**Обязанности аудитора инвестиционного проекта**

Аудитор должен предоставить развернутое и обоснованное заключение по следующим вопросам:

1. Достаточность инфраструктуры существующего производства для реализации проекта. Инвестиции в случае необходимости расширения инфраструктуры.
2. Уровень экологичности и безопасности существующего производства.
3. Технологическая возможность реализации проекта «Производство трихлорсилана и поликремния для создания кремниевых пластин» (с точки зрения наличия производственных площадок, оптимальности выбора и размещения закупленного оборудования, общей производственной логистики и наличия персонала).
4. Уровень обеспеченности и нормы потребления электроэнергии проекта «Производство трихлорсилана и поликремния для создания кремниевых пластин»
5. Анализ применяемых технологических регламентов на новом проекте.
6. Анализ бюджета инвестиционного проекта;
7. Соответствие сметных (плановых) и фактических расходов по реализации инвестиционного проекта;
8. Анализ обоснованности ценовых параметров предусмотренных сметой СМР по инвестиционному проекту текущей среднерыночной стоимости выполнения подобных работ;
9. Экспертный прогноз возможного увеличения общей стоимости строительной сметы Инвестиционного проекта, вызванного техническими или финансово-экономическими факторами в разбивке по видам расходов сметы проекта.
10. Анализ достаточности имеющейся исходно-разрешительной документации по проекту.
11. Анализ наличия проектной документации по проекту.
12. Анализ наличия рабочей документации по проекту.

13. Анализ фактического выполнения календарных планов-графиков проектных, строительно-монтажных и пуско-наладочных работ.