**4.2 Работы по исследованию химического загрязнения почвогрунтов, поверхностных и подземных вод, атмосферного воздуха, источников загрязнения (кроме объектов использования атомной энергии)**

1. Требования к численности, стажу и образованию кадрового состава:

а) для юридического лица:

наличие в штате не менее 2 работников, занимающих должности руководителей (генеральный директор (директор), технический директор (главный инженер), их заместители) (далее - руководители), имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы по специальности не менее 5 лет;

наличие в штате не менее 3 специалистов, имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы не менее 5 лет;

б) для индивидуального предпринимателя:

наличие высшего профессионального образования соответствующего профиля и стажа работы по специальности не менее 5 лет;

наличие в штате не менее 3 специалистов, имеющих высшее профессиональное образование, соответствующего профиля и стаж работы по специальности не менее 5 лет.

Допускаемые варианты специальностей профильного образования:

020203 Зоология

020204 Ботаника

020600 Гидрометеорология

020602 Метеорология

020800 Экология и природопользование

020801 Экология

020802 Природопользование

020803 Биоэкология

020804 Геоэкология

020700 Почвоведение

020601 Гидрология

020303 Геохимия

020304 Гидрогеология и инженерная геология

280200 Защита окружающей среды

280201 Охрана окружающей среды и рациональное использование природных ресурсов

280202 Инженерная защита окружающей среды

280302 Комплексное использование и охрана водных ресурсов

280401 Мелиорация, рекультивация и охрана земель

280402 Природоохранное обустройство территорий

020101 Химия

020201 Биология

020208 Биохимия

020209 Микробиология

020401 География

130301 Геология

020302 Геофизика

020305 Геология и геохимия горючих ископаемых

110101 Агрохимия и почвоведение

110102 Агроэкология

130302 Поиск и разведка подземных вод и инженерно-геологические изыскания

130304 Геология нефти и газа

130306 Прикладная геохимия, петрология, минералогия

120201 Исследование природных ресурсов аэрокосмическими средствами

130503 Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений

190207 Машины и оборудование природоустройства и защиты окружающей среды

250301 Лесоинженерное дело

270104 Гидротехническое строительство

270205 Автомобильные дороги и аэродромы

280103 Защита в чрезвычайных ситуациях

Иные смежные специальности высших и средних специальных образовательных учреждений, имеющих в своих образовательных программах дисциплины соответствующего профиля.

2. Требования к повышению квалификации:

Повышение квалификации или профессиональная переподготовка с проведением аттестации в области инженерных изысканий руководителя и специалистов юридического лица, индивидуального предпринимателя и его работников не реже 1 раза в 5 лет;

Проведение аттестации - в соответствии с Положением «Об аттестации работников членов Некоммерческого партнерства Саморегулируемой организации «Объединение изыскательских организаций транспортного комплекса».

3. Требования к имуществу и оборудованию:

Наличие у юридического лица или индивидуального предпринимателя принадлежащих ему на праве собственности или ином законном основании зданий и (или) помещений, сертифицированного, прошедшего метрологическую аттестацию (проверку) оборудования, инструментов, приборов и лицензированного программного обеспечения в составе и количестве, которые необходимы для выполнения соответствующих видов работ.

4. Требования к документам:

Наличие у юридического лица и индивидуального предпринимателя соответствующих лицензий и иных разрешительных документов, если это предусмотрено законодательством Российской Федерации.

5. Требования к системе контроля качества:

Наличие у юридического лица или индивидуального предпринимателя системы контроля качества.

6. Требования к страхованию гражданской ответственности – наличие действующего договора страхования на заявленный вид работ, отвечающий Положению «О требованиях к страхованию гражданской ответственности членов Некоммерческого партнерства Саморегулируемой организации «Объединение изыскательских организаций транспортного комплекса» в случае причинения вредя вследствие недостатков работ, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства»