



МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ
АЛТАЙСКОГО КРАЯ

П Р И К А З

20.10. 2025

№ 1060

г. Барнаул

О проведении регионального откры-
того конкурса юных физиков

В целях развития региональной системы выявления и поддержки одарённых школьников, повышения интереса учащихся общеобразовательных учреждений к углублённому изучению физики, реализации мероприятий регионального центра «Талант 22»
п р и к а з ы в а ю :

1. Провести на базе МБОУ «Гимназия № 42» г. Барнаула 22 ноября 2025 года заочный этап регионального открытого конкурса юных физиков для учащихся 8-9 классов (далее - «Конкурс»).

2. Провести 29 ноября 2025 года очный этап конкурса на базе МБОУ «Гимназия № 42» г. Барнаула.

3. Утвердить состав оргкомитета по подготовке и проведению Конкурса (приложение 1).

4. Утвердить состав жюри Конкурса (приложение 2).

5. При подготовке к Конкурсу муниципальным органам управления образованием руководствоваться Положением о региональном открытом конкурсе юных физиков (приложение 3) и регламентом о проведении Конкурса (приложение 4), размещенными на сайте «Одаренные дети Алтайского края» (<http://www.talant22.ru/>).

6. КГБОУ «Алтайский краевой педагогический лицей-интернат» (Романенко С.А.) обеспечить финансирование Конкурса.

7. Региональному центру выявления и поддержки одарённых детей в Алтайском крае «Талант 22» (Денисенко Т. В.) обеспечить организационное и методическое сопровождение Конкурса.

8. Контроль исполнения настоящего приказа возложить на начальника отдела развития общего образования и оценочных процедур Полосину Н.В.

Заместитель министра

Л.С. Терновая

ПРИЛОЖЕНИЕ 1

УТВЕРЖДЕН

приказом Министерства
образования и науки
Алтайского края

от 30.10. 2025 № 1060

СОСТАВ

оргкомитета регионального открытого конкурса юных физиков

Байер Юлия Евгеньевна	заместитель начальника отдела организации общего образования и оценочных процедур, председатель оргкомитета
Романенко Светлана Александровна	директор КГБОУ «Алтайский краевой педагогический лицей-интернат»
Денисенко Татьяна Владимировна	заместитель директора по дополнительному образованию КГБОУ «Алтайский краевой педагогический лицей», руководитель регионального центра выявления и поддержки одарённых детей в Алтайском крае («Талант 22»)
Гребенкин Иван Алексеевич (по согласованию)	директор МБОУ «Гимназия № 42» г. Барнаула
Крымова Лариса Николаевна (по согласованию)	заместитель директора по УВР МБОУ «Гимназия № 42» г. Барнаула, учитель математики, кандидат педагогических наук

ПРИЛОЖЕНИЕ 2

УТВЕРЖДЕН

приказом Министерства
образования и науки
Алтайского края

от 30.10.2025 № 1060

СОСТАВ

жюри регионального открытого конкурса юных физиков

Крымова Лариса Николаевна (по согласованию)	заместитель директора по учебно-воспитательной работе МБОУ «Гимназия № 42», учитель математики, к.п.н, председатель жюри
Рыкшин Алексей Юрьевич (по согласованию)	инженер-программист МБОУ «Гимназия № 42», разработчик программы
Астафьева Надежда Геннадьевна (по согласованию)	учитель физики МБОУ «Гимназия № 42»
Рамазанова Владислава Андреевна (по согласованию)	учитель математики МБОУ «Гимназия №42»
Киселев Сергей Сергеевич (по согласованию)	учитель физики МБОУ «Гимназия №42»
Фомин Артём Антонович (по согласованию)	учитель информатики МБОУ «Гимназия №42»

ПРИЛОЖЕНИЕ 3

УТВЕРЖДЕНО

приказом Министерства
образования и науки
Алтайского края

от 20.10.2025 № 1060

ПОЛОЖЕНИЕ

о региональном открытом конкурсе юных физиков

1. Общие положения

1.1. Настоящее Положение определяет порядок организации и проведения регионального открытого конкурса юных физиков (далее – «Конкурс») в Алтайском крае, его организационное и методическое обеспечение.

1.2. Конкурс проводится Министерством образования и науки Алтайского края совместно с региональным центром выявления и поддержки одарённых детей в Алтайском крае «Талант 22» на базе МБОУ «Гимназия № 42».

1.3. Конкурс проводится по предмету: физика.

