

Некоммерческое Партнерство изыскательских организаций «РОДОС»
(НП «РОДОС»)

Утверждено
Общим собранием НП «РОДОС»
от 02.08.2011 протокол № 2

ТРЕБОВАНИЯ
К ВЫДАЧЕ СВИДЕТЕЛЬСТВ О ДОПУСКЕ К РАБОТАМ ПО
ИНЖЕНЕРНЫМ ИЗЫСКАНИЯМ, КОТОРЫЕ ОКАЗЫВАЮТ
ВЛИЯНИЕ НА БЕЗОПАСНОСТЬ ОБЪЕКТОВ КАПИТАЛЬНОГО
СТРОИТЕЛЬСТВА

1. Общие положения

1.1. Требования к выдаче свидетельств о допуске к работам по выполнению инженерных изысканий (далее - Требования) устанавливаются положениями, которые необходимо выполнить для получения свидетельства о допуске к работам по выполнению инженерных изысканий, оказывающим влияние на безопасность объектов капитального строительства (далее — свидетельство о допуске).

1.2. Требования разработаны в соответствии с:

- Градостроительным кодексом Российской Федерации;
- Федеральным законом от 01 декабря 2007г. № 315-ФЗ «О саморегулируемых организациях»;
- приказом 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»;
- уставом Некоммерческого Партнёрства изыскательских организаций «РОДОС».

1.3. Организация – член Некоммерческого Партнёрства изыскательских организаций «РОДОС» (далее - НП «РОДОС») может иметь свидетельство о допуске по одному или нескольким видам работ, оказывающим влияние на безопасность объектов капитального строительства.

1.4. В случае получения свидетельства о допуске по нескольким видам работ, выполнение изложенных в данном документе требований необходимо для каждого вида работ по инженерным изысканиям, на который получается свидетельство о допуске, отдельно.

2. Виды работ по выполнению инженерных изысканий требующие получения свидетельства о допуске

2.1. Перечень видов работ, которые влияют на безопасность объектов капитального строительства, определен приказом 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»:

1. Работы в составе инженерно-геодезических изысканий
 - 1.1. Создание опорных геодезических сетей.
 - 1.2. Геодезические наблюдения за деформациями и осадками зданий и сооружений, движениями земной поверхности и опасными природными процессами.
 - 1.3. Создание и обновление инженерно-топографических планов в масштабах 1:200 - 1:5000, в том числе в цифровой форме, съемка подземных коммуникаций и сооружений.
 - 1.4. Трассирование линейных объектов.
 - 1.5. Инженерно-гидрографические работы.
 - 1.6. Специальные геодезические и топографические работы при строительстве и реконструкции зданий и сооружений.
2. Работы в составе инженерно-геологических изысканий
 - 2.1. Инженерно-геологическая съемка в масштабах 1:500 - 1:25000.
 - 2.2. Проходка горных выработок с их опробованием, лабораторные исследования физико-механических свойств грунтов и химических свойств проб

подземных вод.

2.3. Изучение опасных геологических и инженерно-геологических процессов с разработкой рекомендаций по инженерной защите территории.

2.4. Гидрогеологические исследования.

2.5. Инженерно-геофизические исследования.

2.6. Инженерно-геокриологические исследования.

2.7. Сейсмологические и сейсмотектонические исследования территории, сейсмическое микрорайонирование.

3. Работы в составе инженерно-гидрометеорологических изысканий

3.1. Метеорологические наблюдения и изучение гидрологического режима водных объектов.

3.2. Изучение опасных гидрометеорологических процессов и явлений с расчетами их характеристик.

3.3. Изучение русловых процессов водных объектов, деформаций и переработки берегов.

3.4. Исследования ледового режима водных объектов.

4. Работы в составе инженерно-экологических изысканий

4.1. Инженерно-экологическая съемка территории.

4.2. Исследования химического загрязнения почвогрунтов, поверхностных и подземных вод, атмосферного воздуха, источников загрязнения.

4.3. Лабораторные химико-аналитические и газохимические исследования образцов и проб почвогрунтов и воды.

4.4. Исследования и оценка физических воздействий и радиационной обстановки на территории.

4.5. Изучение растительности, животного мира, санитарно-эпидемиологические и медико-биологические исследования территории*.

5. Работы в составе инженерно-геотехнических изысканий

5.1. Проходка горных выработок с их опробованием и лабораторные исследования механических свойств грунтов с определением характеристик для конкретных схем расчета оснований фундаментов.

5.2. Полевые испытания грунтов с определением их стандартных прочностных и деформационных характеристик (штамповые, сдвиговые, прессиометрические, срезные). Испытания эталонных и натурных свай.

5.3. Определение стандартных механических характеристик грунтов методами статического, динамического и бурового зондирования.

5.4. Физическое и математическое моделирование взаимодействия зданий и сооружений с геологической средой.

5.5. Специальные исследования характеристик грунтов по отдельным программам для нестандартных, в том числе нелинейных методов расчета оснований фундаментов и конструкций зданий и сооружений.

5.6. Геотехнический контроль строительства зданий, сооружений и прилегающих территорий.

6. Обследование состояния грунтов основания зданий и сооружений.

7. Работы по организации инженерных изысканий привлекаемым на основании договора застройщиком или уполномоченным им юридическим лицом или индивидуальным предпринимателем (генеральным подрядчиком).

*Данный вид и группа видов работ требуют получения свидетельства о допуске на виды работ, влияющие на безопасность объекта капитального строительства, в случае выполнения таких работ на объектах, указанных в статье 48.1 Градостроительного кодекса Российской Федерации.

