

С-79 -1

Утверждаю

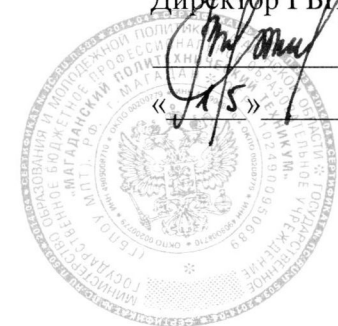
Директор ГБПОУ МПТ

В.А. Михайлюк

«15»

05

2015 г.



УЧЕБНЫЙ ПЛАН

основной профессиональной образовательной программы
среднего профессионального образования
государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения
«Магаданский политехнический техникум»

по специальности среднего профессионального образования

08.02.05 Строительство и эксплуатация автомобильных дорог и аэродромов

по программе базовой подготовки

Квалификация: *техник*

Форма обучения – *заочная*

Нормативный срок обучения – *3 года 10 месяцев*

На базе *среднего (полного) общего образования*

Профиль получаемого профессионального образования - *технический*

1. Пояснительная записка

1. Учебный план разработан в соответствии с ФГОС СПО по специальности 08.02.05 Строительство и эксплуатация автомобильных дорог и аэродромов, введенным в действие приказом Минобрнауки России от 28.07.2014 г. № 801, с учетом письма Минобразования РФ от 30 декабря 1999 г. № 16-52-29 ин/16-13"О Рекомендациях по организации учебного процесса по заочной форме обучения в образовательных учреждениях среднего профессионального образования".

2. Учебный план вводится с 01.09.2015 г.

3. Объем обязательной аудиторной нагрузки обучающегося в период установочных и лабораторно-экзаменационных сессии не превышает 8 часов в день.

4. Консультации по изучаемым дисциплинам в течение учебного года проводятся из расчета 4 часа в год на каждого студента.

5. В учебном плане по разделу "Физическая культура" предусматриваются занятия в объеме 2 часов на группу, которые проводятся как установочные.

6. Программа учебной дисциплины "Иностранный язык" реализуется в течение всего периода обучения.

7. Промежуточная аттестация включает экзамены, зачеты, итоговые письменные (аудиторные) контрольные работы, три курсовых проекта. По дисциплинам, по которым не предусмотрены экзамены, проводится зачет (дифференцированный зачет) или письменная классная работа (аудиторная) контрольная работа за счет времени, отводимого на изучение данной дисциплины.

8. Количество экзаменов в учебном году не более восьми, а зачетов (дифференцированных зачетов) - не более десяти (без зачетов по разделу "Физическая культура").

9. В учебном плане предусмотрено выполнение домашних контрольных работ, количество которых в учебном году не более десяти, по отдельной дисциплине - не более двух.

10. Учебные практики и производственные практики (практики по профилю специальности и преддипломная практика) реализуется в объеме, предусмотренном для очной формы обучения. Учебные практики и практики по профилю специальности реализуется студентов самостоятельно с представлением и последующей защитой отчета в форме собеседования (данные практики не отображаются в графике учебного процесса, периоды их проведения рекомендуются планом учебного процесса).

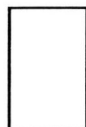
Преддипломная практика является обязательной для всех студентов и проводится после очередной сессии и предшествует итоговой государственной аттестации (см. график учебного процесса).

Студенты, имеющие стаж по профилю специальности (родственной ей) или работающие на должностях, соответствующих получаемой квалификации, освобождаются от прохождения практик, кроме преддипломной.

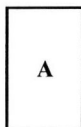
2. График учебного процесса

Курс	Сентябрь					Октябрь			Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль			Март				Апрель			Май				Июнь				Июль			Август																		
	1 7	8 14	15 21	22 28	29 5	6 12	13 19	20 26	27 2	3 9	10 16	17 23	24 30	1 7	8 14	15 23	22 28	29 4	5 11	12 18	19 25	26 1	2 8	9 15	16 22	23 29	1 7	2 8	9 15	16 22	23 29	27 3	4 10	13 19	20 26	27 3	4 10	11 17	18 24	25 31	1 7	8 14	15 21	22 28	29 5	6 12	13 19	20 26	27 1	2 8	9 15	16 22	23 31							
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52								
I												A	A	A	A																																													
II										A	A	A	A																																															
III																					A	A	A	A	A	A																																		
IV																												A	A	A	A	A	A	A	Д	Д	Д	Д	Д	И	И	И	И	И	И															

Обозначения:



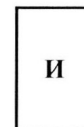
Теоретическое обучение



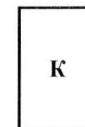
Лабораторно-экзаменационная сессия



Преддипломная практика



Итоговая государственная аттестация



Каникулы

3. Сводные данные по бюджету времени (в неделях)

Курс	Самостоятельное изучение	Лабораторно-экзаменационная сессия			Преддипломная практика	Государственная (итоговая) аттестация	Каникулы	Всего
	неделя	неделя	дней	часов	неделя	неделя	неделя	неделя
1 курс	39	4	30	160			9	52
2 курс	39	4	30	160			9	52
3 курс	37	6	40	160			9	52
4 курс	27	6	40	160	4	6		43
Всего	142	20	140	640	4	6	27	199

