	594	438	156					14		864		16	810	584	210	16				38	
5	ОУП	540		4	526	370	156					10		824		16	772	546	210	16				36	
6	ОУП.01													98		4	88	68	20					6	
7	ОУП.02	38			38	32	6							72			70	60	10					2	
8	ОУП.03	74			74	62	12							114		4	104	98	6					6	
9	ОУП.04	36			36		36							16			14		14					2	
10	ОУП.05	118			116	102	14					2													
11	ОУП.06	38			38	2	36							80			78	2	76					2	
12	ОУП.07													70			68	58	10					2	
13	ОУП.08													130			128	112		16				2	
14	ОУП.09	80		4	70	66	4					6													
15	ОУП.10	42			42	4	38							68			66	4	62					2	
16	ОУП.11	36			34	34						2													
17	ОУП(У).12	48			48	44	4							82		4	72	66	6					6	
18	ОУП(У).13	30			30	24	6							94		4	84	78	6					6	
21	ДУП	72			68	68						4													
22	ДУП.01	36			34	34						2													
23	ДУП.02	36			34	34						2													
26	КВ													40			38	38						2	
27	КВ.01													40			38	38						2	
53	УП.01.01	час				нед								час				нед							
56	ПП.01.01	час				нед								час				нед							
67	УП.04.01	час				нед								час				нед							
70	ПП.04.01	час				нед								час				нед							
78		час				нед								час				нед							
80		час				нед								час				нед							
81		час				нед								час				нед							
82		час				нед								час				нед							
84		час				нед								час				нед							
85		час				нед								час				нед							
86		час				нед								час				нед							
88		час				нед								час				нед							
89		час				нед								час				нед							
90		час				нед								час				нед							
92		4												16											
98		612		4	594	438	156					14		864		16	810	584	210	16				38	
#	Экзамены	1												4											
#	Диффер. зачеты	4												6											

Распределение по курсам и семестрам — Курс 2

	Индекс	Семестр 3 (12 (4) нед)												Семестр 4 (7 1/2 (15) нед)												ЦК	Максимальная учебная нагрузка	
		Максим.	Самост.	Консульт.	Обязательная	Лекции, уроки	Пр.занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Индивид. занятия	Мелкогр. занятия	Промеж ут. аттестация	Индивид. проект	Максим.	Самост.	Консульт.	Обязательная	Лекции, уроки	Пр.занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Индивид. занятия	Мелкогр. занятия	Промеж ут. аттестация	Индивид. проект		Обяз. часть	Вар. часть
		51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	75	76	155	156	157
2		36			35,62									36			34,98											
6	ОУП.01																									2		
7	ОУП.02																									2		
9	ОУП.04																									2		
10	ОУП.05																									2		
11	ОУП.06																									2		
12	ОУП.07																									2		
23	ДУП.02																									2		
26	КВ																										40	
27	КВ.01																										40	
30																											67,08%	32,92%
31	ПП	612		14	570	181	245					28		828		24	786	128	118					18			966	474
33	ОПЦ	268		4	242	99	143					22		86			80	42	38					6			180	174
34	ОП.01	34		2	26	11	15					6														1	34	
35	ОП.02	66		2	58	26	32					6														1	34	32
36	ОП.03	36			34	18	16					2														1	36	
37	ОП.04	24			22	2	20					2		16			14	2	12					2		1	40	
38	ОП.05	36			34		34					2														1	36	
39	ОП.06													36			34	20	14					2				36
40	ОП.07													34			32	20	12					2				34
41	ОП.08	36			34	22	12					2																36
42	ОП.09	36			34	20	14					2																36
45	ПЦ	344		10	328	82	102					6		742		24	706	86	80					12			786	300
47	ПМ.01	280		10	264	50	70					6		219			216							3			499	
49	МДК.01.01	79		6	70	30	40					3														1	79	
50	МДК.01.02	57		4	50	20	30					3															57	
53	УП.01.01	час			144	нед	4							час			36	нед	1							1	180	
56	ПП.01.01	час				нед								час			180	нед	5								180	
59	ПМ.01.ЭК													3										3			3	
62	ПМ.04	64			64	32	32							523		24	490	86	80					9			287	300
64	МДК.04.01	64			64	32	32							184		12	166	86	80					6		1	92	156
67	УП.04.01	час				нед								час			180	нед	5								108	72
70	ПП.04.01	час				нед								час		12	144	нед	4							1	84	72
73	ПМ.04.ЭК													3										3			3	
78		час			144	нед	4							час		12	540	нед	15									
80		час			144	нед	4							час			216	нед	6									
81		час			144	нед	4							час			216	нед	6									
82		час				нед								час				нед										
84		час				нед								час		12	324	нед	9									
85		час				нед								час		12	324	нед	9									
86		час				нед								час				нед										
88		час				нед								час			36	нед	1									
89		час				нед								час			36	нед	1								36	
90		час				нед								час				нед										
95		14												24														
98		612		14	570	181	245					28		864		24	822	128	118					18			2478	474
#	Экзамены	4												1														
#	Зачеты	3												2														
#	Диффер. зачеты	3												4														