

ДЕПАРТАМЕНТ ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ ХАНТЫ-МАНСКИЙСКОГО АВТОНОМНОГО ОКРУГА-ЮГРЫ

Автономное учреждение профессионального образования Ханты-Мансийского автономного округа - Югры «НЕФТЕЮГАНСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ КОЛЛЕДЖ» (АУ "Нефтеюганский политехнический колледж")

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

УТВЕРЖДЕНО

И.о директора Т.В. Циленко



**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**

Сертификат
00EE2140EC5BA136531C0C436F40D75680
Владелец Циленко Татьяна Владимировна
Действителен с 25.03.2024 по 18.06.2025

Приказ № 01-01-06/232 от 27 апреля 2024 г.

программы подготовки специалистов среднего звена среднего профессионального образования

27.02.06

Метрологический контроль средств измерений

Профиль получаемого профессионального образования при реализации программы среднего общего образования: Технический

Квалификация: Техник - метролог.
Программа подготовки: базовая
Форма обучения: Очная
Срок получения образования по ОП: 2 г. 10 м.
Уровень образования, необходимый для приема на обучение: основное общее образование

Год начала подготовки (по учебному плану)	2024
Учебный год	2024-2025
Образовательный стандарт (ФГОС)	. N 699 от 18.09.2023

-	-	-	Форма контроля					Итого акад.часов						Объём ОП		Курс 1		Курс 2		Курс 3		Закрепленная кафедра			
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Др	Экспертное	По плану	С преп.	Ауд.	СР	ПАТТ	Пр. подгот.	Обяз. часть	Вар. часть	Семест р 1	Семест р 2	Семест р 3	Семест р 4	Семест р 5	Семест р 6	Код	Наименование	
																	Итого	Итого	Итого	Итого	Итого	Итого			
ОП.ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА							1476	1476	1414	1414	26	36		1476		612	864								
СО.Среднее общее образование							1476	1476	1414	1414	26	36		1476		612	864								
+	БД	Базовые дисциплины	222	222	22222		22	1476	1476	1414	1414	26	36	1476		612	864								
+	БД.01	Русский язык	2					72	72	60	60		12	72		32	40								
+	БД.02	Литература			2			108	108	108	108			108		52	56								
+	БД.03	История			2*			136	136	136	136			136		62	74								
+	БД.04	Обществознание			2*			72	72	72	72			72		36	36								
+	БД.05	География			2			72	72	72	72			72		36	36								
+	БД.06	Иностранный язык			2			72	72	72	72			72		36	36								
+	БД.07	Математика	2					236	236	224	224		12	236		114	122								
+	БД.08	Информатика			2			144	144	144	144			144		60	84								
+	БД.09	Физическая культура		2				72	72	72	72			72		36	36								
+	БД.10	Основы безопасности и защиты Родины		2				68	68	68	68			68		40	28								
+	БД.11	Физика	2					180	180	168	168		12	180		72	108								
+	БД.12	Химия			2			72	72	72	72			72		36	36								
+	БД.13	Биология			2			72	72	72	72			72			72								
+	БД.14	Основы проектной деятельности				2		32	32	32	32			32			32								
+	БД.15	Введение в специальность		2				36	36	36	36			36			36								
+	БД.16	Индивидуальный проект				2		32	32	6	6	26		32			32								
+	ПД	Профильные дисциплины																							
+	ПОО	Предлагаемые ОО																							
ПП.ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА							2952	2952	2862	2862		90		2132	820			626	822	622	882				
ОГСЭ.Социально-гуманитарный учебный цикл							320	320	320	320					320				158	162					
+	ОГ.01	История России			3			36	36	36	36			36			36								
+	ОГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности			4			72	72	72	72			72			26	46							
+	ОГ.03	Безопасность жизнедеятельности			4			68	68	68	68			68			32	36							
+	ОГ.04	Физическая культура		4				72	72	72	72			72			28	44							
+	ОГ.05	Основы финансовой грамотности			3			36	36	36	36			36			36								
+	ОГ.06	Основы бережливого производства			4			36	36	36	36			36				36							
ОПЦ.Общепрофессиональный цикл							654	654	618	618		36		534	120			270	208	176					
+	ОП.01	Инженерная графика	4					72	72	60	60		12	62	10		28	44							
+	ОП.02	Материаловедение			3			36	36	36	36			26	10		36								
+	ОП.03	Метрология и стандартизация	5					72	72	60	60		12	62	10			20	52						
+	ОП.04	Средства и методы измерения			5			72	72	72	72			62	10			34	38						
+	ОП.05	Аналоговая схемотехника			5			82	82	82	82			72	10			32	50						
+	ОП.06	Электротехника	3					80	80	68	68		12	70	10		80								
+	ОП.07	Электронная техника			5			72	72	72	72			62	10			36	36						
+	ОП.08	Информационные технологии в профессиональной деятельности			3			36	36	36	36			26	10		36								
+	ОП.09	Планирование карьеры			4			32	32	32	32			22	10				32						
+	ОП.10	Психология общения		4				32	32	32	32			22	10		22	10							
+	ОП.11	Правовое обеспечение профессиональной деятельности			3			36	36	36	36			26	10		36								
+	ОП.12	Основы предпринимательской деятельности			3			32	32	32	32			22	10			32							

