**5.3 Работы по определению стандартных механических характеристик грунтов методами статического, динамического и бурового зондирования (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:

020301 Геология

020302 Геофизика

020700 Почвоведение

130201 Геофизические методы поисков и разведки месторождений полезных ископаемых

130202 Геофизические методы исследования скважин

130203 Технология и техника разведки месторождений полезных ископаемых

130301 Геологическая съемка, поиски и разведка месторождений полезных ископаемых

130301 Геологическая съемка, поиски и разведка месторождений полезных ископаемых

130302 Поиск и разведка подземных вод и инженерно-геологические изыскания

130303 Гидрогеология и инженерная геология

130304 Геология нефти и газа

130306 Прикладная геохимия, петрология, минералогия

130402 Маркшейдерское дело

130403 Открытые горные работы

130404 Подземная разработка месторождений полезных ископаемых

130406 Шахтное и подземное строительство

270102 Промышленное и гражданское строительство

270103 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений

270104 Гидротехническое строительство

270111 Проектирование зданий

270201 Мосты и транспортные тоннели

270204 Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство

270205 Автомобильные дороги и аэродромы

130400 Горное дело

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»