

Департамент науки и образования Тюменской области

Центр дополнительного профессионального образования «Луч»

УТВЕРЖДАЮ

Генеральный директор ООО «СНК»



_____ А.А. Севастьянов

_____ 202_ г.

**Программа дополнительного профессионального образования
(повышения квалификации)
«Инженерно-гидрометеорологические изыскания»**

Категория слушателей - Руководители и специалисты изыскательских, проектных и, строительных организаций с высшим и средним профессиональным образованием.

Количество часов - 72 часа.

Форма обучения - Очная, очно-заочная.

Тюмень, 2023

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Об организации-разработчике

Автором программы и образовательной организацией, планирующей осуществление деятельности согласно данной программе, является структурное подразделение общества с ограниченной ответственностью «Сервисная Нефтяная Компания» – Центр дополнительного профессионального образования «Луч».

Нормативно – правовую основу разработки дополнительной профессиональной программы повышения квалификации составляют:

- Трудовой кодекс Российской Федерации от 30.12.2001 N 197-ФЗ;
- Кодекс РФ об административных правонарушениях от 30.12.2001 N 195-ФЗ (извлечения);
- Уголовный кодекс Российской Федерации от 13.06.1996 N 63-ФЗ (извлечения);
- Гражданский кодекс РФ от 26.01.1996 N 14-ФЗ (часть вторая) (извлечения);
- Градостроительный кодекс Российской Федерации" от 29.12.2004 N 190-ФЗ;
- Федеральный закон от 30.12.2009 N 384-ФЗ "Технический регламент о безопасности зданий и сооружений";
- Федеральный закон от 10.01.2002 N 7-ФЗ "Об охране окружающей среды";
- Федеральный закон от 29.12.2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Постановление Правительства РФ от 16.02.2008 N 87 "О составе разделов проектной документации и требованиях к их содержанию";
- Постановление Правительства РФ от 19.01.2006 N 20 "Об инженерных изысканиях для подготовки проектной документации, строительства, реконструкции объектов капитального строительства";
- Постановление Правительства Российской Федерации от 23.12.2020 № 2243 "Об утверждении Правил аккредитации юридических лиц на право проведения негосударственной экспертизы проектной документации и (или) негосударственной экспертизы результатов инженерных изысканий и Правил ведения государственного реестра юридических лиц, аккредитованных на право проведения негосударственной экспертизы проектной документации и (или) негосударственной экспертизы результатов инженерных изысканий ";
- СП 33-101-2003. Определение основных расчетных гидрологических характеристик;
- Профессиональный стандарт. Специалист в области инженерно-гидрометеорологических изысканий для градостроительной деятельности. Утвержден Приказом Минтруда России от 04.10.2022 N 614 н;
- иные федеральные законы и нормативно-правовые документы в области осуществления инженерных изысканий.

Тип программы: программа дополнительного профессионального образования

повышения квалификации.

Срок освоения программы: 72 часа.

Режим занятий: стандартный – 5 дней по 8 часов в день.

Категория обучающихся: руководители и специалисты.

Форма обучения: очная, очно – заочная.

Формы аттестации обучающихся: итоговая аттестация.

Цель программы: развитие и углубление теоретических и практических знаний по вопросам проведения инженерно – гидрометеорологических изысканий.

Задачами освоения дополнительной профессиональной программы повышения квалификации является:

- донесение до обучающихся изменения и дополнения к законам и иным нормативным актам Российской Федерации в области проведения инженерно – гидрометеорологических изысканий;
- ознакомление обучающихся с новыми технологиями производства работ в области проведения инженерно – гидрометеорологических изысканий;
- ознакомление обучающихся с современными техническими, экономическими, экологическими другими требованиями, предъявляемыми к работам в области проведения инженерно – гидрометеорологических изысканий.

В соответствии с гл.10 ст. 76 Федерального закона «Об образовании в Российской Федерации № 273-ФЗ от 29.12.2012 г., содержание дополнительной профессиональной программы повышения квалификации «Инженерно-гидрометеорологические изыскания» учитывает профессиональный стандарт «Специалист в области инженерно-гидрометеорологических изысканий»:

Наименование выбранного профессионального стандарта: Специалист в области инженерно- гидрометеорологических изысканий.

Основная цель вида профессиональной деятельности: Комплексное изучение гидрометеорологических условий территории (района, площадки, участка, трассы) строительства и прогноз возможных изменений этих условий в результате взаимодействия с проектируемым объектом с целью получения необходимых и достаточных материалов для принятия обоснованных проектных решений.

Наименование обобщенной трудовой функции:

А. Выполнение инженерно-гидрометеорологических изысканий для подготовки документации по планировке территории, проектной документации, строительства, реконструкции объектов капитального строительства.

В. Руководство процессом инженерно-гидрометеорологических изысканий для подготовки документации по планировке территории, проектной документации, строительства,

УТВЕРЖДАЮ:



УЧЕБНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН

программы дополнительного профессионального образования повышения квалификации
«Инженерно-гидрометеорологические изыскания»

№ п/п	Наименование разделов и тем	Всего часов	В том числе:		Форма контроля
			лекционные занятия	самостоятельная работа	
1	Российское законодательство в области градостроительной деятельности. Система технического регулирования в строительстве.	8	4	4	
2	Работы в составе инженерно-гидрометеорологических изысканий.	10	6	4	
3	Современные приборы и аппаратура, применяемые при инженерных изысканиях.	8	4	4	
4	Изучение опасных гидрометеорологических процессов и явлений с расчетами их характеристик.	8	4	4	
5	Изучение русловых процессов водных объектов, деформаций и переработки берегов.	10	5	5	
6	Исследования ледового режима водных объектов.	8	4	4	
7	Порядок организации и проведения в Российской Федерации государственной экспертизы проектной документации и результатов инженерных изысканий.	10	6	4	
8	Контроль качества инженерных изысканий.	8	4	4	
	Итоговая аттестация.	2	2	-	Устный экзамен (собеседование)
	Итого:	72	39	33	2

КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК

Календарный учебный график – часть учебной программы, определяющая продолжительность обучения, последовательность обучения, итоговой аттестации.

Учебный год: круглогодичное обучение, согласно поданным заявкам. График обучения может корректироваться для дополнительной профессиональной программы повышения квалификации, исходя из особенностей учебного процесса ЦДПО «Луч», наполняемости учебных групп, графика регистрации групп ЦДПО «Луч», графика обучения без изменения сроков и количества часов дополнительной профессиональной программы повышения квалификации.

Срок освоения программы: 72 часа.

Количества учебных дней: 9 дней.

Форма обучения: очная, очно-заочная, заочная, дистанционная, вебинар.

Очная форма обучения:

Учебный день	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Объем лекционных часов	8	8	8	8	8	8	8	8	6
Объем самостоятельной работы	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Итоговая аттестация	-	-	-	-	-	-	-	-	2

Очно – заочная форма обучения:

Учебный день	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Объем лекционных часов	4	5	4	4	4	4	4	5	3
Объем самостоятельной работы	4	3	4	4	4	4	4	3	3
Итоговая аттестация	-	-	-	-	-	-	-	-	2

