

Международная олимпиада



Известно, что первый в мире полёт на воздушном шаре был осуществлён в России 9 июля 1876 года капитаном первого ранга Александром Можайским. В том же 1876 году Можайский построил первую летающую модель аэроплана.

Поверить в свою мечту, быть ближе к ней вот уже на протяжении 14 лет ребятам помогают организаторы Олимпиады - Клуб авиационистов и Академия наук авиации и воздухоплавания при поддержке Союза машиностроителей России. Олимпиада стала традиционной и проводится каждый учебный год с целью популяризации достижений технической мысли в области авиации и воздухоплавания, выявления творческой молодёжи и её профессиональной ориентации на специальности, связанные с созданием и эксплуатацией авиационной техники.

На протяжении ряда лет Оргкомитет Международной олимпиады по истории авиации и воздухоплавания им. А.Ф. Можайского возглавляла Марина Лаурентьевна Попович, легендарный лётчик-испытатель 1-го класса, уфолог, инженер-полковник ВВС. Именно она первой из советских женщин лётчиков-испытателей на реактивном самолёте «МиГ-21» преодолела звуковой барьер. После этого иностранные СМИ окрестили её «Мадам МиГ». Она установила 102 рекорда в сфере авиации на разных типах машин. За свою карьеру освоила больше 40 видов вертолётов и самолётов. Была испытателем авиационной техники в КБ Антонова и НИИ Чкалова. Общий показатель Марины Лаурентьевны - чуть больше 6 тысяч часов. А ещё она общественный деятель, писатель, профессор и просто замечательная женщина. Звезда Марины Попович погасла 30 ноября 2017 года. Отборочный тур олимпиады в Стерлитамаке организаторы посвятили её памяти.

Поисковая работа ребят позволила выявить людей, причастных к авиации, которые живут с нами в одном городе, ходят с нами по одним улицам. Поэтому, неудивительно, что в жюри отборочного тура в Стерлитамаке вошли известные широкой аудитории люди, которые имеют непосредственное отношение к авиации и воздухоплаванию. Среди них Вячеслав Васильевич Аброщенко - депутат Государственного Собрания-Курултая Республики Башкортостан, Президент Международной аэрокосмической школы; Ришат Рифкатович Сулейманов - член оргкомитета по подготовке Международной аэрокосмической школы имени космонавта-испытателя СССР У.Н. Султанова; Роман Радуевич Насыров - директор типографии «МиГ», лётчик гражданской авиации, командир воздушного судна; Дмитрий Иванович Мащенко - лётчик гражданской авиации, командир воздушного судна; Валерий Мустафович Садыков - лётчик гражданской авиации, командир воздушного судна, Ольга Петровна Алиева - методист МАУДО «ИМЦ», Председатель Стерлитамакского отделения Русского географического общества; Артур Ринатович Мускутов - директор МАУДО «ЦДЮТТ»; опытные учителя физики, истории, ОБЖ из школ города. Были среди членов жюри и молодые представители - Кристина Пушинская, студентка 2 курса ФГБОУ ВО УГАТУ, победитель регионального этапа олимпиады и Кирилл Егоян, учащийся 11 класса МАОУ «СОШ №31», победитель отборочного этапа олимпиады. Возглавила судейскую коллегию Анна Фёдоровна Шишкина - доцент кафедры физики УГАТУ, кандидат технических наук. Многие годы она проводила Олимпиаду на базе Стерлитамакского филиала УГАТУ.

Открыла Олимпиаду директор МАОУ «СОШ №31» Светлана Борисовна Битунова.

- Нашей школе исполнилось 25 лет. Юбилей мы отмечаем в октябре 2017 года. Так получилось, что именно к юбилейной дате школа пришла с открытием ещё одной новой страницы, у нас появился новый профиль - аэрокосмический класс. С исторической точки зрения этот класс всегда будет первым в истории аэрокосмических классов. Идеальным вдохновителем по открытию такого класса стала заместитель отдела образования ГО г. Стерлитамак Ольга Ивановна Шитикова. Её слово.

