**ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА**

**К ПЕРВОЙ РЕДАКЦИИ ПРОЕКТА СВОДА ПРАВИЛ**

**«ИНЖЕНЕРНО-ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ИЗЫСКАНИЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА. ОБЩИЕ ПРАВИЛА ПРОИЗВОДСТВА РАБОТ»**

# **1. Цель разработки свода правил**

Инженерные изыскания являются обязательной составной частью градостроительной деятельности в соответствии Федеральным законом от 29 декабря 2004 г. №190-ФЗ «Градостроительный кодекс Российской Федерации» и Федеральным законом от 30 декабря 2009 г. № 384 ФЗ «Технический регламент о безопасности зданий и сооружений».

Основная цель разработки свода правил «Инженерно-экологические изыскания для строительства. Общие правила производства работ» создание документа, регламентирующего правила проведения инженерно-экологических изысканий для строительства, обеспечения безопасности, жизни и здоровья людей, сохранности зданий и сооружений.

Разрабатываемый свод правил устанавливает общие правила производства работ, выполняемых в составе инженерно-экологических изысканий для подготовки документов территориального планирования и документации по планировке территории, выбора площадок (трасс) строительства, архитектурно-строительного проектирования при разработке проектной документации.

Свод правил направлен на унификацию требований к инженерно-экологическим изысканиям, выполняемым в целях обеспечения градостроительной деятельности, к составу и содержанию их результатов.

Разработка данного свода правил обусловлена:

- отсутствием единого нормативного документа федерального уровня, регулирующего выполнение инженерно-экологических изысканий для строительства;

- необходимостью разработки единых правил выполнения инженерно-экологических изысканий с учетом требований действующих нормативно-правовых документов, регулирующих строительную, проектную и изыскательскую отрасль, и обеспечивающих безопасные условия для жизни и здоровья граждан, имущества физических или юридических лиц, государственного или муниципального имущества, охраны окружающей среды;

- необходимостью устранения недостатков и противоречий, содержащихся в других нормативных документах;

- применением в инженерно-экологических изысканиях новых технологий, методов, оборудования, программного обеспечения.

# 2. Наличие научно-исследовательских работ и опыта инженерных изысканий в этой области

Свод правил разработан с учетом существующих нормативных технических документов, научных исследований, опыта производства инженерно-экологических изысканий на территории Российской Федерации.

# 3. Основные источники, взаимосвязь с другими нормативными техническими документами Российской Федерации

Проект Свода правил разработан в соответствии с требованиями следующих нормативных правовых актов и нормативных технических документов:

1. Федеральный закон РФ от 29 декабря 2004 г. № 190-Ф3 «Градостроительный Кодекс РФ»
2. Федеральный закон РФ от 30 декабря 2009 г. № 384-Ф3 «Технический регламент о безопасности зданий и сооружений»
3. Федеральный закон РФ от 27 декабря 2002 г. № 184-ФЗ «О техническом регулировании»
4. Федеральный закон РФ от 9 января 1996 г. № 3-ФЗ «О радиационной безопасности населения»
5. Федеральный закон РФ от 10 января 2002 г. № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды»
6. Федеральный закон РФ от 30 марта 1999 г. № 52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения»
7. Федеральный закон РФ от 14 марта 1995 г. № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях»
8. Федеральный закон РФ от 3 марта 1995 г. № 27-ФЗ О внесении изменений и дополнений в Закон Российской Федерации «О недрах» (с изменениями на 23 июня 2014 года)
9. Федеральный закон РФ от 3 июня 2006 г. № 74-ФЗ «Водный кодекс Российской Федерации»
10. Федеральный закон РФ от 4 декабря 2006 г. № 200-ФЗ «Лесной кодекс Российской Федерации»
11. Федеральный закон РФ от 4 мая 1999 г. № 96-ФЗ «Об охране атмосферного воздуха»
12. Федеральный закон РФ от 21 июля 1997 г. № 116-ФЗ «О промышленной безопасности опасных производственных объектов»
13. Федеральный закон РФ от 25 октября 2001 г. № 136-ФЗ «Земельный кодекс РФ»
14. Федеральный закон РФ от 23 ноября 1995 г. № 174-ФЗ «Об экологической экспертизе»
15. Федеральный закон РФ от 30 ноября 1995 г. № 187-ФЗ «О континентальном шельфе Российской Федерации»
16. Постановление Правительства РФ от 16 февраля 2008 г. № 87 «О составе разделов проектной документации и требованиях к их содержанию»
17. Постановление Правительства РФ от 5 марта 2007 г. № 145 «О порядке организации и проведения государственной экспертизы проектной документации и результатов инженерных изысканий»
18. Постановление Правительства РФ от 14 февраля 2000 г. № 128 «Об утверждении Положения о предоставлении информации о состоянии окружающей природной среды, ее загрязнении и чрезвычайных ситуациях техногенного характера, которые оказали, оказывают, могут оказать негативное воздействие на окружающую природную среду»
19. Постановление Правительства РФ от 21 декабря 1999 г. №1410 «О создании и ведении Единого государственного фонда данных о состоянии окружающей среды, ее загрязнении»
20. Постановление Правительства РФ от 19 января 2006 г. № 20 «Об инженерных изысканиях для подготовки проектной документации, строительства, реконструкции объектов капитального строительства»
21. Постановление Правительства РФ от 26 июля 2017 № 884 «Об утверждении Правил подготовки документации по планировке территории, подготовка которой осуществляется на основании решений уполномоченных федеральных органов исполнительной власти, и принятия уполномоченными федеральными органами исполнительной власти решений об утверждении документации по планировке территории для размещения объектов федерального значения и иных объектов капитального строительства, размещение которых планируется на территориях 2 и более субъектов Российской Федерации»
22. Постановление Правительства РФ от 2 февраля 2006 № 60 «Об утверждении Положения о проведении социально-гигиенического мониторинга» (с изменениями на 25 мая 2017 года)
23. Приказ Министерства регионального развития Российской Федерации от 11 июля 2008 г. № 92 «О составе и объеме инженерных изысканий, необходимых для определения границ зон планируемого размещения объектов капитального строительства федерального значения»
24. Приказ Министерства регионального развития Российской Федерации от 30 декабря 2009 г. № 624 «Об утверждении Перечня видов работ по инженерным изысканиям, по подготовке проектной документации, по строительству, реконструкции, капитальному ремонту объектов капитального строительства, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства»
25. Приказ Минсельхоза России от 13 декабря 2016 г. № 552 «Об утверждении нормативов качества воды водных объектов рыбохозяйственного значения, в том числе нормативов предельно допустимых концентраций вредных веществ в водах водных объектов рыбохозяйственного значения»
26. СП 47.13330.2012 «Инженерные изыскания для строительства. Основные положения. Актуализированная редакция СНиП 11-02-96».
27. СП 47.13330.2016 «СНиП 11-02-96 Инженерные изыскания для строительства. Основные положения».

Использовались также ГОСТы серии: «Охрана природы», «Почвы», «Безопасность в чрезвычайных ситуациях», «Экологический менеджмент» и другие документы.

# 4. Анализ международных нормативно-технических документов

Проведен анализ международных нормативных технических документов в области выполнения инженерно-экологических изысканий. Разрабатываемый свод правил не противоречит общему подходу к производству инженерно-экологических изысканий в мировой практике, соответствует основным положениям европейских и международных нормативных технических документов и основан на применении современных мировых технологий и оборудования.

