

IX Областная научно-практическая конференция обучающихся «Юность. Наука. Космос»

12 апреля 2024 года в государственном бюджетном профессиональном образовательном учреждении Самарской области «Самарский техникум авиационного и промышленного машиностроения имени Д.И. Козлова» прошла **IX Областная научно-практическая конференция обучающихся «Юность. Наука. Космос»**

Цель Конференции – содействие развитию познавательной активности молодежи в области космического машиностроения, приоритетного направления социально-экономического развития региона.

Задачи:

- вовлечение обучающихся в поисково-исследовательскую деятельность, приобщение к решению задач, имеющих практическое значение для развития науки, космонавтики;
- пропаганда опыта лучших коллективов юных исследователей, привлечение к руководству творческой деятельностью обучающихся научной, педагогической и инженерно-технической общественности;
- поиск одаренных обучающихся, развитие их творческих способностей и познавательных интересов, расширение кругозора в различных областях науки.
- пропаганда научного и технического творчества среди обучающихся.

На пленарное заседание Конференции были приглашены почетные гости и научные руководители: специалист отдела подготовки кадров АО «РКЦ «Прогресс» Котикова С.И., профессор Российской академии наук РФ Плеханов Петр Георгиевич.

Для участия в жюри конференции приглашены преподаватели учебных заведений:

- Даниленко Н.А (ГАПОУ «СаМеК»),

- Колесникова Т.Г. (ГБПОУ «СМК»),
- Саломатина О.В. (ГБПОУ «СТЭК»),
- Теркунова Е.В. (ГАПОУ «СаМеК»).

Работа конференции осуществлялась по следующим направлениям:

- Космос: прошлое и будущее. Космические исследования;
- Актуальные проблемы развития космической промышленности;
- Информационные системы и технологии в области космонавтики;
- Историко-философские и социокультурные аспекты космической деятельности;
- Материаловедение и инновационные технологии в космическом машиностроении;
- Промышленные и транспортные технологии.

В **очных секционных заседаниях** приняли участие следующие образовательные организации:

- *ГАПОУ «Самарский металлургический колледж»* (3 студента-Гаврилов Д., Абдуллаев Т., Симдянова А.);

- *ГБПОУ «Самарский машиностроительный колледж»* (9 студентов-Аникина А., Жумахунов А., Сафин Р., Зуев Д., Матейчук Ю. , Гусейнов С., Дмитриев А., Шаталов В., Ягрушкин Н.);

- *МБОУ Школа № 16 г.о. Самара* (2 ученика – Губарь И., Губарь М.);

- *ГБПОУ «Самарский техникум авиационного и промышленного машиностроения им.Д.И. Козлова»* (20 студентов - Комлева А., Николаев А., Бурина П., Саакян Э., Ненашев А., Бекасов И., Спиридонов И., Доянова Е., Дусеева А., Савилова О., Володько М., Некрытов В., Адиулина А., Ермилин Д., Худяков Д., Кондрашов И., Алиев Д., Коршиков А., Савинов К., Ашанин В.).

Заочное участие приняли следующие образовательные организации:

- *ГБПОУ СО «Самарский многопрофильный колледж им. Бартенева В.В.»* (1 студент -Давыдова М.);

-Самарский колледж строительства и предпринимательства (филиал) федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Национальный исследовательский Московский государственный строительный университет»; СКСП НИУ МГСУ (2 студента- Гилязова А., Мальцев Р.);

- ГАПОУ «Самарский колледж сервиса производственного оборудования имени Героя Российской Федерации Е.В. Золотухина» (2 студента- Каишанова Д., Михайленко Д.);

- ФГАОУ ВО «Самарский национальный исследовательский университет имени академика С.П. Королева» (1 человек - Рыжков А.);

- Колледж Стерлитамакского филиала БашГУ (1 студент-Фоноков М.);

- ОГАПОУ «Ульяновский авиационный колледж - Межрегиональный центр компетенций» (1 студент –Сильных П.);

- ГАПОУ «Пензенский колледж информационных и промышленных технологий (ИТ-колледж)» (1 студент –Силкин А.)

- ГБПОУ «Самарский техникум авиационного и промышленного машиностроения им.Д.И. Козлова» (19 студентов-Зайцев М., Пак Д., Шадрина Т., Кадымратов М.,Паренькова Е.,Антенескул Я, Губарь М., Аристова В., Котова К., Филиппова Н., Анкудинов А.,Криворотов С.,Умарова Е., Мирошкина Е., Епишова А.,Родионова А.,Филатов С.,Алексеев Н., Киселев А.)

Всего участников секционных заседаний **61 человек.**

Всем участникам конференции были вручены именные сертификаты и дипломы 1,2,3 степени.

Секция № 1

Направление: Космос: прошлое и будущее. Космические исследования
Информационные системы и технологии в области космонавтики

1 место-Худяков Д., Кондрашов И. (ГБПОУ «СТАПМ им.Д.И. Козлова»)

2 место- Коршиков А. (ГБПОУ «СТАПМ им.Д.И. Козлова»)

3 место- Губарь И. (МБОУ школа № 120 г.о. Самара)

Секция № 2

Направление: Историко-философские и социокультурные аспекты
космической деятельности, Актуальные проблемы в машиностроении ,

Материаловедение и инновационные технологии в космическом и промышленном машиностроении, Промышленные и транспортные технологии

1 место- Бекасов И., Ненашева А. (ГБПОУ «СТАПМ им.Д.И. Козлова»)

2 место- Гаврилов Д. (ГАПОУ «СаМеК»)

3 место- Доянова Е.(ГБПОУ «СТАПМ им.Д.И. Козлова»)

По итогам конференции будет скомплектован сборник материалов .

Ссылка на сертификаты <https://kurl.ru/xvzlu>