Образец оформления статьи

УДК 620 (075.8)

УПРАВЛЕНИЕ ИННОВАЦИОННЫМИ ПРОЕКТАМИ В НЕФТЕГАЗОВОМ СЕКТОРЕ: ИНТЕГРАЦИЯ РИСК-МЕНЕДЖМЕНТА ДЛЯ СОВЕРШЕНСТВОВАНИЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ПРЕДПРИЯТИЯ

Горбань А.В.
к. х. н., доцент кафедры инженерной и компьютерной графики, ИРНИТУ, г. Иркутск, Россия
Гребнев С.Е.
Магистрант 2 курса, гр. ЭУм-19-1, ИРНИТУ, г. Иркутск, Россия

Аннотация. Статья посвящена анализу управления инновационными проектами в нефтегазовом секторе в условиях энергетического перехода. Рассматривается эволюция подходов к управлению проектами и риск-менеджменту, вызванная необходимостью реализации сложных технологических решений, таких как искусственный интеллект, цифровые двойники, CCUS и гибридные энергосистемы. Особое внимание уделяется интеграции современных методов риск-менеджмента на всех этапах жизненного цикла проекта.

Ключевые слова: управление инновационными проектами, нефтегазовый сектор, риск-менеджмент, энергетический переход, цифровая трансформация.

На рисунке 1 представлена диаграмма, которая отражает средний коэффициент восстановления и средние операционные расходы за период 2022-2025 гг.

Рисунок 1 – Влияние ИИ на эффективность восстановления и сокращение операционных расходов

В таблице 1 приведены ключевые риски инновационных проектов, с которыми сталкиваются компании в нефтегазовой отрасли.

Таблица 1 – Ключевые риски инновационных проектов и стратегии ответа

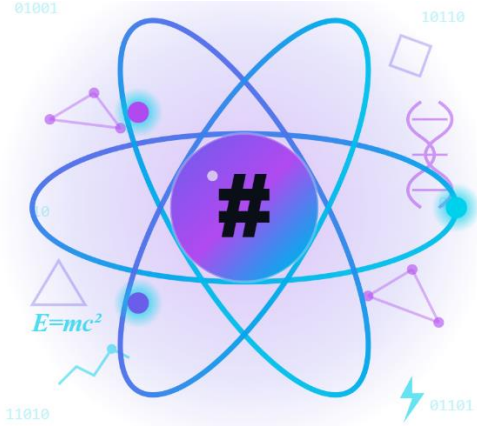
Категория риска	Конкретные проявления	Рекомендуемые стратегии ответа
…	…	…

СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННЫХ ИСТОЫНИКОВ

1. Кельчевская Н.Р. Разработка подхода к оценке зрелости системы управления рисками в нефтегазовом секторе // Интеллектуальные бизнес-процессы в промышленности. 2022. № 2. С. 310-316.
2. Яковлев М. С. Актуальность и проблемы управления проектными рисками в нефтяной отрасли // Научные проблемы водного транспорта. 2015. №44. С. 300-305
3. Череповицын А.Е., Третьяков Н.А. Разработка новой системы оценки применимости цифровых проектов в нефтегазовой сфере // Записки Горного института. 2023. Т. 262. С. 628-642.

Министерство науки и высшего образования РФ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Иркутский национальный исследовательский технический университет»
Институт высоких технологий
Кафедра Автоматизации и управления

Всероссийская научно-практическая конференция с международным участием:



«#квантпоЗнания»

10 ноября 2026 года

Иркутск 2026

Уважаемые коллеги!

Конференция "#квантпоЗнания" — это конференция, на которой участники могут представить свои исследования и найти платформу для сотрудничества с коллегами. Молодые ученые и студенты, занимающиеся техническими, экономическими и конкретными исследованиями, приглашаются принять участие в конференции.

Во время конференции каждый имеет возможность найти единомышленников, укрепить профессиональные связи, расширить и улучшить коммуникативные навыки, а также получить ценный опыт участия в дискуссиях научных конференций.

Для участия в работе конференции приглашаются научно-педагогические работники Вузов, сотрудники научно-исследовательских институтов, центров, компаний, аспиранты, магистранты и студенты под руководством научных руководителей, а также ведущие специалисты промышленных предприятий, работающих в этих направлениях.

Публикация по материалам конференции:

Материалы конференции будут опубликованы в сборнике научных трудов. Материалы должны соответствовать направлениям конференции, требованиям к оформлению. За оргкомитетом остается право не включать в сборник и программу конференции материалы, не удовлетворяющие установленным требованиям. К публикации принимаются статьи на русском языке. Публикация статей в сборнике – бесплатная.

Требования к оформлению статей:

Текст публикации должен быть представлен в виде одного файла. Редактор Microsoft Word для Windows, формат А4. Шрифт – Times New Roman, кегель – **14 пт.,** межстрочный интервал **одинарный**. Поля: верхнее – 2,5 см, нижнее – 2,5 см, левое – 2,5 см, правое – 2,5 см, абзац **1,25 см.** Выравнивание **по ширине**. Автоматический перенос слов, нумерация страниц в статье не проставляется. Рисунки, карты, таблицы и другие графические объекты должны быть вставлены в текст статьи. Подписи рисунков и таблиц, а также текст внутри таблиц кегель **– 12 пт**. Рисунки сгруппированы с подписями. Файлу рекомендуется присвоить имя по фамилиям авторов. Оригинальность текста **не менее 70%**

Требования к предоставлению статей:

Материалы публикации в виде научной статьи объемом не более 6 страниц машинописного текста (формат А4) должны быть присланы по e-mail на электронный адрес: c12@ex.istu.edu в срок до 1 ноября 2026 г.

Организационный комитет конференции:

Кононов А.М. – председатель, проректор по научной работе, к.г.-м.н.;

Конюхова В.Ю. – доцент кафедры автоматизации и управления, к.т.н;

Рогов В.Ю. – профессор кафедры автоматизации и управления, д.э.н;

Котельников Н.В. – доцент кафедры автоматизации и управления, к.т.н;

Уразова Н.Г. – доцент кафедры автоматизации и управления, к.т.н;

Сафонова О.М. – доцент кафедры автоматизации и управления, к.т.н.

Технический редактор:

Опарина Т.А. – ассистент кафедры автоматизации и управления