Ольга Шитикова. - Дорогие ребята, уважаемые коллеги, члены жюри! Сегодня мы действительно присутствуем при уникальном событии в жизни нашего города. Ещё одно направление взято в этом образовательном учреждении, ещё один из проектов запускается в активную жизнь. Хотя мы видим, что не первый год проводится эта Олимпиада и наши ребята уже участвовали в ней, но вот так целостно, так программно заявить о себе школа №31 смогла благодаря тому, что они продумали эту площадку и надеются на долгую, счастливую и успешную жизнь. Старт этому событию тоже дали космонавты. У нас в городе и в школе побывали дважды Герой Советского Союза, лётчик-космонавт СССР, полковник авиации, вице-президент Федерации космонавтики

15 декабря 2017 г. на базе МАОУ «СОШ №31» прошла XV Международная олимпиада по истории авиации и воздухоплавания им. А.Ф. Можайского (отборочный этап регионального тура). Традиционная олимпиада собрала самых талантливых, самых смелых, самых отчаянных мальчишек и девчонок, влюблённых в небо. И было удивительно наблюдать, как в своей любви к небу, авиации, героическим личностям признавались простые стерлитамакские школьники, которые вполне серьёзно мечтают о небе, космосе, авиации. И это были совершенно искренние, чистые мечты стать авиационистом, лётчиком, бортпроводником, космонавтом. Небо - это их страсть, неотъемлемая часть, это то, к чему они стремятся, хотят быть ближе к нему, быть его частью. И сегодня ребята дали ответ на самый главный вопрос: «За что я полюбил небо?», «Почему я решил участвовать в Олимпиаде?», «Что она мне даст?».

«ШКОЛЬНИКИ, ВЛЮБЛЁННЫЕ В НЕБЕСА...»



А.П. Арцибарский; Герой Советского Союза, лётчик-космонавт А.Н. Баландин, космонавт, Герой России С.А. Волков доставил флаг нашего города на космическую орбиту и прислал видефрагмент с поздравлением в честь 250-летия Стерлитамака. В настоящее время этот уникальный флаг находится в музее системы образования города.

Далее Ольга Ивановна поделилась информацией о том, что ведётся работа о посещении нашими ребятами космодрома Байконур, ну, а те ребята, кто заявил о себе на этой Олимпиаде очень серьёзно, могут рассчитывать на участие в проекте «Звёздный городок».

Очень большую роль сыграла в этом проекте Ольга Петровна Алиева, методист «ИМЦ», Председатель отделений Русского географического общества (РГО) и Ассоциации школьных библиотечек русского мира (РШБА). Когда в школе №31 появилась идея организовать инженерный класс, именно она предложила аэрокосмический профиль, помогла наладить связь с Уфимским государственным авиационным техническим университетом (УГАТУ), республиканским отделением Федерации космонавтики России, Федерацией легкомоторной авиации Республики Башкортостан, лётчиками аэродрома «Первушино», которые также являются членами РГО. Она вдохновила и ребят, и педагогов на участие в олимпиаде, привлекла стерлитамакских лётчиков, а также Председателя комиссии по развитию территории Башкирского отделения Русского географического общества, депутата Государственного Собрания-Курултая Республики Башкортостан, Президента Международной аэрокосмической школы им. У. Н. Султанова, заместителя оргкомитета регионального тура олимпиады. Ольга Петровна также способствует созданию информационно-образовательной среды, условий для написания историко-исследовательской работы. В библиотеке школы №31 формируется фонд профильной литературы. Книги по теме авиации поступают из благотворительного фонда «Русские витязи».

Ольга Алиева. - Я не случайный человек в этом проекте. В нашей семье все инженеры, а дети - инженеры-авиаторы. Мои ученики и даже моя дочь участвовали в этой Олимпиаде и завоевывали первые места и в городе, и в республике. И тоже были в «Звёздном городке» в Центре подготовки космонавтов имени Ю.А. Гагарина и Международной аэрокосмической школе им. У. Н. Султанова. Олимпиада - это взлётная полоса, она открывает широкие ворота в активную, успешную научную и профессиональную жизнь. Ребята, я желаю вам сегодня успешного взлёта!

Олимпиада никого не оставила равнодушным, напутственные слова «сыпалась» как из рога изобилия.

