

УТВЕРЖДАЮ  
Директор  
ЧУ ДПО «Учебный центр «Специалист»  
А. В. Инягин  
« 05.12.2018 г.

**УЧЕБНЫЙ ПЛАН  
ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ  
ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ**

«Предаттестационная подготовка руководителей и специалистов организаций, осуществляющих деятельность в области маркшейдерского обеспечения безопасного ведения горных работ.

Б6. Маркшейдерское обеспечение безопасного ведения горных работ»

**Цель:** предаттестационная подготовка руководителей и специалистов организаций в области маркшейдерского обеспечения безопасного ведения горных работ.

**Категория слушателей:** руководители и специалисты.

**Срок обучения:** 16 часов.

**Форма обучения:** очно-заочно.

**Режим занятий:** 4-8 часов в день.

№	Наименование разделов и дисциплин	Всего часов	В том числе		Форма контроля
			Лекции	Практические занятия	
	<b>БЛОК I. ПОДГОТОВКА И АТТЕСТАЦИЯ РУКОВОДИТЕЛЕЙ И СПЕЦИАЛИСТОВ ОРГАНИЗАЦИЙ, ВКЛЮЧАЯ ЭКСПЕРТНЫЕ, ЧЛЕНОВ АТТЕСТАЦИОННЫХ КОМИССИЙ ОРГАНИЗАЦИЙ, ОРГАНИЗАЦИЙ, ОСУЩЕСТВЛЯЮЩИХ ПРЕДАТТЕСТАЦИОННУЮ ПОДГОТОВКУ И ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБУЧЕНИЕ В ОБЛАСТИ ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ РАБОТ, СВЯЗАННЫХ С ПОЛЬЗОВАНИЕМ НЕДРАМИ И ИХ ПРОЕКТИРОВАНИЕМ</b>	2	2		
1.	Общие требования				
2.	Надзор за безопасным ведением работ, связанных с пользованием недрами				
3.	Подготовка проектной документации				
4.	Маркшейдерские работы				
5.	Ликвидация и консервация опасных производственных объектов, связанных с пользованием недрами				

<b>БЛОК II. ПОДГОТОВКА И АТТЕСТАЦИЯ РУКОВОДИТЕЛЕЙ И СПЕЦИАЛИСТОВ ОРГАНИЗАЦИЙ, ВКЛЮЧАЯ ЭКСПЕРТНЫЕ, ЧЛЕНОВ АТТЕСТАЦИОННЫХ КОМИССИЙ ОРГАНИЗАЦИЙ, ОРГАНИЗАЦИЙ, ОСУЩЕСТВЛЯЮЩИХ ПРЕДАТТЕСТАЦИОННУЮ ПОДГОТОВКУ И ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБУЧЕНИЕ В ОБЛАСТИ ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ РАБОТ, СВЯЗАННЫХ С ПОЛЬЗОВАНИЕМ НЕДРАМИ В ЦЕЛЯХ, НЕ СВЯЗАННЫХ С ДОБЫЧЕЙ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ, А ТАКЖЕ СТРОИТЕЛЬСТВОМ И ЭКСПЛУАТАЦИЕЙ ГИДРОТЕХНИЧЕСКИХ СООРУЖЕНИЙ</b>	1	1		
1. Общие положения				
2. Маркшейдерские работы				
<b>БЛОК III. ПОДГОТОВКА И АТТЕСТАЦИЯ РУКОВОДИТЕЛЕЙ И СПЕЦИАЛИСТОВ ОРГАНИЗАЦИЙ, ВКЛЮЧАЯ ЭКСПЕРТНЫЕ, ЧЛЕНОВ АТТЕСТАЦИОННЫХ КОМИССИЙ ОРГАНИЗАЦИЙ, ОРГАНИЗАЦИЙ, ОСУЩЕСТВЛЯЮЩИХ ПРЕДАТТЕСТАЦИОННУЮ ПОДГОТОВКУ И ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБУЧЕНИЕ В ОБЛАСТИ ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ РАБОТ, СВЯЗАННЫХ С РАЗРАБОТКОЙ РУДНЫХ И НЕРУДНЫХ МЕСТОРОЖДЕНИЙ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ</b>	2	2		
1. Общие положения				
2. Классификация аварий и инцидентов на опасных производственных объектах				
3. Требования к разработке рудных и нерудных месторождений полезных ископаемых при комбинированной (совместной) разработке				
4. Требования к разработке рудных и нерудных месторождений полезных ископаемых открытым способом				
5. Требования к разработке рудных и нерудных месторождений полезных ископаемых подземным способом				
<b>БЛОК IV. ПОДГОТОВКА И АТТЕСТАЦИЯ РУКОВОДИТЕЛЕЙ И СПЕЦИАЛИСТОВ ОРГАНИЗАЦИЙ, ВКЛЮЧАЯ ЭКСПЕРТНЫЕ, ЧЛЕНОВ АТТЕСТАЦИОННЫХ КОМИССИЙ ОРГАНИЗАЦИЙ, ОРГАНИЗАЦИЙ, ОСУЩЕСТВЛЯЮЩИХ ПРЕДАТТЕСТАЦИОННУЮ ПОДГОТОВКУ И ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБУЧЕНИЕ В ОБЛАСТИ ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ РАБОТ, СВЯЗАННЫХ С РАЗРАБОТКОЙ ПЛАСТОВЫХ МЕСТОРОЖДЕНИЙ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ</b>	1,5	1,5		
1. Общие положения				
2. Классификация аварий и инцидентов на объектах угольной промышленности				
3. Технические требования безопасности при осуществлении работ, связанных с разработкой пластовых месторождений полезных ископаемых				

<b>БЛОК V. ПОДГОТОВКА И АТТЕСТАЦИЯ РУКОВОДИТЕЛЕЙ И СПЕЦИАЛИСТОВ ОРГАНИЗАЦИЙ, ВКЛЮЧАЯ ЭКСПЕРТНЫЕ, ЧЛЕНОВ АТТЕСТАЦИОННЫХ КОМИССИЙ ОРГАНИЗАЦИЙ, ОРГАНИЗАЦИЙ, ОСУЩЕСТВЛЯЮЩИХ ПРЕДАТТЕСТАЦИОННУЮ ПОДГОТОВКУ И ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБУЧЕНИЕ В ОБЛАСТИ ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ РАБОТ, СВЯЗАННЫХ С РАЗРАБОТКОЙ МЕСТОРОЖДЕНИЙ УГЛЕВОДОРОДНОГО СЫРЬЯ И ГИДРОМИНЕРАЛЬНЫХ РЕСУРСОВ</b>		<b>1,5</b>	<b>1,5</b>		
1.	Общие положения				
2.	Требования к разработке месторождений углеводородного сырья				
3.	Требования к разработке месторождений гидроминеральных ресурсов				
<b>VI. САМОСТОЯТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ОБУЧАЮЩЕ-КОНТРОЛИРУЮЩЕЙ СИСТЕМЫ ОЛИМП:ОКС</b>		7	-	7	
<b>Итоговая аттестация</b>		1	1		Зачет
Итого		16	9	7	