Министерство образования и науки Российской Федерации

Утверждаю
Директор
Л.М.Иванова

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

Государственное автономное профессиональное образовательное учреждение Республики Саха(Якутия) Алданскиций политехнический техникум

наименование образовательного учреждения (организации)

по специальности среднего профессионального образования

21.02.15 Открытые горные работы

код *наименование специальности*

по программе базовой подготовки среднее общее образование

Уровень образования, необходимый для приема на обучение по ППССЗ

квалификация: Горный техник-технолог

форма обучения Заочная **Срок получения СПО по ППССЗ:** 3г 10м **год начала подготовки по УП** 2018

профиль получаемого профессионального образования

при реализации программы среднего общего образования

Приказ об утверждении ФГОС от 12.05.2014 № 496

1 Календарный учебный график

Курс	Сентябрь					Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март					Апрель				Май				Июнь				Июль				Август			
	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 сен - 5 окт	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 окт - 2 ноя	3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 30	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 дек - 4 янв	5 - 11	12 - 18	19 - 25	26 янв - 1 фев	2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 фев - 1 мар	2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 - 29	30 мар - 5 апр	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 апр - 3 май	4 - 10	11 - 17	18 - 24	25 - 31	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 июн - 5 июл	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 июл -2 авг	3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 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
0	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
I										::								=	=									::	::	::	::	0	0	0	0								=	=	=	=	=	=	=	=	=
II				0	0			8	8									=	=		::	::	::	::	::																			=	=	=	=	=	=	=	=	=
III					0	0			8	8		::	::	::	::	::	::	=	=																									=	=	=	=	=	=	=	=	=
IV		0	0	0	0			8	8	8	8	8	8	8	8	8		=	=							::	::	::	::	::	::		X	X	X	X	Δ	Δ	Δ	Δ	III	III	*	*	*	*	*	*	*	*	*

Обозначения:

- Самостоятельное изучение
- :: Лабораторно-экзаменационная сессия
- = Каникулы
- 0 Учебная практика
- 8 Производственная практика (по профилю специальности)
- X Производственная практика (преддипломная)
- Δ Подготовка к государственной итоговой аттестации
- III Государственная итоговая аттестация
- * Неделя отсутствует

2 Сводные данные по бюджету времени

Курс	Самостоятельное изучение	Лабораторно-экзаменационная сессия		Максимальная учебная нагрузка	Практики			ГИА		Каникулы	Всего	Студентов
					Учебная практика	Производственная практика (по профилю специальности)	Производственная практика (преддипломная)	Подготовка	Проведение			
	нед.	нед.	ауд.,ч.	час.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	
I	32 1/2	4 1/2	160	916	4					11	**52**	
II	32 2/3	4 1/3	160	1657	2	2				11	**52**	
III	31 1/6	5 5/6	160	975	2	2				11	**52**	
IV	12 1/6	5 5/6	160	988	4	9	4	4	2	2	**43**	
Всего	**108 1/2**	**20 1/2**	**640**	**4536**	**12**	**13**	**4**	**4**	**2**	**35**	**199**	

Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации								Учебная нагрузка обучающихся, ч.									Распределение по курсам																																						ЦК	Максимальная учебная нагрузка		Обязательная учебная нагрузка	
												Обязательная							Курс 1									Курс 2									Курс 3									Курс 4													
													в том числе									в том числе									в том числе									в том числе									в том числе									
		Экзамены	Зачеты	Дифер. зачеты	Курсовые проекты	Курсовые работы	Итоговые письм. контр. раб.	Домашние контр. раб.	Другие	Максимальная	Самост.(с.р.+и.п.)	Всего	Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.	Индивид. проект (входит в с.р.)	Максим.	Самост.	Обязательная	Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.	Индивид. проект	Максим.	Самост.	Обязательная	Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.	Индивид. проект	Максим.	Самост.	Обязательная	Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.	Индивид. проект	Максим.	Самост.	Обязательная	Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.	Индивид. проект		Обяз. часть	Вар. часть	Обяз. часть	Вар. часть
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	13	16	18	19	20	21	24	27	28	29	31	32	33	34	35	38	41	42	43	45	46	47	48	49	52	55	56	57	59	60	61	62	63	66	69	70	71	73	74	75	76	77	80	83	182	183	184	185	186
ОП	ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА																																																										
НО	Начальное общее образование																																																										
*																																																											
ОО	Основное общее образование																																																										
*																																																											
СО	Среднее (полное) общее образование																																																										
БД	Базовые дисциплины																																																										
*																																																											
ПД	Профильные дисциплины																																																										
*																																																											
ПОО	Предлагаемые ОО																																																										
*																																																											
																																																								70.24%	29.76%	77.81%	22.19%
ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	15	13	24	3			24		4536	3896	640	250	320			70		916	756	160	78	82					1657	1497	160	58	82			20		975	815	160	46	84			30		988	828	160	68	72			20			3186	1350	498	142
ОГСЭ	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл		9	5				8		840	748	92	42	50					270	240	30	18	12					318	276	42	20	22					126	116	10	2	8					126	116	10	2	8						648	192	60	32
ОГСЭ.07	Физическая культура		1-3	4						336	328	8	8						84	82	2	2						84	82	2	2						84	82	2	2						84	82	2	2							336		8	
ОГСЭ.01	Основы философии			1				1		72	62	10	8	2					72	62	10	8	2																																	72		10	
ОГСЭ.02	История			1				1		72	62	10	8	2					72	62	10	8	2																																	72		10	
ОГСЭ.03	Иностранный язык		1-3	4				23		168	136	32		32					42	34	8		8					42	34	8		8					42	34	8		8					42	34	8		8						168		32	
ОГСЭ.5	Язык Саха		2					2		48	40	8	6	2														48	40	8	6	2																									48		8
ОГСЭ.6	Русский язык и культура речи			2				2		48	40	8	4	4														48	40	8	4	4																									48		8
ОГСЭ.7	Основы психологии		2					2		48	40	8	2	6														48	40	8	2	6																									48		8
ОГСЭ.8	Культура Республики Саха(Якутия)		2					2		48	40	8	6	2														48	40	8	6	2																									48		8
*																																																											
ЕН	Математический и общий естественнонаучный цикл	1		1				1		144	118	26	14	12					144	118	26	14	12																																	144		26	
ЕН.01	Математика	1						1		93	75	18	8	10					93	75	18	8	10																																	93		18	
ЕН.02	Экологические основы природопользования			1						51	43	8	6	2					51	43	8	6	2																																	51		8	
*																																																											
П	Профессиональный цикл	14	4	18	3			15		3552	3030	522	194	258			70		502	398	104	46	58					1339	1221	118	38	60			20		849	699	150	44	76			30		862	712	150	66	64			20			2394	1158	412	110
ОП	Общепрофессиональные дисциплины	5	1	4				9		816	654	162	64	98					482	398	84	34	50														198	158	40	14	26					136	98	38	16	22						768	48	162	
ОП.11	Безопасность жизнедеятельности									102	86	16	10	6																							102	86	16	10	6															102		16	
ОП.01	Инженерная графика	1						1		93	75	18	2	16					93	75	18	2	16																																	93		18	
ОП.02	Электротехника и электроника	1						1		109	83	26	10	16					109	83	26	10	16																																	109		26	
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация		1					1		51	41	10	8	2					51	41	10	8	2																																	51		10	
ОП.04	Геология	1						1		105	91	14	6	8					105	91	14	6	8																																	105		14	
ОП.05	Техническая механика	1						1		124	108	16	8	8					124	108	16	8	8																																	124		16	
ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности			4				4		48	38	10		10																																48	38	10		10						48		10	
ОП.07	Основы экономики			3				3		48	34	14	4	10																							48	34	14	4	10															48		14	
ОП.08	Правовые основы профессиональной деятельности			4				4		48	40	8	6	2																																48	40	8	6	2						48		8	
ОП.09	Охрана труда	4						4		40	20	20	10	10																																40	20	20	10	10						40		20	
ОП.12	Основы инновационного предпринимательства			3						48	38	10		10																							48	38	10		10																48	10	
*																																																											
ПМ	Профессиональные модули	9	3	14	3			6		2736	2376	360	130	160			70		20		20	12	8					1339	1221	118	38	60			20		651	541	110	30	50			30		726	614	112	50	42			20			1626	1110	250	110
ПМ.01	Ведение технологических процессов горных и взрывных работ	4	3	6	2			3		1814	1596	218	80	88			50		20		20	12	8					1165	1077	88	28	40			20		375	305	70	20	20			30		254	214	40	20	20						914	900	138	80
МДК.01.01	Основы горного и маркшейдерского дела	24	13					24		642	534	108	50	58					20		20	12	8					148	120	28	8	20					220	200	20	10	10					254	214	40	20	20						342	300	58	50
МДК.01.02	Технология добычи полезных ископаемых открытым способом	2			2			2		707	667	40	10	10			20											707	667	40	10	10			20																					407	300	40	
МДК.01.03	Механизация и электроснабжение горных и взрывных работ		2	3	3					465	395	70	20	20			30											310	290	20	10	10					155	105	50	10	10			30												165	300	40	30
МДК*																																																											
УП.01.02	Ведение технологических процессов горных и взрывных работ			1-4			РП		час	432		432	нед	12					час		144	нед	4					час		72	нед	2					час		72	нед	2					час		144	нед	4						432		432	
УП*																																																											
ПП.01.01	Ведение технологических процессов горных и взрывных работ			4			РП		час	72		72	нед	2					час			нед						час			нед						час			нед						час		72	нед	2						72		72	
ПП*																																																											
ПМ.01.ЭК	Квалификационный экзамен	4																																																									
	Всего часов с учетом практик									2318		722																																															
ПМ.02	Контроль безопасности ведения горных и взрывных работ	3		3				3		534	452	82	30	52														174	144	30	10	20					174	144	30	10	20					186	164	22	10	12						364	170	52	30
МДК.02.01	Система управления охраной труда и промышленной безопасностью в горной организации	23						2-4		534	452	82	30	52														174	144	30	10	20					174	144	30	10	20					186	164	22	10	12						364	170	52	30
МДК*																																																											
УП*																																																												
ПП.02.01	Контроль безопасности ведения горных и взрывных работ			2-4			РП		час	180		180	нед	5					час			нед						час		72	нед	2					час		72	нед	2					час		36	нед	1						180		180	

