

Приложение к отчету

18 февраля состоялась Публичная защита проектов на муниципальном этапе Всероссийского конкурса научно-технологических проектов «Большие вызовы». Этот конкурс проводится с 2017 года. В третий раз этот конкурс проходит на базе МБОУ гимназии №1. Цель конкурса: развитие интеллектуально- творческих способностей школьников и интереса к проектной научно-исследовательской деятельности, пропаганде научных знаний и достижений, вовлечение экспертов различных областей в работу с учащимися. В качестве экспертов были приглашены ученые из Вузов Хабаровска (ТОГУ,ДВГУПС,ДВГМУ, Институт материаловедения)..

Среди 12 участников муниципального этапа, свой проект защищал ученик 11 класса МБОУ гимназии №1 Журавлев Денис «Модернизированный инженерный объект «Умная теплица»».

Проекты учащихся

№ П/П	Ф.И. учащегося, название проекта, руководитель.
1	Вричан Максим, «Влияние концентрации удобрений на прорастание семян» ,научный руководитель Семенова Е.К., учитель биологии МБОУ гимназии №1(I дальневосточный медицинский молодежный форум с международным участием)
2	Гончарова Елизавета, «Влияние талой воды на прорастание семян» », научный руководитель Семенова Е.К., учитель биологии МБОУ гимназии №1(I дальневосточный медицинский молодежный форум с международным участием)
3	Пинаев Руслан, «Экспериментальный анализ использования фрагментов гормона роста в фитнес- практике», научный руководитель Семенова Е.К., учитель биологии МБОУ гимназии №1 (I дальневосточный медицинский молодежный форум с международным участием). Победитель .
4	Попович Александр, «Исследование свойств шампуня», руководитель Баранова С.Н., к.б.н.(II дальневосточный медицинский молодежный форум с международным участием)
5	Нестеренков Алексей, «Химический анализ удобрения «Силактив», », руководитель Баранова С.Н., к.б.н. (II дальневосточный медицинский молодежный форум с международным участием)
6	Иванова Дарья, «Цианиды и некоторые методы их определения», научный руководитель Сунозова Г.Д., ассистент кафедры хирургии ДВГМУ.(II дальневосточный медицинский молодежный форум с

	международным участием)
7	Ковалева Елена, «Влияние поведенческих факторов на сердечно-сосудистую систему», научный руководитель Сунозова Г.Д., ассистент кафедры хирургии ДВГМУ.(II дальневосточный медицинский молодежный форум с международным участием)
8	Соклакова Наталья, «Видовой состав членистоногих в антропогенных ландшафтах», научный руководитель Семенова Е.К., учитель биологии МБОУ гимназии №1.(II дальневосточный медицинский молодежный форум с международным участием)