



Индекс

Наименование циклов, дисциплин,  
профессиональных модулей, МДК, практик

Формы промежуточной аттестации

Учебная нагрузка обучающихся (час.)

Распределение обязательной нагрузки по курсам и семестрам (час. в семестр)

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации	максимальная		всего занятий	Распределение обязательной нагрузки по курсам и семестрам (час. в семестр)									
			самостоятельная учебная работа	индивидуальный проект		в т.ч.									
						лекций	лаб. и практ. занятий	курсовых работ (проектов)							
ВРС		в т.ч.		I курс		II курс		III курс		IV курс					
						1 сем. нед.	2 сем. нед.	3 сем. нед.	4 сем. нед.	5 сем. нед.	6 сем. нед.	7,8 сем. нед.			
ОП.08	Правовые основы профессиональной деятельности	ДЗ	98	33	65	41	24	0	0	0	0	0			
ОП.09	Охрана труда	ДЗ	156	52	104	64	40	0	0	0	65	39			
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности	ДЗ	102	34	68	20	48	0	0	68	0	0			
ОП.11	Материаловедение	ДЗ	126	42	84	52	32	0	0	84	0	0			
ОП.12	Эксплуатация нефтяных и газовых скважин	ДЗ	126	41	85	45	40	0	0	85	0	0			
ОП.13	Основы предпринимательства	ДЗ	78	26	52	26	26	0	0	52	0	0			
ОП.14	Экология в профессиональной деятельности	ДЗ	54	18	36	26	10	0	0	0	0	36			
ОП.15	Основы бережливого производства	ДЗ	48	16	32	8	24	0	0	0	0	32			
ОП.16	Основы эффективного поведения на рынке труда	ДЗ	54	18	36	18	18	0	0	0	0	36			
ПМ.00	Профессиональные модули		2539	547	1992	656	1306	30							
ПМ.01	Проведение буровых работ в соответствии с технологическим регламентом	1/22	1191	307	884	368	486								
МДК.01.01	Технология бурения нефтяных и газовых скважин	ДЗ	772	257	515	303	182	30	0	0	142	159			
МДК.01.02	Геологические исследования скважин	ДЗ	98	33	65	41	24	0	0	0	0	65			
МДК.01.03	Заканчивание и ремонт скважин	ДЗ	51	17	34	24	10	0	0	0	0	34			
УП.01	Учебная практика	ДЗ	90	0	90	0	0	0	0	90	0	0			
ПМ.02	Проездная практика (по профилю специальности)	ДЗ	180	0	180	0	0	0	0	0	0	180			
МДК.02.01	Обслуживание и эксплуатация бурового оборудования	ДЗ	782	141	641	169	472								
УП.02	Учебная практика	ДЗ	180	0	180	0	0	0	0	0	108	72			
ПМ.03	Проездная практика (по профилю специальности)	ДЗ	180	0	180	0	0	0	0	0	0	180			
ПМ.03	Организация деятельности коллектива исполнителей	1/0/1	312	56	256	58	198								
МДК.03.01	Основы организации и планирования производственных работ на буровой	-	120	40	80	50	30	0	0	0	0	34			
МДК.В.03.02	Педагогика в профессиональной деятельности	3	48	16	32	8	24	0	0	0	0	32			
УП.03	Учебная практика	ДЗ	36	0	36	0	0	0	0	0	0	36			
ПМ.04	Проездная практика (по профилю специальности)	ДЗ*	108	0	108	0	0	0	0	0	0	108			
ПМ.04	Выполнение работ по профессии Оператор по подземному ремонту скважин	0/1/1 кв	254	43	211	61	150								
МДК.04.01	Технология подземного ремонта скважин	Экв	128	43	85	61	24	0	0	0	0	85			
УП.04	Учебная практика	ДЗ	54	0	54	0	54	0	0	0	0	54			
ПМ.04	Проездная практика (по профилю специальности)	ДЗ	72	0	72	0	72	0	0	0	0	72			
Итого			7542	2214	5328	2384	2894	50	612	792	576	846	576	846	1080
ПА	Промежуточная аттестация		252		252				2 нед.	1 нед.	1 нед.	1 нед.	1 нед.	1 нед.	
УП	Проездная практика		144		144									4 нед.	
ЭМА	Государственная итоговая аттестация		216		216									6 нед.	

