

Наименование
поо

ОГБПОУ "Томский политехнический техникум"

Код учебного плана

21.02.02-О-11-2023

Код
программы

ППССЗ-АКТУАЛИЗИРОВАННЫЙ ФГОС

Код и наименование
специальности

21.02.02 Бурение нефтяных и газовых скважин

группа 21362,

Квалификация Техник-технолог

Форма обучения



УТВЕРЖДАЮ

Директор ОГБПОУ "ТПТ"

И.Н.Криволапов

Нормативный срок обучения

2 года 10 месяцев

База обучения

3. План учебного процесса

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации (В/Д/Э)	Учебная нагрузка обучающихся (час.)									Распределение учебной нагрузки по курсам и семестрам (час в семестр)					Распределение учебной нагрузки по курсам и семестрам (час в неделю)								
			Объем образовательной нагрузки	Самостоятельная учебная работа	Нагрузка на дисциплины и МДК				По практике производственной/ учебной	Консультации	Промежуточная аттестация	I курс					II курс								
					Всего	в т.ч. по УД/МДК						1 сем. 14у нед.	2 сем. 21у нед.	3 сем. 14у нед.	4 сем. 17,5у нед.	5,6 сем. 16,5у нед.	1 сем. 14у нед.	2 сем. 21у нед.	3 сем. 14у нед.	4 сем. 17,5у нед.	5,6 сем. 16,5у нед.				
						Теоретическое обучение	Лаб. и практ. занятий	Курсовых работ (проектов)																	
СГ.00	Социально-гуманитарный цикл	2/6/0	634	0	618	178	440	0	0	16	0														
СГ.01	История России	ДЗ/-/-/-	54		52	34	18			2		54	0	0	0	0				4					
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	-/-/-ДЗ	176		174	0	174					32	42	28	30	44				2	2	2	2	3	
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности	-/-ДЗ/-/-	68		66	38	28			2		0	0	68	0	0						5			
СГ.04	Физическая культура	-/-/-/З	178		176	10	166			2		30	50	28	34	36				2	2	2	2	2	
СГ.05	Основы бережливого производства	-ДЗ/-/-/-	34		32	8	24			2		0	34	0	0	0					2				
СГ.06	Основы финансовой грамотности	ДЗ/-/-/-/-	38		36	26	10			2		38	0	0	0	0				3					
СГ В.07	Основы философии	-ДЗ/-/-/-/-	50		48	40	8			2		0	50	0	0	0					2				
СГ В.08	Русский язык и культура речи	-/-/З/-/-	36		34	22	12			2		0	36	0	0	0					2				
ОП.00	Общепрофессиональный цикл	1/11/4	1209	2	1109	542	567	0	0	26	72														
