

Информация о проведенных мероприятиях, посвященных  
300-летию Российской академии наук в 2022/2023 учебном году  
**БОУ города Омска «Лицей № 64»**  
Базовая школа РАН

1. Количество проведенных мероприятий, посвященных 300-летию Российской академии наук: российские и региональные фестивали науки, конференции, конкурсы, конгрессы, выставки, конкурсы работ обучающихся, мероприятия по популяризации науки и научных достижений, в том числе результаты, полученные в рамках национальных проектов в сфере науки и образования, среди детей и молодежи, организованных школой РАН.

**Мероприятия, организованные лицеем:**

Учебный год	Наименование проведенных мероприятий	Численность обучающихся	Число ведущих ученых, работников высшей школы, привлеченных к проектно-образовательной деятельности в базовых школах РАН
2022/2023	Городская математическая регата для учащихся 6 классов	80 (из них 48 учащихся лицея)	0
2022/2023	Городская математическая регата для учащихся 7 классов	160 (из них 40 учащихся лицея)	0
2022/2023	II Лицейский турнир по конструированию	38	1

**Мероприятия, в которых лицей принимал участие:**

Учебный год	Наименование проведенных мероприятий	Численность обучающихся	Число ведущих ученых, работников высшей школы, привлеченных к проектно-образовательной деятельности в базовых школах РАН
2022/2023	XIV межрегиональная студенческая научно-практическая конференция «Приборостроение и информационные технологии», (ПИТ – 2022)	9	2
2022/2023	Открытый кубок Омска по конструированию «Кубориада –	2	1

	Омск».		
2022/2023	Инженерная олимпиада в рамках II Регионального Фестиваля ИПО TEXcommunity 12.11. 2022 года	8	1
2022/2023	Межрегиональный чемпионат по «Cuborg»	10	1
2022/2023	Робототехнический фестиваль «Робофест – Омск 2023»	6	2
2022/2023	Региональный этап Международного научно-технического, системно-инженерного конкурса-акселератора детских и молодежных инновационных проектов «НТСИ – SkART» в Омской области 17.01.2023	4	1
2022/2023	XIII международная конференция «ГАЗ И НЕФТЬ. ТЕХНОЛОГИИ ИНЖЕНЕРНОГО БУДУЩЕГО» 16.02.2023 г.	3	3
2022/2023	XX Научно-техническая конференция АО «Газпромнефть-ОМПЗ» 16.03.2023 г.	10	3
2022/2023	VIII конкурс инновационных идей ФГБОУ ВО Омский ГАУ 10.03.2023	7	1
2022/2023	Конкурс научно-технологических проектов Большие вызовы (региональный трек) март 2023 г.	10	3
2022/2023	III Всероссийский турнир по конструированию TEXcommunityWAY 7.04 – 8.04.2023 г.	10	1

2. Реализация проекта «Ученые в школы» (количество проведенных занятий, направленных на популяризацию науки в рамках проведения всероссийского фестиваля науки НАУКА 0+)

Учебный год	Наименование проведенных занятий направленных на популяризацию науки в рамках проведения всероссийского фестиваля науки НАУКА 0+	Численность обучающихся	Число ведущих ученых, работников высшей школы, привлеченных к проектно-образовательной деятельности в базовых школах РАН
2022/2023	Научно-популярные лекции – 56 часов (список и расписание лекций в приложении)	1568	27

Приложение к таблице № 2.

**Лекции ученых, проводимые в БОУ города Омска  
"Лицей № 64" в рамках Недели науки и  
профориентации**

Дата	Время встречи	ФИО	Место работы, ученая степень	Тема лекции	Класс	Кабинет
<b>13 марта 2023 года</b>						
13.03.2023	10.00-10.40	Путин Андрей Викторович	ОмГУ, химический факультет	Животные Омской области	10А	27
13.03.2023	11.00-11.40	Путин Андрей Викторович	ОмГУ, химический факультет	Животные Омской области	10Б	27
13.03.2023	11.00-11.40	Кривальцевич Сергей Викторович	ОНИИП, заместитель генерального директора по научной работе	Управление новыми технологиями	10В	11
13.03.2023	11.50-12.30	Кривальцевич Сергей Викторович	ОНИИП, заместитель генерального директора по научной работе	Управление новыми технологиями	11В	11
<b>14 марта 2023 года</b>						
14.03.2023	8.00-8.40	Кривальцевич Сергей Викторович	ОНИИП, заместитель генерального директора по научной работе	Управление новыми технологиями	9Б	30

