

Утверждаю

Директор ГАПОУ СО «БПТ»

Э.А. Никулина

«01» сентября 2023г.



УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена
государственного автономного профессионального образовательного учреждения
Саратовской области
«Балаковский политехнический техникум»

по специальности среднего профессионального образования
22.02.05 Обработка металлов давлением

Квалификация: техник

Форма обучения: очная

Нормативный срок обучения: 3 года и 10 мес. на базе основного общего образования

Профиль получаемого образования: технологический

Начало подготовки: 2023г.

1. Сводные данные по бюджету времени (в неделях)

Курсы	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	В ТОМ ЧИСЛЕ					Каникулы	Всего (по курсам)
		Учебная практика	Производственная практика		Промежуточная аттестация	Государственная итоговая аттестация		
			по профилю специальности	Производственная (преддипломная)				
1	2	3	4	5	6	7	8	9
I курс	41	0	0	0	2	0	11	52
II курс	42	2	0	0	2	0	10	52
III курс	41	0	7	0	2	0	11	52
4 курс	41	0	12	4	1	6	2	43
Всего	165	2	19	4	7	6	34	199

2. План учебного процесса (программа подготовки специалистов

среднего звена СПО)

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации		Объем образовательной нагрузки	Учебная нагрузка обучающихся (час.)								Распределение обязательной нагрузки по курсам и семестрам (час. в семестр)								
		зачеты	экзамены		Самостоятельная работа	Во взаимодействии с преподавателем								I курс		II курс		III курс		IV курс	
						Всего учебных занятий	в т. ч. на дисциплины и МДК			По практике производственной и учебной	Консультации	Промежуточная аттестация	1 сем. 16 нед.	2 сем. 23 нед.	3 сем. 12 нед.	4 сем. 15 нед.	5 сем. 16 нед.	6 сем. 18 нед.	7 сем. 9 нед.	8 сем. 9 нед.	
							Теоретическое обучение	лаб. и практ. занятий	курсовых работ (проектов)												
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
ОД.00	Общеобразовательный учебный цикл	10	4	1404	2	1402	878	524				24	24	576	826						
Базовые учебные предметы																					
ОУД.01.	Русский язык			50		50	44	6													
	Родной язык		-Э	36		36	32	4			2	6	24	26							
ОУД.02.	Литература	-3о		143		143	143						16	20							
ОУД.03.	Иностранный язык	-3о		117		117		117			2		74	69							
ОУД.04.	История	-3о		117		117	117				2		48	69							
ОУД.05.	Физическая культура	3о,3о		117		117		117			2		32	85							
ОУД.06.	Основы безопасности жизнедеятельности (ОБЖ)	-3о		70		70	60	10			0		46	71							
ОУД.07.	Химия	-3о		71		71	49	22			2		16	54							
ОУД.08.	Биология	3о,-		36		36	30	6			2		28	43							
ОУД.09.	Экология	3о,-		32		32	32						36								
ОУД.10.	Обществознание	-3о		124		124	124						32								
ОУД.11.	География	-3о		36		36	20	16			2		48	76							
Профильные учебные предметы																					
ОУД.12.	Математика		Э,Э	234		234	108	126													
ОУД.13.	Информатика	-3о		100		100	50	50			4	12	100	134							
ОУД.14..	Физика		-Э	121	2	119	69	50			2	6	44	56							
													32	87							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
	Обязательная часть циклов ППССЗ	29	20	4752	1584	3168	1756	1382	30		96	114			576	792	468	684	468	180
ОГСЭ.00	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл	5	1	744	248	496	110	386			8	6			156	60	108	56	60	56
ОГСЭ.01.	Основы философии	-, -, -, -, 30		72	24	48	28	20			2	6					48			
ОГСЭ.02.	История	-, -, 30		72	24	48	44	4			2				48					
ОГСЭ.03.	Иностранный язык	-, -, -, 30, -, 30, -, 30		264	88	176		176			2				30	30	30	28	30	28
ОГСЭ.04.	Физическая культура	-, -, 3, 30, 3, 30, -, 30		264	88	176		176							30	30	30	28	30	28
ОГСЭ.05.	Психология общения	-, -, 30		72	24	48	38	10			2				48					
ЕН.00	Математический и общий естественнонаучный цикл	0	2	204	68	136	52	84			4	12			136					
ЕН.01.	Математика		-, -, Э	96	32	64	32	32			2	6			64					
ЕН.02.	Информатика		-, -, Э	108	36	72	20	52			2	6			72					
П.00	Профессиональный цикл	24	17	3804	1268	2536	1594	912	30		84	96			284	732	360	628	408	124
ОП.00	Общепрофессиональные дисциплины	10	4	1455	485	970	550	420			28	24			284	440	56	156	34	
ОП.01.	Инженерная графика	-, -, 30		123	41	82		82			2				82					
ОП.02.	Техническая механика		-, -, Э	174	58	116	54	62			2	6			60	56				
ОП.03.	Электротехника и электроника	-, -, -, 30		123	41	82	50	32			2					82				
ОП.04.	Материаловедение		-, -, Э	141	47	94	60	34			2	6			94					
ОП.05.	Метрология, стандартизация и сертификация	-, -, -, 30		72	24	48	28	20			2					48				
ОП.06	Теплотехника		-, -, Э	168	56	112	86	26			2	6			48	64				
ОП.07	Основы металлургического производства	-, -, -, 30		120	40	80	70	10			2					80				
ОП.08	Химические и физико-химические методы анализа		-, -, Э	117	39	78	42	36			2	6				78				
ОП.09	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	-, -, -, -, 30		60	20	40	26	14			2							40		
ОП.10	Основы экономики организации	-, -, -, -, 30		72	24	48	30	18			2							48		
ОП.11	Менеджмент	-, -, -, -, 30		84	28	56	42	14			2						56			
ОП.12	Безопасность жизнедеятельности	-, -, -, 30		102	34	68	40	28			2							68		
ОП.13	Компьютерная графика	-, -, -, 30		48	16	32		32			2					32				