ОП.01	Математические методы решения прикладных профессиональных задач	Э/-/-/-/-	84		66	46	20					18	66	0	0	0	0				5				
ОП.02	Прикладные компьютерные программы в профессиональной деятельности	-/-/-ДЗ	96		94	0	94			2		0	0	0	0	96								6	
ОП.03	Экологические основы природопользования	-/-ДЗ/-/-	32		32	20	12					0	0	0	32	0						2			
ОП.04	Инженерная графика	-ДЗ/-/-/-	143	2	137	0	137			4		46	97	0	0	0				3	5				
ОП.05	Электротехника и электроника	-Э/-/-/-/-	144		126	74	52					18	64	62	0	0	0				5	3			
ОП.06	Геология	Э/-/-/-/-	134		116	68	48					18	116	0	0	0	0				8				
ОП.07	Техническая механика	-Э/-/-/-/-	120		102	64	38					18	0	102	0	0	0					5			
ОП.08	Правовые основы профессиональной деятельности	-/-ДЗ/-/-	48		46	28	18			2		0	0	0	48	0							3		
ОП.09	Охрана труда	-/-ДЗ/-/-	101		97	57	40			4		0	0	34	67	0						2	3		
ОП В.10	Материаловедение	-/-ДЗ/-/-	32		30	18	12			2		0	0	32	0	0						2			
ОП В.11	Информационные технологии в профессиональной деятельности	-/-ДЗ/-/-	32		30	16	14			2		0	0	32	0	0						2			
ОП В.12	Основы экономики	-/-ДЗ/-/-	67		65	41	24			2		0	0	0	67	0							4		
ОП В.13	Метрология и стандартизация	ДЗ/-/-/-/-	60		58	32	26			2		60	0	0	0	0				4					
ОП В.14	Основы предпринимательства	-ДЗ/-/-/-/-	42		40	28	12			2		0	42	0	0	0					2				
ОП В.15	Экология в профессиональной деятельности	-ДЗ/-/-/-/-	38		36	26	10			2		0	38	0	0	0					2				
ОП В.16	Эффективное поведение на рынке труда	-/-/-/З	36		34	24	10			2		0	0	0	0	36								2	
ПЦ.00	Профессиональный цикл	2/8/9	2405	34	1219	620	549	50	900	0	108														
ПМ.01	Проведение работ по эксплуатационному и разведочному бурению	0/3/3	937	24	559	311	218	30	324	0	30														
МДК.01.01	Технология строительства нефтяных и газовых скважин	-/-Э/-/-/-	522	20	484	270	184	30				18	0	134	151	89	130					6	12	5	8
МДК.01.02	Геофизические исследования скважин	-/-Э/-/-/-	91	4	75	41	34					12	0	0	79	0	0						5		
УП.01	Учебная практика	ДЗ/ДЗ/-/-/-	144									72	72	0	0	0				2	2				
ПП.01	Производственная практика (по профилю специальности)	-/-/-ДЗ*	180									180	0	0	0	0	180							5	