ПП*																																																											
ПМ.02.ЭК	Квалификационный экзамен	4																																																									
	Всего часов с учетом практик									714		262																																													
ПМ.03	Организация деятельности персонала производственного подразделения	1		2	1					286	236	50	20	10			20																													286	236	50	20	10			20			246	40	50	
МДК.03.01	Организация и управление производственным подразделением			4	4					286	236	50	20	10			20																													286	236	50	20	10			20			246	40	50	
МДК*																																																											
УП*																																																											
ПП.03.01	Организация деятельности персонала производственным подразделением			4			РП		час	108		108	нед	3					час			нед						час			нед						час			нед						час		108	нед	3						108		108	
ПП*																																																											
ПМ.03.ЭК	Квалификационный экзамен	4																																																									
	Всего часов с учетом практик									394		158																																													
ПМ.4	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	1		2						102	92	10		10																							102	92	10		10															102		10	
МДК.4.1	18559 Слесарь-ремонтник			3						102	92	10		10																							102	92	10		10															102		10	
МДК*																																																											
УП*																																																											
ПП.4.01	Производственная практика по рабочей профессии 18559 Слесарь-ремонтник			4			РП		час	108		108	нед	3					час			нед						час			нед						час			нед						час		108	нед	3						108		108	
ПП*																																																											
ПМ.04.ЭК	Квалификационный экзамен	4																																																										
	Всего часов с учетом практик									210		118																																													
ПМ*																																																											
	Учебная и производственная (по профилю специальности) практики								час	900		900	нед	25					час		144	нед	4					час		144	нед	4					час		144	нед	4					час		468	нед	13									
	Учебная практика								час	432		432	нед	12					час		144	нед	4					час		72	нед	2					час		72	нед	2					час		144	нед	4									
	Концентрированная								час	432		432	нед	12					час		144	нед	4					час		72	нед	2					час		72	нед	2					час		144	нед	4									
	Рассредоточенная								час				нед						час			нед						час			нед						час			нед						час			нед										
	Производственная (по профилю специальности) практика								час	468		468	нед	13					час			нед						час		72	нед	2					час		72	нед	2					час		324	нед	9									
	Концентрированная								час	468		468	нед	13					час			нед						час		72	нед	2					час		72	нед	2					час		324	нед	9									
	Рассредоточенная								час				нед						час			нед						час			нед						час			нед						час			нед										
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)			4			РП		час	144		144	нед	4					час			нед						час			нед						час			нед						час		144	нед	4						144		144	
	Государственная итоговая аттестация								час	216		216	нед	6					час			нед						час			нед						час			нед						час		216	нед	6									
	Подготовка выпускной квалификационной работы								час	144		144	нед	4					час			нед						час			нед						час			нед						час		144	нед	4						144		144	
	Защита выпускной квалификационной работы								час	72		72	нед	2					час			нед						час			нед						час			нед						час		72	нед	2						72		72	
	Подготовка к государственным экзаменам								час				нед						час			нед						час			нед						час			нед						час			нед										
	Проведение государственных экзаменов								час				нед						час			нед						час			нед						час			нед						час			нед										
	Консультации на каждого обучающегося в учебном году																		4																																								
	ВСЕГО ПО ДИСЦИПЛИНАМ И МДК	15	13	24	3			24		4536	3896	640	250	320			70		916	756	160	78	82					1657	1497	160	58	82			20		975	815	160	46	84			30		988	828	160	68	72			20			3186	1350	498	142
	Экзамены (без учета физ. культуры)																		**5**									**3**									**1**									**6**													
	Зачеты (без учета физ. культуры)																		**3**									**5**									**2**																						
	Диффер. зачеты (без учета физ. культуры)																		**4**									**3**									**6**									**10**													
	Курсовые проекты (без учета физ. культуры)																											**1**									**1**									**1**													
	Курсовые работы (без учета физ. культуры)																																																										
	Итоговые письм. контр. раб. (без учета физ. культуры)																																																										
	Домашние контр. раб. (без учета физ. культуры)																		**8**									**8**									**3**									**5**													