

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Карпик Александр Петрович

Должность: Ректор

Дата подписания: 28.01.2022 11:42:43 программы профессиональной переподготовки

Уникальный программный ключ:

a39e282e90641dbfb797f1313debf95bcf6e16d5fea095734363b079f634fbda «Инженерно-геодезические изыскания»

Уровень квалификации – 6

ОПИСАНИЕ

1 ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОГРАММЫ

1.1 ЦЕЛЬ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ

Целью реализации программы профессиональной переподготовки является формирование у слушателя программы профессиональной переподготовки профессиональных компетенций, необходимых для выполнения профессиональной деятельности в области инженерно–геодезических изысканий, приобретения новой квалификации «Специалист в области инженерно–геодезических изысканий».

Программа профессиональной переподготовки разработана в соответствии с нормами Федерального закона от 29 декабря 2012 г. N 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации», с учетом требований приказа Министерства образования и науки Российской Федерации от 1 июля 2013 г. N 499 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам» и профессионального стандарта «Специалист в области инженерно-геодезических изысканий», утвержденного приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 25 декабря 2018 г. N 841н.

1.2 ХАРАКТЕРИСТИКА НОВОЙ КВАЛИФИКАЦИИ И СВЯЗАННЫХ С НЕЙ ВИДОВ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ, ТРУДОВЫХ ФУНКЦИЙ И (ИЛИ) УРОВНЕЙ КВАЛИФИКАЦИИ

1.2.1 Вид профессиональной деятельности: инженерно–геодезические изыскания.

1.2.2 Трудовые функции, подлежащие освоению:

- Планирование отдельных видов инженерно–геодезических работ;
- Руководство полевыми и камеральными инженерно–геодезическими работами;
- Подготовка разделов технического отчета о выполненных инженерно–геодезических работах.

1.2.3 Уровень квалификации: дополнительная профессиональная программа профессиональной переподготовки обеспечивает достижение шестого уровня квалификации в соответствии с профессиональным стандартом «Специалист в области инженерно–геодезических изысканий».

1.3 ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ

Перечень новых компетенций, формирующихся в результате освоения программы:

Вид деятельности	Профессиональные компетенции или трудовые функции	Умения	Знания
ВД 1: Управление инженерно-геодезическими работами	ТФ 1: Планирование отдельных видов инженерно-геодезических работ	<ul style="list-style-type: none"> – Определять работникам подразделения первоочередные задачи на выполнение работ, контролировать их действия; – Использовать компьютерные технологии для анализа данных, хранящихся в государственных информационных системах обеспечения градостроительной деятельности; – Использовать нормативно-техническую документацию в области инженерно-геодезических изысканий, трудового законодательства Российской Федерации для планирования и организации выполнения конкретного вида инженерно-геодезических работ; – Распределять между работниками задания по выполнению инженерно-геодезических работ исходя из их должности, опыта работы, знаний и умений; – Определять сроки, место, содержание и последовательность выполнения 	<ul style="list-style-type: none"> – Содержание государственных информационных систем обеспечения градостроительной деятельности; – Компьютерные технологии планирования инженерно-геодезических изысканий; – Нормативные правовые акты в области инженерно-геодезических изысканий, в том числе трудовое законодательство Российской Федерации; – Распорядительные, методические и локальные нормативные акты организации, регламентирующие производство инженерно-геодезических работ; – Методы и способы метрологического обеспечения геодезических приборов и инструментов

