

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

основная профессиональная образовательная программа среднего профессионального образования

### 21.02.14 Маркшейдерское дело

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 учебная нагрузка	Во взаимодействии с преподавателем						1 курс		2 курс		3 курс		4 курс		
						всего учебных занятий	Нагрузка на дисциплины и в т.ч.			По практике производственной и учебной	Консультации	Промежуточная аттестация	1 сем./ 17 нед.	2 сем./ 22 нед.	3 сем./ 16 нед.	4 сем./ 23 нед.	5 сем./ 16 нед.	6 сем./ 13(10) нед.	7-8 сем./27(13) нед.	
							Теоретическое обучение	лаб.и практ. занятий,	курсовых работ (проектов)											
<b>ОП</b>	<b>Общеобразовательный цикл</b>			<b>1949</b>	<b>721</b>	<b>1404</b>	<b>1010</b>	<b>394</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>612</b>	<b>792</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>ОУП</b>	<b>Общие учебные предметы</b>			<b>1101</b>	<b>439</b>	<b>838</b>	<b>574</b>	<b>264</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>393</b>	<b>445</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
ОУП.01	Русский язык	-Э		116	38	78	78						35	43						
ОУП.02	Литература	-ДЗ		115	38	77	77						35	42						
ОУП.03	Иностранный язык	з,ДЗ		176	59	117		117					52	65						
ОУП.04.У	Математика	-Э		339	113	226	226						99	127						
ОУП.05	История	-ДЗ		176	59	117	117						50	67						
ОУП.06	Физическая культура	з,ДЗ		176	59	117		117					52	65						
ОУП.07	Основы безопасности жизнедеятельности	-ДЗ		105	35	70	40	30					34	36						
ОУП.08	Астрономия	ДЗ		54	18	36	36						36	0						
	Индивидуальный проект (предметом не является)			20	20								8	12						
<b>УПВ</b>	<b>Учебные предметы по выбору</b>			<b>442</b>	<b>147</b>	<b>295</b>	<b>165</b>	<b>130</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>124</b>	<b>171</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
УПВ.01	Родная литература	-ДЗ		123	41	82	82						34	48						
УПВ.02.У	Физика	-Э		169	56	113	83	30					56	57						
УПВ.03.У	Информатика	-ДЗ		150	50	100		100					34	66						
<b>ДУП</b>	<b>Дополнительные учебные предме</b>			<b>406</b>	<b>135</b>	<b>271</b>	<b>271</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>95</b>	<b>176</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
ДУП.01	Введение в специальность			406	135	271	271	0	0	0	0	0	95	176	0	0	0	0	0	0
ДУП.01.1	Основы проектной деятельности			60	20	40	40						17	23						
ДУП.01.2	Естествознание в профессиональной деятельности	-Кдз		184	61	123	123						44	79						



ОП.13	Горное дело на открытых горных работах		Э	180	60	120	110	10			2	6					90	30		
<b>ПМ.00</b>	<b>Профессиональные модули</b>	<b>Зз/11дз/12э</b>		<b>1770</b>	<b>590</b>	<b>1180</b>	<b>652</b>	<b>418</b>	<b>110</b>	<b>900</b>	<b>16</b>	<b>48</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>62</b>	<b>326</b>	<b>198</b>	<b>488</b>	<b>538</b>	<b>468</b>
<b>ПМ.01</b>	<b>Выполнение геодезических работ</b>		Эк/6	<b>747</b>	<b>249</b>	<b>498</b>	<b>296</b>	<b>172</b>	<b>30</b>	<b>72</b>	<b>6</b>	<b>18</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>62</b>	<b>326</b>	<b>110</b>	<b>72</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
МДК.01.01	Топографо-геодезические изыскания		Э	369	123	246	182	64			2	6			62	132	52			
МДК.01.02	Топографическое черчение		Э	141	47	94	44	50			2	6				94				
МДК.01.03	Математическая обработка геодезических измерений		Э	237	79	158	70	58	30		2	6				100	58			
УП.01	Геодезическая	<b>ДЗ</b>								72								72		
<b>ПМ.02</b>	<b>Маркшейдерское обеспечение ведения горных работ</b>		Эк/8	<b>486</b>	<b>162</b>	<b>324</b>	<b>170</b>	<b>114</b>	<b>40</b>	<b>216</b>	<b>4</b>	<b>12</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>88</b>	<b>138</b>	<b>170</b>	<b>144</b>
МДК.02.01	Маркшейдерское обеспечение ведения горных работ	<b>ДЗ</b>	Э	366	122	244	120	84	40		2	6					88	66	90	
МДК.02.02	Охрана труда и промышленная безопасность		Э	120	40	80	50	30			2	6							80	
УП.02.01	Маркшейдерская	<b>ДЗ</b>								72								72		
УП.02.02	Учебная практика "Охрана труда"	<b>ДЗ</b>								72										36
ПП.02	Производственная практика	<b>ДЗ</b>								72										108
<b>ПМ.03</b>	<b>Учет выемки полезных ископаемых из недр</b>		Эк/8	<b>330</b>	<b>110</b>	<b>220</b>	<b>120</b>	<b>60</b>	<b>40</b>	<b>324</b>	<b>2</b>	<b>6</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>292</b>	<b>252</b>
МДК.03.01	Основы учета извлечения полезных ископаемых		Э	330	110	220	120	60	40		2	6							220	
УП.03	По учету извлечения полезных ископаемых	<b>ДЗ</b>								72									72	
ПП.03	Производственная практика	<b>ДЗ</b>								252										252
<b>ПМ.04</b>	<b>Организация работы персонала производственного подразделения</b>		Эк/8	<b>114</b>	<b>38</b>	<b>76</b>	<b>46</b>	<b>30</b>	<b>0</b>	<b>72</b>	<b>2</b>	<b>6</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>76</b>	<b>72</b>
МДК.04.01	Основы управления персоналом производственного подразделения		Э	114	38	76	46	30			2	6							76	
ПП.04	Производственная практика	<b>ДЗ</b>								72										72
<b>ПМ.05</b>	<b>Выполнение работ по профессии "Горнорабочий на маркшейдерских работах"</b>		Эк/6	<b>93</b>	<b>31</b>	<b>62</b>	<b>20</b>	<b>42</b>	<b>0</b>	<b>216</b>	<b>2</b>	<b>6</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>278</b>	<b>0</b>

