**Приложение 6**

**к ДОГОВОРУ № \_\_\_\_\_\_**

**от «\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_201\_\_г.**

**Шкала оценки качества**

При оценке качества оказанных УСЛУГ Стороны договорились применять следующую Шкалу оценки качества:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№ п\п** | **Наименование нарушения** | **Коэффициент качества** | **Примечание** |
| ***1.*** | ***Использование оборудования и материалов:*** | | *Подтверждается двусторонним актом.* |
| 1.1 | Оказание услуг без эскиза, спущенной в скважину компоновки. | 0,97 | *За каждый случай.* |
| 1.2 | Отсутствие паспортов с указанием текущей наработки и сведений о периодической дефектоскопии на элементы КНБК | 0,97 | *За каждый случай.* |
| 1.3 | Механическое разрушение долота или элементов КНБК (оборудования ИСПОЛНИТЕЛЯ) с оставлением элементов в скважине/на забое. | 0,98 | *Исполнитель компенсирует убытки Заказчика.* |
| 1.4 | Не запланированные СПО для смены Оборудования ИСПОЛНИТЕЛЯ в следствие его отказа/слома | 0,98 | *За каждый случай.* |
| ***2.*** | ***Не выполнение показателей механической скорости бурения:*** | | |
| 2.1 | на 10% меньше запланированной | 0,85 | *Применяется по результатам бурения каждой отдельной секции* |
| 2.2 | на 20% меньше запланированной | 0,8 |
| 2.3 | на 25% меньше запланированной | 0,7 |
| 2.4 | на 40% меньше запланированной | 0,6 |
| ***3*** | Невыполнение операций, предусмотренных проектом, нормативно-технической документацией, планами работ, мероприятиями без согласования с Заказчиком. | 0,98 | *За каждый случай. Подтверждается двусторонним актом. Суточный рапорт по форме Заказчика* |
| ***4*** | Превышение интенсивности искривления профиля скважины свыше предельно допустимой по План – программе **(максимально допустимой по ГРП)**, без согласования с ЗАКАЗЧИКОМ. | 0,9 | *При отказе КОМПАНИИ принять скважину – исправление брака за счет ИСПОЛНИТЕЛЯ.* |
| ***5*** | ***При превышении пространственной интенсивности кривизны скважин при наборе и корректировании параметров кривизны ствола скважин вне интервала ГНО свыше плановой указанной в План-программе (рассчитывается как среднее значение по трем соседним точкам), за исключением оговоренной с КОМПАНИЕЙ (по геолого-техническим факторам):*** | | *Но не выше предельно допустимой интенсивности по План-программе. Подтверждается геофизическим материалом или данными инклинометрии от ИСПОЛНИТЕЛЯ (замер телесистемы).* |
| 5.1. | на 0,5 градус на 10м | 0,99 |  |
| 5.2. | До 0,7 градуса на 10м | 0,98 |  |
| 5.3. | До 1,0 градуса на 10м | 0,97 |  |
| 5.4. | До 1,2 градуса на 10м | 0,96 |  |
| 5.5. | До 1,4 градуса на 10м | 0,95 | *При отказе КОМПАНИИ принять скважину – исправление брака за счет ИСПОЛНИТЕЛЯ* |
| ***6*** | ***При превышении плановой пространственной интенсивности кривизны боковых стволов скважин в интервале ГНО (рассчитывается как среднее значение по трем соседним точкам) свыше допустимой по ГРП:*** | | *Подтверждается геофизическим материалом или данными инклинометрии от ИСПОЛНИТЕЛЯ (замер телесистемы).* |
| 6.1. | Пространственная интенсивность 0,3 градуса на 10м | 1,00 | *Допустимая интенсивность по ГРП* |
| 6.2. | Пространственная интенсивность от 0,3 до 0,4 градуса на 10м | 0,98 |  |
| 6.3. | Пространственная интенсивность от 0,4 до 0,5 градуса на 10м | 0,95 |  |
| 6.4. | Пространственная интенсивность более 0,5 градуса на 10м | 0,9 | *При отказе КОМПАНИИ принять скважину – исправление брака за счет ИСПОЛНИТЕЛЯ* |
| ***7*** | Не представление в 8-дневный срок отчета по законченному боковому стволу скважины | 0,98 |  |
