

Наименование  
ПОО

ОГБПОУ "Томский политехнический техникум"

Код учебного п 21.02.02-ОЗО-11-2024

УТВЕРЖДАЮ

Код  
программы

ППССЗ-АКТУАЛИЗИРОВАННЫЙ ФГОС

Код и наименование 21.02.02 Бурение нефтяных и газовых скважин

И.О. директора ОГБПОУ "ТПТ" Н.А. Калугина

3-к214Б;

Квалификац Техник-технолог

Форма обучения

заочная

Нормативный срок 3 года 10 месяцев

База обучения

11 кв.

2. План учебного процесса

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Распределение по семестрам			кол-во контрольных	Учебная нагрузка студента, ч			Обязательные учебные занятия																		
		Экзаменов	Курс. Пр	Зачетов(без физ.культуры)		максимальная	самостоят.	обяз. оч-ной форме обучения	Всего	в том числе																	
										1 курс						2 курс						3 курс			4 курс		
1	2	3	4	5	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26			
СГ.00	Социально-гуманитарный цикл				7	594	524	594	70	28	42	0	16	28	4	8	10	2	0	0	0	4	4	1			
СГ.01	История России			ДЗ	1	32	24	32	8	6	2		6	2	1												
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности			ДЗ	1	174	158	174	16	0	16		0	16	1												
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности			ДЗ	1	68	56	68	12	6	6					6	6	1									
СГ.04	Физическая культура			З		174	172	174	2	2			2														
СГ.05	Основы бережливого производства			ДЗ	1	32	24	32	8	4	4											4	4	1			
СГ.06	Основы финансовой грамотности			ДЗ	1	32	24	32	8	4	4		4	4	1												
СГ_В.07	Основы философии			ДЗ	1	48	42	48	6	2	4					2	4	1									
СГ_В.08	Русский язык и культура речи			З	1	34	24	34	10	4	6		4	6	1												
ОП.00	Общепрофессиональный цикл				14	1225	1001	1133	224	98	126	0	44	72	6	28	28	3	26	26	5	0	0	0			
ОП.01	Математические методы решения прикладных профессиональных задач	1		Э	1	82	68	64	14	8	6		8	6	1												
ОП.02	Прикладные компьютерные программы в профессиональной деятельности			ДЗ	1	72	60	70	12	2	10							2	10	1							
ОП.03	Экологические основы природопользования			ДЗ		32	26	30	6	4	2					4	2										
ОП.04	Инженерная графика			ДЗ	1	148	114	134	34	4	30		2	22	1	2	8										
ОП.05	Электротехника и электроника			ДЗ	1	144	124	142	20	8	12		8	12	1												
ОП.06	Геология	2		Э	1	150	126	132	24	14	10					14	10	1									
ОП.07	Техническая механика	1		Э	1	150	120	132	30	16	14		16	14	1												
ОП.08	Правовые основы профессиональной деятельности			ДЗ	1	54	44	52	10	6	4							6	4	1							
ОП.09	Охрана труда			ДЗ	1	54	46	52	8	4	4							4	4	1							
ОП_В.10	Материаловедение			ДЗ	1	70	54	68	16	8	8		8	8	1												
ОП_В.11	Информационные технологии в профессиональной деятельности			ДЗ	1	36	24	32	12	2	10		2	10	1												
ОП_В.12	Основы экономики			ДЗ	1	67	57	65	10	6	4							6	4	1							
ОП_В.13	Метрология и стандартизация			ДЗ	1	60	50	58	10	4	6					4	6	1									
ОП_В.14	Основы предпринимательства			ДЗ	1	36	30	34	6	4	2					4	2	1									
ОП_В.15	Эффективное поведение выпускников на рынке труда			ДЗ		32	26	30	6	4	2							4	2								
ОП_В.16	Промышленная безопасность			З	1	38	32	38	6	4	2							4	2	1							
ПЦ.00	Профессиональный цикл				15	2285	1939	2221	346	162	134	50	0	0	0	44	42	5	60	48	5	54	98	5			





Областное государственное бюджетное  
профессиональное образовательное учреждение  
«Томский политехнический техникум»  
(ОГБПОУ «ТПТ»)



УТВЕРЖДАЮ

И.О. директора ОГБПОУ «ТПТ»

Н.А. Калугина

\_\_\_\_\_ 2024 г.

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена (ППССЗ)  
по специальности среднего профессионального образования (СПО)

### 21.02.02 Бурение нефтяных и газовых скважин

по программе базовой подготовки

Квалификация: Техник-технолог

Форма обучения – заочная

Нормативный срок обучения – 3 года 10 мес.

на базе среднего общего образования

РАССМОТРЕНО и ОДОБРЕНО

На заседании Методического совета  
(протокол №5 от 15.05.2024)

Зам. директора по УМР

Н.А. Калугина



### 1. Пояснительная записка

Настоящий учебный план областного государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения «Томский политехнический техникум» (ОГБПОУ «ТПТ») разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта по специальности среднего профессионального образования, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 836 от 15 сентября 2022 г., зарегистрировано Министерством юстиции (№ 70631 от 20 октября 2022 г.) 21.02.02 Бурение нефтяных и газовых скважин.

- Настоящий учебный план введен с 01.09.2024 г.
- Учебная неделя имеет продолжительность 6 дней.
- Продолжительность занятий - 45 минут, занятия группируются парами.
- Зачеты и контрольные работы проводятся в счет времени, отведенного на изучение дисциплины.
- Лабораторно-практические занятия по информатике, иностранному языку, инженерной графике, электротехнике и электронике, информационным технологиям в профессиональной деятельности проводятся в подгруппах, если наполняемость учебной группы составляет более 20 человек.
- При реализации ППССЗ по специальности предусмотрено обязательное выполнение курсовых проектов/работ по МДК.01.01 «Технология строительства нефтяных и газовых скважин, МДК.04.01 «Основы организации и планирования производственных работ при бурении и капитальном ремонте скважин».
- Промежуточная аттестация проводится во время сессии в форме зачета, дифференцированного зачета, экзамена (в т.ч. междисциплинарного экзамена по профессиональным модулям).
- В рамках «ПМ.04 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих» присваивается 4 разряд по профессии «Оператор по подземному ремонту скважин».
- Государственная итоговая аттестация включает выполнение выпускной квалификационной работы в форме демонстрационного экзамена и дипломного проекта, на выполнение которых отводится 6 недель (по 2 недели подготовки к каждой форме ГИА, а также на выполнение демонстрационного экзамена – 1 неделя и защиту дипломного проекта отводится также 1 неделя).

### 3. Сводные данные по бюджету времени (в неделях/часах)

Курсы	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам (п.7.6 ФГОС)	Учебная практика	Производственная практика		Промежуточная аттестация	Государственная (итоговая) аттестация	Каникулы	Всего (по курсам)
			по профилю специальности	преддипломная				
1	2	3	4	5	6	7	8	9
I курс	4,5 н. (160 ч.)							4,5
II курс	4,5 н. (160 ч.)							4,5
III курс	5,7 н. (160 ч.)	5						10,7
IV курс	5,7 н. (160 ч.)	4,5	17,5	4		6		37,7
Всего	20,4 н. (640 ч.)	9,5	17,5	4		6		57,4

**4. Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений для подготовки по специальности СПО 21.02.02 (согласно учебному плану для очной формы обучения).**

Теоретические, лабораторно-практические занятия, занятия по учебной практике при необходимости проводятся с использованием электронного обучения и дистанционных образовательных технологий. Электронные образовательные курсы разработаны и представлены на платформе <https://moodle.tpt.tom.ru/>