

**Разработка эффективного комплекса геолого-технических мероприятий для
Рославльского месторождения**

Научный руководитель – Сулова Анна Анатольевна

Былинкина Ирина Владимировна

Выпускник (бакалавр)

Тюменский государственный нефтегазовый университет, Тюмень, Россия

E-mail: irinabilinina@mail.ru

**Разработка эффективного комплекса геолого-технических мероприятий для
Рославльского месторождения**

Былинкина Ирина Владимировна

Магистрант

Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова,

Высшая школа инновационного бизнеса, Москва, Россия

E-mail: irinabilinina@mail.ru

Эпоха легкоизвлекаемой нефти заканчивается. В настоящее время большинство крупнейших в мире разрабатываемых месторождений выходят на поздней стадии производства, а их остаточные запасы классифицируются как трудноизвлекаемые. Это выводит задачу увеличения нефтеотдачи при их разработке в число приоритетных. Сейчас в мире насчитывается более сотни различных методов увеличения нефтеотдачи. Несмотря на высокие затраты, на стартовом этапе внедрения методов увеличения нефтеотдачи позволяет увеличить сырьевую базу компаний, которая является залогом их капитализации. [4].

Перед Российской нефтегазовой отраслью стоят важные задачи: внедрение современных методов увеличения нефтеотдачи, совершенствование технологий добычи нефти, вовлечение в разработку трудноизвлекаемых запасов.

Способность решить поставленные задачи определит будущее нефтегазовой отрасли России и даст возможность находиться среди лидеров нефтегазодобывающих стран.

Предметом исследования, с целью оптимизации системы разработки и проведения современных геолого-технических мероприятий (ГТМ), является перспективный участок Рославльского месторождения территориально расположено в Западной Сибири ХМАО.

Источники и литература

- 1) 1. Нефтегазовая вертикаль, май 2011г., Методы увеличения нефтеотдачи: опыт и перспективы применения.
- 2) 2. Шелепов В.В., Новые технологии повышения нефтеотдачи в проектных документах ЦКР Роснедр по УВС. // Бурение и нефть, 2011г. №11.
- 3) 3. Энергетический обзор WorldEnergyOutlook, Международное энергетическое агентство.
- 4) 4. (<http://www.ey.com/ru/ru/industries/oil-gas/advanced-recovery-methods-in-russia>)