

УТВЕРЖДАЮ  
 Ректор АНО ДПО «СНТА»  
 А.А. Клишин  
 «    » \_\_\_\_\_ 2015 г.



## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

типовой учебной программы профессиональной переподготовки по курсу

### «Открытые горные работы»

**Цель** – получение новых знаний и навыков, освоения современных методов решения профессиональных задач.

**Категория слушателей:** специалисты со средним профессиональным образованием, бакалавры, специалисты с высшим профессиональным образованием, магистры

**Срок обучения** – 520 часов.

**Форма обучения** – определяется совместно образовательным учреждением и Заказчиком (без отрыва от производства, с частичным отрывом от производства, с применением дистанционных образовательных технологий)

**Режим занятий** – определяется совместно с Заказчиком (не более 6 часов в день)

№ пп	Наименование разделов и дисциплин	Всего часов	В том числе		Форма контроля
			Лекции	Практич. занятия	
1	2	3	4	5	6
1	Состояние и развитие открытого и подземного способа добычи полезных ископаемых в России	20	20		
2	Единые нормы выработки на открытые горные работы для предприятий горнодобывающей промышленности	40	40		
3	Основные понятия подземной добычи полезных ископаемых	38	38		
4	Основы физики горных пород, геомеханики и управления состоянием массива	34	34		
5	Вскрытие месторождений подземными выработками	36	36		
6	Горные машины, применяемые на подземных горных работах	22	20	2	
7	Системы открытой разработки месторождений полезных ископаемых	36	36		
8	Основные понятия и определения открытых горных работ	18	16	2	
9	Подготовка горных пород к выемке	14	14		
10	Выемка и погрузка горных пород, карьерный транспорт	12	12		
11	Технология вскрышных работ	16	14	2	
12	Вскрытие месторождений при открытом способе добычи	26	26	2	

13	Технология добычных работ	40	40		
14	Системы открытой разработки месторождений полезных ископаемых	20	20		
15	Вскрытие карьерных полей	22	20	2	
16	Обеспечение технологии горных работ	18	16	2	
17	Геомеханика открытых горных пород	14	14		
	Подготовка и защита дипломной работы	40		40	
<b>ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ ПО УЧЕБНОМУ КУРСУ</b>		<b>6</b>		<b>6</b>	<b>Зачет</b>
<b>Всего часов:</b>		<b>520</b>	<b>416</b>	<b>58</b>	