ОП.14	Основы предпринимательской деятельности	30		51	17	34	22	12			2							34		
ПМ.00	Профессиональные модули	14	12	2349	783	1566	1044	492	30		56	72				292	304	472	374	124
ПМ.01	Планирование и организация работы цеха обработки металлов давлением	Эм		348	116	232	162	70			2	6						34	124	74
МДК.01.01	Основы проектирования цеха обработки металлов давлением и его грузопотоки	30		144	48	96	66	30			2								60	36
МДК.01.02	Планирование, организация производства и экономика цеха обработки металлов давлением		Э	204	68	136	96	40			2	6						34	64	38
ПП.01.01.	Производственная практика. Планирование и организация работы цеха обработки металлов давлением	30		72 /2 нед		72 /2 нед					2									72 /2 нед
ПМ.02	Оборудование цеха обработки металлов давлением, наладка и контроль за его работой	Эм		426	142	284	236	48			2	6						284		
МДК.02.01	Оборудование цехов обработки металлов давлением	30		303	101	202	184	18			2	6						202		
МДК.02.02	Электрооборудование цеха обработки металлов давлением	30		123	41	82	52	30			2							82		
ПП.02.01.	Производственная практика. Оборудование цехов обработки металлов давлением	30		72/ 2нед		72/ 2нед					2							72/ 2нед		
ПМ.03	Подготовка и ведение технологического процесса обработки металлов	Эм		840	280	560	330	200	30		2	6				292	268			
МДК.03.01	Теория обработки металлов давлением		Э	246	82	164	100	64			2	6				106	58			
МДК.03.02	Технологические процессы обработки металлов давлением		Э	417	139	278	170	78	30		2	6				68	210			
МДК.03.03	Термическая обработка металлов и сплавов	30		177	59	118	60	58			2	6				118				
УП.03.01	Учебная практика. Технологические процессы обработки металлов давлением	30		72/ 2 нед		72/ 2 нед					2					72/ 2 нед				
ПП.03.01.	Производственная практика. Осуществления технологического процесса обработки металлов	30		108/ 3 нед		108/ 3 нед					2						108/ 3 нед			
ПМ.04	Контроль за соблюдением технологии производства и качеством выпускаемой продукции	Эм		348	116	232	136	96			2	6						72	110	50
МДК.04.01	Автоматизация технологических процессов	30		168	56	112	90	22			2							24	38	50
МДК.04.02	Информационные технологии в профессиональной деятельности	30		108	36	72	18	54			2								72	

