ПЕРЕЧЕНЬ

Направлений профессиональной деятельности (видов работ, услуг), отнесенных к компетенции Саморегулируемой организации Ассоциации «Национальное объединение специалистов и экспертов в сфере градостроительной, инвестиционно-строительной деятельности и жилищно-коммунального хозяйства»

Ф.И.О. специалиста \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

город, телефон (с кодом) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

I. НАПРАВЛЕНИЯ (ОБЛАСТЬ) ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

1. Направления (область) деятельности:

 Научная деятельность

 Профессиональная деятельность

 Техническая деятельность

2. Основные направления (области) профессиональной деятельности:

 Градостроительная деятельность

 Жилищно-коммунальное хозяйство

 Инвестиционно-строительная деятельность

3. Дополнительные направления (области) профессиональной деятельности:

 Архитектурная деятельность

 Асессорская деятельность (оценка квалификаций, персонала и пр.)

 Инжиниринговая деятельность

 Инновационная деятельность

 Кадастровая деятельность

 Консалтинговая деятельность

 Медиация

 Образовательная деятельность

 Оценочная деятельность

 Проектно-изыскательская деятельность

 Экспертная (экспертно-аналитическая) деятельность

4. Градостроительная деятельность (по видам)

 Территориальное планирование

 Градостроительное зонирование

 Планировка территорий

 Архитектурно-строительное проектирование

 Строительство, реконструкция, капитальный ремонт

 Эксплуатация зданий и сооружений

5. Строительная (инвестиционно-строительная) деятельность (по видам работ, услуг)

 Инженерно-техническое проектирование

 Архитектурно-строительное проектирование

 Технологическое проектирование

 Инженерные изыскания (исследования природы)

 Инженерно-геодезические изыскания

 Инженерно-геологические и инженерно-геотехнические изыскания

 Инженерно-геофизические исследования

 Инженерно-сейсмологические исследования

 Сейсмическое детальное районирование и микрорайонирование

 Построение сценариев сейсмических бедствий (акселерограмм, спектров)

 Инженерно-гидрометеорологические изыскания

 Инженерно-экологические изыскания

 Производство строительных материалов и конструкций

 Строительство, реконструкция, капитальный ремонт

 Обычные условия

 В условиях развития опасных природных воздействий и явлений

 Сейсмостойкое строительство

 Строительство на вечномерзлых грунтах

 Строительная техническая экспертиза, контроль и надзор

 Ценообразование и сметное нормирование

6. Инжиниринговая (научная, консалтинговая) деятельность (по видам работ, услуг)

 Градостроительная оценка территорий

 Инженерно-техническое проектирование

 Инженерные изыскания (исследования природы)

 Информационное (цифровое) моделирование объектов и процессов

 Расчетное моделирование для проектных целей и обоснования надежности объектов с применением вычислительных комплексов

 Стоимостная оценка (недвижимости, бизнеса и пр.)

 Техническое обследование и оценка уязвимости (долговечности) объектов

 Обследование инженерных систем, сетей и оборудования

 Обследование состояния грунтов оснований и фундаментов

 Обследование строительных конструкций, зданий и сооружений

 Оценка сейсмостойкости и паспортизация зданий и сооружений

 Оценка рисков и аудит (природно-техногенной) безопасности

 Техническое регулирование

 Метрология

 Нормирование и стандартизация

 Оценка соответствия (техническая оценка)

 Управление проектами

 Управление стоимостью проектов

 Ценообразование и сметное нормирование

 Ценовой и технологический аудит

 Управление рисками (риск-менеджмент)

7. Экспертная (экспертно-аналитическая) деятельность (по видам работ, услуг)

 Землеустроительная экспертиза

 Историко-культурная экспертиза

 Квалиметрическая экспертиза

 Научно-техническая экспертиза

 Нормативно-правовая экспертиза (нормативно-правовых актов и документов)

 Патентная экспертиза (авторских прав, интеллектуальной собственности)

 Пожарно-техническая экспертиза

 Почвоведческая экспертиза

 Строительная техническая экспертиза

 Судебная экспертиза

 Техническая оценка и испытания

 Испытания грунтов, строительных материалов, веществ и конструкций

 Вибромониторинг и диагностика повреждений

 Динамические испытания конструкций, моделей и фрагментов зданий

 Оценка сейсмостойкости и паспортизация зданий и сооружений

 Экспертиза дорожного хозяйства

 Экспертиза градостроительной безопасности и оценка рисков

 Экспертиза на коррупциогенность

 Экспертиза (исследования) в сфере информатизации, GIS- и BIM-технологий

 Экспертиза в сфере саморегулирования (СРО)

 Экспертиза в сфере стандартизации и оценки соответствия

 Экспертиза градостроительной документации

 Экспертиза дорожного хозяйства

 Экспертиза мероприятий и проектов в сфере пожарной безопасности и ГОЧС

 Экспертиза мероприятий и проектов в сфере экологической безопасности и охраны окружающей среды

 Экспертиза отчетов по результатам инженерных изысканий

 Экспертиза отчетов по результатам обследования объектов

 Экспертиза отчетов по результатам расчетов для проектных целей и обоснования надежности с применением вычислительных комплексов

 Экспертиза проектов в сфере архитектуры и градостроительства

 Экспертиза проектов в сфере науки и образования

 Экспертиза проектов в сфере строительства и ЖКХ

 Экспертиза проектной документации (по разделам)

 Экспертиза проектов и смет

 Экспертиза промышленной безопасности

 Опасных производственных объектов

 Подъемных сооружений

 Энергетическое обследование (энергоаудит)

II.ОБЪЕКТЫ ПРИЛОЖЕНИЯ

1. По уровню ответственности:

 Объекты пониженного и нормального уровня ответственности

 Объекты повышенного уровня ответственности

 Особо опасные объекты

 Уникальные и технически сложные объекты

2. По видам объектов (функциональные и технологические особенности):

 Автомобильные дороги

 Гидротехнические сооружения

 Линии электропередачи, иные объекты электросетевого хозяйства

 Метрополитены

 Морские порты

 Объекты инженерной инфраструктуры городского хозяйства

 Объекты гражданского назначения (жилые, общественные), в том числе:

 Высотные здания и сооружения

 Транспортные сооружения (мосты, тоннели, эстакады)

 Подземные сооружения и автостоянки

 Объекты авиационной инфраструктуры

 Объекты инфраструктуры железнодорожного транспорта

 Объекты использования атомной энергии

 Объекты космической инфраструктуры

 Объекты нефтегазового комплекса

 Опасные производственные объекты, в том числе:

 Подлежащие декларированию промышленной безопасности

 По переработке, хранению, уничтожению и пр. опасных веществ

 Металлургической промышленности и производства цветных металлов

 Горные выработки и добычи полезных ископаемых

 Сооружения связи

 Тепловые электростанции

3. По видам материалов конструкций (применительно):

 Деревянные конструкции

 Железобетонные конструкции

 Каменные и армокаменные конструкции

 Конструкции из алюминия и алюминий содержащей продукции

 Конструкции из полимерных материалов

 Сталежелезобетонные конструкции

 Стальные конструкции

*Перечень подлежит доработке и актуализации в процессе формирования и развития национального регистра специалистов*