



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)**

**«Работы по строительству, реконструкции и капитальному ремонту.
Гидротехнические работы, водолазные работы. РС-30»**

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 выполнения геодезических работ на строительных площадках.

Задачи повышения квалификации:

- Изучение законодательства и нормативных правовых актов в области градостроительной деятельности.
- Освоение основ организации и управления в строительстве, инвестиционно-строительных процессов и экономики строительного производства.
- Получение знаний о методах обеспечения контроля над соблюдением технологической дисциплины и экологической безопасности.
- Овладение требованиями к охране труда и методами организации безопасного ведения работ и профилактики производственного травматизма.
- Ознакомление с основами природоохранных мероприятий.
- Развитие навыков оформления управленческой документации и работы с проектно-сметной документацией.
- Умение определять технико-экономическую целесообразность применения методов выполнения гидротехнических и водолазных работ с обеспечением безопасности строительства и качества работ.
- Контроль соответствия разрабатываемых проектов и технической документации заданию, стандартам, техническим условиям и другим нормативным документам.

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. № ДЛ-1/05вн.



Категория слушателей:

Руководители и сотрудники строительных организаций; инженеры, ИТР, работающие в области промышленного и гражданского строительства; специалисты проектных институтов; инженеры по строительному контролю; другие специалистов, связанные с выполнением гидротехнических и водолазных работ.

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

№ пп	Наименование разделов и дисциплин	Всего часов	ДОТ		Вид и форма контроля
			Лекции	Практические занятия	
1	Законодательное и нормативно-правовое обеспечение строительства. Экономика строительного производства.	8	8	-	
2	Особенности менеджмента качества строительного производства и систем строительного контроля. Особенности государственного строительного надзора и контроля. Технологии проведения гидротехнических и водолазных работ. Показатели и критерии качества таких работ.	24	6	18	
3	Машины и оборудование, используемые в работе. Новации в строительных материалах и конструкциях, используемых для проведения гидротехнических и водолазных работ.	24	6	18	
4	Особенности проведения гидротехнических и водолазных работ на особо опасных, технически сложных и уникальных объектах. Технику безопасности строительного производства.	20	6	14	



5	Региональные особенности организации строительства. Особенности выполнения строительных работ в региональных условиях осуществления строительства объектах.	24	6	18	
6	Консультация слушателей	2	-	2	
7	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.