

**Положение
о лаборатории проектирования
строительства скважин
Центра подготовки и переподготовки
специалистов нефтегазового дела
Института природных ресурсов
Томского политехнического университета**



УТВЕРЖДАЮ

Директор
Института природных ресурсов


Дмитриев А.Ю.

«22» _____ 12 _____ 2014г.

1. Общие положения

1.1. Лаборатория проектирования строительства скважин является структурным подразделением федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Национальный исследовательский Томский политехнический университет» (далее Университет).

1.2. Лаборатория проектирования строительства скважин создана в соответствии с приказом ректора Университета №б/од от 09.02.2010.

1.3. В своей деятельности лаборатория проектирования строительства скважин руководствуется действующим законодательством об образовании, другими законодательными актами РФ, нормативными документами Министерства образования и науки РФ, Уставом университета, локальными нормативными актами ТПУ, настоящим Положением.

1.4. Лаборатория проектирования строительства скважин может быть реорганизована или ликвидирована приказом ректора. При реорганизации лаборатории её Положение утрачивает силу.

1.5. Изменения и дополнения настоящего Положения утверждаются директором Института природных ресурсов.

2. Структура и организация

2.1. Лаборатория проектирования строительства скважин находится в оперативном подчинении директора Центра подготовки и переподготовки специалистов нефтегазового дела.

2.2. Непосредственное руководство лабораторией проектирования строительства скважин осуществляет заведующий лабораторией, который назначается на должность в соответствии с трудовым законодательством директором Центра подготовки и переподготовки специалистов нефтегазового дела.

2.3. Заведующий лабораторией проектирования строительства скважин отвечает за организацию работы лаборатории, в том числе за соблюдение правил внутреннего распорядка и охраны труда сотрудниками лаборатории, за контроль над выполнением обязанностей, возложенных на подчиненных ему сотрудников, сохранность имущества университета, переданного лаборатории для выполнения его функций.

2.4. Лаборатория проектирования строительства скважин своего внутреннего деления не имеет.

Дата разработки: 20.05.2014

Разработчик: Заведующий лабораторией проектирования строительства скважин Бубнов А.С.

**Положение
о лаборатории проектирования
строительства скважин
Центра подготовки и переподготовки
специалистов нефтегазового дела
Института природных ресурсов
Томского политехнического университета**



3. Основные задачи лаборатории проектирования строительства скважин.

Основными задачами лаборатории проектирования строительства скважин как структурного подразделения Университета являются следующие:

3.1. Проведение учебных занятий с обучающимися на оборудовании лаборатории, соответствующем требованиям действующих методик проведения лабораторных исследований при проектировании строительства скважин.

3.2. Разработка проектно-сметной документации на строительство нефтяных и газовых скважин с применением новых технологий и инноваций;

3.3. Выполнение авторского надзора за использованием проектно-сметной документации в целях обеспечения требуемого качества и достижения высоких технико-экономических показателей строительства проектируемых скважин;

3.4. Управление строительством скважины (Супервайзинг) – оказание услуг по контролю за процессом бурения, испытания, освоения или КРС на различных объектах и месторождениях Заказчиков.

3.5. Проведение независимых технических экспертиз в области бурения скважин.

3.6. Проведения научно-исследовательской работы в области бурения скважин.

4. Функции:

Для решения возложенных на лабораторию проектирования строительства скважин задач предусмотрено выполнение следующих функций:

4.1. Проекты бурения глубоких поисковых и разведочных скважин на нефтеперспективных объектах:

4.2. Зональные проекты глубокого поискового бурения в пределах лицензионных участков (работы аналогичные пункту 4.1 проводимые не на конкретном месторождении, или поисковом объекте, а в пределах территории лицензионного участка, где из ряда подготовленных поисковых объектов определяются наиболее нефтеперспективные, по которым и составляются поисковые проекты).

4.7. Научно-исследовательские работы, направленные на совершенствование методик поисков месторождений нефти и газа их разведки и разработки:

5. Взаимодействие с подразделениями университета

5.1. Лаборатория проектирования строительства скважин взаимодействует со всеми структурными подразделениями университета, получая от них информацию, материалы, отчеты и другие документы, необходимые для осуществления деятельности лаборатории.

