

Уважаемые читатели!

Этот номер журнала составлен из материалов, присланных Общероссийской Малой академией наук «Интеллект будущего». Эта организация уже более 30 лет занимается вовлечением учащихся в исследовательскую и проектную деятельность, оказанием методической поддержки педагогам-наставникам, которые работают с научными объединениями учащихся. Предлагаем вам краткий экскурс по истории Общероссийской Малой академии наук «Интеллект будущего».

История этой организации уходит корнями в далёкие восьмидесятые, когда на Калужской земле, в городе Обнинске, под руководством Льва Юрьевича Ляшко педагоги-энтузиасты создали Обнинское научное общество учащихся, объединившее не только школьников, желающих заниматься исследовательской деятельностью, но и известных учёных города.

Президентом Обнинского НОУ стал доктор физико-математических наук, профессор Р.В. Плыкин. Именно от него исходила идея популяризации научно-исследовательской деятельности учащихся, поэтому стали издаваться лучшие работы участников НОУ. Это способствовало росту интереса к науке, всё больше учёных проявляли желание стать наставниками юных исследователей. В 1986 году в Обнинске состоялось знаковое событие — первая научная конференция учащихся, получившая название, ставшее позже брендом: **«ЮНОСТЬ, НАУКА, КУЛЬТУРА»**. Несмотря на то что в этом первом мероприятии выступили со своими докладами лишь 10 школьников, это послужило импульсом для дальнейшего развития исследовательского движения, впоследствии охватившего все регионы и давшего стране известных деятелей науки, общественных деятелей и просто социально активных граждан. Например, именно с публикации в первом сборнике исследований Обнинского НОУ, увидевшем свет в 1989 году, началась научная и общественная карьера Павла Лукиши. Сейчас он член Экспертного совета Агентства стратегических инициатив при Президенте РФ, учёный-футуролог, прогнозирует процессы развития глобального образования, является признанным во всём мире экспертом по вопросам развития будущего, одним из создателей популярного в нашей стране «Атласа новых профессий».

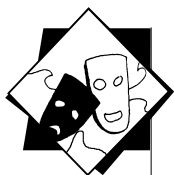
А спустя 5 лет, в 1990 году, конференция приобрела международный статус: на первую юбилейную конференцию приехали уже 25 делегаций из 22 городов России, а также из Чехословакии. Эксперты прослушали и оценили 224 доклада на 14 секциях. Даже непростые девяностые годы не повлияли на рост популярности конференции.

Следующие 5 лет явились периодом активного роста и организационного совершенствования. Весной в Обнинск со всей страны съезжались заинтересованные школьники, педагоги, учёные, эксперты. Образовалось ядро инициативных активистов, поддерживающих научно-исследовательскую деятельность учащихся. Правопреемником Обнинского НОУ в связи с его развитием и расширением стала Межрегиональная детская научная творческая общественная организация (ДНТО) **«Интеллект будущего»**. Её учредили в 1995 году на X конференции «Юность, наука, культура», в которой участвовали 102 делегации из 83 городов. Более ста экспертов из Обнинска, Москвы, Калуги и других городов прослушали и оценили 608 докладов.

В 2000 году в связи с реформой дополнительного образования в Обнинске XV конференция временно сменила адрес и была проведена в п. Непецино совместно с НС «Интеграция». Новое место проведения не отразилось на уже ставшем известном названии: по-прежнему все делегации называли конференцию ОБНИНСКОЙ.

Конференция «Юность, наука, культура» возвратилась к своим историческим истокам через пять лет. Начиная с XX конференции и все последующие опять проводятся в Обнинске, в Первом наукограде России. Это дало мощный импульс к развитию исследовательского движения в России: в 2005 году в оргкомитет поступило свыше 1300 работ из 289 организаций 140 городов России и стран СНГ.

