

В диссертационный совет Д 212.354.24
при ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский
государственный экономический университет»
191023, Санкт-Петербург,
ул. Садовая, д.21

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Разумовской Дарьи Владимировны на тему: «Организационно-экономическое обеспечение модернизации водоочистных систем предприятий целлюлозно-бумажной промышленности», 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).

Диссертационное исследование посвящено изучению проблемы реализации модернизации водоочистных систем на промышленном предприятии. В настоящее время основная часть работ, направленных на восстановление основных средств промышленных предприятий, заключается в проведении текущего и капитального ремонта, необходимость проведения которых неоспорима и была многократно подтверждена на практике. В то же время, ремонтные работы, предполагающие восстановление ранее имеющихся свойств объекта, не целесообразно проводить в том случае, если объект работ является одним из сдерживающих факторов развития предприятия и нуждается в принципиальном изменении его характеристик. Такими работами, которые позволят изменить характеристики объекта в рамках предприятия, могут выступать реконструкция, модернизация и дооборудование. Для их осуществления руководству предприятия необходимо иметь четкое представление о: границах каждого вида работ, требуемых ресурсах для их реализации, этапах работ и сопряженных с ними рисками, а также о том эффекте, который будет достигнут по их завершению.

Таким образом, проблема предоставления промышленным предприятиям понятного и готового к внедрению организационного и экономического обеспечения мероприятий по модернизации их основных фондов, к которым относятся, в частности, и водоочистные системы, является актуальной и заслуживает внимания и решения.

Исходя из представленного в автореферате, можно сделать вывод, что автором был произведен обширный анализ и последующая систематизация комплекса мероприятий, который необходимо провести при модернизации. Существенное внимание было уделено

исследованию проектного подхода и возможности его применения для решения экономических задач в контексте проектов по модернизации на промышленных предприятиях.

Следует отметить, что исходя из задач, решаемых автором в ходе проведения диссертационного исследования раскрыта сущность таких категорий, как модернизация водоочистных систем и подходы к ее обеспечению. Предложенные автором варианты модернизации водоочистных систем, подход к расчету затрат предприятия по очистке сточных вод до и после модернизации, а также возможные источники получения дополнительного дохода от повторного использования сточных вод предприятия позволяют повысить качество принимаемых решений в данной сфере.

Основываясь на результатах исследований и статистической информации, автор проанализировал и охарактеризовал специфику производства целлюлозно-бумажной промышленности, сущность подходов к модернизации, уточнил роль и место водоочистных систем в деятельности предприятий целлюлозно-бумажных систем, а также рассмотрел возможность использования проектного подхода к модернизации, тем самым обосновав актуальность темы исследования и проблематики.

В рамках исследования, автором была обоснована необходимость и предложен алгоритм создания и/или совершенствования системы экологического менеджмента на предприятии целлюлозно-бумажной промышленности. Предложенный алгоритм позволяет совершенствовать деятельность предприятий в сфере снижения негативного влияния на окружающую среду и своевременно принимать решения о необходимости модернизации таких значимых элементов производственного процесса как водоочистные системы, оказывающих прямое воздействие на состояние экологии в регионе расположения предприятия.

Особого внимания заслуживает разработанная и предложенная автором адресная инвестиционная программа. По результатам ее проработки в работе представлен проект паспорта данной программы, предложена система целевых индикаторов программы и подходы к расчету каждого из них, на основе которых автором был разработан подход к определению эффективности реализации этой программы. Стоит подчеркнуть, что ценность данной инициативы в том, что с одной стороны в рамках реализации этой программы задействованы как государство, так и предприятия целлюлозно-бумажной промышленности, а значит заинтересованность в получении положительного эффекта по ее окончанию повышается для всех участников процесса. С другой стороны, программа предполагает комплексный подход и вовлечение большого количества предприятий отрасли, что должно способствовать получению синергетического эффекта и в будущем привести к снижению

затрат как для каждого отдельного предприятия, так и для государства в целом. В частности, это должно произойти как минимум за счет снижения выплат по штрафам за сброс загрязненных вод для предприятий и экономии на очистке водных объектов страны и прилегающих к ним территорий для государства.

В качестве замечаний можно отметить, что целлюлозно-бумажная промышленность, на примере которой приведено организационно-экономическое обеспечение модернизации водоочистных систем, из-за специфики производства и большого водопотребления является скорее исключением для большинства российских предприятий (кроме текстильной и металлургической отрасли), что делает исследование менее актуальным для других отраслей промышленности. Также, автором в автореферате недостаточно полно раскрыта система целевых индикаторов, используемых для оценки эффективности реализации предлагаемой автором инвестиционной программы.

Однако, данные замечания не носят принципиального характера и не снижают ценности результатов исследования.

Автореферат и представленный список публикаций автора позволяют сделать вывод, что диссертация «Организационно-экономическое обеспечение модернизации водоочистных систем предприятий целлюлозно-бумажной промышленности» полностью отвечает требованиям «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 №842. Автор, Разумовская Дарья Владимировна, 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).

Заведующий кафедрой
экономики исследований и разработок,
доктор экономических наук, профессор



Молчанов Н. Н.

Контактные данные:

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский государственный университет»

199034, Санкт-Петербург, Университетская наб., д. 7–9

Официальный сайт организации: <http://spbu.ru>

Адрес электронной почты: n.molchanov@spbu.ru

Телефон: +7 (812) 328–20–00

«__» _____ 2021г.

