



EXTAGROUP

Общество с ограниченной ответственностью «Экста» (ООО «Экста»)
190013, г. Санкт-Петербург, улица Можайская, дом 17, литера А, помещение 7Н
ИНН 7806588302 КПП 783801001 ОГРН 1217800099824

р/с 40702810332260004164 в Филиале «Санкт-Петербургский» АО «Альфа-Банк», к/с 301018106000000000786



УТВЕРЖДАЮ

Генеральный директор ООО «Экста»

(Климов В.Ю.)

«15» января 2024 года

**Дополнительная профессиональная программа
(программа повышения квалификации)**

**«Инженерно-технические мероприятия по гражданской обороне, предупреждению
чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, в том числе на особо
опасных, технически сложных и уникальных объектах капитального строительства
П-О-07»**

г. Санкт-Петербург

2024

**Объем: 104 ак. ч.**

Структура Программы включает цель, задачи, нормативную базу, категорию слушателей и требования к ним, общую трудоемкость, учебный план, календарный учебный график, планируемые результаты обучения, организационно-педагогические условия, формы аттестации.

Учебный план определяет перечень разделов Программы, тем, количество учебных часов, последовательность и распределение учебных дисциплин, формы текущего контроля и итоговой аттестации.

Цель повышения квалификации:

Повышение квалификации специалистов в области гражданской обороны, предупреждения чрезвычайных ситуаций и обеспечения безопасности на особо опасных, технически сложных и уникальных объектах.

Задачи повышения квалификации:

- изучение законодательных и нормативных актов в области гражданской обороны, предупреждения чрезвычайных ситуаций и обеспечения безопасности на особо опасных, технически сложных и уникальных объектах;
- ознакомление с требованиями к инженерно-техническим мероприятиям по гражданской обороне и предупреждению чрезвычайных ситуаций на таких объектах;
- освоение методов и технологий разработки и реализации инженерно-технических мероприятий для обеспечения безопасности на указанных объектах;
- изучение основ пожарной безопасности и мер по предотвращению пожаров на особо опасных, технически сложных и уникальных объектах;
- обучение навыкам проведения расчётов и анализа рисков возникновения чрезвычайных ситуаций на рассматриваемых объектах;
- формирование умений разрабатывать и внедрять системы мониторинга и контроля состояния безопасности на опасных объектах;
- развитие навыков работы с технической документацией и нормативными актами в области гражданской обороны и предупреждения чрезвычайных ситуаций;
- приобретение опыта практического применения полученных знаний и навыков при решении задач обеспечения безопасности на особо опасных, технически сложных и уникальных объектах капитального строительства.

Нормативные документы для разработки ДПП:

Федеральный закон от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;

приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 1 июля 2013 г. № 499 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам»;

Методические рекомендации по разработке основных профессиональных образовательных программ и дополнительных профессиональных программ с учетом соответствующих



профессиональных стандартов утвержденные Министерством образования и науки Российской Федерации 22 января 2015 г. № ДП-1/05ВН.

Категория слушателей:

Проектировщики, инженеры, архитекторы и другие специалисты, работающие в области проектирования зданий и сооружений.

Требования к слушателям:

Обучающийся должен иметь документ государственного образца о высшем образовании или о среднем профессиональном образовании.

Общая трудоемкость:

Вид учебной работы		Трудоемкость, час
		Всего
Занятия с применением ДОТ		104
в том числе:	лекции	32
	практические	72
Аудиторные занятия		-
в том числе:	лекции	-
	практические	-
Самостоятельная работа (стажировка)		-
Текущий контроль		устные опросы, практические задания
Форма итоговой аттестации (экзамен)		тестирование
Итого:		104

Организационно-педагогические условия: программа соответствует требованиям действующего законодательства Российской Федерации в области дополнительного профессионального образования и обеспечивает получение необходимых знаний в соответствии с заявленной тематикой повышения квалификации. Программа разрабатывается с учетом квалификационных требований для соответствующих должностей.

В процессе обучения будут использованы как традиционные образовательные технологии, так и активные методы обучения, направленные на углубление и закрепление знаний по изучаемому предмету и способствующие умению воплотить полученные знания в



конкретные формы и механизмы решения профессиональных задач.

В Программе предусмотрены лекционные, практические занятия; инновационные методы проведения занятий. Программа рассчитана на 104 часа очного обучения с применением дистанционных образовательных технологий (ДОТ). Повышение квалификации осуществляется с частичным отрывом от работы.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

№ п/п	Наименование разделов и дисциплин	Всего часов	ДОТ		Вид и форма контроля
			Лекции	Практические занятия	
1	Законодательные, нормативно-правовые и нормативно-технические документы, регламентирующие деятельность строительного комплекса РФ и обеспечивающие качество проектной документации.	8	4	4	
2	Система технического регулирования в строительстве. Технические регламенты для строительной отрасли.	8	4	4	
3	Экономика строительства, ценообразование и сметное нормирование.	8	4	4	
4	Контроль качества разработки проектной документации	8	2	6	
5	Проектные решения.	8	2	6	
6	Требования к выполнению работ, влияющих на безопасность объектов капитального строительства.	8	2	6	
7	Инженерно-технические мероприятия по гражданской обороне.	8	2	6	
8	Инженерно-технические мероприятия по предупреждению чрезвычайных	8	2	6	



	ситуаций природного и техногенного характера.				
9	Экспертиза проектной документации.	8	2	6	
10	Нормативно-правовые акты.	8	2	6	
11	Порядок проведения экспертизы (с учетом региональных требований).	8	2	6	
12	Современные технологии проектирования.	12	4	8	
13	Консультация слушателей	2	-	2	
14	Итоговая аттестация	2	-	2	
	Итого	104	32	72	

Описание оценочных мероприятий (нормативно-методическое обеспечение системы оценки качества освоения слушателем программы):

Оценка качества освоения слушателем ДПП включает входной контроль, текущий контроль успеваемости, и итоговую аттестацию обучающихся.

Текущий контроль успеваемости при обучении с использованием дистанционных образовательных технологий (в случае, если предусмотрен ДПП)

Текущий контроль успеваемости слушателей ДПП осуществляется в форме устного опроса, практических заданий, и проводится периодически. Проведение текущего контроля успеваемости направлено на обеспечение выстраивания образовательного процесса максимально эффективным образом для достижения результатов освоения ДПП.

Итоговая аттестация слушателя ДПП.

Итоговая аттестация слушателя ДПП предусматривает экзамен в форме тестирования. Она проводится аттестационной комиссией, которая оценивает результат выполнения итогового теста как одного из главных показателей эффективности обучения слушателя и принимает решение о выдаче слушателю, успешно освоившему ДПП и прошедшему итоговую аттестацию, удостоверения о повышении квалификации. Лицам, не прошедшим итоговую аттестацию или получившим на итоговой аттестации неудовлетворительные результаты, а также лицам, освоившим лишь часть ДПП, выдается справка об обучении или о периоде обучения.