

5. Учебная и производственная практика.

№ п/п	Наименование	Семестр	Неделя
УП.00	Учебная практика	4,6,8	11
УП01.01	Учебная практика (такелажная)	4	1
УП01.02	Учебная практика (ознакомительная)	4	2
УП02.01	Учебная практика (по ТО и ремонту промышленного оборуд.)	5	1
УП.03.01	Учебная практика (станочная)	4	1
УП 03.02	Учебная практика (сварочная)	7	2
УП 03.03	Учебная практика (по подготовке к ДЭ)	8	1
УП 04.01	Учебная практика (компьютерная)	8	1
УП 05.01	Учебная практика (слесарная)	6	2
ПП.02	Производственная практика (по профилю специальности)	6,7	12
ПДП.00	Преддипломная практика	8	4
Всего			27

6. Государственная (итоговая) аттестация

6.1 Выпускная квалификационная работа
6.1.1.1. Дипломный проект с 18 мая до 28 июня
6.1.2. Демонстрационный экзамен

7. Перечень лабораторий, кабинетов, мастерских и др.

№	Наименование кабинета
Кабинеты	
1	истории и философии
2	иностранного языка в профессиональной деятельности
3	математики
4	информатики и основ САПР
5	инженерной графики
6	электротехники и основ электроники
7	технической механики
8	метрологии, стандартизации и сертификации
9	безопасности жизнедеятельности и охраны труда
10	экономики отрасли
11	монтажа, технической эксплуатации и ремонта промышленного оборудования
12	экологических основ природопользования
13	курсового и дипломного проектирования
14	методический
Лаборатории	
1	Электротехники и основ электроники
2	Материаловедения
Мастерские	
1	Слесарная;
2	Промышленной механики и монтажа
Залы	
библиотека, читальный зал с выходом в интернет; актовый зал	
Спортивный комплекс	
спортивный зал	

8. Пояснения к учебному плану

- Нормативная база реализации ОПОП
Учебный план разработан в соответствии с «Законом об образовании в Российской Федерации» (ФЗ-273) от 29.12.2012 г.(с учетом изменений), в соответствии с требованиями ФГОС среднего общего образования (Пр. МОН РФ № 413 от 17.05.2012 г.) и с изменениями (Пр. Минпросвещения России № 732 от 12.08.2022 г.) и ФГОС СПО по специальности 15.02.17 Монтаж, техническое обслуживание, эксплуатация и ремонт промышленного оборудования (по отраслям), утвержденного Министром России от 17.09.2023 года, регистрационный № 676, с учетом профиля подготовки.
- Организация учебного процесса и режим занятий
Начало учебных занятий 1 сентября. Режим занятий определяется расписанием и графиком учебного процесса, утвержденными директором колледжа. Недельная учебная нагрузка обучающихся составляет 36 часов, включая занятия во взаимодействии с преподавателем и внеаудиторные самостоятельные работы, распределена на 6 дней. Нормативный срок освоения 10 месяцев (52 недели).
- Общеобразовательный учебный цикл (сроки освоения и структура)
