

РЕЦЕНЗИЯ НА СТАТЬЮ

Авторы:

Кретов Данил Иванович, Бельц Алексей Федорович.

Название статьи

«Обеспечение экологической безопасности строительства».

Актуальность темы

Значимость экологической безопасности с каждым годом растёт. Это связано с постоянным увеличением населения городов, ростом масштабов коммерческой и производственной деятельности.

На территории городов концентрируется потребление энергии и ресурсов, образуется громадное количество отходов, искусственные и естественные системы оказываются перегруженными, а управление этими системами и регулирование их функций становится все более затруднительным.

Общая неблагоприятная ситуация усугубляется новым строительством, быстрым ростом численности городского населения. Строительство является одним из наиболее серьезных факторов негативного воздействия на окружающую среду. Антропогенное влияние строительства проявляется на всех этапах производства — начиная с добычи строительных материалов заканчивая эксплуатацией построенных объектов. В результате ущерб, причиняемый окружающей среде, и затраты на ее охрану становятся настолько крупными, что это создает угрозу для здоровья людей и ухудшает условия их жизни. «Города стали основными «горячими экологическими точками». Они срочно нуждаются в том, чтобы их состоянию уделялось особое внимание при оценке качества среды на уровне генплана, экологической оценке застройки и конкретных проектов, а также при планировании охраны и рационального использования окружающей среды в масштабе территории города с пригородами».

Научная новизна, значимость работы

Статья характеризуется научной новизной; имеет определенную научную значимость, может быть полезна студентам и аспирантам, занимающимся исследованиями в области современных технологий управления экологической безопасностью.

Логичность и последовательность изложения материала

Выводы авторов логичны и последовательно доказаны ими в рецензируемой статье.

Проведение анализа по заявленной проблематике

В рецензируемой работе представлен анализ соответствия мер защиты и результатов, а также анализ основных технологий в строительной отрасли.

Статистическая обработка материалов (эксперимент)

В статье наглядно представлены результаты проведенного анализа по заявленной проблематике.

Исполнение методов научного познания

В статье использованы общенаучные методы исследования, такие, как методы системного анализа и исследования операций, метод сравнений и аналогий, метод обобщений.

Цитируемость научных источников

Обзор научных работ проведен в достаточном объеме и позволяет сделать соответствующие непротиворечивые выводы в работе.

Научный стиль изложения, терминология

Статья хорошо структурирована, выводы логичны. Работа написана с использованием научной терминологии, четким и понятным языком.

Соответствие правилам оформления

Работа соответствует предъявляемым требованиям к оформлению.

Замечания рецензента (если есть)

Рекомендации к опубликованию (подчеркнуть)		
<u>Публиковать безусловно</u>	Публиковать после доработки/устранения замечаний	Отклонить (обосновать)

Рецензент Тлехурай-Берзегова Лариса Талибовна

Ученая степень доктор экономических наук

Должность профессор, специалист отдела профессиональной перезагрузки

Место работы ФГБОУ ВО «Адыгейский государственный университет»