

ОТЗЫВ на автореферат диссертации
Галяутдинова Ильяса Маратовича

«Повышение экономической эффективности добычи нефти на поздней стадии разработки месторождения на основе внедрения энергосберегающих мероприятий», представленной на соискание ученой степени кандидата экономических наук по специальности 08.00.05 – Экономика и управление народным хозяйством (экономика, организация и управление предприятиями, отраслями, комплексами – промышленность)

Диссертация Галяутдинова Ильяса Маратовича посвящена решению серьезной и актуальной для нефтедобывающей отрасли проблеме снижения энергопотребления и повышения энергоэффективности. Достаточно большое количество нефтяных месторождений переходит на завершающие стадии разработки, которые характеризуются высокой себестоимостью добычи нефти. Для обеспечения максимальной экономической эффективности компании вынуждены предпринимать дополнительные меры, чтобы продлить рентабельный срок разработки месторождения. При таких условиях оптимизация энергетических затрат и повышение энергоэффективности является приоритетным направлением деятельности, поскольку это ведет к снижению издержек и себестоимости добычи нефти. Актуальность выбранного автором направления исследования не вызывает сомнений.

Целью диссертационной работы согласно авторской трактовки является разработка методических подходов повышения энергоэффективности и энергосбережения на предприятиях, осуществляющих добычу углеводородов на поздней стадии разработки, на основе экономической оценки резерва энергосбережения и развития некоторых функций энергоменеджмента.

Научная новизна исследования заключается в разработке методики оперативной оценки текущего состояния энергоменеджмента на нефтедобывающем предприятии, учитывающей комплекс производственных и организационных показателей, разработке методики оценки экономико-энергетического резерва проектов разработки нефтяных месторождений, которая включает геологические, технологические, энергетические и экономические факторы. Основные направления для развития энергоменеджмента и величина экономико-энергетического резерва отражают возможности для внедрения энергосберегающих мероприятий. Для их отбора и формирования эффективной программы энергосбережения в работе предлагается использовать усовершенствованный индекс потенциальных потерь чистого дисконтированного дохода, который отражает величину потерь в результате переноса сроков реализации того или иного мероприятия.

Практическая ценность работы заключается в том, что применение методических решений и рекомендаций, предложенных автором в диссертационном исследовании, могут быть использованы при формировании стратегии развития нефтедобывающего предприятия. Кроме того, практические результаты позволят руководству предприятий принимать взвешенные и обоснованные решения, направленные на повышение общей эффективности добычи нефти.

В качестве рекомендации для развития методики оценки экономико-энергетического резерва можно выделить возможность создания программного модуля (например, в MS Excel) или приложения VBA, с помощью которого можно было бы автоматизировать расчеты по оценке резерва энергосбережения, проводить факторный анализ и дополнять базу данных по энергосберегающим мероприятиям, позволяющим достичь расчетный резерв путем формирования оптимальной программы энергосбережения.

№ 279-10
от 12.09.2017

В заключении стоит отметить, что автореферат диссертации производит хорошее впечатление. Автор достиг поставленной в исследовании цели и получил новые научные результаты. Предлагаемые автором методические подходы, выводы и рекомендации обоснованы и подтверждены расчетами, результаты которых отражены в автореферате.

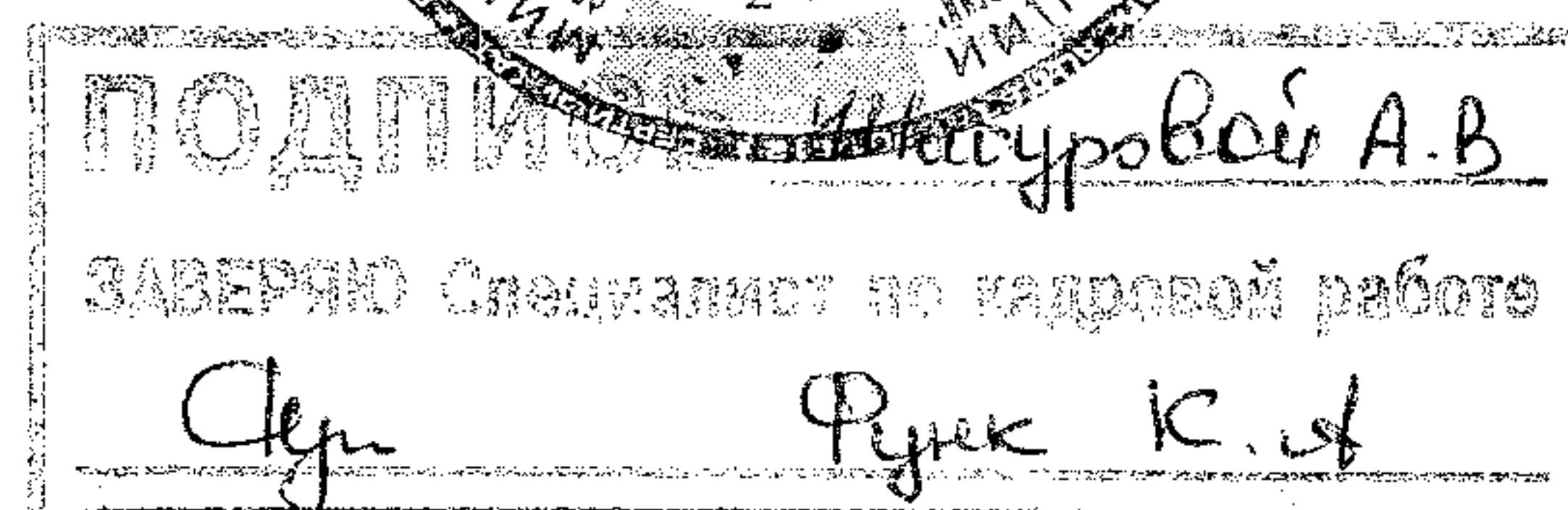
Таким образом, на основании автореферата можно сделать вывод, что диссертационная работа написана на высоком научном уровне и соответствует требованиям п.9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», предъявляемым к кандидатским диссертациям, а её автор Галяутдинов Ильяс Маратович заслуживает присуждения ученой степени кандидата экономических наук по специальности 08.00.05 – Экономика и управление народным хозяйством (экономика, организация и управление предприятиями, отраслями, комплексами – промышленность).

Директор института оптики и оптических технологий,
профессор кафедры управления бизнес-процессами,
д.э.н., доцент

А.В. Шабурова

ФГБОУВО «Сибирский государственный
университет геосистем и технологий»
Контактная информация:
630108, г. Новосибирск, ул. Плеханова, 10, каб. 232
Тел.: 8(383)344-40-58
e-mail: aelita_shaburova@mail.ru
Сайт: info.sgugit@mail.ru, inst.oop@ssga.ru

Шабурова Аэлита Владимировна



06.09.2017