

## **Ученики опорных школ РАН из Новосибирска стали победителями всероссийской викторины**

9 апреля в Президиуме Российской академии наук состоялась церемония награждения школьников — победителей Всероссийской Победной викторины по физике и астрономии, которая проводилась в мае 2020 года среди учащихся российских школ. 30 победителей и призеров приехали в Москву, чтобы получить заслуженные дипломы и подарки из рук академиков — авторов вопросов викторины.

Конкурс с задачами от ведущих ученых, членов и профессоров Отделения физических наук РАН проводился по инициативе Президиума РАН и ОФН РАН, при участии Корпуса профессоров РАН, содействии Российского физического общества и при научно-методической поддержке Московского Педагогического Государственного Университета (МПГУ).

Победителями Всероссийской викторины по физике и астрономии с вручением диплома I степени стали:

- **Анатолий Александров** – МБОУ СОШ №45, 11 класс (Новосибирск)
- **Денис Бабушкин** – МАОУ ОЦ "Горностай", 9 класс (Новосибирск)
- **Михаил Птицын** – МАОУ «Физико-технический лицей № 1», 5 класс (Саратов)
- **Михаил Ураков** – МБОУ Экономико-математический лицей № 29», 7 класс (Ижевск)
- **Полина Сизова** – МБОУ «Гимназия № 11» (Самара)

После получения наград, общения с академиками и совместного фото на память юные гости Президиума РАН приняли участие в экскурсии в Институт космических исследований РАН.

Итоги викторины подтвердили высокий уровень подготовки в школах, имеющих тесный контакт с академическими научно-образовательными учреждениями. По количеству призеров викторины лидировали школы, работающие в рамках проекта РАН и Министерства просвещения РФ «Базовые (опорные) школы Российской академии наук»:

1 место (по 4 призера): **«Инженерный лицей НГТУ»** (Новосибирск), **«Лицей 11»** (Челябинск), **"Одинцовский «Десятый лицей»"** (Московская обл.).

2 место (по 3 призера): «Балашихинский лицей» и «Сергиево-Посадский физико-математический лицей» (Московская обл.), «Лицей № 110 им. Л.К. Гришиной» (Екатеринбург), «Лицей № 17» (Северодвинск).

Всего участие в викторине приняли 1009 человек из 104 школ, расположенных в 56 городах. Организаторами было получено 4552 ответа. Вопросы по физике и астрономии были предоставлены от 27 ученых-членов Отделения физических наук РАН: 11 академиков, 10 членов-корреспондентов и 11 профессоров РАН. Задания для трех возрастных групп (5-7 классы, 8-9 классы, 10-11 классы) публиковались каждые два дня на сайте ОФН РАН. Вопросы были нестандартными и могли не иметь однозначного решения.

Всероссийская Победная викторина по физике и астрономии проводилась с целью выявления и обучения талантливых детей, ориентации их на построение успешной карьеры в области науки и высоких технологий. В результате проекта школьники получают новые возможности осваивать современные методы научных исследований, выдвигать и верифицировать гипотезы, решать задачи без известного заранее результата и многое другое.

По материалам сайта Российской академии наук <http://www.ras.ru/news/shownews.aspx?id=39335ea7-6c0e-462d-bfd2-2a7bc555a2ea#content>