Индекс	Содержание	Тип
ОК 01.	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам	ОК
ОК 02.	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности	ОК
ОК 03.	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях	ОК
ОК 04.	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде	ОК
ОК 05.	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста	ОК
ОК 06.	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения	ОК
ОК 07.	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях	ОК
ОК 08.	Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности	ОК
ОК 09.	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках	ОК
ПК 1.4.	Организовывать хранение измерительных приборов, средств поверки и калибровки в соответствии с требованиями технической документации.	-
ПК 2.4.	Осуществлять метрологический надзор за соблюдением правил и норм обеспечения единства измерений, состояния и применения средств измерений.	-
ПК 2.5.	Разрабатывать методики измерений и испытаний, внедрять специальные средства измерений.	-
пк 2.6.	Осуществлять метрологическую экспертизу технической документации.	-

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
ОП	ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	
НО	Начальное общее образование	
ОО	Основное общее образование	
СО	Среднее общее образование	
БД	Базовые дисциплины	
БД.01	Русский язык	
БД.02	Литература	
БД.03	История	
БД.04	Обществознание	
БД.05	География	
БД.06	Иностранный язык	
БД.07	Математика	
БД.08	Информатика	
БД.09	Физическая культура	
БД.10	Основы безопасности и защиты Родины	
БД.11	Физика	
БД.12	Химия	
БД.13	Биология	
БД.14	Основы проектной деятельности	
БД.15	Введение в специальность	
БД.16	Индивидуальный проект	
ПД	Профильные дисциплины	
ПОО	Предлагаемые ОО	
ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	
ОГСЭ	Социально-гуманитарный учебный цикл	
ОГ.01	История России	
ОГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	
ОГ.03	Безопасность жизнедеятельности	
ОГ.04	Физическая культура	
ОГ.05	Основы финансовой грамотности	
ОГ.06	Основы бережливого производства	
ЕН	Математический и общий естественнонаучный учебный цикл	

ОПЦ	Общепрофессиональный цикл	
ОП.01	Инженерная графика	
ОП.02	Материаловедение	
ОП.03	Метрология и стандартизация	
ОП.04	Средства и методы измерения	
ОП.05	Аналоговая схемотехника	
ОП.06	Электротехника	
ОП.07	Электронная техника	
ОП.08	Информационные технологии в профессиональной деятельности	
ОП.09	Планирование карьеры	
ОП.10	Психология общения	
ОП.11	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	
ОП.12	Основы предпринимательской деятельности	
ПЦ	Профессиональный цикл	
ПМ.01	Осуществление технического обслуживания измерительных приборов и оборудования	
МДК.01.01	Технология ремонта и техобслуживания	
МДК.01.02	Организация хранения измерительных приборов, средств поверки и калибровки	
УП.01.01	Учебная практика	
ПП.01.01	Производственная практика	
ПМ.01.ЭК	Квалификационный экзамен	
ПМ.02	Метрологическое обеспечение разработки, производства и испытаний продукции	
МДК.02.01	Технология метрологического обеспечения измерений	
МДК.02.02	Технология метрологического надзора	
МДК.02.03	Метрологическая экспертиза технической документации.	
УП.02.01	Учебная практика	
ПП.02.01	Производственная практика	
ПМ.02.ЭК	Квалификационный экзамен	
ПМ.03	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	
МДК.03.01	Выполнение работ по профессии Контролер измерительных приборов и специального инструмента	
МДК.03.02	Выполнение работ по профессии Слесарь по контрольно-измерительным приборам и автоматике	
УП.03.01	Учебная практика	
ПП.03.01	Производственная практика	
ПМ.03.ЭК	Квалификационный экзамен	
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	
ГИА	Государственная итоговая аттестация	
ГИА.01	Подготовка выпускной квалификационной работы	
ГИА.02	Защита выпускной квалификационной работы	
ГИА.03	Подготовка к государственным экзаменам	
ГИА.04	Проведение государственных экзаменов	