Нормативный срок освоения общеобразовательного цикла -52 недели, в том числе промежуточная аттестация-2 недели, каникулы-11 недель (2 недели из них в зимний период). Продолжительность 1 семестра -16 недель, 2 семестра- 23 недели. В рамках реализации общеобразовательного цикла предусмотрено выполнение индивидуального проекта по дисциплине (или по дисциплинам), рекомендованным предметными цикловыми комиссиями. Индивидуальный проект выполняется обучающимся в течение учебного года. Практическая подготовка направлена на формирование первичных профессиональных умений и навыков по специальности и реализуется в рамках освоения профильных дисциплин «Физика», «Математика», «Химия» и «Информатика». В периоды промежуточной аттестации предусмотрены 6 экзаменов (трудоемкость для обучающихся до 6 часов на один экзамен). Внеаудиторные самостоятельные работы, консультации предусмотрены в рамках 36 часов недельной нагрузки в период промежуточной аттестации и в течение семестров. В рамках реализации Программы воспитания предусмотрены классные часы «Разговор о важном» в объеме 34 часов на учебный год.
- Формирование обязательной и вариативной частей общеобразовательного цикла ОПОП
В реализации общеобразовательного цикла предусмотрены 13 обязательных дисциплин с учетом требований ФГОС среднего общего образования: Русский язык, Литература, История, Обществознание, География, Физика, Химия, Биология, Иностранный язык, Математика, Информатика, ОБЖ и Физическая культура. По выбору участников образовательных отношений включена дисциплина «Башкирский язык» (государственный язык Республики Башкортостан), альтернативная дисциплина «История и культура Башкортостана».
- Порядок аттестации обучающихся
Аттестация обучающихся включает в себя текущий контроль и итоговый контроль (промежуточная аттестация). На промежуточную аттестацию в общеобразовательном цикле отведены 1 неделя в период завершения 1-го семестра и 1 неделя в период завершения 2-го семестра. В ходе промежуточной аттестации предусмотрены экзамены по 3-м дисциплинам (русский язык, математика и физика), дифференцированные зачеты и другие формы контроля.
- Практика является обязательным разделом ОПОП. При реализации ОПОП СПО предусматриваются следующие виды практик: учебная и производственная.
- В качестве итоговой государственной аттестации предусмотрена защита дипломного проекта и демонстрационный экзамен.
- В период обучения с юношами проводятся учебные сборы.
- При реализации основной профессиональной программы по специальности предусмотрено выполнение: курсового проекта по Проведение монтажа, испытания промышленного (технологического) оборудования, выполнения пусконаладочных работ и сдачи его в эксплуатацию (по отраслям) курсового проекта по ПМ.03 Организационно-техническое обеспечение ремонта промышленного (технологического) оборудования курсовой работы по