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации (В/Д/Э)	Учебная нагрузка обучающихся (час.)									Распределение учебной нагрузки по курсам и семестрам (час.в семестр)					Распределение учебной нагрузки по курсам и семестрам (час.в неделю)					
			Объем образовательной нагрузки	Самостоятельная учебная работа	Нагрузка на дисциплины и МДК				По практике производственной/ учебной	Консультации	Промежуточная аттестация	I курс		II курс		III курс	I курс		II курс		III курс	
					Всего	в т.ч. по УД/МДК						1 сем. 14у нед.	2 сем. 21у нед.	3 сем. 14у нед.	4 сем. 17,5у нед.	5,6 сем. 16,5у нед.	1 сем. 14у нед.	2 сем. 21у нед.	3 сем. 14у нед.	4 сем. 17,5у нед.	5,6 сем. 16,5у нед.	
						Теоретич.сское обучение	Лаб. и практ. занятий	Курсовых работ (проектов)														
ПМ.02	Проведение работ по капитальному ремонту нефтяных и газовых скважин	1/1/2	410	0	122	56	66	0	270	0	18											
МДК.02.01	Технология капитального ремонта скважин	-,-,Э,-,-	140		122	56	66				18	0	0	62	60	0			4	3		
УП.02	Учебная практика	-/-/ДЗ/З/	54						54			0	0	0	36	18				1	0,5	
ПП.02	Производственная практика (по профилю специальности)	-/-/-/ДЗ*	216						216			0	0	0	0	216					6	
ПМ.03	Обслуживание и эксплуатация оборудования буровых установок на нефть и газ	0/1/1	441		279	119	160	0	144	0	18											
МДК.03.01	Обслуживание и эксплуатация бурового оборудования	-/-/-/Э	297		279	119	160				18	0	75	0	74	130			3	4	7	
УП.03	Учебная практика	-/-/-/ДЗ	72						72			0	0	72	0	0				2		
ПП.03	Производственная практика (по профилю специальности)	-/-/-/ДЗ*	72						72			0	0	0	0	72					2	
ПМ.04	Организация работ по бурению, капитальному ремонту нефтяных и газовых скважин	1/1/2	280	10	174	73	81	20	72	0	24											
МДК.04.01	Основы организации и планирования производственных работ при бурении и капитальном ремонте скважин	-/-/Э/-	170	10	136	59	57	20			24	0	0	0	48	98				3	6	
МДК В.04.0	Психология профессиональной деятельности	-/-/-/З	38		38	14	24					0	0	0	0	38					2	
УП.04	Учебная практика	-/-/ДЗ/-	36						36			0	0	0	36	0				1		
ПП.04	Производственная практика (по профилю специальности)	-/-/-/ДЗ*	36						36			0	0	0	36	0				1		
ПМ В.05	Выполнение работ по профессии	0/1/1	193	0	85	61	24	0	90	0	18											
МДК В.05.01	Технология подземного ремонта скважин	-,-,-,Экв,-,-	103		85	61	24				18	0	0	0	85	0				5		
УП В.05	Учебная практика		54						54			0	0	0	54	0				1,5		
ПП В.05	Производственная практика (по профилю специальности)	-,-,-,ДЗ,-	36						36			0	0	0	36	0				1		
ПДП	Производственная практика (преддипломная)	0/1/0	144									0	0	0	0	144					4	
	Всего	5/25/13	4248	36	2946	1340	1556	50	900	42	180	578	834	586	832	1238			36	36	36	36
ГИА.00	Государственная итоговая аттестация		216													216						
Государственная итоговая аттестация 1. Демонстрационный экзамен (ДЭ) Подготовка к ДЭ - с 18.05.2026 по 30.05.2026 (всего 2 нед.) Выполнение ДЭ - с 01.06.2026 по 06.06.2026 (всего 1 нед.) 2. Дипломный проект (ДП) Выполнение ДП - с 08.06.2026 по 20.06.2026 (всего 2 нед.) Защита ДП - с 22.06.2026 по 26.06.2026 (всего 1 нед.) Эк-экзамен комплексный по ПМ Экв-экзамен квалификационный по ПМ ДЗ*-комплексный дифференцированный зачет по производственной практике			4464	дисциплины и МДК							504	756	504	630	594	2988	83					
			ВСЕГО	самостоятельная работа							2	6	10	4	14	36	1					
				промежуточная аттестация							36	36	36	36	36	180	5					
				учебная практика							72	72	72	126	18	360	10					
				производственная практика							0	0	0	72	468	540	15					
				преддипломная практика							0	0	0	0	144	144	4					
				государственная итоговая яттестация							0	0	0	0	216	216	6					
				Всего							614	870	622	868	1490	4464	124					
				количество экзаменов							2	2	3	2	4	13						
				количество дифференцированных зачетов							4	6	4	7	4	25						
количество зачетов							0	0	0	1	4	5										
							6	8	7	10	12											