# 5. Основное содержание предлагаемого к разработке свода правил

Необходимость разработки свода правил «Инженерно-экологические изыскания для строительства. Общие правила производства работ» обоснована в отчете о НИР по теме: «Выполнение работ по мониторингу и анализу нормативных технических документов в строительстве и подготовка предложений по перспективному составу комплекса нормативных технических документов в области инженерных изысканий» (далее «НИР по мониторингу»), выполненной в 2015 году ООО «ИГИИС» по договору с АО «ЦНИИПромзданий» от 19 октября 2015 г. №22/15 в рамках государственного задания на выполнение работ (услуг) Федеральным автономным учреждением «Федеральный центр нормирования, стандартизации и технической оценки соответствия в строительстве» на 2015 год и на плановый период 2016-2017 гг., утвержденного Минстроем России 23 апреля 2015 года.

В указанной работе была предложена иерархическая структура комплекса нормативных технических документов в области инженерных изысканий. Свод правил «Инженерно-экологические изыскания для строительства. Общие правила производства работ», является составной частью системы нормативных технических документов по инженерным изысканиям для градостроительной деятельности, и относится к документам II уровня указанной системы.

Он разработан в развитие требований, изложенных в СП 47.13330.2016 «СНиП 11-02-96 Инженерные изыскания для строительства. Основные положения» (I уровень документа по инженерным изысканиям в строительстве).

Настоящий свод правил устанавливает общие технические требования и правила производства работ, выполняемые в составе инженерно-экологических изысканий для подготовки документов территориального планирования и документации по планировке территории, архитектурно-строительного проектирования, при строительстве и реконструкции объектов капитального строительства.

При разработке свода правил выполнен анализ ранее созданных документов, регламентирующих правила выполнения инженерно-экологических изысканий для строительства, с целью выявления устаревших положений и требований.

Свод правил учитывает имеющийся опыт производства работ в составе инженерно-экологических изысканий, содержащийся в существующих нормативных технических документах.

В новом своде правил, с учетом новых положений природоохранного законодательства, обобщены основные требования к составу и объемам работ, выполняемых при инженерно-экологических изысканиях, в том числе:

- сформулированы новые термины и определения, используемые при выполнении инженерно-экологических изысканий, современные требования к заданию, программе инженерно-экологических изысканий и их результатам;

- введены ограничения на выполнения отдельных видов работ в неблагоприятный период года;

- введены требования к составу работ на территориях экологического риска (жилых зданий, детских учреждений, объектов медицинского, оздоровительного и рекреационного назначения), особо охраняемых природных территориях, зон санитарной охраны;

- детально изложены требования к составу и объемам работ при проведении исследований экологического состояния атмосферного воздуха, почв (грунтов), поверхностных вод суши и моря, донных отложений;

- изложены требования к составу и объемам работ при проведении исследований животного мира и растительного покрова, учитывающие особенности функционирования биоты.

# **6. Ожидаемая экономическая или социальная эффективность предлагаемого к разработке свода правил**

Экономическая эффективность достигатся за счет:

- соблюдения основных принципов технического регулирования – защиты жизни или здоровья населения, имущества физических или юридических лиц, государственного или муниципального имущества, охраны окружающей среды и рационального природопользования;

- повышения достоверности, точности и объективности данных инженерно-экологических изысканий и принимаемых на их основе проектных решений, в связи с унификацией требований к процессам и результатам работ и как следствие, минимизации ущерба, причиняемого окружающей среде при выполнении инженерно-экологических изысканий для подготовки документов территориального планирования, документации по планировке территории и выбора площадок (трасс) строительства, архитектурно-строительного проектирования, при строительстве, эксплуатации и реконструкции зданий и сооружений.

# 7. Сведения об исполнителе свода правил и финансировании

Исполнитель разработки свода правил является «АИИС», финансирование осуществлено за счет собственных средств.

Юридический адрес: 105187, г. Москва, Окружной проезд, д.18, Фактический адрес: 107076, г. Москва, ул. Электрозаводская, д.60, тел. (495) 228-08-68, E-mail: mail@oaiis.ru.

Ответственный исполнитель

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Заместитель исполнительного директора «АИИС» | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | Е.В. Леденева |