Консультации для обучающихся: по 4 часа на каждого обучающегося в год.

Государственная итоговая аттестация  
1. Программа газовой подготовки  
1.1. Дипломный проект

Выполнение дипломного проекта с 18.05.2026 по 14.06.2026 (всего 4 нед.)  
Защита дипломного проекта с 15.06.2026 по 30.06.2026 (всего 2 нед.)

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации	максимальная		всего занятий	Распределение обязательной нагрузки по курсам и семестрам (час. в семестр)									
			самостоятельная учебная работа	индивидуальный проект		лекций	лаб. и практ. занятий	курсовых работ (проектов)							
Итого			7542	2214	5328	2384	2894	50	612	792	576	846	576	846	1080
Итого			8154		5940										

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации	максимальная		всего занятий	Распределение обязательной нагрузки по курсам и семестрам (час. в семестр)								
			самостоятельная учебная работа	индивидуальный проект		лекций	лаб. и практ. занятий	курсовых работ (проектов)						
Итого			8154		5940									
Итого			8154		5940									

*Сопровождаю*  
*17.06.2026*  
*Иванов*

Распределение обязательной нагрузки по курсам и семестрам (час. в неделю)			
I курс	II курс	III курс	IV курс
1 сем. нед.	2 сем. нед.	3 сем. нед.	4 сем. нед.
17	16	21	13
17	16	21	13
17	16	21	13
17	16	21	13

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

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по

## ОСНОВНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЕ

**Уровень профессионального образования**  
Среднее профессиональное образование (СПО)

### Образовательная программа

Программа подготовки специалиста среднего звена (ППССЗ)

**Специальность 21.02.02** Бурение нефтяных и газовых скважин

(по программе базовой подготовки)

приказ об утверждении ФГОС СПО от 12.05.2014 № 483

Форма обучения очная

Квалификация выпускника

Техник-технолог

Нормативный срок обучения – 3 г. 10 мес.

База приема основное общее образование

Год начала подготовки - 2022

Профиль получаемого профессионального

образования технологический

Группа 21261



УТВЕРЖДАЮ

Директор ОГБПОУ «ТТТ»

И.Н. Криволапов

2022 г.

08

« 11 »

## 1. Пояснительная записка

### 1.1. Нормативная база

Настоящий учебный план областного государственного профессионального образовательного учреждения «Томский политехнический техникум» (ОТБПОУ «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 Министрством 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 Министрством юстиции Российской Федерации 07.12.2021 г., регистрационный № 66211);

– Приказ Минобрнауки России № 885, Минпросвещения России № 390 от 05.08.2020 «Об утверждении Порядка подготовки обучающихся» (вместе с «Положением о практической подготовке обучающихся»);

– Приказ Минобрнауки России от 12.05.2014 года № 483 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 21.02.02 Бурение нефтяных и газовых скважин»;

– Лишьмо Минпросвещения России от 26.03.2019 № 05-П/М-5135 «Об разработке образовательной программы СПО, реализуемой на базе основного общего образования, осуществляемых, осуществляющих образовательную деятельность»;

– Федеральный закон от 28.03.1998 № 53-ФЗ «О воинской обязанности и военной службе»;  
– Устав ОТБПОУ «ТПТ»;

– Положение «О порядке разработки, обновления и утверждения основной профессиональной образовательной программы по программе не превышает 36 академических часов в неделю и включает все виды работ: обязательные занятия, консультации, выполнение домашних заданий, самостоятельную работу и т.п.

