

Правовые проблемы обеспечения экологических требований при проектировании и строительстве зданий, строений и сооружений.

Научный руководитель – Заславская Надежда Михайловна

Турецкая Мария Юрьевна

Студент (магистр)

Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова, Юридический факультет, Москва, Россия

E-mail: mturetskaya@gmail.com

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. 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.

Принятие экологически необоснованных градостроительных решений приводит к существенным экологическим проблемам на соответствующих территориях, вызывая массовые нарушения права граждан на благоприятную окружающую среду вследствие ухудшения ее состояния или отдельных природных объектов.

Экологическая безопасность — допустимый уровень негативного воздействия природных и антропогенных факторов экологической опасности на окружающую среду и человека.

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.

На этапе строительства наиболее существенными негативными влияниями на окружающую среду являются:

- 1) загрязнения атмосферного воздуха газопылевыми выбросами (строительная техника и автотранспорт, сварочные и лакокрасочные работы и т. д.);
- 2) загрязнения подземных и сточных вод (заправка техники и автотранспорта, проливы бетонной смеси и различных растворов и т. д.);
- 3) негативных воздействий на акустическую среду (Строительная техника, свайные работы и т. д.);
- 4) загрязнения окружающей среды строительными отходами;
- 5) нарушение естественного ландшафта местности.

С развитием общества негативное влияние человека на окружающую среду растет с каждым годом, в связи с чем на земле стремительно развивается экологический кризис. И если не будут приниматься кардинальные природоохранные меры, окружающей среде будет нанесен непоправимый ущерб.

Предметом научного исследования стали принципы и требования нормирования качества окружающей среды и в области охраны окружающей среды, предъявляемые к

проектированию и строительству зданий и сооружений. Особое внимание уделено проблеме технических регламентов в области охраны окружающей среды и градостроительной деятельности.

Источники и литература

- 1) Федеральный закон "Об охране окружающей среды" от 10.01.2002 N 7-ФЗ
- 2) Федерального закона от 30 декабря 2009 г. N 384-ФЗ "Технический регламент о безопасности зданий и сооружений"
- 3) Федеральный закон от 21 июля 2011 г. N 255-ФЗ "О внесении изменений в Федеральный закон "О техническом регулировании"
- 4) Петрова Т.В. Техническое регулирование как часть системы правового регулирования отношений в сфере охраны окружающей среды
- 5) Игнатьева И.А. Технические регламенты с требованиями в области охраны окружающей среды: возможности, проблемы, перспектив
- 6) Бринчук М.М. Экологическое право (право окружающей среды): Учебник для высших юридических учебных заведений. – М.:Юристъ, 1998
- 7) Голиченков А.К. Экологическое право России: словарь юридических терминов: Учебное пособие для вузов. – М.: Издательский Дом «Городец», 2008.