Итоги зонального этапа краевого конкурса технических идей и разработок школьников и студентов «Сибирский техносалон».

#### 1. Научно – техническая олимпиада школьников.

Возрастная категория 4 – 7 класс.

**I место** – *Вебер Виктор*, г. Лесосибирск, МБОУ «СОШ №9», 6 кл.

**II место** – Дмитриев Сергей, г. Лесосибирск, КГКУ «Лесосибирский детский дом им. Ф.Э. Дзержинского», 5 кл.

**III** место – Рогозин Кирилл, г. Лесосибирск, МБОУ ДО «ЦДО», 6 кл.

Возрастная категория 8 – 11 класс.

**І место** – Ковригин Георгий, г. Лесосибирск, МБОУ «Лицей», 10 кл.

**II место** – *Чудаков Антон*, г. Лесосибирск, МБОУ «Лицей», 10 кл.

**III** место – Машукова Анна, г. Лесосибирск, МБОУ «Лицей», 10 кл.

### 2. <u>Раздел «Энергосберегающие технологии»</u>

**Диплом I степени** — *Прудников Владимир*, г. Лесосибирск, МБОУ «СОШ № 6», 8 класс за работу «Альтернативное топливо на основе пороха».

## 3. Раздел «Прикладная радиоэлектроника

Диплом I степени - *Култышев Тимофей*, Северо-Енисейский район, п. Тея, МБОУ «Тейская средняя школа №3», 10 класс за работу «Разработка аппаратного сурдопереводчика».

# 4. Раздел. «Машиностроение, системы и оборудование»

Диплом I степени — Жигунов Евгений, г. Лесосибирск, МБОУ «СОШ № 18», 8 класс за работу Приспособление для изготовления круглых реек с помощью фрезерной машинки».

**Диплом II степени** – *Вергела Семен*, г. Енисейск, МАОУ ДО «Центр профессионального самоопределения и технологического образования», 11 класс за работу Приспособление для ручной холодной ковки металла «Улитка».

## 5. <u>Раздел. «Транспортная и строительная техника»</u>

**Диплом I степени** — *Хрулев Владимир, Емельянов Артур, Попов Сергей, Шевченко Никита, Штандратюк Алексей*, г. Лесосибирск, Лесосибирский филиал КГБПОУ «Красноярский строительный техникум», 1 курс за работу «Мини-экскаватор».

Диплом II степени – *Берняцкий Сергей*, гп. Северо-Енисейский, МБОУ «Северо-Енисейская СОШ №1 им.С.Е.Белинского», 7 класс за работу «Модель машины для очистки обочин грунтовых дорог от кустарников».

Диплом III степени — Шипанов Данил и Островский Роман, г. Лесосибирск, МБОУ «СОШ №18», 6 класс за работу «Минимолоковоз».

Диплом III степени - *Трубчанинов Иван и Строкин Дмитрий*, Северо-Енисейский район, п. Тея, МБОУ «Тейская средняя школа №3», 10 класс за работу «Модернизация советского двигателя ИЖ «Планета» для последующей установки на тихоходные аппараты».

#### 6. <u>Раздел «Техника будущего»</u>

Диплом I степени - *Степанов Даниил*, г. Лесосибирск, МБОУ «СОШ № 6», 8 класс за работу «Определение оптимального состава клея при производстве ДСП».

Диплом II степени - *Брыляков Владислав*, г. Лесосибирск, МБОУ «СОШ № 6», 8 класс за работу «Способ очистки солнечных батарей от внешних загрязнений».

**Диплом III степени -** *Ковригин Георгий, Маховская Ирина, Турат Ксения*, г. Лесосибирск. МБОУ «Лицей», 10 класс за работу «Медицинский комплекс по уходу за лежачими больными».

# 7. <u>Раздел. «Информационные тхнологии в решении инженерных</u> задач»

**Диплом I степени** – *Савков Максим и Кононов Иван*, г. Лесосибирск, МБОУ «Лицей», 10 класс за работу «Маленький помощник».

Диплом II степени – *Батькова Ангелина*, г. Лесосибирск, МБОУ ДО «ЦДО», 3 класс за работу «Робот перевозчик».

### 8. Раздел. «Экспериментальные спортивные модели»

**Диплом I степени** – *Рогозин Кирилл*, г. Лесосибирск, МБОУ ДО «ЦДО», 6 класс за работу «Радиоуправляемая модель спортивной яхты международного класса «Е» (1 метр)».

**Диплом II степени** – *Распуткин Сергей*, г. Енисейск, МАОУ ДОД ЦДО, 9 класс.