| ***8.*** | ***Выход скважины за проектный круг допуска:*** | | *Кроме случаев не подтверждения проектной геологической кровли.* |
| 8.1 | До 10 метров | 0,97 |  |
| 8.2 | От 10 до 20 метров | 0,95 |  |
| 8.3 | От 20 до 30 метров | 0,93 |  |
| 8.4 | 30 метров и более | 0,90 | *При отказе КОМПАНИИ принять скважину – исправление брака за счет ИСПОЛНИТЕЛЯ* |
| ***9*** | Превышение условной вертикальности скважин (зенитный угол 5 градусов) на 1 градус | 0,98 | *За каждый градус превышения. Подтверждается геофизическим материалом.* |
| ***10*** | Нарушения правил ТБ, ПБ и ЭБ, повлекшее нарушение технологического процесса. | 0,97 | *За каждый случай.* |
| ***11*** | Нарушение требований «Правил безопасности в нефтяной и газовой промышленности» или «Мероприятий по безаварийному ведению работ» | 0,9 | *За каждый случай.* |
| ***12*** | Неисполнение письменных распоряжений представителя Заказчика в рамках условий Договора | 0,97 | *За каждый случай.* |
| ***13*** | ***Экологические нарушения:*** |  |  |
| 13.1 | Загрязнение территории кустовой (скважинной) площадки, а также за её пределами техническими жидкостями и жидкими бытовыми стоками и т.д. | 0,98 | *За каждый случай.* |
| 13.2 | Загрязнение территории кустовой (скважинной) площадки, а также за её пределами твердыми отходами, например, металлоломом, твердыми техническими и бытовыми отходами и т.д. | 0,99 | *За каждый случай.* |
| ***14.*** | Несоблюдение интервала ГНО указанного в план-программе согласно требований ГРП | 0,9 | *За каждый интервал на указанные группы пластов* |
| ***15.*** | Отсутствие передачи данных MWD/LWD в соответствии с утвержденным набором параметров на АПК (ЛПО Удаленный мониторинг бурения), в случае если снятие данных предусмотрено программой работ | 0,95 |  |
| ***16*** | Отсутствие контроля/руководства представителем Исполнителя за сборкой КНБК. | 0,95 | *За каждый случай.* |
| ***17*** | Не проведение испытания ВЗД и замера люфтов перед спуском в скважину с занесением результатов испытания в вахтовый журнал. | 0,98 | *За каждый случай.* |
| ***18*** | Отсутствие запасного комплекта оборудования. | 0,98 | *За каждые сутки ожидания завоза запасного оборудования* |

Общая сумма вычета, с применением коэффициента качества и фиксированного вычета за отклонения, рассчитывается за отчетный период либо этап/секцию по формуле:

В= С х (1 – Кк), где:

В - сумма вычета;

С - стоимость УСЛУГ за отчетный период либо этап/секцию (без учета стоимости возмещаемых расходов, ставки мобилизации и демобилизации);

Кк - коэффициент качества;

Примечание:

При отклонении по нескольким позициям коэффициент качества определяется:

Кк=К1хК2…..КN, где:

КN - коэффициент качества по отдельной позиции.

Шкала оценки качества применяется в каждом отчётном периоде, в котором произошло нарушение.

Все отклонения и нарушения оформляются двухсторонним первичным актом и подписываются представителем ИСПОЛНИТЕЛЯ и представителем ЗАКАЗЧИКА. Отказ от подписи не допускается; несогласие с положениями указанными в акте оформляются приложением "об особом мнении" и прикладываются к акту.

|  |  |
| --- | --- |
| ОТ ИСПОЛНИТЕЛЯ | ОТ ЗАКАЗЧИКА |
| Ф.И.О:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  Должность:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  Подпись:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | Ф.И.О:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  Должность:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  Подпись:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |