

федеральное государственное автономное образовательное учреждение
высшего образования «Российский государственный университет нефти и
газа (национальный исследовательский университет) имени И.М. Губкина»

ГУБКИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ В РЕШЕНИИ ВОПРОСОВ НЕФТЕГАЗОВОЙ ОТРАСЛИ РОССИИ

*VI региональная научно-техническая конференция,
посвященная 100-летию М.М. Ивановой*

19-21 сентября 2022 г.

тезисы докладов

Москва, РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина,
2022

СОДЕРЖАНИЕ

СЕКЦИЯ 1. «ГЕОЛОГИЯ, ПОИСК И РАЗВЕДКА НЕФТЕГАЗОВЫХ МЕСТОРОЖДЕНИЙ»

АНТИПОВА Ю.А., МАРДАНОВ Н.Р

ИЗУЧЕНИЕ ГЕОЛОГИЧЕСКОГО СТРОЕНИЯ ГОРИЗОНТА М1
ГАЛЬСКОГО МЕСТОРОЖДЕНИЯ ДЛЯ ВЫБОРА ОПТИМАЛЬНОЙ
СИСТЕМЫ РАЗРАБОТКИ 83

АНТИПОВА Ю.А., САГДЕЕВ Р.Р.

АКТУАЛИЗАЦИЯ ГЕОЛОГИЧЕСКИХ МОДЕЛЕЙ ЗАЛЕЖИ ПЛАСТА
АРТИНСКОГО ЯРУСА НАУЛЬСКОГО МЕСТОРОЖДЕНИЯ 85

АРИФУЛЛИН А.М., НАЗАРЕНКО Р.Р., ЛОБУСЕВ М.А.

РОЛЬ СЕДИМЕНТОЛОГИЧЕСКИХ ФАКТОРОВ В РАСПРЕДЕЛЕНИИ
ЗАПАСОВ УВ И РАЗРАБОТКЕ МЕСТОРОЖДЕНИЯ ШЕЛЬФА
СЕВЕРНОГО МОРЯ 87

АКОВЕЦКИЙ В.Г., РАМИРЕС СУАРЕС Х.А.

ГЕОЭКОЛОГИЧЕСКИЕ РИСКИ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОЕКТОВ
НЕФТЕГАЗОВОГО КОМПЛЕКСА НА ШЕЛЬФЕ ВЕНЕСУЭЛЬСКОГО
ЗАЛИВА 89

АКОВЕЦКИЙ В.Г., МИЛОСЕРДОВ П.В., ИВАНОВА Л.А.

ГЕОЭКОЛОГИЧЕСКИЕ РИСКИ И ПРОМЫШЛЕННАЯ
БЕЗОПАСНОСТЬ: ВЗГЛЯД ИЗ КОСМОСА 92

АРСЕНЬЕВ-ОБРАЗЦОВ С.С., ЖУКОВА Т.М., ПОЗДНЯКОВ А.П.

МОДЕЛИРОВАНИЕ ПРОЦЕССА ПРОСЕДАНИЯ ДНЕВНОЙ
ПОВЕРХНОСТИ НАД РАЗРАБАТЫВАЕМЫМ КОЛЛЕКТОРОМ
СОВМЕЩЕННЫМ МЕТОДОМ МКЭ+МГЭ 95

АФАНАСЬЕВА А.М.

МЕТОДОЛОГИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ УСТАНОВЛЕНИЯ СЛЕДОВ
СУБАКВАЛЬНЫХ ГАЗОВЫХ ГИДРАТОВ ПРОШЛОГО 97

ВОЛОДИНА И.Н., ЗАВАРЫКИН К.В.

ОСОБЕННОСТИ РАЗРАБОТКИ И УПРАВЛЕНИЯ НЕФТЕГАЗОВЫХ
ПРОЕКТОВ..... 851

ВОЛОДИНА И.Н., ТЕЛЕЖНИКОВ А.В.

НЕФТЕГАЗОВЫЙ ИНЖИНИРИНГ ПРИ ПРИМЕНЕНИИ
СТАНДАРТИЗАЦИИ ПРОЦЕССОВ..... 853

ГАВРИЛОВА Н.Ш., ЧИСТЮХИН О.В., ЛАРИНА Л.Б.

ПОДХОДЫ К АНАЛИЗУ МЕТОДИК ОЦЕНКИ ФИНАНСОВОГО
СОСТОЯНИЯ КОМПАНИИ..... 855

ГАМЗАЕВ А.А., САРКИСОВ А.С.

ИННОВАЦИОННАЯ УСТАНОВКА ПЛУНЖЕРНОГО НАСОСА С
ГИДРАВЛИЧЕСКИМ ПРИВОДОМ..... 857

ГАМЗАЕВ А.А., РАСУЛОВ Р.Р., ОЗДОВА А.Х.

ДИВИДЕНДНАЯ ПОЛИТИКА В УСЛОВИЯХ ИННОВАЦИОННО-
ОРИЕНТИРОВАННОГО ФИНАНСОВОГО МЕНЕДЖМЕНТА 859

ГЕРАСИМОВА И.В., СЛАВИНСКИЙ А.Э.

ЦЕНТР ОЦЕНКИ И РАЗВИТИЯ КОМПЕТЕНЦИЙ ОБУЧАЮЩИХСЯ
ГУБКИНСКОГО УНИВЕРСИТЕТА: ПРОФИЛЬ КОМПЕТЕНЦИЙ 861

ГЛОТОВА Н.В., ЗАЙЦЕВА Т.Л.

ОЦЕНКА ЭФФЕКТИВНОСТИ УПРАВЛЕНИЯ РИСКАМИ И
ВНУТРЕННЕГО КОНТРОЛЯ БИЗНЕС-ПРОЦЕССА ВЕДЕНИЯ
БУХГАЛТЕРСКОГО УЧЕТА И ФОРМИРОВАНИЯ БУХГАЛТЕРСКОЙ
(ФИНАНСОВОЙ) ОТЧЕТНОСТИ..... 863

ГОРЛОВ В. В., ПАШКОВ П. А.

ЗНАЧЕНИЕ КОНТРАКТНОЙ СИСТЕМЫ В СФЕРЕ ЗАКУПОК В
РОССИИ: СОДЕРЖАНИЕ И ПРОБЛЕМЫ РЕАЛИЗАЦИИ 865

ГОРЛОВ В.В., МУЗА Ю.А.

РЕАЛИИ МАЛОГО БИЗНЕСА В РОССИИ 867

ДЕМИДОВА М.С., ОЗДОЕВА А.Х.

СИСТЕМА ВНУТРЕННЕГО КОНТРОЛЯ, КАК ИНСТРУМЕНТ
ПОВЫШЕНИЯ ЭФФЕКТИВНОСТИ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В
НЕФТЕГАЗОВЫХ КОМПАНИЯХ 869

ЕРЕМИН Н.А., СТОЛЯРОВ В.Е., САФАРОВА Е.А.

ГОСУДАРСТВЕННОЕ РЕГУЛИРОВАНИЕ ДЛЯ РАЗВИТИЯ
ЦИФРОВЫХ ТЕХНОЛОГИЙ И ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОГО
УПРАВЛЕНИЯ МЕСТОРОЖДЕНИЯМИ 871

ЗАЙЦЕВА Т.Л.

ТЕНДЕНЦИИ РАЗВИТИЯ ВНУТРЕННЕГО КОНТРОЛЯ 873

ЗАЙЦЕВА Т.Л., ОТВАГИНА Л.Н., ТАРАСЕНКО П.Ф.

МЕТОДЫ ДЕТЕРМИНИРОВАННОГО АНАЛИЗА В ОЦЕНКЕ
ЭФФЕКТИВНОСТИ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ПРЕДПРИЯТИЯ. 875

ЗУБАРЕВА А.А., КРЫШИН А.К.

СОВРЕМЕННЫЕ ИНСТРУМЕНТЫ И МЕТОДЫ HR-АНАЛИТИКИ 877

ЗУБАРЕВА А.А., ТУМАНОВ А.А.

ЦЕНТР ОЦЕНКИ И РАЗВИТИЯ КОМПЕТЕНЦИЙ ОБУЧАЮЩИХСЯ
ГУБКИНСКОГО УНИВЕРСИТЕТА: ЦЕЛИ, ЗАДАЧИ..... 879

ИСЛАМГАЛИЕВА Е.Р.

АНАЛИЗ ТЕНДЕНЦИЙ РАЗВИТИЯ ДОСТОЙНОГО ТРУДА В РОССИИ
..... 881

КАРАПЕТАШВИЛИ Н.И.

ВОЗОБНОВЛЯЕМЫЕ ИСТОЧНИКИ ЭНЕРГИИ: ВЕТРЕНАЯ
ЭНЕРГЕТИКА 883

КОЛЕСНИКОВА А.В., КОЛЯДОВ Л.В.

МОДЕЛИРОВАНИЕ ФИНАНСОВЫХ СТРАТЕГИЙ НА ОСНОВЕ
МАТРИЧНЫХ МОДЕЛЕЙ УСТОЙЧИВОГО РОСТА 885

СЕКЦИЯ 7. «ЭКОНОМИКА И УПРАВЛЕНИЕ»

**ГОСУДАРСТВЕННОЕ РЕГУЛИРОВАНИЕ ДЛЯ РАЗВИТИЯ
ЦИФРОВЫХ ТЕХНОЛОГИЙ И ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОГО
УПРАВЛЕНИЯ МЕСТОРОЖДЕНИЯМИ (STATE REGULATION FOR
THE DEVELOPMENT OF DIGITAL TECHNOLOGIES AND
INTELLIGENT FIELD MANAGEMENT)**

Еремин Н.А., Столяров В.Е., Сафарова Е.А.

Институт проблем нефти и газа Российской академии наук

Главная роль при проведении инновационного регулирования принадлежит Федеральному законодательству и с учетом этого принято Распоряжение Правительства РФ от 28 декабря 2021 г. № 3924-р «Об утверждении стратегического направления в области цифровой трансформации топливно-энергетического комплекса». В ходе цифровой трансформации до 2030 года должен быть реализован ряд технологий, включая большие данные, нейротехнологии и искусственный интеллект, компоненты робототехники и сенсорики, технологии беспроводной связи; обеспечен рост производительности труда, снижение капитальных затрат и аварийности; обеспечен рост инвестиций за счет правового регулирования и льгот в области налогового законодательства и финансирования [1].

Государственное регулирование должно обеспечить ориентиры для перспективного применения технологий и ресурсов, развития новых технологий и производств; гарантировать устойчивость и безопасность инфраструктуры, сформировать уровень образования. Эти мероприятия обеспечат технологически независимое функционирование в условиях санкций, в сжатые сроки обеспечат внедрение и системную интеграцию перспективных фундаментальных научных разработок во все отрасли, связанные с добычей, хранением, транспортом и переработкой углеводородного сырья.

Цифровая трансформация рассматривается как обязательная составляющая современных нефтегазовых технологий способных обеспечить преобразование национального топливно-энергетического сектора из сырьевой направленности в передовую отрасль отечественных цифровых технологий ресурсно-инновационной направленности, способной обеспечить устойчивое развитие национальной экономики [2].

ЛИТЕРАТУРА:

1. *Распоряжение Правительства РФ от 28 декабря 2021 г. №3924. Стратегическое направление в области цифровой трансформации топливно-энергетического комплекса.*
2. *Дмитриевский А.Н., Еремин Н. А., Столяров В. Е. Регулирование и стандартизация для применения цифровых технологий в нефтегазовом комплексе // Автоматизация и информатизация ТЭК. - Москва, 2022. - № 2 (583). - С. 6–16.*

ТЕЗИСЫ ДОКЛАДОВ

**ГУБКИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ В РЕШЕНИИ ВОПРОСОВ
НЕФТЕГАЗОВОЙ ОТРАСЛИ РОССИИ**

*VI региональная научно-техническая конференция,
посвященная 100-летию М.М. Ивановой*

Ответственный редактор: проф. В.Г. Мартынов

Сведения о программном обеспечении, которое использовано
для создания электронного издания:

Microsoft Word - набор, вёрстка текста, генерация PDF
<https://www.microsoft.com/>

Техническая обработка и подготовка материалов выполнены
авторами

Подписано к использованию: 21.11.2022;

Объём издания: 7,96 Мб; Тираж: 300 экз.;

Комплектация издания: 1 CD-ROM;

Запись на физический носитель: Комков А.Н.,
komkov.a@gubkin.ru.

119991, Город Москва, проспект Ленинский, дом 65,
корпус 1, РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина,
управление наукометрических исследований и
поддержки публикационной активности (040)