Продолжительность учебной недели – шестидневная. Продолжительность академического часа 45 мин, занятия проходят парами по 90 мин.

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

Рассмотрено и одобрено  
на заседании Методического совета  
(протокол от 13.04.2022 № 5)  
Зам. директора по УМР  
Н.А.Калугина

Продолжительность каникл составляет на I курсе – 11 недель, на втором курсе – 10,5 недель, на 3 курсе 10,5 недель, на 4 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://module.fptom.ru/>

Образовательная программа реализуется на государственном языке Российской Федерации. ИССЗ по специальности 21.02.02 Бурение нефтяных и газовых скважин предполагает изучение следующих учебных циклов:

- Общеобразовательный цикл – ОЦ;
- Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл – ОГСЭ;
- Математический и общий естественнонаучный учебный цикл – ЕН;
- Общеобразовательный цикл – ОЦ;
- Общеобразовательный цикл – ОЦ;
- Государственная итоговая аттестация – ГИА.

Обязательная часть образовательной программы направлена на формирование общих и профессиональных компетенций и составляет 70% от общего времени, отведенного на ее освоение. Вариативная часть (30%) дает возможность расширения основных видов деятельности, согласно выбранной квалификации, углубления подготовки обучающихся, а также получения дополнительных компетенций, необходимых для обеспечения конкурентоспособности выпускника и распределена в соответствии с потребностями работодателей, направлена на введение новых дисциплин и увеличение часов по общепрофессиональным дисциплинам и профессиональным модулям профессионального учебного цикла.

В общем гуманитарном и социально-экономическом, математическом и общем естественнонаучном, общепрофессиональном и профессиональном пиках 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 интеллектуальной работы», «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 в профессиональной деятельности, информативных технологий, информативных технологий, автоматизированному учебному имуществу организации, 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 ОПИИ по специальности предусмотрено обязательное выполнение курсовых работ/проектов:

– на 3 курсе 5 семестр по учебной дисциплине «Основы экономики»;

– на 4 курсе 7 семестр по МК.01.01 Технология бурения нефтяных и газовых скважин.

При реализации ИССЗ предусматриваются следующие виды практик: учебная (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*

№	Виды практики	Продолжительность практики (недели)	Количество часов
1	Учебная практика	2 курс – 2,5 недели 3 курс – 7,5 недели Итого: 10 недель	2 курс – 90 ч 3 курс – 270 ч Итого: 360 ч
2	Производственная практика (по профилю специальности)	3 курс – 2 недели 4 курс – 13 недель Итого: 15 недель	3 курс – 72 ч 4 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 компетенций, согласно календарному учебному графику, реализуется концентрированно и предусматривается после изучения междисциплинарных курсов профессиональных модулей ПМ.01, ПМ.02, ПМ.03, ПМ.04. Учебная практика, предусмотренная при изучении ПМ.01, ПМ.02, ПМ.03, ПМ.04, реализуется распределительно, 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 – 25 недель на втором, третьем и четвертом курсах, преддипломная практика – 4 недели. Промежуточная аттестация обучающихся (7 недель) проводится в форме экзаменов, зачетов и дифференцированных зачетов.

Изучение профессиональных модулей ПМ.01, ПМ.02, ПМ.03 завершается сдачей комплексного экзамена, ПМ.04 – квалификационного экзамена с присвоением разряда. При формировании учебного плана весь объем времени, отведенный на реализацию ПССЗ, распределен с учетом инвариантной и вариативной части.

### 1.3. *Общеразовательный цикл*

Общеразовательный цикл ПССЗ формируется с учетом технологического профиля получаемого профессионального образования, а также специфики специальности, которой овладевают обучающиеся.