3. Требования к выдаче свидетельств о допуске к конкретным видам работ по инженерным изысканиям, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства

3.1. Требования к кадровому составу и квалификации работников юридического лица или индивидуального предпринимателя (включая самого индивидуального предпринимателя) для каждого вида работ по инженерным изысканиям, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства, на который запрашивается свидетельство о допуске, а также требования к имуществу юридического лица или индивидуального предпринимателя, изложены в Разделе 5. настоящих Требований:

3.2. Различные виды работ по инженерным изысканиям, могут выполняться одними и теми же, состоящими в штате или привлекаемыми по договору согласно Трудовому кодексу Российской Федерации, работниками юридического лица или индивидуального предпринимателя

4. Требования по видам работ

4.1 «Работы в составе инженерно-геодезических изысканий»

Требования по профессиональному составу специалистов работников юридического лица или индивидуального предпринимателя (включая самого индивидуального предпринимателя) для каждого вида работ по инженерно-геодезическим изысканиям, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства приведены в таблице 1:

Таблица специальностей 1

Основные специальности	Код по ОККО
Геодезия	120100
Прикладная геодезия	120101
Астрономогеодезия	120102
Космическая геодезия	120103
Аэрофотогеодезия	120202
Землеустройство	120301
Маркшрейдерское дело	130402
Смежные специальности в программу обучения которых входит дисциплина основной специальности в объеме не менее 120 часов	
Земельный кадастр	120302
Городской кадастр	120303
Картография	020501
Промышленное и гражданское строительство	270102
Исследование природных ресурсов аэрокосмическими средствами	120201
Открытые горные работы	130403

Лесоинженерное дело	250301
Природоохранное обустройство территорий	270402
Гидрография и навигационное обеспечение судоходства	180401
Горное дело	130400
Фотограмметрия и дистанционное зондирование	120200
География	020401
Автомобильные дороги и аэродромы	270205
Мосты и транспортные тоннели	270201

Требования для вида работ 1.1. «Создание опорных геодезических сетей»

1) Требования по кадровому составу:

для юридического лица или индивидуального предпринимателя:

а) наличие в штате одного работника, имеющего профильное высшее профессиональное образование, и стаж непрерывной работы по проведению работ, связанных с инженерными изысканиями, не менее пяти лет;

в) наличие в штате (или привлекаемых по трудовому договору) не менее двух работников, имеющих профильное высшее профессиональное образование или четырех работников, имеющих профильное среднее профессиональное образование, со стажем непрерывной работы по проведению работ связанных с инженерными изысканиями не менее трех лет.

2) Требования по повышению квалификации:

- повышение квалификации работников юридического лица или индивидуального предпринимателя, представляемых для получения свидетельства о допуске, не реже, чем один раз в пять лет, в образовательных учреждениях, имеющих лицензию на образовательную деятельность.

3) Требования к имуществу является наличие у юридического лица и индивидуального предпринимателя принадлежащих им на праве собственности или ином законном основании зданий и сооружений, сертифицированного, прошедшего метрологическую аттестацию геодезического оборудования, необходимого для выполнения работ по созданию опорных геодезических сетей. Оборудование должно своевременно проходить необходимую поверку и калибровку.

Требования для вида работ 1.2. «Геодезические наблюдения за деформациями и осадками зданий и сооружений, движениями земной поверхности и опасными природными процессами»

1) Требования по кадровому составу:

для юридического лица или индивидуального предпринимателя:

а) наличие в штате одного работника, имеющего профильное высшее профессиональное образование, и стаж непрерывной работы по проведению работ, связанных с инженерными изысканиями, не менее пяти лет;

в) наличие в штате (или привлекаемых по трудовому договору) не менее двух работников, имеющих профильное высшее профессиональное образование или четырех работников, имеющих профильное среднее профессиональное образование, со стажем непрерывной работы по проведению работ связанных с инженерными изысканиями не менее трех лет.

2) Требования по повышению квалификации:

- повышение квалификации работников юридического лица или индивидуального предпринимателя, представляемых для получения свидетельства о допуске, не реже, чем один раз в пять лет, в образовательных учреждениях, имеющих лицензию на образовательную деятельность.

3) Требованием к имуществу является наличие у юридического лица и индивидуального предпринимателя принадлежащих им на праве собственности или ином законном основании зданий и сооружений, сертифицированного, прошедшего метрологическую аттестацию оборудования, необходимых для выполнения геодезических наблюдений за деформациями и осадками зданий и сооружений, движениями земной поверхности и опасными природными процессами. Оборудование должно своевременно проходить необходимую поверку и калибровку.

Требования для вида работ 1.3. «Создание и обновление инженерно-топографических планов в масштабах 1:200 - 1:5000, в том числе в цифровой форме, съемка подземных коммуникаций и сооружений»

1) Требования по кадровому составу:

для юридического лица или индивидуального предпринимателя:

а) наличие в штате одного работника, имеющего профильное высшее профессиональное образование, и стаж непрерывной работы по проведению работ, связанных с инженерными изысканиями, не менее пяти лет;

в) наличие в штате (или привлекаемых по трудовому договору) не менее двух работников, имеющих профильное высшее профессиональное образование или четырех работников, имеющих профильное среднее профессиональное образование, со стажем непрерывной работы по проведению работ связанных с инженерными изысканиями не менее трех лет.

2) Требования по повышению квалификации:

- повышение квалификации работников юридического лица или индивидуального предпринимателя, представляемых для получения свидетельства о допуске, не реже, чем один раз в пять лет, в образовательных учреждениях, имеющих лицензию на образовательную деятельность.

3) Требованием к имуществу является наличие у юридического лица и индивидуального предпринимателя принадлежащих им на праве собственности или ином законном основании зданий и сооружений, сертифицированного, прошедшего метрологическую аттестацию оборудования, необходимых для создания и обновления инженерно-топографических планов в масштабах 1:200 - 1:5000, в том числе в цифровой форме, съемки подземных коммуникаций и сооружений. Оборудование должно своевременно проходить необходимую поверку и калибровку.

Требования для вида работ 1.4. «Трассирование линейных объектов»

1) Требования по кадровому составу:

для юридического лица или индивидуального предпринимателя:

а) наличие в штате одного работника, имеющего профильное высшее профессиональное образование, и стаж непрерывной работы по проведению работ, связанных с инженерными изысканиями, не менее пяти лет;

в) наличие в штате (или привлекаемых по трудовому договору) не менее двух работников, имеющих профильное высшее профессиональное образование или четырех работников, имеющих профильное среднее профессиональное образование, со стажем

непрерывной работы по проведению работ связанных с инженерными изысканиями не менее трех лет.

2) Требования по повышению квалификации:

- повышение квалификации работников юридического лица или индивидуального предпринимателя, представляемых для получения свидетельства о допуске, не реже, чем один раз в пять лет, в образовательных учреждениях, имеющих лицензию на образовательную деятельность.

3) Требования к имуществу является наличие у юридического лица и индивидуального предпринимателя принадлежащих им на праве собственности или ином законном основании зданий и сооружений, сертифицированного, прошедшего метрологическую аттестацию оборудования, необходимых для трассирования линейных объектов. Оборудование должно своевременно проходить необходимую поверку и калибровку.

