

## **Итоги Международного научно-практического форума науки и техники "В науку со школьной скамьи" в рамках темы «ЭКСПО – 2017» глазами детей»**

Во исполнение договора между Министерством образования и науки Республики Казахстан и Республиканским учебно-методическим центром дополнительного образования от 6 февраля 2013 года № 22 проведен Международный научно-практический форум науки и техники "В науку со школьной скамьи" в рамках темы «ЭКСПО – 2017» глазами детей» 8–9 октября 2013 года в г. Астана на базе Дворца школьников.

**Цель Форума:** стимулирование инновационного развития научно-технического творчества обучающихся, повышение уровня компетентности в проектной, исследовательской, конструкторской и изобретательской деятельности, укрепление дружеских связей между организациями образования Республики Казахстан, стран ближнего и дальнего зарубежья, направленных на развитие научно-технического творчества обучающихся.

**Участники Форума:** представители стран дальнего и ближнего зарубежья, обучающиеся 8-11 классов из областей, городов Астана и Алматы – юные исследователи научных обществ, организаций общего среднего и дополнительного образования детей, победители региональных конкурсов исследовательских проектов научно-технического и естественнонаучного направлений.

### **В рамках форума проведены:**

- 1) научно-практическая конференция «Проблемы, перспективы и тенденции развития научно-технического творчества детей»;
- 2) выставка научно-технического творчества, робототехники и инновационных проектов «Идеи. Проекты. Изобретения» в рамках темы «Экспо-2017 глазами детей»;
- 3) конкурс исследовательских работ по научно-техническому и естественнонаучному направлениям по 5 (пяти) номинациям;
- 4) мастер-классы отечественных и зарубежных ученых.

Общее число участников – 180 человек.

### **Победители конкурса исследовательских проектов:**

#### **1. «Автоматика, телемеханика, радиотехника и интеллектуальные системы»:**

**1 место** – Тарасенко Михаил, г. Актобе, руководитель - Шаканов Бауржан Сайлаугалиевич.

**2 место** - Мертай Еламан, ЗКО, руководитель - Муленов Б.

**3 место** - Жадиев Вячеслав, г. Тараз, руководитель - Помшаева Гульмира; Жардемов Ерасыл, г. Атырау.

#### **2. «Зеленая» энергетика, энергоэффективность и энергосбережение»:**

**1 место** – Мамбетов Нурлан, г. Актобе станция юных техников, руководитель - Гончаров Александр Сергеевич.

**2 место** – Парасат Орынбасар, Кызылординская область, руководитель - Рустембекова Алтыnguль Куанышбековна.

**3 место** – Иванов Кирил, ВКО, руководитель - Горшков Сергей Николаевич.

**3. «Экология и рациональное природопользование»**

**1 место** – Муратов Еркебулан, Каранбаев Даурен, г. Павлодар гимназия № 3, руководитель - Брус Татьяна Михайловна.

**2 место** - Седагалиев Беглан, г. Уральск, руководитель - Каберова Замзагуль Файзуллақызы.

**3 место** – Камельтай Айсаган, Камельтай Самат, Астана, руководитель - Толеуов Нурсултан; Шайхутдинов Рамазан, № 134 лицей г. Алматы, руководитель - Нестеренко Ирина Петровна.

**4. «Космические технологии и телекоммуникации»**

**1 место** – Есенжол Маргулан, Карагандинская область, руководитель - Жуманова Роза Ибраевна.

**2 место** – Батырханов Ерхан, г. Костанай, руководитель - Мухаметов Мурат Муртазаевич.

**2 место** - Кабыл Ерхан, Караганда, гимназия № 39, руководитель - Загайнова Венера Ивановна.

**3 место** – Щербаков Константин, г. Тараз СОШ №31, руководитель Сон Андрей Михайлович.

**5. «Биотехнологии и биосистемы»**

**1 место** – Кабекенова Еркежан, г. Семей, Биологический центр юных натуралистов, руководитель - Елемесова Айгерім Талғатовна

**2 место** – Бочкова Маргарита, Астана; Усенова Алина, руководители Хапилина О.Н, к.б.н, «Национальный центр биотехнологии», Шевцова Е.С., учитель биологии.

**3 место** – Рамазанов Ильяс, Акмолинская область, руководитель - Огилько Юрий Иванович.

**Выставка научно-технического творчества:**

**1. «Аэрокосмическая техника, авиация и космонавтика»**

**1 место** - Есенжол Маргулан, Карагандинская область, руководитель - Жуманова Роза Ибраевна.

**2 место** - Щербаков Константин, г. Тараз СОШ №31, руководитель - Сон Андрей Михайлович.

**3 место** – Бисенов Даурен, г.Уральск, станция юных техников, руководитель - Ш.Р.Шонраев.

**2. «Радиотехника, электротехника и телемеханика»**

**1 место** - Ким Владислав, г. Караганда, СШОД «Мурагер», руководитель - Кручкова Ольга Владимировна.

**2 место** - Сафронов Илья, Станция юных техников Аршалинский район, Акмолинская обл., руководитель - Огилько Юрий Иванович.

**3 место** - Жараспаев Арслан, «Назарбаевская интеллектуальная школа», руководитель - К.Жусупов.

### **3. «Спортивно-техническое моделирование»**

**1 место** - Карим Фариза, Асылхан Гульрайхан, Копжасар Ердаулет, ЮКО, Сарыагашский рн. СОШ №26, руководитель - Байхошев Эбсамат Тұрғанбекұлы.

**2 место** - Потлог Сергей, г. Костанай, СОШ №30, руководитель - Сыздыков Нурлан Сулейменович.

**3 место** - Оспанов Роман, г. Алматы, руководитель - Карл Станислав Александрович.

### **4. «Робототехника и информационные технологии»**

**1 место** - Лило Олег – СКО, рн. М. Жумабаева, Колосовская СОШ, руководитель - Цейнер Алексей Викторович.

**2 место** - Ким Владислав -, г.Караганда, СШОД «Мұрагер», руководитель - Крючкова Ольга Владимировна.

**3 место** - Томенов Толеген, г. Астана.

### **5. «Изобретательский проект «Удиви нас!»**

**1 место** - Ергожа Абай, г.Астана, ГККП Дворец школьников, руководитель - Салгарин Алмат Касагараевич.

**2 место** - Гончаренко Анастасия, г. Павлодар, СШОД №3.

**3 место** - Серимов Ергнат, г. Павлодар, СШОД им.Ы.Алтынсарина.

**3 место** - Чокин Жанат, г. Алматы, школа- лицей № 48, руководитель - И.В.Смирнова.

**Управлениям образования областей, городов Астана и Алматы рекомендуется** отметить высокую подготовленность участников конференции из г.Астана, г. Алматы, Западно-Казахстанской, Актюбинской, Кызылординской, Карагандинской, Жамбылской и Павлодарской областей.

**Необходимо обратить внимание на отказ от участия в форуме Мангистауской области.**

Всем участникам Международного научно-практического форума вручены сертификаты, победители награждены дипломами и ценными призами, педагоги - грамотами.