Зам. директора по УР  Ф.А. Бадикшина

Зам. директора по УГП  Е.П. Мурзина

Заведующий отделением  Р.А. Нурғалиева

Председатель предметной  Е.А. Соболева

цикловой комиссии

3. План учебного процесса

Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, междисциплинарных курсов	Форма промежуточной аттестации (Зачеты)	Форма промежуточной аттестации (Экзамены)	Объем образовательной нагрузки	Учебная нагрузка обучающихся (час)								Распределение учебной нагрузки по курсам и семестрам (час в семестр)								
					Самостоятельная работа	Во взаимодействии с преподавателем							По учебной и производственной практике	1 курс		2 курс		3 курс		4 курс	
						Всего учебной нагрузки	в т.ч. по учебным дисциплинам и МДК				промежуточная аттестация	Консультации		1 сем. 16 недель	2 сем. 23 недель	3 сем. 16 недель	4 сем. 19 недель	5 сем. 16 недель	6 сем. 17 недель	7 сем. 7 недель	8 сем. 10 недель
							теоретические занятия	лабор. и прак. занятия	Курсовое проектирование	по учебной и производственной практике											
О.00	Общеобразовательный учебный цикл		6/10/8	1476	51	1425	880	460			13	924	576	828	576	684	576	612	252	360	
ОУД 01	Русский язык	Э/Э		102	2	100	60	16			24		32	46							
ОУД 02	Литература	Др		117	5	112	100	10			2		48	69							
ОУД 03	Иностранный язык	Др /ДЗ		78	4	74	73				1		32	46							
ОУД 04	История	Др/ДЗ		117	5	112	100	10			2		48	69							
ОУД 05	Обществознание	Др/ДЗ		78	4	74	63	10			1		32	46							
ОУД 06	Физическая культура	Др/ДЗ		78	6	72	72						32	46							
ОУД 07	Основы безопасности жизнедеятельности	Др/ДЗ		78	4	74	57	16			1		32	46							
ОУД 08	Химия	Др/ДЗ		101	4	97	65	30			2		32	69							
ОУД 09	Биология	ДЗ/		48	2	46	39	6			1		48								
ОУД 10	Математика	Э/Э		281	5	276	212	40			24		96	161							
ОУД 11	Информатика	Др/ДЗ		78	2	76	35	40			1		32	46							
ОУД 12	Физика	Э/Э		180	4	176	112	40			24		64	92							
ОУД 13	География	-/ДЗ		46	2	44	37	6			1			46							
ДУД 14	Башкирский язык/ История и культура Башкортостана	Др/ДЗ		78	2	76		75			1		32	46							
	Индивидуальный проект	Др		16				16					16								
	Практическая подготовка	Др		Реализуется в рамках освоения профильных учебных дисциплин																	
	Кл. час "Разговор о важном"			Проводится еженедельно по понедельникам в рамках реализации Программы воспитания																	
СГ.00	Социально-гуманитарный цикл		0/13/2	556	4	544	244	312	0	6	2				192	152	64	68	28	40	
СГ.01	История России	Э		44	4	32	28	12		6	2				32						
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	Дз/Дз/ Дз/Дз/ Дз/Дз		170		170	52	118							32	38	32	34	14	20	
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности	Дз		76		76	60	24								76					
СГ.04	Физическая культура	Дз/Дз/ Дз/Дз/ Дз/Дз		170		170	52	118							32	38	32	34	14	20	
СГ.05	Основы финансовой грамотности	Дз		32		32	12	20							32						
СГ.06 в	Башкирский язык	Дз		32		32	20	10							32						
СГ.07 в	Русский язык и культура речи	Дз		32		32	20	10							32						
ОП.00	Общепрофессиональный цикл			1294	32	1198	666	532		48	16				384	456	256	102	0	0	
ОП.01	Инженерная графика	Дз		124		124	2	122							48	76					
ОП.02	Техническая механика	Дз	Э	190	4	178	148	30		6	2				64	114					
ОП.03	Материаловедение	Э		92	4	80	56	24		6	2				80						
ОП.04	Метрология, стандартизация и технические измерения	Дз		38		38	26	12								38					
ОП.05	Электротехника и основы электроники	Дз	Э	98	4	86	56	30		6	2				48	38					
ОП.06	Обработка металлов резанием, станки и инструменты	Дз	Э	130	4	118	86	32		6	2					38	80				
ОП.07	Охрана труда и бережливое производство	Дз	Э	92	4	80	52	28		6	2				80						
ОП.08	Математические методы в профессиональной деятельности	Дз		64		64	32	32							64						
ОП.09	Элементы САПР в профессиональной деятельности	Э		164	4	152	2	150		6	2					152					
ОП.10 в	Технология отрасли	Дз	Э	92	4	80	50	30		6	2					80					
ОП.11 в	Технологическое оборудование	Дз	Э	210	4	198	156	42		6	2					96	102				
П.00	Профессиональный учебный цикл			2254					90	66		714									
ПМ.00	Профессиональные модули														76	256	408				
ПМ.01	Проведение монтажа, испытания промышленного (технологического) оборудования, выполнения пусконаладочных работ и сдача его в эксплуатацию (по отраслям)			812	8	536	424	82	30	18	4	246									
МДК 01.01	Организация и осуществление монтажных работ промышленного (технологического) оборудования	Дз	Э	200	4	188	158	30		6	2				76	112					
МДК 01.02	Осуществление пусконаладочных работ промышленного (технологического) оборудования	Дз	Э	194	4	182	150	32		6	2					80	102				
МДК 01.03 в	Детали машин	Дз		166		166	116	20	30						64	102					
УП.01.01	Учебная практика (такая же)			36								36			1						
УП.01.02	Учебная практика (ознакомительная)			72								72			2						