		исследования и поверки геодезических приборов, контролировать ход их выполнения	
	ТФ 2: Руководство полевыми и камеральными инженерно-геодезическими работами	<ul style="list-style-type: none"> – Обеспечивать исполнителей материально-техническими и финансовыми средствами исходя из физико-географических и экономических условий района работ; – Пользоваться всеми геодезическими приборами и инструментами, имеющимися в организации; – Организовывать контроль информации, предоставленной исполнителями, на соответствие программе изысканий по параметрам точности, достоверности, полноты и сроков выполнения работ; – Лично осуществлять выборочную проверку результатов работы исполнителей, принимать меры по устранению обнаруженных недостатков, перераспределять, в случае необходимости, работу между исполнителями; – Готовить доклад о ходе выполнения инженерно-геодезических работ, возникающих трудностях и чрезвычайных 	<ul style="list-style-type: none"> – Нормы финансового и технического обеспечения исполнителей инженерно-геодезических работ; – Принципы действия и устройство приборов и инструментов для инженерно-геодезических изысканий; – Организация и технологии инженерно-геодезических изысканий; – Нормы выработки при выполнении полевых и камеральных инженерно-геодезических работ; – Методики производства геодезических наблюдений и измерений, используемые при выполнении конкретного вида инженерно-геодезических работ; – Методы обработки результатов полевых геодезических работ; – Программное обеспечение, применяемое для камеральной обработки инженерно-геодезических работ; – Распорядительные документы организации по

		<p>происшествиях;</p> <ul style="list-style-type: none"> – Доводить до работников требования охраны труда при производстве инженерно–геодезических работ, обеспечивать условия безопасного проведения работ, осуществлять контроль их соблюдения; – При выполнении работ в полевых условиях обеспечивать соблюдение работниками требований охраны труда; – При выполнении работ на режимных объектах обеспечивать соблюдение правил работы с секретными документами, их хранения и выдачи, а также правил служебной переписки и общения 	<p>обеспечению управления полевыми подразделениями;</p> <ul style="list-style-type: none"> – Нормативные правовые акты по контролю качества геодезических работ; – Основы трудового законодательства Российской Федерации, требования охраны труда при проведении геодезических работ; – Основы трудового законодательства Российской Федерации, требования охраны труда при проведении камеральных работ; – Законодательство Российской Федерации и нормативные правовые акты, в области обеспечения условий сохранения государственной тайны
	<p>ТФ 3: Подготовка разделов технического отчета о выполненных инженерно–геодезических работах</p>	<ul style="list-style-type: none"> – Работать с программным обеспечением и базами данных по учету, анализу и систематизации результатов инженерно–геодезических работ; – Анализировать, систематизировать и представлять информацию о производительности труда исполнителей в полевые и камеральные условия; – Анализировать, систематизировать и представлять информацию об 	<ul style="list-style-type: none"> – Особенности управления трудовыми коллективами в полевых условиях; – Требования нормативных правовых актов к содержанию отчетов по выполненным инженерно–геодезическим работам; – Программное обеспечение для обработки и представления инженерно–геодезической информации; – Нормы выработки

		опасных природных и техногенных процессах, влияющих на безопасность зданий и сооружений	на выполнение инженерно–геодезических работ; – Технические регламенты по обеспечению безопасности зданий и сооружений
--	--	---	--

1.4 ТРЕБОВАНИЯ К ОБРАЗОВАНИЮ

К освоению дополнительной профессиональной программы профессиональной переподготовки допускаются лица, имеющие и (или) получающие высшее образование.

1.5 ТРУДОЕМКОСТЬ ПРОГРАММЫ И РЕЖИМ ЗАНЯТИЙ

Трудоемкость дополнительной профессиональной программы профессиональной переподготовки составляет 537 часов. Режим занятий составляет 36 часов в неделю: 6 дней в неделю, 6 часов в день.

1.6 ФОРМА ОБУЧЕНИЯ

Обучение осуществляется по заочной форме, с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий.

1.7 ДОКУМЕНТ О КВАЛИФИКАЦИИ

Успешно освоившим дополнительную профессиональную программу профессиональной переподготовки и прошедшим итоговую аттестацию выдается диплом о профессиональной переподготовке, удостоверяющий присвоение квалификации «Специалист в области инженерно-геодезических изысканий (уровень квалификации – б)» и дающий право на ведение профессиональной деятельности в сфере инженерно-геодезических изысканиях.