МДК.04.03	Метрологическое обеспечение	30	72	24	48	28	20			2	6					48				
ПП.04.01.	Производственная практика Контроль за соблюдением технологии производства	30	72 / 2 нед		72 / 2 нед					2								72 / 2 нед		
ПМ.05	Обеспечение экологической и промышленной безопасности	Эм	177	59	118	88	30			2	6				36	82				
МДК.05.01	Экология металлургического производства	30	75	25	50	40	10			2						50				
МДК.05.02	Промышленная безопасность и охрана труда	30	102	34	68	48	20			2					36	32				
ПП.05.01	Производственная практика. Экологическая и промышленная безопасность	30	72 / 2 нед		72 / 2 нед					2						72 / 2 нед				
ПМ.06	Выполнение работ по профессиям	Кэ	210	70	140	92	48			2	6					140				
МДК.06.01	Выполнение работ по профессии 15880 Оператор поста управления		105	35	70	46	24			2						70				
МДК.06.02	Выполнение работ по профессии 11337 Вальцовщик стана по сборке и перевалке клетей	30	105	35	70	46	24			2						70				
УП.06.01	Учебная практика. Выполнение работ по профессии 15880 Оператор поста управления		36 / 1 нед		36 / 1 нед					2						36 / 1 нед				
ПП.06.01	Производственная практика. Выполнение работ по профессии 15880 Оператор поста управления	30	108 / 3 нед		108 / 3 нед											108 / 3 нед				
УП.06.02	Учебная практика. Выполнение работ по профессии 11337 Вальцовщик стана по сборке и перевалке клетей		36 / 1 нед		36 / 1 нед					2						36 / 1 нед				
ПП.06.02	Производственная практика. Выполнение работ по профессии 11337 Вальцовщик стана по сборке и перевалке клетей	30	108 / 3 нед		108 / 3 нед											108 / 3 нед				
	Итого по обязательной части циклов ППССЗ		4752	1584	3168	1756	1382	30					576	828	576	792	468	684	468	180
	Всего по общеобразовательным учебным циклам		2106	702	1404	880	524													
	Всего:		6858	2286	4572	2632	1906	30		108	144									
	Аттестация		252										36	36	36	36	36	36	0	36
	Учебная/производственная практика		756										0	0	0	72	108	144	144	288
	Преддипломная практика		144																	144
ГИА	Государственная итоговая аттестация		216																	216
	Итого:	39	24	8226									612	864	612	900	612	864	612	864
Консультации на учебную группу по 4 часа на каждого обучающегося в год			Всего			Дисциплин и МДК учебной практики						576	828	576	792	468	684	468	180	
												0	0	0	72/2нед	0	0	0	0	

Государственная итоговая аттестация 1. Дипломный проект Выполнение дипломного проекта с 18.05 по 14.06 (всего 4 нед.) Защита дипломного проекта с 15.06 по 28.06 (всего 2 нед.)	производственной практики	0	0	0	0	108/ 3нед	144/ 4 нед	144/ 4 нед	288/ 8нед
	преддипломной практики	0	0	0	0	0	0	0	144/ 4нед
	Экзаменов (в т.ч. по модулям и квалификационным)	1	3	3	3	3	3	0	3
	Зачетов с оценкой (дифференцированных зачетов)	3	7	3	7	3	9	4	6
	зачетов (без оценки)	0	0	0	0	0	0	0	0

**3. Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и др.
для подготовки по специальности СПО**

№п/п	Наименование кабинетов, лабораторий
	Кабинеты
1.	Гуманитарных и социально-экономических дисциплин
2.	Математики
3.	Информатики и информационных технологий
4.	Инженерной графики
5.	Технической механики
6.	Теплотехники
7.	Технологии производства
8.	Оборудования цехов обработки металлов давлением
9.	Метрологии, стандартизации и сертификации
10.	Экономики отрасли, менеджмента и правового обеспечения профессиональной деятельности
11.	Технологических процессов обработки металлов давлением
12.	Безопасности жизнедеятельности
13.	Информационных технологий для курсового и дипломного проектирования
	Наименование лабораторий
14.	Электротехники и электроники
15.	Вычислительной техники
16.	Экологии металлургического производства
17.	Промышленной безопасности и охраны труда
18.	Материаловедения
19.	Автоматизации производства
20.	Обработки металлов давлением
21.	Термической обработки металлов и сплавов
22.	Электрооборудования цехов обработки металлов давлением
	Мастерские
23.	Слесарно-механические
	Спортивный комплекс
24.	Спортивный зал
	Открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий
	Стрелковый тир (в любой модификации, включая электронный) или место для стрельбы
	Залы
25.	Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет
26.	Актовый зал