Технику формировать общеразовательный цикл учебного плана, исходя из того, что в соответствии с ФГОС нормативный срок освоения ПССЗ по специальности среднего профессионального образования при очной форме получения образования для лиц, обучающихся на базе основного общего образования, увеличивается на 52 недели (1 год) из расчета: теоретическое обучение (при обязательной учебной нагрузке 36 часов в неделю) – 39 нед., промежуточная аттестация – 2 нед., каникулярное время – 11 нед.

Общеразовательный цикл сформирован в соответствии с распоряжением Минпросвещения России от 30 апреля 2021 г. №Р-98 «Об утверждении Концепции преподавания общеразовательных дисциплин с учетом профессиональной направленности программ

среднего профессионального образования, реализуемых на базе основного общего образования».

Учебное время, отводимое на теоретическое обучение (39 нед.), используется на изучение базовых и профильных общеобразовательных дисциплин с учетом профиля получаемого профессионального образования в соответствии с:

- Письмом Министрства образования и науки РФ от 17 марта 2015 г. N 06-259;
- Письмом Министрства образования и науки РФ от 20 июня 2017 г. N ТС 194/08.

• Таблица 2 – Содержание общеобразовательного цикла ППСЗ

№ п/п	Наименование дисциплины	Уровень	Включенность	Объем часов (обязательные УД)	Объем часов (дополнительные УД)
1	2	3	4	5	6
1	Русский язык	Базовый	Обязательный	78	
2	Литература	Базовый	Обязательный	117	
3	Иностранный язык	Базовый	Обязательный	117	
4	История	Базовый	Обязательный	117	
5	Физическая культура	Базовый	Обязательный	117	
6	Основы безопасности жизнедеятельности	Базовый	Обязательный	70	
7	Астрономия	Базовый	Обязательный	36	
8	Химия	Базовый	Обязательный	78	
9	Обществознание (включая экономику и право)	Базовый	Обязательный	108	
10	Биология	Базовый	Обязательный	36	
11	Родная литература	Базовый	Обязательный	36	
12	Математика	Базовый	Обязательный	234	
13	Информатика	Базовый	Обязательный	100	
14	Физика	Базовый	Обязательный	124	
15	Введение в специальность (в т.ч. индивидуальный проект) (ЛПО ТО)	Базовый	Дополнительный		36

Дополнительные учебные дисциплины в объеме 39 часов включаются: «Введение в специальность» (36 часов), 3 часа отнесено на УД «Физика».

Промежуточная аттестация обучающихся при освоении программы среднего общего образования проводится в форме зачетов, дифференцированных зачетов, экзаменов (по дисциплинам «Русский язык» (комплексный экзамен включает дисциплины «Литература»), «Математика», «Физика»).

1.4. Вариативная часть (1350 часов)

Вариативная часть циклов ППСЗ в объеме 1350 (максимально), 900 (обязательно).

Вариативная часть сформирована на основании распоряжения Департамента профессионального образования № 258 от 04.05.2021 «О разработке и согласования учебных планов профессиональными образовательными организациями, подведомственными Департаменту профессионального образования Томской области на 2021-2022 учебный год».

Вариативная часть используется основными видами деятельности, углубление подготовки и на получение дополнительных компетенций.

Таблица 3 – Объем часов вариативной части в структуре ОПОП

Раздел I

Индекс	Учебные курсы, элементы учебных курсов, в т.ч. промежуточная аттестация	Общий объем часов (п.з.г.р.с)	Обязательная часть (часов)	Вариативная часть (часов)	Доля вариативности (%)
1	2	3	4	5	6
ОТС.00	Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл	699 (466)	648 (432)	51 (34)	
ОТС.01	Основы философии	60 (48)	60 (48)		
ОТС.02	История	60 (48)	60 (48)		
ОТС.03	Иностранный язык	192 (168)	192 (168)		
ОТС.04	Физическая культура	336 (168)	336 (168)		
ОТС.В.05	Русский язык и культура речи	51 (34)		51 (34)	100
ЕН.00	Математический и естественнонаучный учебный цикл	246 (164)	144 (96)	102 (68)	
ЕН.01	Математика	90 (60)	90 (60)		
ЕН.02	Экологические основы природопользования	54 (36)	54 (36)		
ЕН.03	Основы финансовой грамотности (ЛПО)	54 (36)		54 (36)	100 (ЛПО ТО)
ЕН.В.04	Информатика	48 (32)		48 (32)	100

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

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 (%)	Итого	
						5976 (4464)	4626 (3564)
УП.00	Учебная практика	90 (90)	90 (90)				
УП.01	Учебная практика	180 (180)	180 (180)				
УП.02	Учебная практика	180 (180)	180 (180)				
УП.03	Учебная практика	36 (36)	36 (36)				
УП.04	Учебная практика	54 (54)	54 (54)				
ПП.00	Производственная практика (по профилю специальности)	180 (180)	180 (180)				
ПП.01	Производственная практика (по профилю специальности)	180 (180)	180 (180)				
ПП.02	Производственная практика (по профилю специальности)	180 (180)	180 (180)				
ПП.03	Производственная практика (по профилю специальности)	108 (108)	108 (108)				
ПП.04	Производственная практика (по профилю специальности)	72 (72)	72 (72)				
ПМ	Производственная практика (предпринимательская)	144	144				
ПА	Промежуточная аттестация	180	180				
ГИА.00	Государственная итоговая аттестация	216	216				
	ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 2	1440	1440				
	Итого	5976 (4464)	4626 (3564)				1350 (900)

Раздел 2

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 (%)	Итого	
						3591 (2394)	2394 (1596)
ОП.00	Профессиональные учебные циклы	3591 (2394)	2394 (1596)				
ОП.01	Инженерная графика	189 (126)	189 (126)				
ОП.02	Электротехника и электроника	186 (124)	186 (124)				
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация	63 (42)	63 (42)				
ОП.04	Геология	168 (112)	168 (112)				
ОП.05	Техническая механика	253 (169)	130 (87)	123 (82)			
ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности (ИПО)	99 (66)	45 (30)	54 (36)	51 (ИПО ТО)		
ОП.07	Основы экономики	152 (101)	77 (51)	75 (50)			
ОП.08	Практические основы профессиональной деятельности	98 (65)	98 (65)				
ОП.09	Охрана труда	156 (104)	126 (84)	30 (20)			
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности	102 (68)	102 (68)				
ОП.В.11	Материаловедение	126 (84)	126 (84)				
ОП.В.12	Эксплуатация нефтяных и газовых скважин	126 (85)	126 (85)				
ОП.В.13	Основы предпринимательства (ИПО)	78 (52)	78 (52)				
ОП.В.14	Экология в профессиональной деятельности (ИПО)	54 (36)	54 (36)				
ОП.В.15	Основы бережливого производства (ИПО)	48 (32)	48 (32)				
ОП.В.16	Эффективного поведения выпускников на рынке труда (ИПО)	54 (36)	54 (36)				
ПМ.00	Профессиональные модули	1639 (1092)	1626 (1084)				
ПМ.01	Проведение буровых работ в соответствии с технологическим регламентом	921 (614)	816 (545)				
МДК.01.01	Технология бурения нефтяных и газовых скважин	772 (515)	376 (251)				
МДК.01.02	Геотехнические исследования скважин	98 (65)	342 (229)				
МДК.01.03	Закачивание и ремонт скважин	51 (34)	98 (65)				
ПМ.02	Обслуживание и эксплуатация бурового оборудования	422 (281)	428 (285)				
МДК.02.01	Эксплуатация бурового оборудования	422 (281)	428 (285)				
ПМ.03	Организация деятельности коллектива исполнителей	168 (112)	155 (104)				
МДК.03.01	Основы организации и планирования производственных работ на буровой	120 (80)	120 (80)				
МДК.03.02	Психология в профессиональной деятельности	48 (32)	35 (24)	13 (8)			
ПМ.04	Выполнение работ по профессии Оператор по подземному ремонту скважин	128 (85)	128 (85)				
МДК.04.01	Технология подземного ремонта скважин	128 (85)	128 (85)				
	ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 1	4536 (3024)	3186 (2124)				1350 (900)