Требования для вида работ 1.5. «Инженерно-гидрографические работы»

1) Требования по кадровому составу:

для юридического лица или индивидуального предпринимателя:

а) наличие в штате одного работника, имеющего профильное высшее профессиональное образование, и стаж непрерывной работы по проведению работ, связанных с инженерными изысканиями, не менее пяти лет;

в) наличие в штате (или привлекаемых по трудовому договору) не менее двух работников, имеющих профильное высшее профессиональное образование или четырех работников, имеющих профильное среднее профессиональное образование, со стажем непрерывной работы по проведению работ связанных с инженерными изысканиями не менее трех лет.

2) Требования по повышению квалификации:

- повышение квалификации работников юридического лица или индивидуального предпринимателя, представляемых для получения свидетельства о допуске, не реже, чем один раз в пять лет, в образовательных учреждениях, имеющих лицензию на образовательную деятельность.

3) Требования к имуществу является наличие у юридического лица и индивидуального предпринимателя принадлежащих им на праве собственности или ином законном основании зданий и сооружений, сертифицированного, прошедшего метрологическую аттестацию оборудования, необходимых для инженерно-гидрографических работ. Оборудование должно своевременно проходить необходимую поверку и калибровку.

Требования для вида работ 1.6. «Специальные геодезические и топографические работы при строительстве и реконструкции зданий и сооружений»

1) Требования по кадровому составу:

для юридического лица или индивидуального предпринимателя:

а) наличие в штате одного работника, имеющего профильное высшее профессиональное образование, и стаж непрерывной работы по проведению работ, связанных с инженерными изысканиями, не менее пяти лет;

в) наличие в штате (или привлекаемых по трудовому договору) не менее двух работников, имеющих профильное высшее профессиональное образование или четырех работников, имеющих профильное среднее профессиональное образование, со стажем

непрерывной работы по проведению работ связанных с инженерными изысканиями не менее трех лет.

2) Требования по повышению квалификации:

- повышение квалификации работников юридического лица или индивидуального предпринимателя, представляемых для получения свидетельства о допуске, не реже, чем один раз в пять лет, в образовательных учреждениях, имеющих лицензию на образовательную деятельность.

3) Требования к имуществу является наличие у юридического лица и индивидуального предпринимателя принадлежащих им на праве собственности или ином законном основании зданий и сооружений, сертифицированного, прошедшего метрологическую аттестацию оборудования, необходимых для специальных геодезических и топографических работ при строительстве и реконструкции зданий и сооружений. Оборудование должно своевременно проходить необходимую поверку и калибровку.

4.2. Работы в составе инженерно-геологических изысканий

Требования по профессиональному составу специалистов работников юридического лица или индивидуального предпринимателя (включая самого индивидуального предпринимателя) для каждого вида работ по инженерно-геодезическим изысканиям, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства приведены в таблице 2:

Таблица специальностей 2.

Основные специальности	Код по ОККО
Геология	130300
Геофизика	020302
Гидрогеология и инженерная геология	020304
Технология и техника разведки месторождений полезных ископаемых	130203
Поиск и разведка подземных вод и инженерно-геологические изыскания	130302
Смежные специальности в программу обучения которых входит дисциплина основной специальности в объеме не менее 120 часов	
Геоэкология	020804
Геофизические методы поисков и разведки месторождений полезных ископаемых	130201
Геология и геохимия горючих ископаемых	020305
Геологическая съемка, поиски и разведка месторождений полезных ископаемых	130301
Технология геологической разведки	130200
Гидротехническое строительство	270104
Геокриология	
Геоморфология	

Требования для вида работ 2.1. «Инженерно-геологическая съемка в масштабах 1:500 - 1:25000»

1) Требования по кадровому составу:

для юридического лица или индивидуального предпринимателя:

а) наличие в штате одного работника, имеющего профильное высшее профессиональное образование, и стаж непрерывной работы по проведению работ, связанных с инженерными изысканиями, не менее пяти лет;

в) наличие в штате (или привлекаемых по трудовому договору) не менее двух работников, имеющих профильное высшее профессиональное образование или четырех работников, имеющих профильное среднее профессиональное образование, со стажем непрерывной работы по проведению работ связанных с инженерными изысканиями не менее трех лет.

2) Требования по повышению квалификации:

- повышение квалификации работников юридического лица или индивидуального предпринимателя, представляемых для получения свидетельства о допуске, не реже, чем один раз в пять лет, в образовательных учреждениях, имеющих лицензию на образовательную деятельность.

3) Требования к имуществу является наличие у юридического лица и индивидуального предпринимателя принадлежащих им на праве собственности или ином законном основании зданий и сооружений, оборудования, необходимого для проведения инженерно-геологической съемки в масштабах 1:500 - 1:25000. Оборудование должно своевременно проходить необходимую поверку и калибровку.

Требования для вида работ 2.2. «Проходка горных выработок с их опробованием, лабораторные исследования физико-механических свойств грунтов и химических свойств проб подземных вод»

1) Требования по кадровому составу:

для юридического лица или индивидуального предпринимателя:

а) наличие в штате одного работника, имеющего профильное высшее профессиональное образование, и стаж непрерывной работы по проведению работ, связанных с инженерными изысканиями, не менее пяти лет;

в) наличие в штате (или привлекаемых по трудовому договору) не менее двух работников, имеющих профильное высшее профессиональное образование или четырех работников, имеющих профильное среднее профессиональное образование, со стажем непрерывной работы по проведению работ связанных с инженерными изысканиями не менее трех лет.

2) Требования по повышению квалификации:

- повышение квалификации работников юридического лица или индивидуального предпринимателя, представляемых для получения свидетельства о допуске, не реже, чем один раз в пять лет, в образовательных учреждениях, имеющих лицензию на образовательную деятельность.

3) Требования к имуществу является наличие у юридического лица и индивидуального предпринимателя принадлежащих им на праве собственности или ином законном основании зданий и сооружений, сертифицированного, оборудования, необходимого для проведения проходки горных выработок с их опробованием, лабораторных исследований физико-механических свойств грунтов и химических свойств проб подземных вод. Оборудование должно своевременно проходить необходимую поверку и калибровку.

Требования для вида работ 2.3. «Изучение опасных геологических и инженерно-геологических процессов с разработкой рекомендаций по инженерной защите территории.»

1) Требования по кадровому составу:

для юридического лица или индивидуального предпринимателя:

а) наличие в штате одного работника, имеющего профильное высшее профессиональное образование, и стаж непрерывной работы по проведению работ, связанных с инженерными изысканиями, не менее пяти лет;

в) наличие в штате (или привлекаемых по трудовому договору) не менее двух работников, имеющих профильное высшее профессиональное образование или четырех работников, имеющих профильное среднее профессиональное образование, со стажем непрерывной работы по проведению работ связанных с инженерными изысканиями не менее трех лет.

2) Требования по повышению квалификации:

- повышение квалификации работников юридического лица или индивидуального предпринимателя, представляемых для получения свидетельства о допуске, не реже, чем один раз в пять лет, в образовательных учреждениях, имеющих лицензию на образовательную деятельность.

3) Требования к имуществу является наличие у юридического лица и индивидуального предпринимателя принадлежащих им на праве собственности или ином законном основании зданий и сооружений, оборудования, необходимого для изучения опасных геологических и инженерно-геологических процессов с разработкой рекомендаций по инженерной защите территории. Оборудование должно своевременно проходить необходимую поверку и калибровку.

Требования для вида работ 2.4. «Гидрогеологические исследования»

1) Требования по кадровому составу:

для юридического лица или индивидуального предпринимателя:

а) наличие в штате одного работника, имеющего профильное высшее профессиональное образование, и стаж непрерывной работы по проведению работ, связанных с инженерными изысканиями, не менее пяти лет;

в) наличие в штате (или привлекаемых по трудовому договору) не менее двух работников, имеющих профильное высшее профессиональное образование или четырех работников, имеющих профильное среднее профессиональное образование, со стажем непрерывной работы по проведению работ связанных с инженерными изысканиями не менее трех лет.

2) Требования по повышению квалификации:

- повышение квалификации работников юридического лица или индивидуального предпринимателя, представляемых для получения свидетельства о допуске, не реже, чем один раз в пять лет, в образовательных учреждениях, имеющих лицензию на образовательную деятельность.

3) Требования к имуществу является наличие у юридического лица и индивидуального предпринимателя принадлежащих им на праве собственности или ином законном основании зданий и сооружений, оборудования, необходимого для гидрогеологических исследований. Оборудование должно своевременно проходить необходимую поверку и калибровку.

Требования для вида работ 2.5. «Инженерно-геофизические исследования»

1) Требования по кадровому составу:

для юридического лица или индивидуального предпринимателя:

а) - наличие в штате одного работника, имеющего профильное высшее профессиональное образование, и стаж непрерывной работы по проведению работ, связанных с инженерными изысканиями, не менее пяти лет;

в) наличие в штате (или привлекаемых по трудовому договору) не менее двух работников, имеющих профильное высшее профессиональное образование или четырех работников, имеющих профильное среднее профессиональное образование, со стажем непрерывной работы по проведению работ связанных с инженерными изысканиями не менее трех лет.

2) Требования по повышению квалификации:

- повышение квалификации работников юридического лица или индивидуального предпринимателя, представляемых для получения свидетельства о допуске, не реже, чем один раз в пять лет, в образовательных учреждениях, имеющих лицензию на образовательную деятельность.

3) Требования к имуществу является наличие у юридического лица и индивидуального предпринимателя принадлежащих им на праве собственности или ином законном основании зданий и сооружений, оборудования, необходимого для инженерно-геофизических исследований. Оборудование должно своевременно проходить необходимую поверку и калибровку.

Требования для вида работ 2.6. «Инженерно-геокриологические исследования»

1) Требования по кадровому составу:

для юридического лица или индивидуального предпринимателя:

а) наличие в штате одного работника, имеющего профильное высшее профессиональное образование, и стаж непрерывной работы по проведению работ, связанных с инженерными изысканиями, не менее пяти лет;

в) наличие в штате не менее двух работников, имеющих профильное высшее профессиональное образование или четырех работников, имеющих профильное среднее профессиональное образование, со стажем непрерывной работы по проведению работ связанных с инженерными изысканиями не менее трех лет.

2) Требования по повышению квалификации:

- повышение квалификации работников юридического лица или индивидуального предпринимателя, представляемых для получения свидетельства о допуске, не реже, чем один раз в пять лет, в образовательных учреждениях, имеющих лицензию на образовательную деятельность.

3) Требования к имуществу является наличие у юридического лица и индивидуального предпринимателя принадлежащих им на праве собственности или ином законном основании зданий и сооружений, оборудования, необходимого для инженерно-геокриологических исследований. Оборудование должно своевременно проходить необходимую поверку и калибровку.

Требования для вида работ 2.7. «Сейсмологические и сейсмоструктурные исследования территории, сейсмическое микрорайонирование»

1) Требования по кадровому составу:

для юридического лица или индивидуального предпринимателя:

а) - наличие в штате одного работника, имеющего профильное высшее профессиональное образование, и стаж непрерывной работы по проведению работ, связанных с инженерными изысканиями, не менее пяти лет;

в) наличие в штате (или привлекаемых по трудовому договору) не менее двух работников, имеющих профильное высшее профессиональное образование или четырех работников, имеющих профильное среднее профессиональное образование, со стажем непрерывной работы по проведению работ связанных с инженерными изысканиями не менее трех лет.

2) Требования по повышению квалификации:

- повышение квалификации работников юридического лица или индивидуального предпринимателя, представляемых для получения свидетельства о допуске, не реже, чем один раз в пять лет, в образовательных учреждениях, имеющих лицензию на образовательную деятельность.

3) Требования к имуществу является наличие у юридического лица и индивидуального предпринимателя принадлежащих им на праве собственности или ином законном основании зданий и сооружений, сертифицированного, прошедшего метрологическую аттестацию оборудования, необходимых для сейсмологических и сейсмотектонических исследований территории, сейсмического микрорайонирования. Оборудование должно своевременно проходить необходимую поверку и калибровку.