4. Пояснительная записка

Учебный план государственного автономного профессионального образовательного учреждения Саратовской области «Балаковский политехнический техникум» разработан на основе следующих нормативно-правовых документов:

1. Федеральный закон от 29 декабря 2012 г. №273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» (с изменениями и дополнениями);
2. Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 21 апреля 2014 года №359 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 22.02.05 Обработка металлов давлением» (с изменениями и дополнениями);

3. Приказ Министерства Просвещения Российской Федерации от 24 августа 2022 года №762 «Об утверждении порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования»;

4. Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 мая 2012 года №413 «Об утверждении федерального государственного стандарта среднего общего образования» (с изменениями и дополнениями);

5. Приказ Министерства просвещения России от 8 ноября 2021 года №800 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования» (с изменениями и дополнениями);

6. Приказ Минобрнауки России №885, Минпросвещения России №390 от 05.08.2020 года «О практической подготовке обучающихся» (вместе с «Положением о практической подготовке обучающихся») (с изменениями и дополнениями);

7. Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 28 августа 2020 года №438 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по основным программам профессионального обучения»;

8. Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 2 июля 2013 года №513 «Об утверждении перечня профессий рабочих и должностей служащих, по которым осуществляется профессиональное обучение» (с изменениями).

9. Устав ГАПОУ СО «БПТ»;

10. Разъяснения по реализации образовательной программы среднего профессионального образования в пределах освоения образовательных программ среднего профессионального образования на базе основного общего образования с учетом требований ФГОС и профилем получаемого профессионального образования, протокол № 1 от 10 апреля 2014 г.;

11. Письмо Министерства образования и науки Российской Федерации от 17.03.2015г. «О направлении доработанных рекомендаций по организации получения среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ среднего профессионального образования на базе основного общего образования с учетом требований Федеральных государственных образовательных стандартов среднего профессионального образования и получаемой профессии или специальности среднего профессионального образования»;

12. Рекомендации по организации получения среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ среднего профессионального образования на базе основного общего образования с учетом требований федеральных государственных образовательных стандартов и получаемой профессии или специальности среднего профессионального образования (письмо Департамента государственной политики в сфере подготовки рабочих кадров и ДПО Минобрнауки России от 17.03.2015г. № 06-259).

Организация учебного процесса и режим занятий

Начало занятий - 1 сентября. Продолжительность учебной недели – шестидневная. Продолжительность занятий - группировка парами.

В общем гуманитарном и социально-экономическом, математическом и общем естественнонаучном, общепрофессиональном и профессиональном циклах выделяется объем работ во взаимодействии с преподавателем по видам учебных занятий (урок, практическое занятие, лабораторное занятие, консультация, лекция, семинар), практики (в профессиональном цикле) и самостоятельной работы обучающихся.

Формы и процедуры текущего контроля знаний: контрольные работы и задания, отчеты по лабораторно-практическим занятиям, творческие отчеты, диктанты, тестирование и др.

Организация консультаций: индивидуальные и групповые. Консультации для обучающихся очной формы получения образования предусматриваются в объеме 4-х часов на каждого обучающегося в учебный год, в том числе в период реализации среднего общего образования для лиц, обучающихся на базе основного общего образования. В период обучения с юношами проводятся учебные сборы.

Порядок проведения практической подготовки (учебной и производственной практики)

Практическая подготовка является обязательным разделом ППССЗ. Она представляет собой вид учебных занятий, обеспечивающих практико-ориентированную подготовку обучающихся. При реализации ППССЗ СПО предусматриваются следующие виды практической подготовки: учебная и производственная практики.

Учебная и производственная практики проводятся при освоении обучающимися профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей и реализуется в несколько периодов.

Учебная практика проводится в учебных мастерских (лабораториях) техникума, производственная и преддипломная проводятся на предприятиях города, направление деятельности которых соответствует профилю подготовки обучающихся по данной специальности на основе заключенных договоров с предприятиями – работодателями.

Аттестация по итогам производственной практики проводится с учетом (или на основании) результатов, подтвержденных документами соответствующих организаций.

Реализация ППССЗ по специальности среднего профессионального образования должна обеспечиваться педагогическими кадрами, имеющими высшее образование, соответствующее профилю преподаваемой дисциплины (модуля). Опыт деятельности в организациях профессиональной сферы является обязательным для преподавателей, отвечающих за освоение обучающимся профессионального цикла, эти преподаватели должны проходить стажировку в профессиональных организациях не реже 1 раза в 3 года.

Все дисциплины, включенные в учебный план, имеют завершающий вид контроля в форме экзаменов, зачетов, в том числе зачет с оценкой (дифференцированный зачет), контрольных или курсовых работ, отчетов по лабораторно-практическим занятиям, отчетов по урокам на производстве, отчетов по практикам, тестирование и др. Зачеты, контрольные и курсовые работы проводятся за счет времени, отведенные на изучение предмета.

Перечень лабораторий и учебных кабинетов установлен с учетом профиля подготовки специалистов и перечня изучаемых предметов.

Реализация ППССЗ должна обеспечиваться доступом каждого обучающегося к базам данных и библиотечным фондам, формируемым по полному перечню дисциплин (модулей) ППССЗ. Во время самостоятельной подготовки обучающиеся должны быть обеспечены доступом к сети Интернет. Каждый обучающийся должен быть обеспечен не менее чем одним учебным печатным и/или электронным изданием по каждой дисциплине профессионального цикла и одним учебно-методическим печатным и/или электронным изданием по каждому междисциплинарному курсу (включая электронные базы периодических изданий). Библиотечный фонд должен быть укомплектован печатным и/или электронными изданиями основной и дополнительной учебной литературы по дисциплинам всех циклов, изданной за последние 5 лет.

Курсовые проекты проводятся после изучения дисциплины.

Общеобразовательный цикл

Общеобразовательный цикл ППССЗ СПО формируется в соответствии с «Рекомендациями по организации получения среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ СПО на базе основного общего образования с учетом требований ФГОС и получаемой профессии или специальности СПО», приказа Минпросвещения РФ от 24.08.2022г №762 и др.

Срок реализации ФГОС среднего общего образования в пределах ППССЗ СПО составляет 39 недель.

С учетом этого срок обучения по ППССЗ увеличивается на 52 недели, в том числе:

- 39 недель – теоретическое обучение,

- 2 недели – промежуточная аттестация,

- 11 недель – каникулы.

В первый год обучения студенты получают общеобразовательную подготовку, которая позволяет приступить к освоению основной профессиональной образовательной программы по специальности.

Углубленно изучаются учебные предметы: Математика, Информатика, Физика.

По учебному предмету Физика предусмотрено выполнение индивидуального проекта.

Формирование вариативной части ППССЗ

Вариативная часть циклов ППССЗ в количестве 1404 часа распределена с учётом особенностей развития науки, экономики, техники и технологий, особенностей контингента обучающихся.

Использование вариативной части ППССЗ обусловлено расширением профессиональных компетенций в соответствии с запросами работодателей к уровню подготовленности специалиста.

На основании изучения квалификационной характеристики выпускника по специальности экспертной группой от работодателей были даны рекомендации по расширению профессиональных и общих компетенций в части освоения учебных дисциплин и профессиональных модулей (видов профессиональной деятельности).

Вариативная часть ППССЗ использована на усиление:

- общего гуманитарного и социально-экономического цикла – 72 часа:

- математического и общего естественнонаучного цикла – 12 часов:

- общепрофессиональных дисциплин – 825 часов;

- профессиональных модулей – 495 часов.

По дисциплине «Физическая культура» еженедельно предусмотрены 2 часа самостоятельной учебной нагрузки, включая игровые виды подготовки за счет различных форм внеаудиторных занятий в спортивных клубах и секциях.

Для подгрупп девушек 48 часов (70% учебного времени), отведенного на изучение основ военной службы, в рамках дисциплины «Безопасность жизнедеятельности» используется на освоение основ медицинских знаний

Формы проведения консультаций – групповые, индивидуальные, письменные, устные.

