Анкета участника Проекта
(от представителя участника проекта)

Фамилия, имя, отчество	*Ионова Маргарита Анатольевна*
Дата рождения*	*26.09.1949 - 06.02.2020*
Наличие образования,	*Высшее, 1964 г*
Специальность по диплому	*Водоснабжение и канализация*
Место работы (основное)	*ООО «Самарапроект»*
Фактически выполняемые работы	*Разработка разделов "Система водоснабжения"; "Система водоотведения*
Основные профессиональные навыки (желательно указать информацию в соответствии с критериями оценки указанными в п 3. Регламента проведения экспертизы заявок, представленных на участие во Всероссийском проекте «ЗОЛОТОЕ НАСЛЕДИЕ»)	*1. Технические знания и нормы* • *Знание нормативной базы (СП, СНиП, СанПиН, ГОСТ, ТКП):* • *СП 30.13330 (Внутренний водопровод и канализация)* • *СП 31.13330 (Наружные сети водоснабжения)* • *СП 32.13330 (Наружные сети канализации)* • *СанПиН 2.1.4.1074-01 (Питьевая вода)* • *Знание отраслевых регламентов (ФЗ №416 "О водоснабжении и водоотведении")* • *Понимание принципов работы систем водоснабжения и водоотведения (холодное/горячее водоснабжение, ливневая, бытовая, промышленная канализация).* *2. Проектирование и расчеты* • *Умение выполнять гидравлические расчеты (расчет диаметров труб, потерь давления, подбор насосов).* • *Разработка схем водоснабжения и канализации (внутренние и наружные сети).* • *Подбор оборудования (насосы, фильтры, водомерные узлы, КНС, очистные сооружения).* • *Знание методов очистки воды и стоков (механическая, биологическая, химическая очистка).*

	3. Работа с ПО и чертежами • *Владение САПР (AutoCAD, NanoCAD, Компас-3D).* • *Опыт работы с специализированными программами (Hydrosystem, ZuluHydro, ГИДРОКАД).* • *Чтение и разработка исполнительной документации (планы, профили, схемы, узлы).* *4. Координация и согласование* • *Взаимодействие со смежными разделами (ОВиК, ЭОМ, ГП, АР).* • *Подготовка документов для экспертизы (ППР, ПОС, ИОС).* • *Знание процедур согласования в надзорных органах (Госстройнадзор, Водоканал, Роспотребнадзор).* *5. Личностные компетенции* • *Аналитическое мышление и внимание к деталям.* • *Умение работать в сжатые сроки и адаптироваться к изменениям норм.* • *Коммуникация с заказчиками, подрядчиками и контролирующими органами.* • *Дополнительные навыки (желательно)* • *Опыт работы с GIS-системами (для наружных сетей).* • *Знание зеленых стандартов (BREEAM, LEED) при проектировании экологичных систем.* • *Понимание стоимостного инжиринга (оптимизация проектных решений).* •
Стаж работы по строительной профессии, в том числе по заявленной номинации	*Общий стаж – 56 лет* *По заявленной номинации – 42 года*
Наличие наград	*Ветеран труда, Почетные грамоты от администрации города.*