4.3. Работы в составе инженерно-гидрометеорологических изысканий

Требования по профессиональному составу специалистов работников юридического лица или индивидуального предпринимателя (включая самого индивидуального предпринимателя) для каждого вида работ по инженерно-геодезическим изысканиям, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства приведены в таблице 3:

Таблица специальностей 3

Основные специальности	Код по ОККО
Метеорология	020602
География	020401
Гидрология	020601
Океанология	020603
Гидрометеорология	020600
Смежные специальности в программу обучения которых входит дисциплина основной специальности в объеме не менее 120 часов	
Исследование природных ресурсов аэрокосмическими средствами	120201
Мелиорация, рекультивация и охрана земель	270401
Поиск и разведка подземных вод и инженерно-геологические изыскания	130302
Гидрогеология и инженерная геология	020304
Гидротехническое строительство	270104
Природоохранное обустройство территорий	280402
Гидрография и навигационное обеспечение судоходства	180401
Морская акустика и гидрофизика	180301

Требования для вида работ 3.1. «Метеорологические наблюдения и изучение гидрологического режима водных объектов»

1) Требования по кадровому составу:

для юридического лица или индивидуального предпринимателя:

а) наличие в штате одного работника, имеющего профильное высшее профессиональное образование, и стаж непрерывной работы по проведению работ, связанных с инженерными изысканиями, не менее пяти лет;

в) наличие в штате (или привлекаемых по трудовому договору) не менее двух работников, имеющих профильное высшее профессиональное образование или четырех работников, имеющих профильное среднее профессиональное образование, со стажем непрерывной работы по проведению работ связанных с инженерными изысканиями не менее трех лет.

2) Требования по повышению квалификации:

- повышение квалификации работников юридического лица или индивидуального предпринимателя, представляемых для получения свидетельства о допуске, не реже, чем один раз в пять лет, в образовательных учреждениях, имеющих лицензию на образовательную деятельность.

3) Требования к имуществу является наличие у юридического лица и индивидуального предпринимателя принадлежащих им на праве собственности или ином законном основании зданий и сооружений, сертифицированного, прошедшего метрологическую аттестацию оборудования, необходимых для метеорологических наблюдений и изучения гидрологического режима водных объектов. Оборудование должно своевременно проходить необходимую поверку и калибровку.

Требования для вида работ 3.2. «Изучение опасных гидрометеорологических процессов и явлений с расчетами их характеристик»

1) Требования по кадровому составу:

для юридического лица или индивидуального предпринимателя:

а) наличие в штате одного работника, имеющего профильное высшее профессиональное образование, и стаж непрерывной работы по проведению работ, связанных с инженерными изысканиями, не менее пяти лет;

в) наличие в штате (или привлекаемых по трудовому договору) не менее двух работников, имеющих профильное высшее профессиональное образование или четырех работников, имеющих профильное среднее профессиональное образование, со стажем непрерывной работы по проведению работ связанных с инженерными изысканиями не менее трех лет.

2) Требования по повышению квалификации:

- повышение квалификации работников юридического лица или индивидуального предпринимателя, представляемых для получения свидетельства о допуске, не реже, чем один раз в пять лет, в образовательных учреждениях, имеющих лицензию на образовательную деятельность.

3) Требования к имуществу является наличие у юридического лица и индивидуального предпринимателя принадлежащих им на праве собственности или ином законном основании зданий и сооружений, сертифицированного, прошедшего метрологическую аттестацию оборудования, необходимых для изучения опасных

гидрометеорологических процессов и явлений с расчетами их характеристик. Оборудование должно своевременно проходить необходимую поверку и калибровку.

Требования для вида работ 3.3. «Изучение русловых процессов водных объектов, деформаций и переработки берегов»

1) Требования по кадровому составу:

для юридического лица или индивидуального предпринимателя:

а) наличие в штате одного работника, имеющего профильное высшее профессиональное образование, и стаж непрерывной работы по проведению работ, связанных с инженерными изысканиями, не менее пяти лет;

в) наличие в штате (или привлекаемых по трудовому договору) не менее двух работников, имеющих профильное высшее профессиональное образование или четырех работников, имеющих профильное среднее профессиональное образование, со стажем непрерывной работы по проведению работ связанных с инженерными изысканиями не менее трех лет.

2) Требования по повышению квалификации:

- повышение квалификации работников юридического лица или индивидуального предпринимателя, представляемых для получения свидетельства о допуске, не реже, чем один раз в пять лет, в образовательных учреждениях, имеющих лицензию на образовательную деятельность.

3) Требования к имуществу является наличие у юридического лица и индивидуального предпринимателя принадлежащих им на праве собственности или ином законном основании зданий и сооружений, сертифицированного, прошедшего метрологическую аттестацию оборудования, необходимых для изучения русловых процессов водных объектов, деформаций и переработки берегов. Оборудование должно своевременно проходить необходимую поверку и калибровку.

Требования для вида работ 3.4. «Исследования ледового режима водных объектов»

1) Требования по кадровому составу:

для юридического лица или индивидуального предпринимателя:

а) наличие в штате одного работника, имеющего профильное высшее профессиональное образование, и стаж непрерывной работы по проведению работ, связанных с инженерными изысканиями, не менее пяти лет;

в) наличие в штате (или привлекаемых по трудовому договору) не менее двух работников, имеющих профильное высшее профессиональное образование или четырех работников, имеющих профильное среднее профессиональное образование, со стажем непрерывной работы по проведению работ связанных с инженерными изысканиями не менее трех лет.

2) Требования по повышению квалификации:

- повышение квалификации работников юридического лица или индивидуального предпринимателя, представляемых для получения свидетельства о допуске, не реже, чем один раз в пять лет, в образовательных учреждениях, имеющих лицензию на образовательную деятельность.

3) Требования к имуществу является наличие у юридического лица и индивидуального предпринимателя принадлежащих им на праве собственности или ином законном основании зданий и сооружений, сертифицированного, прошедшего метрологическую аттестацию оборудования, необходимых для исследования ледового

режима водных объектов. Оборудование должно своевременно проходить необходимую поверку и калибровку.

