

**Пояснительная записка**  
**к проекту предварительного национального стандарта**  
**«Нефтяная и газовая промышленность. Строительство скважин на суше.**  
**Состав и содержание проектной документации. Общие положения»**  
**(первая редакция)**

**1 Основание для разработки стандарта**

Протокол № 52/43.18-ПС Заседания Секции СИТР НТС ПАО «НК «Роснефть» от 31.10.2018 г.

**2 Краткая характеристика объекта стандартизации**

Проект предварительного национального стандарта «Нефтяная и газовая промышленность. Строительство скважин на суше. Состав и содержание проектной документации. Общие положения» разрабатывается с целью установления формата и требований к заполнению проектной документации на строительство скважин на суше. Проект предварительного национального стандарта содержит краткие инструктивные материалы по заполнению разделов проектной документации на строительство скважин, устанавливает унифицированную форму (табличную и графическую) представления проектной документации для нефтедобывающих и проектных компаний. Стандарт актуализирует требования РД 39-0148052-537-87 Макет рабочего проекта на строительство скважин на нефть и газ.

**3 Технико-экономическое и социальное обоснование целесообразности разработки стандарта**

Разработка предварительного национального стандарта выполняется с целью актуализации требований РД 39-0148052-537-87 «Макет рабочего проекта на строительство скважин на нефть и газ» в соответствии с современными условиями в области развития техники и технологии строительства скважин.

#### **4 Ожидаемая экономическая и социальная эффективность применения стандарта**

Соответствие проектной документации современным условиям и уровню развития техники и технологии строительства скважин.

#### **5 Соответствие проекта предварительного национального стандарта нормативным правовым актам Российской Федерации**

Проект предварительного национального стандарта соответствует:

Федеральные нормы и правила в области промышленной безопасности «Правила безопасности в нефтяной и газовой промышленности», утвержденные приказом Ростехнадзора от 12.03.2013 № 101.

#### **6 Соответствие проекта стандарта международному стандарту**

Международных аналогов не существует.

#### **7 Взаимосвязь проекта стандарта с другими национальными стандартами Российской Федерации**

ГОСТ 16293-89, ГОСТ 21.001-2013, ГОСТ 31446-2017, ГОСТ 7.1-2003, ГОСТ 8.417-2002, ГОСТ Р 12.3.047-2012, ГОСТ Р 22.6.01-95, ГОСТ Р 53111-2008.

#### **8 Публикация уведомления о разработке проекта стандарта**

Уведомление о разработке проекта стандарта опубликовано на сайте Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии \_\_\_\_\_

#### **9 Источники информации, использованные при разработке стандарта**

При составлении стандарта использовались:

ГОСТ 1.2-2004 Стандартизация в Российской Федерации. Стандарты национальные Российской Федерации. Правила разработки, утверждения, обновления и отмены.

ГОСТ 1.5-2012 Стандартизация в Российской Федерации. Стандарты национальные. Правила построения, изложения, оформления и обозначения.

ГОСТ 1.0-2012 Стандартизация в Российской Федерации. Основные положения.

**10 Сведения о разработчике стандарта**

ООО «СамараНИПИнефть»

443010, ул. Вилоновская, д. 18, г. Самара, тел.: (846) 205 86 00, факс: (846)

205 86 01, e-mail: snipioil@samnipineft.ru

Заместитель генерального директора

по инжинирингу бурения

ООО «СамараНИПИнефть»



М.Е. Коваль

Исполнитель:

Начальник отдела технологий бурения

ООО «СамараНИПИнефть»



И.Н. Ляпин