14.03.2023	8.50 - 9.30	Кривальцевич Сергей Викторович	ОНИИП, заместитель генерального директора по научной работе	Управление новыми технологиями	9А	30
14.03.2023	8.50 - 9.30	Григорьев Аркадий Иванович	ОмГУ, химический факультет	Современные проблемы пресной воды/ Динамика изменения климата	9В	27
14.03.2023	9.40 - 10.20	Григорьев Аркадий Иванович	ОмГУ, химический факультет	Современные проблемы пресной воды/ Динамика изменения климата	9Б	27
14.03.2023	8.50 - 9.30	Сиганов Илья Дмитриевич	ОмГУ, преподаватель кафедры компьютерной математики и программного обеспечения	Искусственный интеллект: мифы и факты	9Г	19
14.03.2023	9.40 - 10.20	Сиганов Илья Дмитриевич	ОмГУ, кандидат технических наук, доцент кафедры "Основы теории механики и автоматического управления"	Искусственный интеллект: мифы и факты	11Г	19
14.03.2023	11.30 - 12.10	Русских Григорий Серафимович	ОмГТУ, кандидат технических наук, доцент кафедры "Основы теории механики и автоматического управления"	Что умеет беспилотник	9Г	19
14.03.2023	12.20 - 13.00	Русских Григорий Серафимович	ОмГТУ, кандидат технических наук, доцент кафедры "Основы теории механики и автоматического управления"	Что умеет беспилотник	9В	19
14.03.2023	10.40 - 11.20	Золтнер Ольга Владимировна	ОмГУ	Этимологические тайны русского языка	5Г	16
14.03.2023	11.30 - 12.10	Золтнер Ольга Владимировна	ОмГУ	Этимологические тайны русского языка	5Б	16
14.03.2023	14.50 - 15.30	Самусева Наталья Львовна	ОмГМУ, врач клинической лабораторной диагностики	Химия сухая и мокрая-знакомая незнакомка	8В	27
14.03.2023	15.40 - 16.20	Самусева Наталья Львовна	ОмГМУ, врач клинической лабораторной диагностики	Химия сухая и мокрая-знакомая незнакомка	8Б	27
14.03.	14.50 -	Асмаковец	ОмГУ, канд. психол.	Манипуляции	8Г	30

2023	15.30	Елена Сергеевна	наук, доцент каф. общей и социальной психологии	и защиты от них		
14.03. 2023	15.40 - 16.20	Асмаковец Елена Сергеевна	ОмГУ, канд. психол. Наук, доцент каф. общей и социальной психологии	Манипуляции и защиты от них	7В	30
14.03. 2023	16.40 - 17.20	Кривальцевич Сергей Викторович	ОНИИП, заместитель генерального директора по научной работе	Управление новыми технологиями	8Г	27
			<b>15 марта 2023 года</b>			
15.03. 2023	8.00 - 8.40	Кривальцевич Сергей Викторович	ОНИИП, заместитель генерального директора по научной работе	Управление новыми технологиями	9В	11
15.03. 2023	8.50 - 9.30	Симанчев Руслан Юрьевич	ОмГУ, доктор ф.-м.н., заведующий кафедры программного обеспечения и защиты информации ФЦТИК	Трудоемкость алгоритмов или как получить миллион	10Г	21
15.03. 2023	8.50 - 9.30	Сорокин Алексей Петрович	Заслуженный деятель культуры Омской области, заместитель директора Омской государственной областной научной библиотеки им. А.С. Пушкина	Лекция "200-летие Омской области"	9В	11
15.03. 2023	9.40 - 10.20	Сорокин Алексей Петрович		Лекция "200-летие Омской области"	10Б	11
15.03. 2023	9.40 - 10.20	Басгаль Виктория Викторовна	ОмГПУ, старший преподаватель кафедры прикладной математики и информатики	Сквозные технологии	9Г	30
15.03. 2023	10.40 - 11.20	Басгаль Виктория Викторовна		Сквозные технологии	9А	30
15.03. 2023	11.30 - 12.10	Федосов Денис Викторович	ОмГУ, физический факультет	Волшебный мир сверхпроводников	10Г	21
15.03. 2023	11.30 - 12.10	Сычёв Сергей Александрович	ОмГУ, физический факультет	Загадки вселенной	9Б	29
15.03. 2023	11.30 - 12.10	Серопян Геннадий Михайлович	ОмГУ, канд. Ф.-м.н. кафедры общей и экспериментальной физики	Лазеры и лазерные технологии	11Г	27