4.4. Работы в составе инженерно-экологических изысканий

Требования по профессиональному составу специалистов работников юридического лица или индивидуального предпринимателя (включая самого индивидуального предпринимателя) для каждого вида работ по инженерно-геодезическим изысканиям, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства приведены в таблице 4:

Таблица специальностей 4

Основные специальности	Код по ОККО
Экология	020801
Гидрогеология и инженерная геология	020304
Биоэкология	020803
Геоэкология	020804
Смежные специальности, в программу обучения которых входит дисциплина основной специальности в объеме не менее 120 часов	
Геофизика	020302
Геология	020301
География	020401
Природопользование	020802
Исследование природных ресурсов аэрокосмическими средствами	120201
Прикладная геохимия, петрология, минералогия	130306
Защита в чрезвычайных ситуациях	280103
Инженерная защита окружающей среды	280202
Мелиорация, рекультивация и охрана земель	270401
Автомобильные дороги и аэродромы	270205
Лесоинженерное дело	250301
Зоология	020203

Требования для вида работ 4.1. «Инженерно-экологическая съемка территории»

1) Требования по кадровому составу:

для юридического лица или индивидуального предпринимателя:

а) наличие в штате одного работника, имеющего профильное высшее профессиональное образование, и стаж непрерывной работы по проведению работ, связанных с инженерными изысканиями, не менее пяти лет;

в) наличие в штате (или привлекаемых по трудовому договору) не менее двух работников, имеющих профильное высшее профессиональное образование или четырех работников, имеющих профильное среднее профессиональное образование, со стажем непрерывной работы по проведению работ связанных с инженерными изысканиями не менее трех лет.

2) Требования по повышению квалификации:

- повышение квалификации работников юридического лица или индивидуального предпринимателя, представляемых для получения свидетельства о допуске, не реже, чем один раз в пять лет, в образовательных учреждениях, имеющих лицензию на образовательную деятельность.

3) Требованием к имуществу является наличие у юридического лица и индивидуального предпринимателя принадлежащих им на праве собственности или ином законном основании зданий и сооружений, сертифицированного, прошедшего метрологическую аттестацию оборудования, необходимых для инженерно-экологической съемки территории. Оборудование должно своевременно проходить необходимую поверку и калибровку.

Требования для вида работ 4.2. «Исследования химического загрязнения почвогрунтов, поверхностных и подземных вод, атмосферного воздуха, источников загрязнения»

1) Требования по кадровому составу:

для юридического лица или индивидуального предпринимателя:

а) наличие в штате одного работника, имеющего профильное высшее профессиональное образование, и стаж непрерывной работы по проведению работ, связанных с инженерными изысканиями, не менее пяти лет;

в) наличие в штате (или привлекаемых по трудовому договору) не менее двух работников, имеющих профильное высшее профессиональное образование или четырех работников, имеющих профильное среднее профессиональное образование, со стажем непрерывной работы по проведению работ связанных с инженерными изысканиями не менее трех лет.

2) Требования по повышению квалификации:

- повышение квалификации работников юридического лица или индивидуального предпринимателя, представляемых для получения свидетельства о допуске, не реже, чем один раз в пять лет, в образовательных учреждениях, имеющих лицензию на образовательную деятельность.

3) Требованием к имуществу является наличие у юридического лица и индивидуального предпринимателя принадлежащих им на праве собственности или ином законном основании зданий и сооружений, сертифицированного, прошедшего метрологическую аттестацию оборудования, необходимых для исследования химического загрязнения почвогрунтов, поверхностных и подземных вод, атмосферного воздуха, источников загрязнения. Оборудование должно своевременно проходить необходимую поверку и калибровку.

Требования для вида работ 4.3. «Лабораторные химико-аналитические и газохимические исследования образцов и проб почвогрунтов и воды»

1) Требования по кадровому составу:

а) для юридического лица или индивидуального предпринимателя:

для юридического лица или индивидуального предпринимателя:

а) наличие в штате одного работника, имеющего профильное высшее профессиональное образование, и стаж непрерывной работы по проведению работ, связанных с инженерными изысканиями, не менее пяти лет;

в) наличие в штате (или привлекаемых по трудовому договору) не менее двух работников, имеющих профильное высшее профессиональное образование или четырех работников, имеющих профильное среднее профессиональное образование, со стажем

непрерывной работы по проведению работ связанных с инженерными изысканиями не менее трех лет.

2) Требования по повышению квалификации:

- повышение квалификации работников юридического лица или индивидуального предпринимателя, представляемых для получения свидетельства о допуске, не реже, чем один раз в пять лет, в образовательных учреждениях, имеющих лицензию на образовательную деятельность.

3) Требования к имуществу является наличие у юридического лица и индивидуального предпринимателя принадлежащих им на праве собственности или ином законном основании зданий и сооружений, сертифицированного, прошедшего метрологическую аттестацию оборудования, необходимых для лабораторных химико-аналитических и газохимических исследований образцов и проб почвогрунтов и воды. Оборудование должно своевременно проходить необходимую поверку и калибровку.

Требования для вида работ 4.4. «Исследования и оценка физических воздействий и радиационной обстановки на территории»

1) Требования по кадровому составу:

для юридического лица или индивидуального предпринимателя:

а) наличие в штате одного работника, имеющего профильное высшее профессиональное образование, и стаж непрерывной работы по проведению работ, связанных с инженерными изысканиями, не менее пяти лет;

в) наличие в штате (или привлекаемых по трудовому договору) не менее двух работников, имеющих профильное высшее профессиональное образование или четырех работников, имеющих профильное среднее профессиональное образование, со стажем непрерывной работы по проведению работ связанных с инженерными изысканиями не менее трех лет.

2) Требования по повышению квалификации:

- повышение квалификации работников юридического лица или индивидуального предпринимателя, представляемых для получения свидетельства о допуске, не реже, чем один раз в пять лет, в образовательных учреждениях, имеющих лицензию на образовательную деятельность.

3) Требования к имуществу является наличие у юридического лица и индивидуального предпринимателя принадлежащих им на праве собственности или ином законном основании зданий и сооружений, сертифицированного, прошедшего метрологическую аттестацию оборудования, необходимых для исследования и оценки физических воздействий и радиационной обстановки на территории. Оборудование должно своевременно проходить необходимую поверку и калибровку.

4.5. Работы в составе инженерно-геотехнических изысканий

Требования по профессиональному составу специалистов работников юридического лица или индивидуального предпринимателя (включая самого индивидуального предпринимателя) для каждого вида работ по инженерно-геодезическим изысканиям, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства приведены в таблице 5:

Таблица специальностей 5.