составлено Давыдов Алексей С.А.

УТВЕРЖДАЮ

Директор ОГБПОУ «ТПТ»

И.Н. Криволапов

_____ 2023 г.



УЧЕБНЫЙ ПЛАН

образовательной программы среднего профессионального образования
Областного государственного бюджетного профессионального образовательного
учреждения
«Томский политехнический техникум»

по специальности среднего профессионального образования

21.02.02 Бурение нефтяных и газовых скважин

Приказ Минпросвещения РФ об утверждении ФГОС СПО № 836 от 15.09.2022 г.

Квалификация(ии): Техник-технолог

Форма обучения: очная

Нормативный срок обучения: 2 г. 10 мес.

На базе среднего общего образования

Профиль получаемого профессионального
образования технологический

РАССМОТРЕНО и ОДОБРЕНО

На заседании Методического совета

(протокол от 24.04.2023)

И.о. зам. директора по УМР  О.В.Ягодкина

1. Пояснительная записка

1.1. Нормативная база

Настоящий учебный план Областного государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения «Томский политехнический техникум» (ОГБПОУ «ТПТ») разработан на основе нормативно-правовых актов, регламентирующих организацию учебного процесса:

- Федеральный закон от 29.12.2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Приказ Минобрнауки России от 28.05.2014 г. № 594 «Об утверждении Порядка разработки примерных основных образовательных программ, проведения их экспертизы и ведения реестра примерных основных образовательных программ»;
- Приказ Минобрнауки России от 14.06.2013 г. № 464 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 30.07.2013 г., регистрационный № 29200) (далее – Порядок организации образовательной деятельности);
- Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 08.11.2021 № 800 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 07.12.2021 г., регистрационный № 66211);
- Приказ Минобрнауки России №885, Минпросвещения России №390 от 05.08.2020 «О практической подготовке обучающихся» (вместе с «Положением о практической подготовке обучающихся»);
- Федеральный государственный образовательный стандарт 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;
- Письмо Минпросвещения России от 26.03.2019 №05-ПП-МП-5135 «О разработке образовательной программы СПО, реализуемой на базе основного общего образования, организациями, осуществляющими образовательную деятельность»;
- Федеральный закон от 28.03.1998 №53-ФЗ «О воинской обязанности и военной службе»;
- Устав ОГБПОУ «ТПТ»;
- Положение «О порядке разработки, обновления и утверждения основной профессиональной образовательной программы среднего профессионального образования».

1.2. Организация учебного процесса и режим занятий

Учебный год начинается ежегодно 1 сентября и заканчивается согласно графику учебного процесса. Учебный год состоит из двух семестров.

Максимальный объем аудиторной учебной нагрузки по программе составляет 36 академических часов в неделю и включает все виды работ: теоретическое обучение, консультации, лабораторные и практические занятия.

Продолжительность учебной недели – шестидневная. Для всех видов аудиторных занятий академический час составляет 45 минут, занятия группируются парами (90 минут, с перерывами между академическими часами).

Самостоятельная работа организуется в форме выполнения курсовых работ, индивидуальных проектов, самостоятельного изучения отдельных дидактических единиц, работой с различными источниками (СМИ, Интернет), работой с нормативно-технологической документацией.

Продолжительность каникул составляет на 1 курсе – 9,5 недель, на втором курсе – 11,5 недель, на третьем курсе – 2 недели.

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/>

Образовательная программа реализуется на государственном языке Российской Федерации.

При возникновении необходимости возможна организация сетевой формы реализации ОПОП по специальности 21.02.02 Бурение нефтяных и газовых скважин.

ППССЗ по специальности 21.02.02 Бурение нефтяных и газовых скважин предполагает изучение следующих учебных циклов:

- Социально-гуманитарный цикл - СГ;
- Общепрофессиональный цикл – ОП;
- Профессиональный цикл – ПЦ;
- Государственная итоговая аттестация - ГИА.

В социально-гуманитарном, общепрофессиональном и профессиональном циклах выделяется объем работы обучающихся во взаимодействии с преподавателями по всем видам учебных занятий (урок, практическое занятие, лабораторное занятие, консультация, лекция, семинар), практики и самостоятельная работа.

На проведение учебных занятий и практик выделяется не менее 70 % от объема учебных циклов образовательной программы.

Рабочий учебный план предусматривает включение адаптационных учебных дисциплин («Основы интеллектуального труда», «Адаптивные информационные и коммуникационные технологии», «Психология личности и профессиональное самоопределение», «Коммуникативный практикум», «Социальная адаптация и основы социально-правовых знаний») при поступлении на образовательную программу лиц с ОВЗ/инвалидов.

Лабораторные и практические занятия по иностранному языку, информатике, информационным технологиям в профессиональной деятельности, инженерная графика, учебным практикам проводятся в подгруппах, если наполняемость учебной группы составляет более 20 человек.

На освоение основ военной службы (для юношей) предусмотрено 70% от общего объема времени, отведенного на дисциплину «Безопасность жизнедеятельности» (раздел «Основы военной службы»).

При реализации ОПОП по специальности предусмотрено обязательное выполнение курсовых работ/проектов:

- на 3 курсе по МДК.01.01 Технология строительства нефтяных и газовых скважин;
- на 3 курсе по МДК.04.01 Основы организации и планирования производственных работ при бурении и капитальному ремонту скважин.

При реализации ППССЗ предусматриваются следующие виды практик: учебная и производственная (по профилю специальности и преддипломная).

Общий объем времени на проведение практики по специальности 21.02.02 Бурение нефтяных и газовых скважин определено в соответствии с требованиями ФГОС СПО и учебным планом и составляет:

Таблица 1 – *Общий объем времени на проведение практики*

№ п/п	Виды практики	Продолжительность практики (недели)	Количество часов
1	Учебная практика	1 курс – 4 недели 2 курс – 5,5 недель 3 курс – 0,5 недели ИТОГО: 10 недель	1 курс – 144 ч 2 курс – 198 ч 3 курс – 18 ч ИТОГО: 360 ч
2	Производственная практика (по профилю специальности)	2 курс – 2 недели 3 курс – 13 недель ИТОГО: 15 недель	2 курс – 72 ч 3 курс – 468 ч ИТОГО: 540 ч
3	Преддипломная практика	4 недели	144 ч

Производственная практика проводится при освоении обучающимися общих и профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей, согласно календарного учебного графика, реализуется концентрированно и предусмотрена после изучения междисциплинарных курсов профессиональных модулей ПМ.01, ПМ.02, ПМ.03, ПМ.04, ПМ.05. Учебная практика, предусмотренная при изучении ПМ.01, ПМ.02, ПМ.03, ПМ.04, ПМ.05, реализуется рассредоточено, чередуясь с теоретическими занятиями междисциплинарных курсов в рамках профессиональных модулей.

Производственная и преддипломная практика являются завершающим этапом обучения студентов, и имеют своей целью обобщение и закрепление теоретических знаний и практических навыков студентов для выполнения дипломной работы. Практика проводится на промышленных предприятиях. В период практики студенты углубляют свои знания и практические навыки, знакомятся с особенностями нового оборудования, организацией работы предприятия. Преддипломную практику студенты проходят на участках предприятий, соответствующих теме дипломного проекта.

Запланировано проведение учебной и производственной практики – 24 недели на 1, 2 и 3 курсах, преддипломная практика – 4 недели. Промежуточная аттестация обучающихся (5 недель) проводится в форме экзаменов, зачетов и дифференцированных зачетов.

Изучение профессиональных модулей ПМ.01, ПМ.02, ПМ.03, ПМ.04 завершается сдачей комплексного экзамена, ПМ.05 – квалификационного экзамена с присвоением разряда.

При формировании настоящего учебного плана весь объем времени, отведенный на реализацию ППСЗ, распределен с учетом инвариантной и вариативной части.

1.3. Вариативная часть

Вариативная часть образовательной программы в объеме 1296 часов использована на расширение основных видов деятельности, углубление подготовки и на получение дополнительных компетенций.

Таблица 2 – Объем часов вариативной части в структуре образовательной программы

Индекс	Учебные циклы, элементы учебных циклов, в т.ч. промежуточная аттестация	Общий объем часов (п.3.гр.5)	Обязательная часть (часов)	Вариативная часть (часов)	Доля вариативности (%)
1	2	3	4	5	6
СГ.00	Социально-гуманитарный цикл	634	498	136	
СГ.01	История России	54	48	6	11
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	176	174	2	1
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности	68	68		
СГ.04	Физическая культура	178	176	2	1
СГ.05	Основы бережливого производства	34	32	2	6
СГ.06	Основы финансовой грамотности	38		38	100 (ДПО ТО)

