



**Министерство  
образования и науки  
Нижегородской области**

Адрес места нахождения: ул. Ильинская, д. 18  
г. Нижний Новгород, 603950  
Почтовый адрес: Кремль, корп. 14  
г. Нижний Новгород, 603082  
тел. 433-24-51, факс 434-11-90  
e-mail: minobr@nobl.ru

02.02.2026 № Сл-316-84705/26

на № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_

**Об участии в Международном  
конкурсе научно-  
технологических проектов  
«Большие вызовы» в 2025/2026  
учебном году**

Руководителям государственных  
профессиональных  
образовательных организаций

Министерство образования и науки Нижегородской области информирует о старте регионального этапа Международного конкурса научно-технологических проектов «Большие вызовы» (далее – Конкурс) в 2025/2026 учебном году.

Организатором регионального этапа Конкурса является Государственное бюджетное учреждение дополнительного образования «Региональный центр выявления, поддержки и развития способностей и талантов у детей и молодежи «Вега» (далее – ГБУ ДО РЦ «Вега», Центр «Вега»).

В 2025/2026 учебном году Конкурс пройдет по 11 тематическим направлениям, список представлен в Приложении 1.

К участию в Конкурсе приглашаются школьники 7–11 классов и студенты 1–2 курсов колледжей и техникумов до 19 лет. Заявки на участие в Конкурсе принимаются до 20 февраля 2026 года включительно по ссылке: <https://my.sirius.online/activity-page/sirius:great-challenges-2026-participant>.

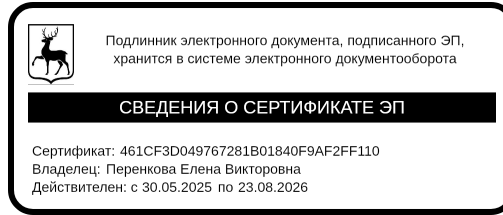
Положение о проведении регионального этапа, требования к оформлению работ и критерии оценки размещены на официальном сайте Центра «Вега» по ссылке <https://vega52.ru/children-and-parents/bol-shie-vyzovy?ysclid=mkva30kgu6363183389>.

Контактное лицо от организаторов: Нуриева Наталья Петровна, руководитель центра организации проектной деятельности ГБУ ДО РЦ «Вега». Тел.: 8 (920) 058-39-31, эл. почта: [project@vega52.ru](mailto:project@vega52.ru).

Просим довести информацию о возможности участия в Международном конкурсе научно-технологических проектов «Большие вызовы» до педагогических коллективов, обучающихся и всех заинтересованных лиц, оказать содействие в организации проектной деятельности обучающихся и их регистрации на Конкурс.

Приложение: на 2 л. в 1 экз.

Заместитель министра



Е.В.Перенкова

ПРИЛОЖЕНИЕ 1  
к письму министерства образования  
и науки Нижегородской области  
от \_\_\_\_\_ № \_\_\_\_\_

Конкурс «Большие вызовы», проводимый Образовательным Фондом «Талант и успех» (Образовательный центр «Сириус»), даёт школьникам уникальную возможность сделать первый серьёзный шаг в науку и технологии через практику реальной проектной деятельности. В рамках этапов Конкурса со обучающимися будут работать эксперты регионального и федерального уровней – учёные, специалисты высокотехнологичных компаний и представители вузов. Победители и призёры Конкурса будут включены в Государственный информационный ресурс о лицах, проявивших выдающиеся способности: <https://талантыроссии.рф/>.

Для наилучшей подготовки проектных работ обучающихся Нижегородской области Центр «Вега» проведёт серию вебинаров с экспертами, а также очный Форум научно-исследовательских инициатив «Большие вызовы». Подробная информация о мероприятиях будет опубликована на сайте Центра «Вега» и в социальных сетях.

**Перечень тематических направлений Международного конкурса научно-технологических проектов «Большие вызовы» в 2025/2026 учебном году:**

1. Агропромышленные и биотехнологии;
2. Большие данные, искусственный интеллект, автоматизированные системы и информационная безопасность;
3. Генетика и биомедицина;
4. Когнитивные и междисциплинарные исследования;
5. Космические технологии;
6. Новые материалы, нанотехнологии и микроэлектроника;
7. Передовые производственные технологии;
8. Природоподобные и нейротехнологии;
9. Современная энергетика;
10. Транспортно-логистические системы, морские, авиационные и беспилотные технологии;
11. Экология и изучение изменений климата.