Основные специальности	Код по ОККО
Геология	130300
Геофизика	020302
Гидрогеология и инженерная геология	020304
Технология и техника разведки месторождений полезных ископаемых	130203
Поиск и разведка подземных вод и инженерно-геологические изыскания	130302
Смежные специальности в программу обучения которых входит дисциплина основной специальности в объеме не менее 120 часов	
Геоэкология	020804
Геофизические методы поисков и разведки месторождений полезных ископаемых	130201
Геология и геохимия горючих ископаемых	020305
Геологическая съемка, поиски и разведка месторождений полезных ископаемых	130301
Технология геологической разведки	130200
Гидротехническое строительство	270104
Геокриология	
Геоморфология	

Требования для вида работ 5.1. «Проходка горных выработок с их опробованием и лабораторные исследования механических свойств грунтов с определением характеристик для конкретных схем расчета оснований фундаментов»

1) Требования по кадровому составу:

для юридического лица или индивидуального предпринимателя:

а) наличие в штате одного работника, имеющего профильное высшее профессиональное образование, и стаж непрерывной работы по проведению работ, связанных с инженерными изысканиями, не менее пяти лет;

в) наличие в штате (или привлекаемых по трудовому договору) не менее двух работников, имеющих профильное высшее профессиональное образование или четырех работников, имеющих профильное среднее профессиональное образование, со стажем непрерывной работы по проведению работ связанных с инженерными изысканиями не менее трех лет.

2) Требования по повышению квалификации:

- повышение квалификации работников юридического лица или индивидуального предпринимателя, представляемых для получения свидетельства о допуске, не реже, чем один раз в пять лет, в образовательных учреждениях, имеющих лицензию на образовательную деятельность.

3) Требования к имуществу является наличие у юридического лица и индивидуального предпринимателя принадлежащих им на праве собственности или ином законном основании зданий и сооружений, сертифицированного, прошедшего метрологическую аттестацию оборудования, необходимых для проходки горных выработок с их опробованием и лабораторных исследований механических свойств грунтов с определением характеристик для конкретных схем расчета оснований фундаментов. Оборудование должно своевременно проходить необходимую поверку и калибровку.

Требования для вида работ 5.2. «Полевые испытания грунтов с определением их стандартных прочностных и деформационных характеристик (штамповые, сдвиговые, прессиометрические, срезные). Испытания эталонных и натуральных свай»

1) Требования по кадровому составу:

для юридического лица или индивидуального предпринимателя:

а) наличие в штате одного работника, имеющего профильное высшее профессиональное образование, и стаж непрерывной работы по проведению работ, связанных с инженерными изысканиями, не менее пяти лет;

в) наличие в штате (или привлекаемых по трудовому договору) не менее двух работников, имеющих профильное высшее профессиональное образование или четырех работников, имеющих профильное среднее профессиональное образование, со стажем непрерывной работы по проведению работ связанных с инженерными изысканиями не менее трех лет.

2) Требования по повышению квалификации:

- повышение квалификации работников юридического лица или индивидуального предпринимателя, представляемых для получения свидетельства о допуске, не реже, чем один раз в пять лет, в образовательных учреждениях, имеющих лицензию на образовательную деятельность.

3) Требования к имуществу является наличие у юридического лица и индивидуального предпринимателя принадлежащих им на праве собственности или ином законном основании зданий и сооружений, сертифицированного, прошедшего метрологическую аттестацию оборудования, необходимых для полевых испытаний грунтов с определением их стандартных прочностных и деформационных характеристик (штамповые, сдвиговые, прессиометрические, срезные), а также для испытаний эталонных и натуральных свай. Оборудование должно своевременно проходить необходимую поверку и калибровку.

Требования для вида работ 5.3. «Определение стандартных механических характеристик грунтов методами статического, динамического и бурового зондирования»

1) Требования по кадровому составу:

для юридического лица или индивидуального предпринимателя:

а) наличие в штате одного работника, имеющего профильное высшее профессиональное образование, и стаж непрерывной работы по проведению работ, связанных с инженерными изысканиями, не менее пяти лет;

в) наличие в штате (или привлекаемых по трудовому договору) не менее двух работников, имеющих профильное высшее профессиональное образование или четырех работников, имеющих профильное среднее профессиональное образование, со стажем непрерывной работы по проведению работ связанных с инженерными изысканиями не менее трех лет.

2) Требования по повышению квалификации:

- повышение квалификации работников юридического лица или индивидуального предпринимателя, представляемых для получения свидетельства о допуске, не реже, чем один раз в пять лет, в образовательных учреждениях, имеющих лицензию на образовательную деятельность.

3) Требованиям к имуществу является наличие у юридического лица и индивидуального предпринимателя принадлежащих им на праве собственности или ином законном основании зданий и сооружений, сертифицированного, прошедшего метрологическую аттестацию оборудования, необходимых для определения стандартных механических характеристик грунтов методами статического, динамического и бурового зондирования. Оборудование должно своевременно проходить необходимую поверку и калибровку.

Требования для вида работ 5.4. «Физическое и математическое моделирование взаимодействия зданий и сооружений с геологической средой»

1) Требования по кадровому составу:

для юридического лица или индивидуального предпринимателя:

а) наличие в штате одного работника, имеющего профильное высшее профессиональное образование, и стаж непрерывной работы по проведению работ, связанных с инженерными изысканиями, не менее пяти лет;

в) наличие в штате (или привлекаемых по трудовому договору) не менее двух работников, имеющих профильное высшее профессиональное образование или четырех работников, имеющих профильное среднее профессиональное образование, со стажем непрерывной работы по проведению работ связанных с инженерными изысканиями не менее трех лет.

2) Требования по повышению квалификации:

- повышение квалификации работников юридического лица или индивидуального предпринимателя, представляемых для получения свидетельства о допуске, не реже, чем один раз в пять лет, в образовательных учреждениях, имеющих лицензию на образовательную деятельность.

3) Требованиям к имуществу является наличие у юридического лица и индивидуального предпринимателя принадлежащих им на праве собственности или ином законном основании зданий и сооружений, сертифицированного, прошедшего метрологическую аттестацию оборудования, необходимых для физического и математического моделирования взаимодействия зданий и сооружений с геологической средой. Оборудование должно своевременно проходить необходимую поверку и калибровку.