Индекс	Учебные циклы, элементы учебных циклов, в т.ч. промежуточная аттестация	Общий объем часов (п.3.гр.5)	Обязательная часть (часов)	Вариативная часть (часов)	Доля вариативности (%)
1	2	3	4	5	6
СГ В.07	Основы философии	50		50	100
СГ В.08	Русский язык и культура речи	36		36	100
ОП.00	Общепрофессиональный цикл	1189	533	676	
ОП.01	Математические методы решения прикладных профессиональных задач	84	22	62	78
ОП.02	Прикладные компьютерные программы в профессиональной деятельности	96		96	100
ОП.03	Экологические основы природопользования	32	32		
ОП.04	Инженерная графика	143	15	128	72
ОП.05	Электротехника и электроника	144	108	36	28
ОП.06	Геология	134	118	16	12
ОП.07	Техническая механика	120	118	2	2
ОП.08	Правовые основы профессиональной деятельности	48	48		
ОП.09	Охрана труда	101	32	69	70
ОП В.10	Материаловедение	32	10	22	62
ОП В.11	Информационные технологии в профессиональной деятельности	32	30	2	5
ОП В.12	Экономики	67		67	100
ОП В.13	Метрология и стандартизация	60		60	100
ОП В.14	Основы предпринимательства	42		42	100 (ДПО ТО)
ОП В.15	Экология в профессиональной деятельности	38		38	100 (ДПО ТО)
ОП В.16	Эффективное поведение на рынке труда	36		36	100 (ДПО ТО)
ПЦ.00	Профессиональный цикл	2405	1921	484	
ПМ.01	Проведение работ по эксплуатационному и разведочному бурению	937	781	156	
МДК.01.01	Технология строительства нефтяных и газовых скважин	522	366	156	30
МДК.01.02	Геофизические исследования скважин	91	91		
УП.01	Учебная практика	144	144		
ПП.01	Производственная практика	180	180		
ПМ.02	Проведение работ по капитальному ремонту нефтяных и газовых скважин	410	270	140	
МДК.02.01	Технология капитального ремонта скважин	140		140	100
УП.02	Учебная практика	54	54		
ПП.02	Производственная практика (по профилю специальности)	216	216		
ПМ.03	Обслуживание и эксплуатация оборудования буровых установок на нефть	441	369	72	
МДК.03.01	Обслуживание и эксплуатация бурового оборудования	297	261	36	12,5
УП.03	Учебная практика	72	72		
ПП.03	Производственная практика (по профилю специальности)	72	36	36	50
ПМ.04	Организация работ по бурению, капитальному ремонту	280	242	38	

Индекс	Учебные циклы, элементы учебных циклов, в т.ч. промежуточная аттестация	Общий объем часов (п.3.гр.5)	Обязательная часть (часов)	Вариативная часть (часов)	Доля вариативности (%)
1	2	3	4	5	6
	нефтяных и газовых скважин				
МДК.04.01	Основы организации и планирования производственных работ при бурении и капитальном ремонте скважин	170	170		
МДК_В.04.02	Психология в профессиональной деятельности	38		38	100 (ДПО ТО)
УП.04	Учебная практика	36	36		
ПП.04	Производственная практика (по профилю специальности)	36	36		
ПМ В.05	Выполнение работ по профессии	193	115	78	
МДК_В.05.01	Технология подземного ремонта скважин	103	25	78	76
УП.05	Учебная практика	54	54		
ПП.05	Производственная практика (по профилю специальности)	36	36		
ПДП	Производственная практика (преддипломная)	144	144		
ГИА.00	Государственная итоговая аттестация	216	0	0	
	ВСЕГО	4464	2952	1296	

1.4. Аттестация обучающихся

В соответствии с ФГОС СПО оценка качества подготовки специалистов включает текущий контроль знаний, промежуточную и государственную итоговую аттестацию обучающихся.

Текущий контроль знаний проводится по учебным дисциплинам, предусмотренным учебным планом, в пределах учебного времени, отведенного на соответствующую дисциплину, как традиционными, так и инновационными методами. Текущий контроль проводится преподавателем в процессе проведения практических и лабораторных работ, тестирования, а также выполнения обучающимися индивидуальных заданий.

Промежуточная аттестация проводится по окончании освоения каждой дисциплины и МДК.

Формы промежуточной аттестации: зачет, дифференцированный зачет, экзамен.

Все дисциплины, профессиональные модули, междисциплинарные курсы и темы междисциплинарных курсов, включенные в учебный план, заканчиваются промежуточной аттестацией, направленной на определение готовности выпускника к определенному виду деятельности, посредством оценки их профессиональных компетенций, сформированных в ходе освоения междисциплинарных курсов, учебной и производственной практики.

Зачеты служат формой проверки качества выполнения студентами лабораторных работ, усвоения учебного материала практических и семинарских занятий, успешного прохождения производственной и преддипломной практик и выполнения в процессе этих практик всех учебных поручений в соответствии с утвержденной программой.

Экзамен по дисциплине (модулю) служит для оценки работы студента в течение семестра (года, всего срока обучения и др.) и призван выявить уровень, прочность и систематичность полученных им теоретических и практических знаний, приобретения навыков самостоятельной работы, развития творческого мышления. Обучение по профессиональному

модулю завершается экзаменом по модулю, который проводит экзаменационная комиссия. В состав экзаменационной комиссии входят представители работодателей.

