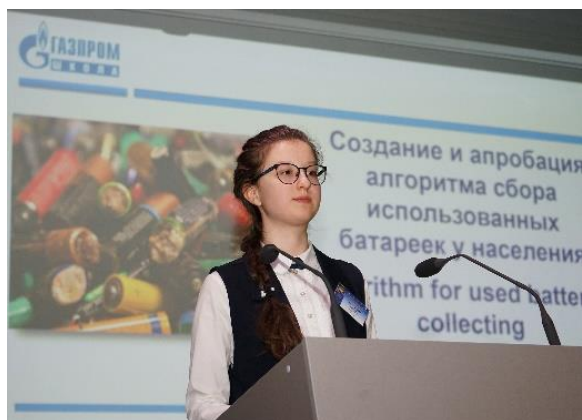


#### IV Международная ученическая научно-практическая конференция

10-11 мая 2018 г. в Газпром школе состоялась IV Международная ученическая научно-практическая конференция. Участниками конференции стали ученики Германии, Казахстана, Китая, России и Японии.

Работы участников конференции оценивало профессиональное жюри во главе с Пичугиной Г.В., доктора педагогических наук, профессора, главного редактора журнала «Школа и производство».

Право открытия пленарного заседания было предоставлено самому младшему участнику конференции – ученику 4 класса Газпром школы. Он представил внеконкурсный проект «Робот-айболит. Робототехника на службе газовой промышленности» стал победителем XVII Детской научно-практической конференции «Ступенька-2018», прошедшей в Газпром школе в апреле.



Решением жюри I место присуждено проектной работе ученицы 8 класса Газпром школы «Создание и апробация алгоритма сбора использованных батареек у населения». Жюри отметило исключительную актуальность и практическую значимость для современного российского общества решаемой в проекте проблемы. На основе грамотно спланированного и тщательно проведенного социологического исследования школьница

показала, что проблема утилизации использованных источников питания обусловлена главным образом отсутствием доступной системы их сбора у населения, обосновала, разработала и реализовала на практике алгоритм такой деятельности.

Данная работа может служить образцом для выполнения проектов как экологической, так и социальной направленности, так как в ней наглядно показаны возможности взаимодействия школьников с различными административными структурами, общественными организациями, умение использовать современные социальные технологии – такие как волонтерство. Важно, что проект направлен на воспитание гражданской ответственности не только у школьников, но и у взрослых.



II место занял проект студентов Высшей школы Сёё образовательной системы Токай (Япония) «Наш родной город Сидзуока и исследование локальной продукции». По мнению жюри, школьники показали знание научных основ сельскохозяйственных технологий своего региона и глубокую заинтересованность в решении реальных производственных проблем. Важно, что предложенные школьниками решения основаны на достижениях науки XXI века.

III место было присуждено проекту ученика 9 класса Казахстанско-Российской гимназии №54 им. И.В. Панфилова г. Алматы (Казахстан) «Student Schedule /Расписание школьника» и проекту учеников 11 класса МБОУ Гимназия г. Нового Уренгоя (Россия) «Беспроводная метеостанция в нефтегазовой отрасли».



Проект ученика из г. Алматы связан с повседневной жизнью каждого школьника и помогает более рационально организовать свое учебное и свободное время. По мнению жюри, автор предложил разработку, результатами которой могут воспользоваться многие школьники и убедительно показал ее эффективность.

В проекте школьников из г. Нового Уренгоя жюри отметило большой объем и разнообразие выполненной работы, сложность и наукоемкость изготовленного ими устройства, убедительное обоснование его практической значимости и экономической целесообразности. Важно, что авторы проекта стремятся участвовать в решении реальных производственных проблем газодобывающей отрасли.

Помимо призовых мест жюри отметило номинацией проект «Пчелиный мир или мир без пчел?» учеников школы им. Льва Толстого (Германия) за широкий круг вопросов из биологии медоносной пчелы и пчеловодства, которые были представлены в работе, проявленные авторами навыки проведения исследований с природными объектами и высокий уровень заинтересованности в изучении и сохранении природы. Проект удостоен номинации «За любовь к природе».

В работе «Эксперименты по выдуванию пузырей» учеников школы Лухэ (Китай) продемонстрированы умения постановки эксперимента, тщательность его проведения, большой объем полученных экспериментальных данных, обоснованность сделанных выводов. Проект отмечен номинацией «За постановку эксперимента».

В рамках конференции состоялась церемония открытия памятной таблички у «Ёлки дружбы» – символа дружбы и сотрудничества Газпром школы со школами Германии, Казахстана, Китая, Финляндии и Японии.





Программа конференции включала в себя и образовательную экскурсию в РГУ нефти и газа (НИУ) им. И.М. Губкина. У ребят была возможность не только познакомиться с Университетом, его историей, но и стать участниками мастер-классов и практических занятий.

Ребята из Казахстана, Японии и России нашли общий язык не только в рамках научной конференции, но и в командных играх тимбилдинга. Весело и позитивно справлялись смешанные команды учащихся с заданиями.



Администрация ОЧУ «Газпром школа» поздравляет всех победителей и участников конференции. Желаем новых творческих успехов, интересных научных исследований и открытий.

*Заместитель директора  
по учебно-воспитательной работе  
Саватеева Галина Георгиевна*