№	Индекс	Наименование	Семестр 3													Семестр 4													Итого за курс													Каф.	Семестр			
			Контроль	Академических часов									Неделя	Контроль	Академических часов									Неделя	Контроль	Академических часов									Неделя											
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	СР	Конт роль			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	СР	Конт роль			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	СР	Конт роль												
ИТОГО (с факультативами)				626										17		822										24		1448										41								
ИТОГО по ОП (без факультативов)				626												822												1448																		
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			36												36												36																		
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)			-1												8												3.5																		
	Аудиторная нагрузка			36												36												36																		
	Во взаимодействии с преподавателем			36												36												36																		
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				546	534	214		320					12	ТО: 14 5/6 Э:	504	492	182		290	20					12	ТО: 13 2/3 Э: 1 1/2	1050	1026	396		610	20				24	ТО: 28 1/2 Э: 1 1/2									
1	ОГ.01	История России	ЗаО	36	36	22		14							ЗаО	46	46			46							ЗаО	72	36	22		14							3							
2	ОГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности		26	26			26							ЗаО	46	46			46							ЗаО	72	72			72							34							
3	ОГ.03	Безопасность жизнедеятельности		32	32	10		22							ЗаО	36	36	10		26							ЗаО	68	68	20		48							34							
4	ОГ.04	Физическая культура		28	28			28							За	44	44			44							За	72	72			72							34							
5	ОГ.05	Основы финансовой грамотности	ЗаО	36	36	18		18							ЗаО	36	36	18		18							ЗаО	36	36	18		18							3							
6	ОГ.06	Основы бережливого производства													ЗаО	36	36	18		18							ЗаО	36	36	18		18							4							
7	ОП.01	Инженерная графика		28	28	18		10							Эк	44	32	18		14				12			Эк	72	60	36		24				12			34							
8	ОП.02	Материаловедение	ЗаО	36	36	18		18																		ЗаО	36	36	18		18							3								
9	ОП.03	Метрология и стандартизация														20	20	10		10								20	20	10		10							45							
10	ОП.04	Средства и методы измерения														34	34	16		18								34	34	16		18							45							
11	ОП.05	Аналоговая схемотехника														32	32	10		22								32	32	10		22							45							
12	ОП.06	Электротехника	Эк	80	68	26		42				12			Эк	80	68	26		42				12			Эк	80	68	26		42			12				3							
13	ОП.07	Электронная техника														36	36	28		8								36	36	28		8							45							
14	ОП.08	Информационные технологии в профессиональной деятельности	ЗаО	36	36			36																			ЗаО	36	36			36							3							
15	ОП.09	Планирование карьеры													ЗаО	32	32	16		16							ЗаО	32	32	16		16							4							
16	ОП.10	Психология общения		22	22	12		10							За	10	10	4		6							За	32	32	16		16							34							
17	ОП.11	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	ЗаО	36	36	16		20																			ЗаО	36	36	16		20							3							
18	ОП.12	Основы предпринимательской деятельности	ЗаО	32	32	12		20																			ЗаО	32	32	12		20							3							
19	ПМ.01	Осуществление технического обслуживания измерительных приборов и оборудования		100	100	10		90								310	310	16		294								410	410	26		384							3456							
20	МДК.01.01	Технология ремонта и техобслуживания		20	20	10		10								36	36	16		20								56	56	26		30							345							
21	ПМ.02	Метрологическое обеспечение разработки, производства и испытаний продукции	ЗаО	98	98	52		46							Эк ЗаО КР	142	142	36		86	20						Эк ЗаО(2) КР	240	240	88		132	20						3456							
22	МДК.02.01	Технология метрологического обеспечения измерений													Эк КР	62	62	20		22	20						Эк КР	62	62	20		22	20						45							
23	МДК.02.02	Технология метрологического надзора		50	50	28		22							ЗаО	36	36	16		20							ЗаО	86	86	44		42							34							
24	МДК.02.03	Метрологическая экспертиза технической документации.	ЗаО	48	48	24		24																			ЗаО	48	48	24		24							3							
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ				Эк ЗаО(8)														Эк(2) За ЗаО(5) КР														Эк(3) За ЗаО(13) КР														
ПРАКТИКИ			(План)		80	80			80					2 1/6		318	318	80		318					8 5/6		398	398			398					11										
	УП.01.01	Учебная практика		80	80			80					2 1/6		274	274			274					7 2/3		354	354			354				9 5/6			34									
	УП.02.01	Учебная практика													44	44			44				1 1/6		44	44			44				1 1/6			45										
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																											
КАНИКУЛЫ													2												9											11										