15.03. 2023	11.30 - 12.10	Питанова Полина Анатольевна	ОмГУ, хим. факультет	Водородная энергетика	10В	30
15.03. 2023	12.20 - 13.00	Питанова Полина Анатольевна	ОмГУ, хим. факультет	Водородная энергетика	11Г	30
15.03. 2023	17.30 - 18.10	Стенькин Юрий Алексеевич	НИИ СО РАН, кандидат химических наук	Как видят мир астрономы	7Г	19
15.03. 2023	18.20 - 19.00	Стенькин Юрий Алексеевич		Как видят мир астрономы	8Г	19
			<b>16 марта 2023 года</b>			
16.03. 2023	8.50- 9.30	Голованова Ольга Александровна	ОмГУ, доктор геолого- минералогических наук, профессор, зав. кафедрой неорганической химии	Роль химии в новых медицинских технологиях	9В	19
16.03. 2023	9.40- 10.20	Голованова Ольга Александровна	ОмГУ, доктор геолого- минералогических наук, профессор, зав. кафедрой неорганической химии	Роль химии в новых медицинских технологиях	9Г	19
16.03. 2023	9.40- 10.20	Черноок Егор Константинович	ОмГУ, физ. факультет	Эпоха гигантских эффектов	10Г	19
16.03. 2023	10.40- 11.20	Черноок Егор Константинович	ОмГУ, физ. факультет	Эпоха гигантских эффектов	9Г	19
16.03. 2023	9.40- 10.20	Самусева Наталья Львовна	ОмГМУ, врач клинической лабораторной диагностики	Молекулярная медицина: возможности и перспективы	9В	11
16.03. 2023	10.40- 11.20	Самусева Наталья Львовна	ОмГМУ, врач клинической лабораторной диагностики	Молекулярная медицина: возможности и перспективы	9Б	11
16.03. 2023	11.30- 12.10	Власова Ирина Васильевна	ОмГУ, доктор хим. наук, профессор кафедры органической и аналитической химии	Анализ лекарств. Что такое дженерики и как отличить фальсификаты ?	Целевая аудитория 9-11	11
16.03. 2023	11.30- 12.10	Баракина Татьяна Вячеславовна	ОмГПУ, канд. пед. наук, доцент кафедры предметных технологий начального и дошкольного	Информация и эмоции	10А	19
16.03. 2023	12.20- 13.00	Баракина Татьяна Вячеславовна		Информация и эмоции	10Г	19

			образования			
16.03. 2023	14.00- 14.40	Баракина Татьяна Вячеславовна	ОмГПУ, канд. пед. наук, доцент кафедры предметных технологий начального и дошкольного образования	Информация и эмоции	8А	11
			<b>17 марта 2023 года</b>			
17.03. 2023	8.50- 9.30	Герк Светлана Александровна	ОмГУ, канд. химических наук, преподаватель химического факультета	Современные углеродные материалы: их применение и будущее	10Г	27
17.03. 2023	9.40- 10.20	Герк Светлана Александровна	ОмГУ, канд. химических наук, преподаватель химического факультета	Современные углеродные материалы: их применение и будущее	10А	27
17.03. 2023	8.50- 9.30	Николаев Владимир Борисович	ОмГУ, канд. физико- математических наук, доцент кафедры фундаментальной и прикладной математики	Кому нужна математика?	11Г	31
17.03. 2023	9.40- 10.20	Николаев Владимир Борисович	ОмГУ, канд. физико- математических наук, доцент кафедры фундаментальной и прикладной математики	Кому нужна математика?	10Г	10
17.03. 2023	8.50- 9.30	Завьялова Лилия Владимировна	ОмГУ, канд. эк.н., доцент, и.о. кафедры экономики и финансов	Мастер-класс "Как накопить на мечту: загадки личных финансов"	10Б	11
17.03. 2023	9.40- 10.20	Завьялова Лилия Владимировна	ОмГУ, канд. эк.н., доцент, и.о. кафедры экономики и финансов	Мастер-класс "Как накопить на мечту: загадки личных финансов"	11Б	11
18.03. 2023	9.40- 10.20	Булучевский Евгений Анатольевич	ОмГУ, хим. факультет	Альтернативна я энергетика. Что будет, когда закончится нефть?	10В	30
17.03.	11.30-	Русских	ОмГТУ, кандидат	Что нам	10А	11

2023	12.10	Григорий Серафимович	технических наук, доцент кафедры "Основы теории механики и автоматического управления"	готовит будущее?		
17.03.2023	12.20-13.00	Русских Григорий Серафимович	ОмГТУ, кандидат технических наук, доцент кафедры "Основы теории механики и автоматического управления"	Что нам готовит будущее?	10В	11
			<b>18 марта 2023 года</b>			
18.03.2023	8.00	Бурьян Андрей Анатольевич	ОмГТУ, преподаватель	Работа динамического гасителя колебаний на базе электродинамического привода	9б	19
18.03.2023	8.50	Бурьян Андрей Анатольевич	ОмГТУ, преподаватель	Работа динамического гасителя колебаний на базе электродинамического привода	9в	19
18.03.2023	9.40	Бурьян Андрей Анатольевич	ОмГТУ, преподаватель	Работа динамического гасителя колебаний на базе электродинамического привода	9г	19
18.03.2023	9.40	Епанчинцев Виталий Юрьевич	ОмГАУ, кандидат экономических наук	Государственная поддержка малого бизнеса: теория и практика.	11б	11
18.03.2023	10.40	Епанчинцев Виталий Юрьевич	ОмГАУ, кандидат экономических наук	Государственная поддержка малого бизнеса: теория и практика.	10б	11