1.4. Целями и задачами Конкурса являются:

пропаганда научных знаний фундаментальных основ предмета и развитие у обучающихся общеобразовательных учреждений интереса к физике;

создание необходимых условий для выявления одаренных детей в области физике, их интеллектуального развития;

оказание содействия учащимся в выборе соответствующего профиля обучения, старшеклассникам - в профессиональном самоопределении;

повышение квалификации учителей, аспирантов, студентов, научных работников, принимающих участие в проведении олимпиады.

2. Порядок проведения Конкурса

2.1. Конкурс проводится для учащихся образовательных учреждений Алтайского края. Конкурс состоит из двух этапов: заочный и очный.

2.2. Сроки проведения Конкурса указаны в регламенте проведения Конкурса на сайте МБОУ «Гимназия №42» (<https://gymn42.gosuslugi.ru/>).

2.3. Заочный этап Конкурса представляет собой командное соревнование, которое проходит в режиме онлайн. Всем командам, участвующим в марафоне, предлагаются в строгом порядке одни и те же задания, на которые необходимо ответить.

Система подсчета баллов такова, что даже не обязательно справиться со всеми заданиями. Важно дать как можно больше верных ответов подряд. Во время игры команда получает задачу, решает ее и дает ответ. Независимо от результата (верный ответ или нет), команда получает следующую задачу. Время на решение каждой задачи не ограничено, определено только общее время проведения игры (1 час). Процесс решения для команды заканчивается, если она прошла все задачи или если закончилось время на решение.

Начисление баллов: первая задача стоит 3 балла; если к задаче дан верный ответ, то команда получает ее стоимость, а следующая задача будет стоить на 1 балл больше; если на задачу дан неверный ответ, то команда получает за решение 0 баллов, а следующая задача будет стоить на 3 балла меньше, но не менее 3 баллов.

Тексты заданий и их количество определяется решением жюри олимпиады.

2.4. По результатам заочного этапа Конкурса определяются первые 20 команд, которые приглашаются на 2 этап - очный. Участники направляются на финал за счет направляющей стороны.

2.5. Второй (очный) этап конкурса состоит из 2 частей:
демонстрация опытов;
решение задач.

2.6. При демонстрации опытов учащимся предлагается практическая задача, серия вопросов, на которые необходимо дать ответы. Жюри оценивает правильность ответов в соответствии с критериями.

2.7. Конкурс по решению задач проводится аналогично заочному этапу и состоит в решении 15 задач по физике, составленных на основе программы 7-8 класса традиционного курса физики.

2.6. Информация о конкурсе и порядке участия в нем, о победителях и призерах является открытой, публикуется в средствах массовой информации, сети Интернет, выставляется на сайтах: министерства образования и науки Алтайского края (www.educaltai.ru), Регионального центра выявления и поддержки одарённых детей в Алтайском крае «Талант 22» (www.talant22.ru), МБОУ «Гимназия № 42» (<https://gymn42.gosuslugi.ru/>).

3. Участники Конкурса

3.1. Первый этап Конкурса проводится для учащихся общеобразовательных школ всех типов и видов на базе своих школ в режиме онлайн.

3.2. В Конкурсе участвуют школьные команды учащихся 8-9 классов. В состав каждой команды входит 2 или 3 человека. Для участия команды в заочном этапе необходимо иметь один компьютер с постоянным (в течение игры) выходом в Интернет.

3.3. Для участия в Конкурсе необходимо: выйти на сайт игры; ознакомиться с правилами игры; зарегистрировать команду на сайте

МБОУ «Гимназия №42»; войти под своим логином и паролем в систему и подать заявку на участие в Конкурсе; в день проведения Конкурса войти в систему и в объявленное время и начать решение задач.

3.4. Регистрация команд начинается за неделю до Конкурса. При регистрации команды должны указать свой состав. Команды, не указавшие свой состав, могут не получить подтверждение своей заявки - для них участие в марафоне будет невозможно.

3.5. Подробная инструкция для участников Конкурса описана в регламенте проведения Конкурса.

3.6. Все материалы для проведения Конкурса выставлены на сайте МБОУ Гимназия № 42» (<https://gymn42.gosuslugi.ru/>).

4. Подведение итогов, награждение победителей

4.1. По результатам заочного этапа Конкурса определяются первые 20 команд, которые приглашаются на второй этап - командную игру, которая проводится на базе МБОУ «Гимназия № 42» города Барнаула.

4.2. Победители Конкурса определяются по наибольшей сумме баллов, полученных командами. Если команды имеют равное количество баллов, то выше ставится та, у которой больше верных ответов.