Такая востребованность на образовательном пространстве страны привела к тому, что на XX конференции «Юность, наука, культура» Межрегиональная организация «Интеллект



будущего» изменила статус и теперь называется Общероссийская детская общественная организация «Общественная Малая академия наук «Интеллект будущего». С тех пор «Интеллект будущего» превратился в настоящий инкубатор проектов, направленных на развитие исследовательской деятельности, аккумуляцию и распространение инноваций в образовании, на раскрытие способностей детей.

В 2011 году работа создателей Программы «Интеллектуально-творческий потенциал России», в которую были включены основные проекты «Интеллекта будущего», была высоко оценена государством: семь человек стали лауреатами премии Правительства РФ в области образования.

В настоящее время МАН «Интеллект будущего» кроме конференции «Юность, наука, культура» проводит разные проекты с учётом специфики развития детей разного возраста. Это и Всероссийская конференция учащихся и студентов «Научный потенциал-XXI», и конференция для школьников основного звена «Шаги в науку», и Российский Рождественский фестиваль-конференция «Юный исследователь» для учащихся начальной школы. Летом на лучших черноморских курортах для школьников из разных регионов страны организуются специальные проекты с насыщенной образовательно-развивающей программой, сочетающей дополнительное образование и полезный досуг.

Конкурсы МАН «Интеллект будущего» поддерживаются государством. В 2018 году многие проекты, в том числе и конференция «Юность, наука, культура», включены Министерством просвещения РФ в перечень мероприятий, направленных на развитие интеллектуальных и творческих способностей детей.

В 2019 году с 27 по 29 марта состоялась уже 34-я Всероссийская конференция учащихся «Юность, наука, культура». Юных исследователей становится всё больше. Качество проектных работ растёт. Общероссийская общественная Малая академия наук «Интеллект будущего» не останавливается на достигнутом — впереди реализация новых перспективных идей, воплощение самых смелых планов.

Среди них — дальнейшее обучение педагогов исследовательской и проектной деятельности. Традиционно проводятся вебинары, семинары, дистанционные курсы. Важным моментом является выявление опыта работы педагогов из всех регионов России в области исследовательской и проектной деятельности.

Основная цель МАН «Интеллект будущего» — привлечение учащихся в науку. В этом году Малая академия наук «Интеллект будущего» разработала и реализовала проект «Научный катализатор: развитие исследовательской и проектной деятельности школьников через совершенствование научного руководства (наставничество)», который стал победителем конкурса президентских грантов и был реализован за счёт средств этого гранта.

В рамках указанного проекта состоялся конкурс педагогов-наставников «Научный катализатор: развитие исследовательской и проектной деятельности школьников». Один из элементов конкурса — обучение педагогов-наставников основным алгоритмам исследования, чтобы они могли передавать свой опыт коллегам и учащимся. На разные номинации педагоги-кураторы, наставники, руководители НОУ прислали свои наработки. Этот опыт аккумулируется и является хорошим подспорьем для начинающих педагогов, да и для опытных учителей всегда важно найти новые идеи.

Предлагаемый в журнале материал — это статьи, присланные на конкурс «Научный катализатор» педагогами нашей страны. В журнале вы найдёте тексты исследовательских работ учащихся с кратким комментарием педагогов — это ценный материал, с которым обязательно нужно познакомиться. Конечно, это лишь малая часть присланных на конкурс материалов, но яркая и самобытная.

Проект «Научный катализатор» включал в себя также проведение акции. Отделения МАН «Интеллект будущего», научные общества учащихся проводили встречи с учёными, исследовательские олимпиады и командные исследовательские игры, посещали научно-исследовательские институты, проводили конференции. Более 27 000(!) учащихся и педагогов приняли участие в проекте. Подробно о нём можно узнать на сайте future4you.ru

Приглашаем всех читателей к сотрудничеству. Рассказывайте о своём опыте, делитесь наработками, чтобы наши дети получали самое современное образование от ярких, активных педагогов, постоянно занимающихся саморазвитием.

А хорошее образование — залог безопасности страны.

Движение юных исследователей продолжается! Давайте вместе напишем новые страницы истории.