



Утверждаю:
и.о. директора ГБПОУ МПТ
Р.А.Федорчук
« 09 » 2017 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена
среднего профессионального образования
государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения
«Магаданский политехнический техникум»

по специальности среднего профессионального образования

08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений

по программе базовой подготовки

Квалификация: *техник*

Форма обучения – *очная*

Нормативный срок освоения ППССЗ – *3 года 10 месяцев*
на базе *основного общего образования*

Профиль получаемого профессионального образования: *технический*

1. Пояснительная записка

1.1. Нормативная база реализации ППССЗ ОУ

Настоящий учебный план программы подготовки специалистов среднего звена среднего профессионального образования ГБПОУ «Магаданский политехнический техникум» разработан на основе:

- Федерального закона от 29 декабря 2012 г. №273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»
- Федерального государственного образовательного стандарта по специальности среднего профессионального образования (далее ФГОС СПО), утвержденного приказом Минобрнауки России от 12.05.2014 N 499 "Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений (Зарегистрировано в Минюсте России 11.08.2014 N 965)
- Федерального государственного образовательного стандарта среднего (полного) общего образования, утверждённого приказом Министерства образования и науки Российской Федерации N 413 от 17 мая 2012 г., зарегистрированного Министерством юстиции России N 24480 7 июня 2012 г. с учетом изменений, утверждённых приказами Минобрнауки России от 29.12.2014 года № 1645, от 31.12.2015 года №1578 «О внесении изменений в приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 мая 2012 г. № 413 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего (полного) общего образования», и 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 и получаемой профессии или специальности среднего профессионального образования (письмо Минобрнауки России от 17 марта 2015 года № 06-259)
- Приказа Министерства образования и науки РФ от 14 июня 2013 г. № 464 «Об утверждении порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования», зарегистрированного Министерством юстиции России № 29200 30 июля 2013 г. с учетом изменений, утвержденных приказом Министерства образования и науки РФ от 15 декабря 2014 г. № 1580 «О внесении изменений в порядок организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденный Приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 14 июня 2013 г. № 464», зарегистрированного Министерством юстиции России № 35545 15 января 2015 г.
- Приказа Министерства образования и науки РФ от 16 августа 2013 г. № 968 «Об утверждении порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования», зарегистрированного Министерством юстиции России № 30306 1 ноября 2013 г.
- Приказа Министерства образования и науки РФ от 18 апреля 2013 г. № 291 «Об утверждении Положения о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования», зарегистрированного Министерством юстиции России № 28785 от 14 июня 2013 г.
- Устава ГБПОУ МПТ

1.2. Организация учебного процесса

1. Учебный план вводится с 01.09.2017 г.
2. Объем обязательной аудиторной нагрузки обучающего составляет 36 часов в неделю при максимальной нагрузке 54 часа в неделю.
3. Консультации для обучающихся очной формы получения образования (групповые, индивидуальные) предусматриваются из расчета 4 часа на одного обучающегося на каждый учебный год, в том числе в период реализации образовательной программы среднего общего образования для лиц, обучающихся на базе основного общего образования и проводятся по расписанию.

4. Диапазон допустимых значений практикоориентированности для СПО для базовой подготовки лежит в пределах 50% - 65% и составляет для учебного плана 50,9% .
5. Дисциплина «Физическая культура» ППССЗ предусматривает еженедельно 2 часа обязательных аудиторных занятий и 2 часа самостоятельной учебной нагрузки.
6. Учебная практика распределяется: 8 недель на освоение ПМ.05 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих»; 2 недели на освоение видов профессиональной деятельности и соответствующими профессиональными компетенциями, Пм.01 Участие в проектировании зданий и сооружений – Геодезические работы при проектировании зданий и Автоматизированные системы проектирования в строительстве; 1 неделя на освоение видов профессиональной деятельности и соответствующим профессиональными компетенциями Пм.02 Выполнение технологических процессов при строительстве, эксплуатации и реконструкции строительных объектов – Геодезическое сопровождение строительных процессов.
7. В рамках изучения ПМ.04 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих предусматривается освоение обучающимися рабочей профессии 13450 Маляр.
8. Общая продолжительность каникул при освоении ППССЗ СПО составляет 8–11 недель в учебном году, в том числе, не менее 2 недель в зимний период.
9. В соответствии с ФГОС среднего общего образования, утвержденного приказом Минобрнауки России от 17 мая 2012 г. № 413 и изменениями, утвержденными приказами Минобрнауки России от 29.12.2014 №1645, от 31.12.2015 года №1578 в учебном плане предусмотрено выполнение обучающимися индивидуального(ых) проекта(ов) в рамках самостоятельной учебной работы по одной или нескольким изучаемым дисциплинам общеобразовательного цикла.
10. В период обучения с юношами проводятся учебные сборы в соответствии с п. 1 ст. 13 Федерального закона « О воинской обязанности и военной службе» от 28 марта 1998 г. № 53-ФЗ.