4. План учебного процесса

Индекс	Наименование дисциплин, профессиональных модулей, междисциплинарных курсов, практик	формы промежуточной аттестации (распределение по курсам)						Учебная нагрузка обучающихся (в часах)						Распределение обязательной нагрузки и практик по курсам и семестрам (часов в семестр)										
		Экзамены	Зачеты	Дифференцированные зачеты	Курсовые работы (проекты)	Итоговые письменные классные работы	Домашние контрольные работы	Максимальная	Самостоятельная работа	Всего занятий по дневной форме	Обязательная аудиторная нагрузка				1 курс		2 курс		3 курс		4 курс			
											Всего	в т.ч.			Обзорные, установочные занятия	Лабораторные, практические занятия и практика	Обзорные, установочные занятия	Лабораторные, практические занятия и практика	Обзорные, установочные занятия	Лабораторные, практические занятия и практика	Обзорные, установочные занятия	Лабораторные, практические занятия и практика	Обзорные, установочные занятия	Лабораторные, практические занятия и практика
												Обзорные, установочные занятия	Лабораторные, практические занятия и практика	Курсовые работы (проекты)										
ОГСЭ.00	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл	1	5	4		1	1	940	308	632	92	44	48		32	16	12	12		10		10		
ОГСЭ.01	Основы философии					1		72	20	52	10	10			10									
ОГСЭ.02	История			1				64	16	48	10	10			10									
ОГСЭ.03	Иностранный язык		1-4					174	8	166	40		40			10		10		10			10	
ОГСЭ.04	Физическая культура		1					332	166	166	2	2			2									
ОГСЭ.05	Русский язык и культура речи			1				72	24	48	8	4	4		4	4								
ОГСЭ.06	Основы экономики			2				72	24	48	4	4					4							
ОГСЭ.07	Основы социологии и политологии	2					2	76	24	52	10	8	2				8	2						
ОГСЭ.08	Психология общения			1				78	26	52	8	6	2		6	2								
ЕН.00	Математический и общий естественно-научный цикл	1		2			1	231	77	154	32	18	14		10	14						8		
ЕН.01	Математика			1				72	24	48	10	4	6		4	6								
ЕН.02	Информатика			1				96	32	64	14	6	8		6	8								
ЕН.03	Экологические основы природопользования	4					4	63	21	42	8	8										8		
П.00	Профессиональный цикл	22		22	3	1	19	4175	1109	3066	1380	236	1084	60	36	160	62	506	68	406	70	72		
ОП.00	Общепрофессиональные дисциплины	10		8	1		12	1919	645	1274	278	130	128	20	36		22	14	22	26	50	56		
ОП.01	Инженерная графика			1			1	168	56	112	22	2	20		2	20								
ОП.02	Техническая механика	1					1	168	56	112	26	10	16		10	16								
ОП.03	Электротехника и электроника	1					1	128	48	80	8	4	4		4	4								
ОП.04	Геология и грунтоведение	1					1	120	40	80	16	10	6		10	6								
ОП.05	Геодезия	1					1	144	48	96	16	10	6		10	6								
ОП.06	Материаловедение	2					2	168	56	112	18	12	6				12	6						
ОП.07	Эксплуатация дорожных машин, автомобилей и тракторов			2				144	48	96	18	10	8				10	8						
ОП.08	Сметы	4					4	78	26	52	16	6	10								6	10		
ОП.09	Правовое обеспечение профессиональной деятельности			4				63	21	42	10	6	4								6	4		
ОП.10	Экономика отрасли	4			4		4	137	46	91	38	10	8	20							10	8/20		

