



«НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ «МИСиС»
(НИТУ «МИСиС»)

Ленинский проспект, 4, Москва, 119991
Тел. (495)955-00-32; Факс: (499)236-21-05
<http://www.misis.ru>
E-mail: kancela@misis.ru

ОКПО 02066500 ОГРН 1027739439749

ИНН/КПП 7706019535/ 770601001

31.05.2018 г. № 3030-08

На № _____ 03-02 от 15.05.2018

Исполнительному директору
Общероссийской общественной
организации
«Союз маркшейдеров России»
Грицкову В.В.

Уважаемый Виктор Владимирович!

Маркшейдеры на горных предприятиях, согласно лицензионным требованиям и должностным обязанностям, выполняют довольно широкий круг задач, включающих обеспечение охраны недр и безопасное ведение горных работ, предупреждение и устранение вредного влияния горных разработок на окружающую среду и объекты, расположенные в границах зон влияния горных работ, определение и учёт объёмов горных разработок.


В настоящее время зарегистрировано более трех тысяч предприятий недропользования, имеющих лицензии на производство маркшейдерских работ. Однако ежегодно органы Ростехнадзора выявляют порядка семи тысяч административно-правовых нарушений горного законодательства, и иных нормативных правовых актов, определяющих безопасное ведение горных работ, что в результате может привести к катастрофическим последствиям. Анализ чрезвычайных ситуаций на горных предприятиях в большинстве случаев указывает на непрофессиональные действия инженерно-технического персонала.

Согласно лицензионным требованиям по производству маркшейдерских работ, в должности маркшейдера может работать специалист, имеющий высшее профессиональное образование или прошедший профессиональную переподготовку с получением квалификации по указанной специальности. Минимально допустимый срок освоения программ профессиональной переподготовки согласно приказу Министерства образования и науки Российской Федерации от 01.07.2013 № 499 может быть 250 часов, что составляет примерно 5% (около 7 зачетных единиц) от профессионального цикла, предусмотренного основной образовательной программой Федерального

государственного образовательного стандарта высшего образования подготовки горного инженера специализации «Маркшейдерское дело» (далее - ФГОС ВО). Реализация программ переподготовки в таком объеме не может обеспечить подготовку квалифицированного специалиста, отвечающего условиям соответствующих профессионального стандарта и квалификационных требований, с учетом, что с каждым годом освоение недр будет сопровождаться более сложными горно-геологическими и горнотехническими условиями.

Согласно ФГОС ВО, основная образовательная программа подготовки маркшейдера составляет 330 зачетных единиц или 11880 часов, из которых на профессиональную подготовку отводится 120–140 з.е. (4320–5040 час.), включая освоение обязательных технологических дисциплин, таких как разработка месторождений полезных ископаемых, горнопромышленная экология, горное право, геология, безопасность ведения горных работ и горноспасательное дело и т.д.

В связи с вышесказанным для обеспечения необходимого уровня квалификации при выполнении маркшейдерских работ, учитывая сложность и ответственность возложенных на маркшейдера профессиональных обязанностей, рекомендуемый объем программы переподготовки на базе высшего технического образования должен составлять не менее 50% дисциплин профессионального цикла основной образовательной программы подготовки горного инженера специализации «Маркшейдерское дело», что составит 60 зачетных единиц или 2160 часов.


Председатель Федерального УМО
по УГСН «Прикладная геология, горное
дело, нефтегазовое дело и геодезия»



В.Л. Петров

Исп. Левкин Ю.М.
Тел.: +79067999517