5.2. Лаборатория проектирования строительства скважин взаимодействует с управлением проректора по административно-хозяйственной и социальной работе, управлением по информатизации и другими подразделениями университета по вопросам материально-технического обеспечения его деятельности.

6. Взаимодействие с внешними организациями

Лаборатория проектирования строительства скважин взаимодействует с государственными, муниципальными, общественными российскими и международными

Дата разработки: 20.05.2014

Разработчик: Заведующий лабораторией проектирования строительства скважин Бубнов А.С.

**Положение
о лаборатории проектирования
строительства скважин
Центра подготовки и переподготовки
специалистов нефтегазового дела
Института природных ресурсов
Томского политехнического университета**



организациями, структурами реального сектора экономики в рамках возложенных на лабораторию функций.

7. Организация работы

7.1. Рабочее время сотрудников лаборатории проектирования строительства скважин регулируется Трудовым кодексом РФ, коллективным договором, правилами внутреннего распорядка ТПУ, иными локальными нормативными актами.

7.2. Заработная плата сотрудников лаборатории проектирования строительства скважин зависит от их квалификации, сложности выполняемой работы, количества и качества затраченного труда и устанавливается в соответствии со штатным расписанием Центра подготовки и переподготовки специалистов нефтегазового дела. В целях поощрения за достигнутые сотрудниками успехи в работе и стимулирования дальнейшего их профессионального роста сотрудникам лаборатории устанавливаются надбавки и доплаты в соответствии с коллективным договором ТПУ.

8. Нормативные документы

- 8.1. «Трудовой кодекс Российской Федерации» от 30.12.2001 N 197-ФЗ;
- 8.2. законодательные акты РФ, регламентирующие деятельность, предусмотренную Уставом ТПУ;
- 8.3. нормативные правовые акты Президента и Правительства РФ;
- 8.4. РД-08-492-02, РД-08-254-98, РД-39-133-94, РД 153-39.0-109-01, РД 153-39.0-109-01, РД 153-39-007-96, РД 153-39.0-110-01, РД 153-39-007-96, РД 153-39.0-047-00;
- 8.5. «Методические указания по составлению проекта поисков и проекта разведки месторождений (залежей) нефти и газа. – Москва, 1996»;
- 8.6. «Правила безопасности в нефтяной и газовой промышленности. – Москва, 2014»;
- 8.7. «Правила охраны недр ПБ 07-602-03. Постановление Госгортехнадзора России № 71 от 06.06.03»;
- 8.8. «Методические рекомендации по подсчёту геологических запасов нефти и газа объёмным методом, Москва, 2003г»;
- 8.9. «Регламент проектных документов по разработке газовых и газоконденсатных месторождений.», Москва, ВНИИГАЗ, 1999г»;
- 8.10. «Методические рекомендации по применению Классификации запасов и ресурсов нефти и горючих газов, Москва, 2005г»;
- 8.11. «Инструкция о содержании, оформлении и порядке представления в ГКЗ СССР материалов технико-экономического обоснования коэффициентов извлечения нефти и газа, Москва, 1987г»;
- 8.4. Устав Томского политехнического университета;
- 8.5. приказы и распоряжения ректора и других должностных лиц ТПУ;
- 8.6. Коллективный договор, включая Правила внутреннего распорядка Томского политехнического университета;
- 8.7. должностные инструкции;
- 8.8. настоящее положение;
- 8.9. другие локальные нормативно-правовые акты.

Дата разработки: 20.05.2014

Разработчик: Заведующий лабораторией проектирования строительства скважин Бубнов А.С.

**Положение
о лаборатории проектирования
строительства скважин
Центра подготовки и переподготовки
специалистов нефтегазового дела
Института природных ресурсов
Томского политехнического университета**



Положение разработано в соответствии с Уставом ТПУ, Положением о Центре подготовки и переподготовки специалистов нефтегазового дела.

Положение соответствует требованиям стандарта ISO 9001:2008.

РАЗРАБОТАЛ:

Заведующий лабораторией
проектирования строительства скважин

Бубнов А.С.

« 02 » 12 2014 г.

СОГЛАСОВАНО:

Управление по работе с персоналом

Силаева Н.Б.

« 01 » 12 2014 г.

Правовой отдел

« 2 » 12 2014 г.

Дата разработки: 20.05.2014

Разработчик: Заведующий лабораторией проектирования строительства скважин Бубнов А.С.