



Общероссийская общественная организация «Союз маркшейдеров России»

ОКПО 00069730;
ОГРН 1037700085873;
ИНН/КПП 7703113723/770101001;

Р/счет 40703810400000000032
в ООО КБ «Лайтбанк» г.Москва;
К/счет 30101810700000000381;
БИК 044583381

107078, г. Москва, а/я 289;
(499) 263-15-55; факс (495) 641-00-45;
smr@mwork.su ; www.mwork.su

от 24.03.2011 № 03-02/119
на № _____ от _____ 2011

Руководителям
нефтегазодобывающих организаций
(по списку)

О планах горных работ

Постановление Правительства Российской Федерации «Об утверждении технических проектов разработки месторождений полезных ископаемых и иной проектной документации на выполнение работ, связанных с использованием участками недр, по видам полезных ископаемых и видам пользования недрами» от 03.03.2010 №118 обеспечивает реализацию требований ст.23.2 Закона Российской Федерации «О недрах» и не затрагивает вопросы планирования горных работ, которые регламентируются п. 2 части 2 ст. 22 Закона Российской Федерации «О недрах», а также действующими нормативными правовыми актами Ростехнадзора.

Указанными нормативными правовыми актами в случаях несоответствия проектной документации фактическим горно-геологическим и горнотехническим условиям отработки месторождений предусмотрено использование механизма планирования горных работ, для обеспечения охраны недр и безопасного ведения работ, связанных с использованием недрами. Принятие в составе планов развития горных работ технических решений, компенсирующих недостатки проектной документации, носит кратковременный характер и обусловлено сроками составления и согласования новых проектных документов взамен морально устаревших. При этом показавшие свою эффективность технические решения, реализованные в составе планов развития горных работ, подлежат включению в новые проектные документы.

Методическое сопровождение ООО «Союз маркшейдеров России» годового планирования по ряду ведущих нефтегазодобывающих организаций показало эффективность включения в планы технических мероприятий, направленных на геологическое изучение недр, увеличение нефтеотдачи пластов, обеспечение наиболее полной выработки запасов и регулирования процесса разработки, включая:

- перевод на другой горизонт низкодебитных добывающих скважин, достигших нижнего предела рентабельности эксплуатационных скважин, обводнившихся пластовой, закачиваемой водой при отсутствии необходимости их использования на проектном горизонте в качестве добывающих, наблюдательных или пьезометрических;

- перевод на другой горизонт нагнетательных скважин при снижении их приемистости и невозможности ее восстановления в случае отсутствия необходимости их использования на проектном горизонте в качестве добывающих, наблюдательных или пьезометрических;

- технические решения по проведению комплекса работ, направленного на уточнение добывных возможностей скважин, состава и физико-химических свойств пластовых флюидов, эксплуатационной характеристики пластов (коэффициенты продуктивности, максимально возможные дебиты скважин, приемистость по воде и т.п.);

- технические решения по проведению длительных комплексов исследования скважин, пробуренных на разные категории запасов нефти, в процессе их эксплуатации, для оценки гидродинамических параметров залежи, продуктивности пласта, обоснования подсчетных параметров для оценки запасов, коэффициента извлечения и т.д.;

- технические решения по проведению комплекса новых для данной технологии разработки технологических мероприятий по воздействию на пласт (в том числе по повышению нефтеотдачи и различных систем заводнения).

В связи с игнорированием во многих нефтегазодобывающих организациях установленных требований по планированию горных работ резко возросли объемы проектирования. Так, работы по уточнению добывных возможностей скважин и залежей входят в комплекс мероприятий по геологическому изучению и регулированию разработки месторождений углеводородного сырья и только в отдельных случаях требуют специальных проектов опытной (пробной) эксплуатации поисковой скважины, единичных разведочных скважин, залежей или участков залежей.

В связи с этим реализация установленных требований по планированию горных работ при разработке месторождений углеводородного сырья позволяет сократить объемы проектирования при одновременном росте качества доизучения месторождений и регулирования процесса их разработки за счет повышения оперативности принимаемых технических решений.

Для повышения качества годового планирования, профилактики правонарушений следует привлекать к разработке планов развития горных работ организации, имеющие опыт планирования, применительно к специфике разработки месторождений углеводородного сырья, и соответствующие сертификаты соответствия на выполнение данного вида работ Союза маркшейдеров России.

Исполнительный директор
ООО «Союз маркшейдеров России»



В.В. Грицков