4.3. Количество команд, награжденных дипломами победителей и призеров очного этапа Конкурса составляет не более половины от числа команд участников очного этапа Конкурса.

4.4. Итоги Конкурса рассылаются всем командам по электронной почте на адреса, указанные при регистрации.

5. Финансирование Конкурса

5.1. Расходы, связанные с оплатой работы жюри Конкурса (с учетом разработки заданий, проведением дистанционной игры и очного этапа конкурса, проверки работ конкурсантов) несет Министерство образования и науки Алтайского края.

5.2. Для оказания финансовой поддержки Конкурса приглашаются заинтересованные физические и юридические лица. Форма, размер и порядок спонсорского участия согласовывается с организационным комитетом конкурса.

6. Организационный комитет Конкурса

6.1. Организационный комитет Конкурса осуществляет общее руководство, текущую организационную работу, организует финальные мероприятия, совместно с жюри подводит итоги Конкурса.

6.2. Состав оргкомитета и жюри утверждается Министерством образования и науки Алтайского края.

ПРИЛОЖЕНИЕ 4

УТВЕРЖДЕН

приказом Министерства
образования и науки
Алтайского края

от 30.10. 2025 № 1060

Регламент проведения регионального открытого конкурса юных физиков

1 этап (заочный)

Классы	Дата проведения:	Время проведения:
8-9	22 ноября 2025 г.	12:00

2 этап (очный, для приглашенных команд, победителей 1 тура)

Классы	Дата проведения:	Время проведения:
8-9	29 ноября 2025 г.	12:00

Необходимо выйти на сайт МБОУ «Гимназия №42» (<https://gymn42.gosuslugi.ru/>) за неделю до начала игры. Далее перейти в Меню в раздел «Родителям и ученикам», найти страницу «Олимпиады и конференции» и зайти на страницу «Предметный марафон» или перейти по ссылке: <https://gymn42.gosuslugi.ru/roditelyam-i-uchenikam/olimpiady-i-konferentsii/predmetnyi-marathon/>. Ссылка для регистрации команды: <https://gym42.ru/pm/register.php>.

Зарегистрировать команду, заполнив все строки формы (обязательно указать почтовый адрес с индексом). Название команды должно содержать номер школы и населенный пункт. Обязательно укажите состав команды (в команде не более 3 человек) и учителя. В случае несоблюдения требований к регистрации команда не будет допущена к игре. Когда регистрируете команду, запомните ее название и пароль, вам необходимо будет указать эти данные для входа на сайт. Если название и пароль забыты, то вы не сможете принять участие в игре.

Зайти в «Личный кабинет» по ссылке со страницы предметного марафона, указав название команды и пароль. В правой колонке найдите название марафона, в котором вы собираетесь принять участие - физика, выделите его, щелкнув по нему мышкой, а затем нажмите кнопку «Послать заявку на участие». Если все сделано верно, то в правой колонке страницы «Личного кабинета» появится запись о вашей заявке с результатом «В обработке».

За 1 день до игры зайдите в «Личный кабинет» на странице «Предметного марафона» сайта МБОУ «Гимназия №42» и проверьте «Результат» вашей заявки. При успешном подтверждении заявки «Результат» сменится на «проведена» и название вашей команды можно будет увидеть в списке допущенных команд. Если же напротив заявки указано «отклонена», то вы нарушили требования к регистрации. Пройдите регистрацию еще раз, заполнив правильно все поля формы, и снова пошлите заявку на участие в марафоне. При наличии технической возможности ваша заявка будет принята.

В день проведения марафона в назначенное время команда входит в «Личный кабинет» на странице предметного марафона под своим названием и паролем. Если название и пароль забыты или набраны с ошибкой, то вы не сможете принять участие в игре.

Если вы успешно вошли в «Личный кабинет» на странице предметного марафона и ваша заявка на участие принята, ждите начала игры, следите за временем на сервере, точно в назначенное время обновите страницу и перейдите по кнопке с названием марафона – игра начнется.

Во время игры вы можете следить за игрой, посещая ссылку «таблица результатов». Решайте по одной задаче, вернуться к пропущенным задачам невозможно. Игра заканчивается в назначенное время. Результаты отображаются в таблице результатов. Итоги игры будут высланы вам по адресу электронной почты, указанному при регистрации.

По возникающим техническим и организационным вопросам обращайтесь к координаторам игры: Рыкшин Алексей Юрьевич, тел.: 913 218 5095; Крымова Лариса Николаевна, адрес электронной почты: kln_gym42@mail.ru, тел.: 903 947 3818, (3852) 22 68 11.