3	C	D	E	F	H	I	J	K	O	S	W	AA	AE	AI	AO	AP	AQ	AR	AS	AW	BA	BE	BI	BM	BQ	BW	BX	BY	BZ	CA	CE	CI	CM	CQ	CU	CY	DE	DF	DH																																
																																								Семестр 5										Семестр 6										Итого за курс											
																																								№	Индекс	Наименование	Контроль	Академических часов							Неделя	Контроль	Академических часов							Неделя	Контроль	Академических часов							Неделя	Каф.	Семестр
																																												Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП			СР	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП			ИП	СР	Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб			
7	ИТОГО (с факультативами)			622								17		882								24 3/6		1504								41 3/6																																							
8	ИТОГО по ОП (без факультативов)			622										882										1504																																															
10	ОП, факультативы (в период ТО)			36										18										27																																															
11	УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (в период экз. сес.)			48										36										42																																															
12	(акад. час/нед) Аудиторная нагрузка			36																				18																																															
13	Во взаимодействии с преподавателем			36																				18																																															
16	ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)			474	426	218		208					48	ТО: 11 5/6 Э: 1		18									18	ТО: 3: 1/2		492	426	218		208				66	ТО: 11 5/6 Э: 1 1/2																																		
58	1	ОП.03	Метрология и стандартизация	Эк	52	40	22		18				12												6		Эк	52	40	22		18				12			45																																
59	2	ОП.04	Средства и методы измерения	ЗаО	38	38	18		20																		ЗаО	38	38	18		20							45																																
60	3	ОП.05	Аналоговая схемотехника	ЗаО	50	50	16		34																		ЗаО	50	50	16		34							45																																
61	4	ОП.07	Электронная техника	ЗаО	36	36	30		6																		ЗаО	36	36	30		6							45																																
62	5	ПМ.01	Осуществление технического обслуживания измерительных приборов и оборудования	Эк ЗаО(2)	116	104	52		52				12		Эк ЗаО	180	174			174					6		Эк(2) ЗаО(3)	296	278	52		226			18			3456																																	
63	6	МДК.01.01	Технология ремонта и техобслуживания	Эк	50	38	20		18				12													Эк	50	38	20		18				12			345																																	
64	7	МДК.01.02	Организация хранения измерительных приборов, средств поверки и калибровки	ЗаО	66	66	32		34																	ЗаО	66	66	32		34							5																																	
65	8	ПМ.01.ЭК	Квалификационный экзамен												Эк	6									6		Эк	6							6			6																																	
66	9	ПМ.02	Метрологическое обеспечение разработки, производства и испытаний продукции	ЗаО	132	120	24		96				12		Эк ЗаО	192	186			186					6		Эк ЗаО(2)	324	306	24		282			18			3456																																	
67	10	МДК.02.01	Технология метрологического обеспечения измерений		62	50	24		26				12														62	50	24		26				12			45																																	
68	11	ПМ.02.ЭК	Квалификационный экзамен												Эк	6									6		Эк	6							6			6																																	
69	12	ПМ.03	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	Эк(2) ЗаО	198	186	56		130				12		Эк ЗаО	150	144			144					6		Эк(3) ЗаО(2)	348	330	56		274			18			56																																	
70	13	МДК.03.01	Выполнение работ по профессии Контролер измерительных приборов и специального инструмента	Эк	60	54	26		28				6													Эк	60	54	26		28				6			5																																	
71	14	МДК.03.02	Выполнение работ по профессии Слесарь по контрольно-измерительным приборам и автоматике	Эк	60	54	30		24				6													Эк	60	54	30		24				6			5																																	
72	15	ПМ.03.ЭК	Квалификационный экзамен												Эк	6									6		Эк	6							6			6																																	
74	ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Эк(3) ЗаО(4)										Эк(3)										Эк(6) ЗаО(4)																																															
76	ПРАКТИКИ		(План)		148	148			148					4 1/6		648	648			648					18			796	796			796					22 1/6																																		
79	УП.01.01	Учебная практика	ЗаО											2													ЗаО	70	70			70				2			34																																
80	УП.02.01	Учебная практика	ЗаО	70	70			70						2													ЗаО	70	70			70				2			45																																
81	УП.03.01	Учебная практика	ЗаО	78	78			78						2 1/6													ЗаО	78	78			78				2 1/6			5																																
82	ПП.01.01	Производственная практика													ЗаО	174	174			174					4 5/6	ЗаО	174	174			174				4 5/6			6																																	
83	ПП.02.01	Производственная практика													ЗаО	186	186			186				5 1/6	ЗаО	186	186			186				5 1/6			6																																		
84	ПП.03.01	Производственная практика													ЗаО	144	144			144				4	ЗаО	144	144			144				4			6																																		
85	ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)														144	144			144				4			144	144			144				4			6																																	
87	ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ		(План)													216	216			216				6			216	216			216					6																																			
88	ГИА.02	Защита выпускной квалификационной работы														72	72			72				2			72	72			72				2			6																																	
89	ГИА.04	Проведение государственных экзаменов														144	144			144				4			144	144			144				4			6																																	
91	КАНИКУЛЫ													2																						2																																			