Анна Шишкина, председатель жюри. - Каждый год я вижу на отборочных этапах в различных городах и районах республики множество горящих глаз, множество заинтересованных детей. А потом на региональных этапах, как среди них проявляется самый лучший из ребят. Здесь уже привели примеры - ребята из Стерлитамака побывали и в «Звёздном», и на Байконуре. Ну, а я могу привести примеры тех ребят, которые начали свой старт в будущее вот с этой Олимпиады, а потом понимали, что именно с авиацией и воздухоплаванием они хотят связать всю свою жизнь. Понимали, что их ждёт учёба в УГАТУ, различные авиационные предприятия. Поэтому, я думаю, что кто-то из вас, а может быть и все, если повезёт, найдёт что-то своё в этой важной работе. Может быть это будет толчок, который определит вашу дальнейшую жизнь. Всем удачи и спасибо большое, что участвуете в нашей Олимпиаде!

Вячеслав Аброщенко. - Дорогие участники олимпиады, организаторы! Конечно, сегодня вам предстоит прове-

рять себя на прочность. Российский лауреат Нобелевской премии по физике Жорес Иванович Алфёров говорил так: «Сегодня ни один учёный не может достичь каких-либо результатов, если он не будет заниматься увлечённо сразу несколькими предметами: химией, биологией, физикой, математикой. Чтобы сегодня чего-то добиться в науке, нужно обязательно знать всё!».

Космическая отрасль, отрасль самолётостроения - это такие области и науки, в которых, необходимо знать всё, начиная от медицины, математики и до механики. Нельзя узковедомственно рассуждать в этом отношении. И у вас, ребята, впереди большое будущее. Вы уже сегодня должны знать, кем вы станете. Вы уже сегодня должны взять какое-то направление, уделить этому внимание. А как у вас это получится, за вас скажут ваши работы. Лучшим ребятам мы сегодня вручим приглашения в Международную аэрокосмическую школу им. У. Н. Султанова. Школа будет работать в Давлекановском районе с 6 по 16 июля и с 20 по 30 июля. Школа очень великолепная, оригинальная. Вы увидите много замечательных людей, лётчиков, космонавтов, соответственно, преподавателей авиационного института, поэтов, писателей, врачей. Добро пожаловать в аэрокосмическую школу!

Основными темами исследовательских работ стали история авиации и воздухоплавания, люди и судьбы Российской авиации, историческая роль и перспективы женщин в авиации, теоретические и инженерные основы аэрокосмической техники, аэропорты будущего, роль компьютеров в авиации и многое другое.

Победители и призёры отборочного этапа, ученики аэрокосмического класса и их педагоги 19 декабря 2017 года приняли участие в региональном этапе XV Международной олимпиады по истории авиации и воздухоплавания им. А.Ф. Можайского на базе УГАТУ г. Уфы.

Школьники из Стерлитамака выступили очень достойно и добились успеха! В копилке команды 5 призовых мест: 2 место завоевали Аделина Кильметова, ученица 10 аэрокосмического класса МАОУ «СОШ №31» (руководитель О.П. Алиева), Яна Лупу и Анна Мамонова, ученицы 9 класса МАОУ «СОШ №31» (руководитель Л.Р. Абдуллина), 3 место получили Яна Янбарисова, ученица 10 аэрокосмического класса МАОУ «СОШ №31» (руководитель И.Г. Мухаметов) и Вячеслав Полушкин, ученик 8 класса из МАОУ «Гимназия №4» (руководитель В.И. Шишкина).

Ученики и педагоги познакомились с университетом, посетили музей авиационных двигателей, наметили новые совместные проекты с УГАТУ по профориентационной работе, подготовке к ГИА, патриотическому воспитанию.

Ольга Алиева. - Встреча с членами организационного комитета и жюри регионального этапа олимпиады в Уфе проходила доброжелательно, креативно, живо и неформально, на ходу рождались новые задумки. Например, обсудили проект по празднованию Дня космонавтики, совместно с В.В. Аброщенко, С.И. Плеховым, исполнителем директором Федерации космонавтики России по РБ В.Н. Васильевым, ветераном космодрома «Байконур», У.Н. Султановым - космонавтом, заслуженным лётчиком-испытателем. В дни студенческих каникул ученики аэрокосмического класса смогут почувствовать себя в роли студентов, будут жить в студенческом профилактории и обучаться у преподавателей УГАТУ. На весну планируется проведение Фестиваля культур народов мира, совместно с учащимися подготовительного отделения УГАТУ из разных стран.

Валентина Березная