Формы проведения промежуточной аттестации

В учебные циклы включается промежуточная аттестация обучающихся, которая осуществляется в рамках освоения указанных циклов в соответствии с фондами оценочных средств.

Формы проведения промежуточной аттестации: зачет (зачет с оценкой (дифференцированный зачет)), экзамен (экзамен по модулю / квалификационный экзамен / экзамен комплексный).

При освоении программ междисциплинарных курсов в последнем семестре изучения формой промежуточной аттестации по МДК является экзамен / зачет.

При изучении дисциплины Русский язык и Родной язык на первом курсе, во втором семестре проводится комплексный экзамен.

При изучении МДК.05.01 Экология металлургического производства и МДК.05.02. Промышленная безопасность и охрана труда на третьем курсе в шестом семестре проводится комплексный зачет с оценкой.

При изучении МДК.06.01. Выполнение работ по профессии 15880 Оператор поста управления и МДК.06.02. Выполнение работ по профессии 11337 Вальцовщик стана по сборке и перевалке клетей на четвертом курсе в седьмом семестре проводится комплексный зачет с оценкой.

При прохождении УП.06.01. Учебная практика. Выполнение работ по профессии 15880 Оператор поста управления ПП.06.01. Производственная практика.

Выполнение работ по профессии 15880 Оператор поста управления на четвертом курсе в седьмом семестре проводится комплексный зачет с оценкой.

При прохождении УП.06.02. Выполнение работ по профессии 11337 Вальцовщик стана по сборке и перевалке клетей ПП.06.02. Выполнение работ по профессии 11337 Вальцовщик стана по сборке и перевалке клетей на четвертом курсе в восьмом семестре проводится комплексный зачет с оценкой.

При освоении программ профессиональных модулей в последнем семестре изучения формой промежуточной аттестации по модулю является экзамен по модулю квалификационный экзамен.

Экзамен по модулю, квалификационный экзамен – форма итоговой аттестации по профессиональному модулю, проверка сформированности компетенций и готовности к выполнению вида профессиональной деятельности, определенных в разделе «Требования к результатам освоения ППССЗ» федерального государственного образовательного стандарта. Итогом проверки является однозначное решение: «вид профессиональной деятельности освоен / не освоен».

По итогам изучения ПМ.06. Выполнение работ по профессиям на четвертом курсе, в восьмом семестре проводится квалификационный экзамен.

Проведение зачетов и экзаменов регулируется расписанием, допуск студентов к сессии решается на педсовете.

Конкретные формы и процедуры текущего контроля знаний, промежуточной аттестации по каждой дисциплине и профессиональному модулю разрабатываются преподавателями самостоятельно и доводятся до сведения обучающихся в течение первых двух месяцев от начала обучения.

Для аттестации обучающихся на соответствие их персональных достижений поэтапным требованиям соответствующей ППССЗ (текущая и промежуточная аттестация) создаются фонды оценочных средств, позволяющие оценить знания, умения и освоенные компетенции.

В техникуме создаются условия для максимального приближения программ текущей и промежуточной аттестации обучающихся по дисциплинам и междисциплинарным курсам профессионального цикла к условиям их будущей профессиональной деятельности, для чего кроме преподавателей конкретной дисциплины (междисциплинарного курса) в качестве внешних экспертов активно привлекаются работодатели, преподаватели, читающие смежные дисциплины.

Оценка качества подготовки обучающихся и выпускников осуществляется в двух основных направлениях:

- оценка уровня освоения дисциплин;
- оценка компетенций обучающихся.

Формы проведения государственной итоговой аттестации

Необходимым условием допуска к государственной итоговой аттестации является представление документов, подтверждающих освоение обучающимся компетенций при изучении теоретического материала и прохождении практической подготовки по каждому из основных видов профессиональной деятельности. В том числе выпускником могут быть предоставлены отчеты о ранее достигнутых результатах, дополнительные сертификаты, свидетельства (дипломы) олимпиад, конкурсов, творческие работы по специальности, характеристики с мест прохождения преддипломной практики.

Государственная итоговая аттестация проводится в форме демонстрационного экзамена и защиты дипломного проекта (п.8.6 ФГОС).

Государственная итоговая аттестация завершается присвоением квалификации специалиста среднего звена – техник.