+	+	+	ОК 08
+	+	+	ОК 07
+	+	+	ОК 06
+	+	+	ОК 05
+	+	+	ОК 04
+	+	+	ОК 03
+	+	+	ОК 02
+	+	+	ОК 01
Аттестация (промежуточная, итоговая)	Практики (учебная, производственная, преддипломная)	Учебные занятия (урок, практическое, лабораторное занятие, консультирование, лекция, семинар, самостоятельная работа)	Компетенции по специальности 21.02.21 в соответствии с ФГОС СПО (общие, профессиональные)

Таблица № 4 - Матрица формирования общих и профессиональных компетенций

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 определению в 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 усвоения учебной программы 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, приобретение 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 ОУ ВПОУ «ТТТ», 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).

Целью ГИА является установление степени готовности обучающегося к самостоятельной деятельности, сформированности профессиональных компетенций в соответствии с ФГОС СПО.



3. План учебного процесса  
(Приложение в формате Excel)

Таблица № 7 - Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений для подготовки по специальности СПО 21.02.02

№ помещения	Наименование специальных помещений в техникуме	Перечень специальных помещений согласно ПОП
401	Кабинет социально-гуманитарных дисциплин	Кабинет общегуманитарных наук
309	Кабинет социально-экономических дисциплин	Кабинет социально-экономических дисциплин
401	Кабинет иностранного языка в профессиональной деятельности	Кабинет иностранного языка
207	Кабинет математики	Кабинет математики
309	Кабинет социально-экономических дисциплин и МЛК	Кабинет экономики организации
304	Кабинет информационных технологий в профессиональной деятельности	Кабинет информационных технологий в профессиональной деятельности
305	Кабинет информационных технологий в профессиональной деятельности	Кабинет информационных технологий в профессиональной деятельности
306	Кабинет информационных технологий в профессиональной деятельности	Кабинет бухгалтерского учета
302	Кабинет охраны труда	Кабинет охраны труда
406	Кабинет инженерной графики / Кабинет технической механики/Лаборатория технической механики	Кабинет инженерной графики / Кабинет технической механики/Лаборатория технической механики
303	Кабинет безопасности жизнедеятельности	Кабинет безопасности жизнедеятельности и охраны труда.
113	Кабинет метрологии, стандартизации и сертификации	Кабинет метрологии, стандартизации и сертификации
410	Кабинет геологии/ Минералогический музей	Кабинет геологии/ Минералогический музей
404	Лаборатория электротехники и электроники	Лаборатория электротехники и электроники
402	Кабинет «Бурение нефтяных и газовых скважин»/Лаборатория имитации процессов бурения/Лаборатория капитального ремонта скважин/Лаборатория автоматических процессов бурения/Лаборатория капитального ремонта скважин	Кабинет «Бурение нефтяных и газовых скважин»/Лаборатория имитации процессов бурения/Лаборатория капитального ремонта скважин/Лаборатория имитации процессов бурения/Лаборатория капитального ремонта скважин

Лаборатория автоматических процессов	Лаборатория буровых и тампонажных растворов	407
Лаборатория буровых и тампонажных растворов	Лаборатория буровых и тампонажных растворов	407
Слесарная мастерская	Слесарная мастерская	ТомИнТех
Электромонтажные мастерские	Электромонтажные мастерские №1, № 2	103, 104
Спортивный комплекс	Спортивный зал	112
Залы:	Тренажерный зал	009
Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет	Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет	201
Актовый зал	Актовый зал	020 (общекитие)
* Помещение для самостоятельной работы	Кабинет курсового и дипломного проектирования	409