

**Отзыв на проект «Устройство для автоматизации автоклава»
ученика 8 класса МБУ ДО «Станция юных техников» Слугина А.Н.**

Проект «Устройство для автоматизации автоклава» направлен на решение актуальной задачи автоматизации процессов домашнего консервирования продуктов питания в автоклавах.

Новизна проекта заключается в разработке программно-аппаратного комплекса для управления режимами работы автоклава для консервирования с использованием современного запрограммированного микроконтроллера ATMEGA328P.

Заявленный проект имеет определённую практическую значимость, и может быть использован для автоматизации процессов консервирования с простотой исполнения и высокой эффективностью работы устройства.

Разработки, лежащие в основе проекта, являются патентоспособными, и могут быть защищены патентом РФ на изобретение (полезную модель) и свидетельством на программный продукт.

В качестве замечания можно отметить отсутствие учета энергетических и трудозатрат при расчете себестоимости изготовления заявленного устройства.

Таким образом, проект «Устройство для автоматизации автоклава» ученика 8 класса МБУ ДО «Станция юных техников» Слугина А.Н. может быть представлен на конкурс программы «Шаг в будущее».

Рецензент: ведущий эксперт отдела
сопровождения НИОКР
АУ «Технопарк высоких технологий»,
патентный поверенный РФ № 1803
13.11.2017



Ефанов М.В.

Подпись Ефанова Максима Викторовича

Заверяю

заместитель начальника
отдела правовой и кадровой работы
13.11.2017



Москалева С.М.