1.3. Общеобразовательный цикл

Федеральный компонент среднего общего образования реализуется на первом курсе обучения. Распределение обязательной учебной нагрузки на изучение общеобразовательных предметов в пределах ППССЗ по специальности 21.02.13 с учетом профиля получаемого профессионального образования проведено в соответствии с рекомендациями Департамента государственной политики в сфере подготовки рабочих кадров и ДПО (письмо Минобрнауки России от 17 марта 2015г. № 06-259).

В учебном плане предусмотрено:

- углубленное изучение 3 дисциплин с учетом профиля профессионального образования, осваиваемой специальности СПО: математика, физика и биология;
- изучение дополнительных дисциплин по выбору обучающихся с учетом специфики и возможностей техникума из обязательных предметных областей – общественные науки, экологии, математика и информатика: 1) информатика или экономика; 2) обществознание (включая экономику и право) или экология.

Предусмотрено выполнение индивидуального проекта в объеме 10 часов.

1.4. Формирование вариативной части ППССЗ

Объем времени, отведенный на вариативную часть циклов ППССЗ (900 часов), использован:

- на введение новых дисциплин в соответствии со спецификой деятельности техникума, направленных на удовлетворение потребностей рынка труда и работодателей: ЕН.04 Астрономия (48 ч.), ОГСЭ.05 Русский язык и культура речи (64 ч.), ОГСЭ.06 Основы социологии и политологии (64 ч.),

ЕН.03 Экологические основы природопользования (32 ч.), ОП.08 Основы сварочного дела (32 ч.), ОП.09 Строительство в районах с особыми геофизическими условиями (64 ч.).

На увеличение объема времени основных дисциплин общепрофессионального цикла (134 ч.) и на увеличение объема времени модулей профессионального цикла (462 ч.) для углубления подготовки, определяемой содержанием обязательной части и направлено на качественное освоение профессиональных компетенций в соответствии с запросами работодателя и особенностями района.

1.5. Порядок аттестации обучающихся

На промежуточную аттестацию выносятся не более 4-х экзаменов в неделю для учебных дисциплин, МДК и междисциплинарных экзаменов. По дисциплинам, по которым не предусматриваются экзамены, завершающей формой контроля является зачет (дифференцированный зачет). Промежуточная аттестация в форме зачета (дифференцированного зачета) проводится за счет часов, отведенных на освоение соответствующего модуля или дисциплины.

При освоении программ профессиональных модулей в последнем семестре изучения формой итоговой аттестации по модулю является экзамен (квалификационный) (проверка готовности к выполнению вида профессиональной деятельности и сформированности компетенций, определенных в разделе «Требования к результатам освоения ППСЗ» ФГОС СПО). Экзамен (квалификационный) проводится в последнем семестре освоения программы профессионального модуля (после освоения обучающимися всех элементов программы профессионального модуля – МДК и предусмотренных практик). При освоении программ междисциплинарных курсов (МДК) в последнем семестре изучения формой промежуточной аттестации по МДК является экзамен или дифференцированный зачет.

Государственная (итоговая) аттестация включает подготовку и защиту выпускной квалификационной работы.

4. План учебного процесса

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации (распределение по семестрам)			Курсовые работы (проекты)	Учебная нагрузка обучающихся (час.)					Распределение обязательной учебной нагрузки (включая обязательную аудиторную нагрузку и все виды практики в составе профессиональных модулей) по курсам и семестрам (час. в семестр)								
		Экзамены	Зачеты	Дифференцированные зачеты		Максимальная	Самостоятельная учебная работа	Обязательная				1 курс		2 курс		3 курс		4 курс	
								всего занятий	в т. ч.			1 сем	2 сем	3 сем	4 сем	5 сем	6 сем	7 сем	8 сем
									лекций, семинаров, уроков и т. д.	лабораторных и практических занятий	курсовых работ (проектов)				практика (концентрированная)		практика (концентрированная)		практика (концентрированная)
О.00	Общеобразовательный цикл	3	0	10	2106	702	1404	1045	359		612	792							
ОУДб.00	Базовые дисциплины	2	0	6	1133	378	755	493	262		306	449							
ОУДб.01	Русский язык	2			117	39	78	78			34	44							
ОУДб.02	Литература			2	176	59	117	117			51	66							
ОУДб.03	Иностранный язык			2	176	59	117		117		51	66							
ОУДб.04	История			2	175	58	117	117			51	66							
ОУДб.05	Физическая культура		1	2	175	58	117	8	109		51	66							
ОУДб.06	Основы безопасности жизнедеятельности			2	105	35	70	70			34	36							
ОУДб.07	Химия			2	110	37	73	47	26		34	39							
ОУДб.08	Биология			2	99	33	66	56	10			66							
Одп.00	Профильные дисциплины	1		2	688	229	459	427	32		221	238							
ОУДп.09	Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия	2		1	435	145	290	290			136	154							
ОУДп.10	Физика	2		1	253	84	169	137	32		85	84							
УД.00	Дополнительные дисциплины по выбору			2	285	95	190	125	65		85	105							

УД.11.01	Обществознание (включая экономику и право)			2		142	47	95	95			34	61									
УД.11.02	Экономика			2		142	47	95	95			34	61									
УД.12.01	Информатика			2		143	48	95	30	65		51	44									
УД.12.02	Экология			2		143	48	95	30	65		51	44									
ОГСЭ.00	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл			7	5	840	280	560	192	368				144	144		128	48		64	32	
ОГСЭ.01	Основы философии			3		64	16	48	48					48								
ОГСЭ.02	История			4		64	16	48	48					48								
ОГСЭ.03	Иностранный язык		7	8		184	16	168		168				32	32		32	24		32	16	
ОГСЭ.04	Физическая культура		3-7	8		336	168	168		168				32	32		32	24		32	16	
ОГСЭ.05	Русский язык и культура речи		4			96	32	64	48	16				32	32							
ОГСЭ.06	Психология общения			5		96	32	64	48	16							64					
ЕН.00	Математический и общий естественнонаучный цикл			3		288	96	192	120	72				112	48		32					
ЕН.01	Математика			3К		96	32	64	32	32				64								
ЕН.02	Информатика			4К		72	24	48	18	30				48								
ЕН.03	Экологические основы природопользования			5		48	16	32	32							32						
ЕН.04	Астрономия			3К		72	24	48	38	10				48								
П.00	Профессиональный цикл	15	0	21	3	4272	1136	3136	1300	1716	120			320	384	288	416	384	396	512	256	180
ОП.00	Общепрофессиональные дисциплины	3		5		1038	346	692	342	350				224	160		128	84		96		
ОП.01	Инженерная графика			4К		192	64	128		128				64	64							
ОП.02	Техническая механика	3,4				216	72	144	98	46				48	96							
ОП.03	Основы электротехники			3		72	24	48	38	10				48								
ОП.04	Основы геодезии			3		96	32	64	32	32				64								
ОП.05	Информационные технологии в профессиональной деятельности			5		96	32	64	32	32						64						
ОП.06	Экономика организации			6К		120	40	80	54	26						32	48					
ОП.07	Безопасность жизнедеятельности			6К		102	34	68	20	48						32	36					
ОП.08	Основы сварочного дела			7		48	16	32	20	12										32		
ОП.09	Строительство в районах с особыми геофизическими условиями	7				96	32	64	48	16										64		
ПМ.00	Профессиональные модули	12		16	3	3234	790	2444	958	1366	120			96	224	288	288	300	396	416	256	180