Требования для вида работ 5.5. «Специальные исследования характеристик грунтов по отдельным программам для нестандартных, в том числе нелинейных методов расчета оснований фундаментов и конструкций зданий и сооружений»

1) Требования по кадровому составу:

для юридического лица или индивидуального предпринимателя:

а) наличие в штате одного работника, имеющего профильное высшее профессиональное образование, и стаж непрерывной работы по проведению работ, связанных с инженерными изысканиями, не менее пяти лет;

в) наличие в штате (или привлекаемых по трудовому договору) не менее двух работников, имеющих профильное высшее профессиональное образование или четырех работников, имеющих профильное среднее профессиональное образование, со стажем непрерывной работы по проведению работ связанных с инженерными изысканиями не менее трех лет.

2) Требования по повышению квалификации:

- повышение квалификации работников юридического лица или индивидуального предпринимателя, представляемых для получения свидетельства о допуске, не реже, чем один раз в пять лет, в образовательных учреждениях, имеющих лицензию на образовательную деятельность.

3) Требованием к имуществу является наличие у юридического лица и индивидуального предпринимателя принадлежащих им на праве собственности или ином законном основании зданий и сооружений, сертифицированного, прошедшего метрологическую аттестацию оборудования, необходимых для специальных исследований характеристик грунтов по отдельным программам для нестандартных, в том числе нелинейных методов расчета оснований фундаментов и конструкций зданий и сооружений. Оборудование должно своевременно проходить необходимую поверку и калибровку.

Требования для вида работ 5.6. Геотехнический контроль строительства зданий, сооружений и прилегающих территорий.

1) Требования по кадровому составу:

для юридического лица или индивидуального предпринимателя:

а) наличие в штате одного работника, имеющего профильное высшее профессиональное образование, и стаж непрерывной работы по проведению работ, связанных с инженерными изысканиями, не менее пяти лет;

в) наличие в штате (или привлекаемых по трудовому договору) не менее двух работников, имеющих профильное высшее профессиональное образование или четырех работников, имеющих профильное среднее профессиональное образование, со стажем непрерывной работы по проведению работ связанных с инженерными изысканиями не менее трех лет.

2) Требования по повышению квалификации:

- повышение квалификации работников юридического лица или индивидуального предпринимателя, представляемых для получения свидетельства о допуске, не реже, чем один раз в пять лет, в образовательных учреждениях, имеющих лицензию на образовательную деятельность.

3) Требованием к имуществу является наличие у юридического лица и индивидуального предпринимателя принадлежащих им на праве собственности или ином законном основании зданий и сооружений, сертифицированного, прошедшего метрологическую аттестацию оборудования, необходимых для геотехнического контроля строительства зданий, сооружений и прилегающих территорий. Оборудование должно своевременно проходить необходимую поверку и калибровку.

4.6. Обследование состояния грунтов основания зданий и сооружений

Требования по профессиональному составу специалистов работников юридического лица или индивидуального предпринимателя (включая самого индивидуального предпринимателя) для каждого вида работ по инженерно-геодезическим изысканиям, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства приведены в таблице 6:

Таблица специальностей 6.

Основные специальности	Код по ОКСС
Геология	130300
Геофизика	020302
Гидрогеология и инженерная геология	020304
Технология и техника разведки месторождений полезных ископаемых	130203
Поиск и разведка подземных вод и инженерно-геологические изыскания	130302
Смежные специальности в программу обучения которых входит дисциплина основной специальности в объеме не менее 120 часов	
Геоэкология	020804
Геофизические методы поисков и разведки месторождений полезных ископаемых	130201
Геология и геохимия горючих ископаемых	020305
Промышленное и гражданское строительство	270102
Строительство и эксплуатация зданий и сооружений	
Гидротехническое строительство	270104
Геологическая съемка, поиски и разведка месторождений полезных ископаемых	130301
Технология геологической разведки	130200
Гидротехническое строительство	270104
Геокриология	
Геоморфология	

Требования для вида работ 6. «Обследование состояния грунтов основания зданий и сооружений»

1) Требования по кадровому составу:

для юридического лица или индивидуального предпринимателя:

а) наличие в штате одного работника, имеющего профильное высшее профессиональное образование, и стаж непрерывной работы по проведению работ, связанных с инженерными изысканиями, не менее пяти лет;

в) наличие в штате (или привлекаемых по трудовому договору) не менее двух работников, имеющих профильное высшее профессиональное образование или четырех работников, имеющих профильное среднее профессиональное образование, со стажем непрерывной работы по проведению работ связанных с инженерными изысканиями не менее трех лет.

2) Требования по повышению квалификации:

- повышение квалификации работников юридического лица или индивидуального предпринимателя, представляемых для получения свидетельства о допуске, не реже, чем один раз в пять лет, в образовательных учреждениях, имеющих лицензию на образовательную деятельность.

3) Требования к имуществу является наличие у юридического лица и индивидуального предпринимателя принадлежащих им на праве собственности или ином законном основании зданий и сооружений, сертифицированного, прошедшего метрологическую аттестацию оборудования, необходимых для выполнения работ по

обследованию состояния грунтов основания, фундаментов зданий и сооружений. Оборудование должно своевременно проходить необходимую поверку и калибровку.

4.7. Работы по организации инженерных изысканий привлекаемым на основании договора застройщиком или уполномоченным им юридическим лицом или индивидуальным предпринимателем (генеральным подрядчиком)

Требования для вида работ 7. «Работы по организации инженерных изысканий привлекаемым на основании договора застройщиком или уполномоченным им юридическим лицом или индивидуальным предпринимателем (генеральным подрядчиком)»

1) Требования по кадровому составу:

для юридического лица или индивидуального предпринимателя:

а) наличие в штате одного работника, имеющего профильное высшее профессиональное образование, и стаж непрерывной работы по проведению работ, связанных с инженерными изысканиями, не менее пяти лет;

в) наличие в штате (или привлекаемых по трудовому договору) не менее двух работников, имеющих профильное высшее профессиональное образование или четырех работников, имеющих профильное среднее профессиональное образование, со стажем непрерывной работы по проведению работ связанных с инженерными изысканиями не менее трех лет.

2) Требования по повышению квалификации:

- повышение квалификации работников юридического лица или индивидуального предпринимателя, представляемых для получения свидетельства о допуске, не реже, чем один раз в пять лет, в образовательных учреждениях, имеющих лицензию на образовательную деятельность.

3) Требования к имуществу является наличие у юридического лица и индивидуального предпринимателя принадлежащих им на праве собственности или ином законном основании зданий и сооружений.