Система оценивания в ОГБПОУ «ТПТ», используемая при текущем контроле (учебные занятия, лабораторные и практические работы, учебные и производственные практики), экзамене и защите дипломных работ, представляет пятибалльную шкалу и «зачтено/ незачтено» по зачетам; демонстрационный экзамен оценивается в соответствии с КОД компетенции и переводится также в пятибалльную шкалу оценивания.

Для текущего и итогового контроля создаются фонды оценочных средств (ФОС).

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).

2. КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК (КУГ) И СВОДНЫЕ ДАННЫЕ ПО БЮДЖЕТУ ВРЕМЕНИ

Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам – 83 недели

Учебная/производственная практики – 10/15 недель

Промежуточная аттестация – 5 недель

ГИА – 6 недель

Каникулы – 23 недели

Суммарное время по каждому курсу обучения - 52 недели, на последнем курсе - 43 недели

Суммарное время освоения программы - 147 недель (2 года 10 месяцев)

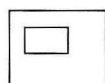
по специальности 21.02.02 Бурение нефтяных и газовых скважин

на базе среднего общего образования

Таблица № 3- График учебного процесса

Месяцы	Сентябрь				Октябрь				Ноябрь				декабрь				Январь				Февраль					
Недели	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
I										14					у	у	э	к	к							
II										14					у	у	э	к	к						у	
III	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	х	х	х	х	к	к							

Месяцы	Март					Апрель				Май				Июнь				Июль				Август				
Недели	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		21													у	у	у/э	э	у	э	к	к	к	к	к	
II		17,5										у	у	у/э	э	э/8	8	8/к	к	к	к	к	к	к	к	
III		16,5									у/э	э	г	г	г	г	г	г	г	г						



- теоретическое обучение



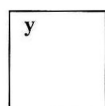
- промежуточная аттестация



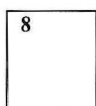
- каникулы



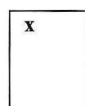
- государственная (итоговая) аттестация



- учебная практика



- производственная практика (по профилю специальности)



- производственная практика (преддипломная)

Таблица 5 – Сводные данные по бюджету времени в часах, неделях

Курсы	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	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	1260/35	144/4			72/2		342/9,5	1854/52
II курс	1134/31,5	198/5,5	72/2		72/2		414/11,5	1854/52

III курс	594/16,5	18/0,5	468/13	144/4	36/1	216/6	72/2	1548/43
Всего	2988/83	360/10	540/15	144/4	180/5	216/6	828/23	5256/147

3. ПЛАН УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА

(Приложение в формате Excel)

4. ПЕРЕЧЕНЬ УЧЕБНЫХ ЛАБОРАТОРИЙ, КАБИНЕТОВ И МАСТЕРСКИХ

Таблица 6 – Перечень кабинетов

	№	Наименование
Кабинеты	401	Кабинет иностранного языка / Кабинет правовых основ профессиональной деятельности
	207	Кабинет математики / Кабинет экологических основ природопользования
	302	Кабинет охраны труда
	303	Кабинет безопасности жизнедеятельности
	313	Кабинет инженерной графики
	113	Кабинет метрологии и стандартизации
	404	Кабинет электротехники и электроники
	410	Кабинет геологии/Кабинет полезных ископаемых/Минералогический музей
	304, 305, 306 215, 216 УЛК	Лаборатории информационных технологий в профессиональной деятельности Лаборатории ЦОС
	309	Кабинет основ экономики
Лаборатории	301, 310	Лаборатория геофизических методов поисков и разведки месторождений полезных ископаемых
	407	Лаборатория буровых и тампонажных растворов
	404	Лаборатория электротехники и радиотехники
Мастерские	102 УЛК	Мастерская добычи нефти и газа
		Полигон
Спорткомплекс	112	Спортивный зал
Залы	201	Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет
	202 УЛК	Актовый зал

Помещение для самостоятельной работы – кабинет № 409 (для курсового и дипломного проектирования).