ОП.11	Менеджмент			4			4	78	26	52	10	6	4							6	4	
ОП.12	Охрана труда	4					4	48	16	32	12	6	6							6	6	
ОП.13	Безопасность жизнедеятельности			3				105	35	70	14	6	8					6	8			
ОП.14	Правила безопасности дорожного движения	3					3	96	32	64	14	6	8					6	8			
ОП.15	Городские улицы и дороги			3				72	24	48	12	6	6					6	6			
ОП.16	Особенности эксплуатации дорожных машин, автомобилей и тракторов в условиях Крайнего Севера			4				96	32	64	12	8	4							8	4	
ОП.17	Метрология, стандартизация, сертификация	3					3	48	16	32	8	4	4					4	4			
ОП.18	Логические системы в районах Крайнего Севера			4				58	19	39	8	8								8		
ПМ.00	Профессиональные модули	12		14	2	1	7	2256	464	1792	1102	106	956	40		108	40	492	46	380	20	16
ПМ.01	Участие в изыскании и проектировании автомобильных дорог и аэродромов	Э(к) 2						522	90	432	326	26	280	20		108	26	192				
МДК.01.01	Изыскание и проектирование	2		2	2	2	2	207	69	138	62	24	18	20			24	38				
Тема 1.	Инженерно-геодезические работы при проектировании автодорог и аэродромов			2				48	16	32	14	8	6				8	6				
Тема 2.	Инженерно-геологические обследования					2		48	16	32	14	8	6				8	6				
Тема 3.	Проектирование автомобильных дорог	2			2		2	111	37	74	34	8	6	20			8	6/20				
МДК.01.02	Информационные технологии в профессиональной деятельности			2				63	21	42	12	2	10				2	10				
УП.01	Учебная практика			1				108		108	108		108			108						
ПП.01	Производственная практика			2				144		144	144		144					144				
ПМ.02	Участие в организации работ по производству дорожно-строительных материалов	Э(к) 2						219	37	182	122	8	114				8	114				
МДК.02.01	Производственные организации дорожной отрасли	2					2	111	37	74	14	8	6				8	6				
ПП.02	Производственная практика			2				108		108	108		108					108				
ПМ.03	Участие в организации работ по строительству автомобильных дорог и аэродромов	Э(к) 3						642	190	452	162	40	102	20					40	122		
МДК.03.01	Строительство автомобильных дорог и аэродромов	3,3			3		3,3	228	76	152	52	20	12	20				20	32			
Тема 1.	Организация строительного производства	3					3	96	32	64	16	10	6						10	6		
Тема 2.	Технология и организация строительства автомобильных дорог и аэродромов	3		3			3	132	44	88	36	10	6	20					10	6/20		
МДК.03.02	Транспортные сооружения			3			3	159	53	106	14	8	6					8	6			

МДК.03.03	Контроль качества покрытия автомобильных дорог и аэродромов			3				63	21	42	12	6	6					6	6			
МДК.03.04	Особенности строительства автомобильных дорог и аэродромов в зонах с особыми геофизическими условиями	3					3	120	40	80	12	6	6					6	6			
ПП.03	Производственная практика			3				72		72	72		72						72			
ПМ.04	Участие с работами по эксплуатации автомобильных дорог и аэродромов	Э(к) 4						315	69	246	144	20	124						108	20	16	
МДК.04.01	Ремонт и содержание автомобильных дорог и аэродромов	4					4	111	37	74	18	10	8							10	8	
МДК.04.02	Особенности ремонта и содержания автомобильных дорог и аэродромов в условиях Крайнего Севера			4				96	32	64	18	10	8							10	8	
ПП.04	Производственная практика			3				108		108	108		108						108			
ПМ.05	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	Э(к) 3						558	78	480	348	12	336			6	186	6	150			
МДК.05.01	Дорожный рабочий, код 11889	2						120	40	80	12	6	6			6	6					
МДК.05.02	Водитель автомобиля, код 11442			3				114	38	76	12	6	6					6	6			
УП.05	Учебная практика			3				72		72	72		72						72			
ПП.03	Производственная практика			2,3				252		252	252		252				180		72			
ВСЕГО		24	5	28	3	2	21	5346	1494	3852	1504	298	1146	60	78	82	74	86	68	92	78	82
Итого часов в неделю																						
ПДП.00	Производственная (преддипломная) практика																				4 недели	
ГИА.00	Государственная (итоговая) аттестация																				6 недель	
Государственная (итоговая) аттестация 1. Программа базовой подготовки 1.1. Дипломная работа Выполнение дипломной работы с ____ по ____ (всего 4 недели) Защита дипломной работы с ____ по ____ (всего 2 недели)				Всего в семестр	дисциплин и МДК										160	160	160	160				
					учебной практики										108		72					
					производственной практики											324	252					
					преддипломной практики													72				
					экзаменов										4	5+2Э(к)	5+2Э(к)	5+1Э(к)				
					дифференцированных зачетов										7	7	9	5				
					зачетов										2	1	1	1				
					домашних контрольных работ										5	4	6	6				
					итоговых письменных классных (аудиторных) контрольных работ										1	1						
Курсовых работ (проектов)											1	1	1									

Обозначения: Э(К) - экзамен квалификационный по профессиональному модулю

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

№	Наименование
	Кабинеты
1.	Социально-экономических дисциплин
2.	Иностранного языка
3.	Математики
4.	Информатики
5.	Геодезии
6.	Дорожных машин, автомобилей и тракторов
7.	Экономики, менеджмента и смет
8.	Охраны труда
9.	Изыскания и проектирования
10.	Производственных организаций
11.	Строительства и эксплуатации автомобильных дорог и аэродромов
12.	Транспортных сооружений на автомобильных дорогах
	Лаборатории
1.	Технической механики
2.	Электротехники и электроники
3.	Геологии и грунтоведения
4.	Дорожно-строительных материалов
5.	Безопасности жизнедеятельности
	Полигоны
1.	Учебный полигон
	Спортивный комплекс
	Залы
1.	Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет
2.	Актовый зал

Согласовано
Председатели предметных (цикловых) комиссий

Смирнов / Лядова Е.И.
Самойлов / Панов Н.Ф.
Смирнов / Иванова Н.И.
Рыжов / Бровко Р.В.

Зав. учебной работой
отдел

Заместитель директора
по учебной работе

Елена С.Н. Романова
Е.В. Чернаева