ПМ.03	Организация деятельности структурным подразделением при выполнении строительно-монтажных работ, эксплуатации и реконструкции зданий и сооружений	Э(к) _к 8			228	64	164	96	68									64	64	36														
МДК.03.01	Управление деятельностью структурных подразделений при выполнении строительно-монтажных работ, эксплуатации и реконструкции зданий и сооружений		7,8		192	64	128	96	32									64	64															
Тема 1	Правовое обеспечение профессиональной деятельности		7		96	32	64	48	16									64																
Тема 2	Менеджмент организации		8		86	32	64	48	16										64															
ПП.03	Производственная практика		8		36		36		36											36														
ПМ.04	Организация видов работ при эксплуатации и реконструкции строительных объектов	Э(к) _к 8			600	176	424	198	166	60								192	160	72														
МДК.04.01	Эксплуатация зданий		8		156	52	104	66	38									64	40															
Тема 1	Техническая эксплуатация зданий и сооружений		8к		120	40	80	50	30									64	16															
Тема 2	Техническая эксплуатация инженерно-технического оборудования, инженерных сетей зданий и сооружений		8к		36	12	24	16	8										24															
МДК.04.02	Реконструкция зданий	8		8	372	124	248	132	56	60								128	120															
Тема 1	Оценка технического состояния зданий и сооружений	8Эк		8К	132	44	88	48	20	20								48	40															
Тема 2	Реконструкция зданий и сооружений	8Эк		8К	132	44	88	48	20	20								48	40															
Тема 3	Организация работ по реконструкции зданий и сооружений	8Эк		8К	108	36	72	36	16	20								32	40															
ПП.04	Производственная практика		8		72		72		72											72														
ПМ.05	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	Э(к) 4			336	16	320	16	304				32	288																				
МДК.05.01	Технология малярных работ		4		48	16	32	16	16				32																					
УП.05	Учебная практика		4		288		288		288					288																				
ВСЕГО					7506	2214	5292	2696	2476	120	612	792	576	576	288	576	432	396	576	288	180													
Количество часов в неделю											36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36													
ПДП.00		Производственная (преддипломная) практика																		4 нед														
ГИА.00		Государственная (итоговая) аттестация																		6 нед														
Консультации на учебную группу по 100 часов в год					в						с	е			м			е			дисциплин и МДК			612	792	576	576		576	432		576	288	

(всего 400 часов)

Государственная (итоговая) аттестация

1. Дипломная работа

Выполнение дипломной работы с _____ по _____ (всего 4 недели)

Защита дипломной работы с _____ по _____ (всего 2 недели)

учебной практики					288			72			
производственной практики								324			180
преддипломной практики											144
экзаменов	-	3	2	2+1 Э(к)	2	2	2+1 Э(к)	2	2	2+1 Э(к) _к	
дифференцированных зачетов	2	8	4	4	1	4	2	4	4	4	1
зачетов	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-

Обозначения:

Э(к) - экзамен (квалификационный) по профессиональному модулю;

Эк - комплексный экзамен;

ДЗк - комплексный дифференцированный зачет;

Э(к)_к - экзамен (квалификационный) комплексный по профессиональным модулям.

5. Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений для подготовки по специальности СПО

№	Наименование
	Кабинеты
1.	Иностранного языка
2.	Математики
3.	Экологических основ природопользования
4.	Инженерной графики
5.	Электротехники и электроники
6.	Метрологии, стандартизации и сертификации
7.	Технической механики
8.	Геологии
9.	Информационных технологий в профессиональной деятельности
10.	Основ экономики
11.	Правовых основ профессиональной деятельности
12.	Технологии обогащения полезных ископаемых
13.	Управление персоналом
14.	Охрана труда
15.	Безопасность жизнедеятельности
	Лаборатории
1.	Процессов и аппаратов обогатительной фабрики
2.	Автоматизации производства
	Мастерские
1.	Слесарная
2.	Электротехническая
	Спортивный комплекс
	Залы
1.	Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет
2.	Актовый зал

Согласовано:
и.о. заместителя директора по учебной работе

Т.М. Олешко