**Приложение 1**

**Обоснование необходимости разработки профессионального стандарта «Инженер по наладке электровакуумных приборов»**

Развитие научно-технического и производственного прогресса, переход к цифровой экономике, производство наукоемкой радиоэлектронной продукции предъявляет высокие требования к специалистам занятым на производстве. Так же это качается специальности «Инженер по наладке электровакуумных приборов».

В рамках обеспечения предприятий радиоэлектронной промышленности

Высококвалифицированными кадрами для реализации стратегии развития промышленности, создания конкурентоспособной российской радиоэлектронной продукции и реализации инновационного потенциала, предлагаем разработать профессиональный стандарт «Инженер по наладке электровакуумных приборов» с выделением обобщенных трудовых функций, типа оборудования и его уровня сложности:

* Настройка и регулировка электровакуумных приборов для получения требуемых параметров согласно нормативно-технической документации разного уровня
* Ведение технической и приемо-сдаточной документации на проведение работ по наладке и регулировки электро-вакуумных приборов
* Разработка и проведение мероприятий, направленных на совершенствование организации работ по наладке и регулировке электровакуумных приборов
* Подготовка и аттестация сборочного персонала для работ по наладке электровакуумных приборов.