ОПЦ.Общепрофессиональный цикл													
+	ОП.01	Инженерная графика	3		28								
			4		44								
+	ОП.02	Материаловедение	3		36								
			4		20								
+	ОП.03	Метрология и стандартизация	5		52								
			4		34								
+	ОП.04	Средства и методы измерения	5		38								
			4		32								
+	ОП.05	Аналоговая схемотехника	5		50								
			3		80								
+	ОП.06	Электротехника	4		36								
			5		36								
+	ОП.07	Электронная техника	3		36								
			4		32								
+	ОП.08	Информационные технологии в профессиональной деятельности	3		36								
			4		32								
+	ОП.09	Планирование карьеры	3		22								
			4		10								
+	ОП.10	Психология общения	3		36								
			3		32								
ПЦ.Профессиональный цикл													
+	МДК.01.01	Технология ремонта и техобслуживания	3		20								
			4		36								
			5		50								
+	МДК.01.02	Организация хранения измерительных приборов, средств поверки и калибровки	5		66								
			3		80								
+	УП.01.01	Учебная практика	4		274								
			6		174								
+	ПМ.01.ЭК	Квалификационный экзамен	6		6								
			4		62								
+	МДК.02.01	Технология метрологического обеспечения измерений	5		62								
			3		50								
+	МДК.02.02	Технология метрологического надзора	4		36								
			3		48								
+	МДК.02.03	Метрологическая экспертиза технической документации.	4		44								
			5		70								
+	УП.02.01	Учебная практика	6		186								
			6		6								
+	ПМ.02.ЭК	Квалификационный экзамен	5		60								
			5		60								
+	МДК.03.01	Выполнение работ по профессии Контролер измерительных приборов и специального инструмента	5		60								
			5		60								
+	МДК.03.02	Выполнение работ по профессии Слесарь по контрольно-измерительным приборам и автоматике	5		60								
			5		78								
+	УП.03.01	Учебная практика	6		144								
			6		6								
+	ПМ.03.ЭК	Квалификационный экзамен	6		144								
			6		6								
+	ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	6		144								
			6		144								
ГИА.Государственная итоговая аттестация													
+	ГИА.02	Защита выпускной квалификационной работы	6		72								
			6		144								
+	ГИА.04	Проведение государственных экзаменов	6		144								
			6		144								

Название практики	Курс	Сем. курса	Кафедра	+	Продолжительность (недель)	Студ.	Часов					
							на студента	на студента в неделю	на подгруппу	на подгруппу в неделю		
Вид практики: Учебная практика												
Учебная практика	2	1			2	1/6						
Учебная практика	2	2			7	2/3						
Учебная практика	2	2			1	1/6						
Учебная практика	3	1			1							
Учебная практика	3	1			2	1/6						
Вид практики: Производственная практика												
Производственная практика	3	2			4	5/6						
Производственная практика	3	2			5	1/6						
Производственная практика	3	2			4							
Вид практики: Преддипломная практика												
ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	3	2			4							
	Итого по факту											
	Итого по плану					33	1/6					

		Итого			Курс 1			Курс 2			Курс 3		
		Часов			Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6
		Мин.	Макс.	Факт									
	Итого по ОП			4428	1476	612	864	1448	626	822	1504	622	882
ОП	ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА			1476	1476	612	864						
НО	Начальное общее образование												
ОО	Основное общее образование												
СО	Среднее общее образование			1476	1476	612	864						
ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА			2952				1448	626	822	1504	622	882
ОГСЭ	Социально-гуманитарный учебный цикл			320				320	158	162			
ЕН	Математический и общий естественнонаучный учебный цикл												
ОПЦ	Общепрофессиональный цикл			654				478	270	208	176	176	
ПЦ	Профессиональный цикл			1762				650	198	452	1112	446	666
ГИА	Государственная итоговая аттестация			216							216		216
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	Период ТО		36	-	36	36	-	36	36	-	36	18
		Период атт.		31.5	-		36	-		8	-	48	36
		Период гос.эк.			-			-			-		36
	Во взаимодействии с преподавателем в период ТО (акад.час/нед)	ОП		35.68	-	36	34.87	-	36	36	-	36	
	Суммарно во взаимодействии с преподавателем (акад. час)	Блок ОП		1414	1414	612	802						
		Блок СО		1414	1414	612	802						
		Блок ПП		1452				1026	534	492	426	426	
		Блок ОГСЭ		320				320	158	162			
		Блок ОПЦ		618				454	258	196	164	164	
		Блок ПЦ		1564				650	198	452	914	410	504
		Блок ГИА		216							216		216
		Итого		3082	1414	612	802	1026	534	492	642	426	216
	Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эк)			3		3	3	1	2	6	3	3
		ЗАЧЕТ (За)			2		2	1		1			
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)			7		7	13	8	5	10	7	3
		КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)						1		1			
		ДРУГИЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ (Др)			2		2						
	Доля учебных занятий и практик в ОП (%)			96.71%									
	Доля практик в профессиональном цикле (%)			67.76%									

Вид	Наименование	Курс	Семестр
ЗаО	Комплексный диф. зачет	1	2
	<i>БД.03 История</i>	1	2
	<i>БД.04 Обществознание</i>	1	2

Вид	Наименование	Курс	Семестр
ЗаО	Комплексный зачет с оценкой	2	1
	<i>ОГ.05 Основы финансовой грамотности</i>	2	1
	<i>ОП.12 Основы предпринимательской деятельности</i>	2	1

Вид	Наименование	Курс	Семестр
Эк	Комплексный экзамен	3	1
	<i>МДК.03.01 Выполнение работ по профессии Контролер измерительных приборов и специального инструмента</i>	3	1
	<i>МДК.03.02 Выполнение работ по профессии Слесарь по контрольно-измерительным приборам и автоматике</i>	3	1

ПЕРЕЧЕНЬ ЛАБОРАТОРИЙ, КАБИНЕТОВ, МАСТЕРСКИХ И ДР.

№	Наименование
Кабинеты:	
1	Физики
2	Математики
3	Биологии
4	Химии
5	Обществознания и истории
6	Географии
7	Русского языка и литературы
8	Самостоятельной работы
9	Социально-гуманитарных дисциплин
10	безопасности жизнедеятельности и охраны труда
11	Иностранного языка
12	Лингафонный класс
13	Технического регулирования и метрологии
14	Материаловедения
15	Инженерной графики
16	Информационных технологий
Лаборатории:	
1	Технических и метрологических измерений
2	Электротехники и электроники
Мастерские:	
1	Метрология и КИП
Спортивный комплекс:	
1	Спортивные залы
2	Тренажерный зал
3	Полоса препятствий
Залы:	
1	Библиотека, читальный зал с выходом в Интернет
2	Актный зал

