Министерство
образования и науки Нижегородской области

П Р И К А З

29.09.2025 316-01-63-2095/25

_____ № _____

г. Нижний Новгород

О проведении
регионального конкурса по 2D и 3D
моделированию «СРЕДА.lab»

В соответствии с приказом министерства образования и науки Нижегородской области №316-01-63-1871/25 от 03.09.2025 г. «Об утверждении Единого регионального комплексного плана»

п р и к а з ы в а ю:

1. Директору Государственного бюджетного учреждения дополнительного образования «Центр молодежных и научных компетенций «КВАНТОРИУМ» С.А. Непокоровой:

1.1. Провести в период с 30 сентября 2025 года по 21 ноября 2025 года региональный конкурс по 2D и 3D моделированию «СРЕДА.lab» (далее – Конкурс).

1.2. В срок до 5 декабря 2025г. представить в министерство образования и науки Нижегородской области отчет о проведении Конкурса.

2. Утвердить состав организационного комитета Конкурса.

3. Утвердить Положение о проведении Конкурса.

4. Рекомендовать руководителям органов, осуществляющих управление в сфере образования, и руководителям образовательных организаций, подведомственных министерству образования и науки обеспечить необходимые условия для участия обучающихся во время проведения Конкурса.

5. Отделу по взаимодействию с образовательными организациями высшего образования и научно-образовательной сферой министерства образования и науки Нижегородской области (Зверева И.А.) осуществить организационное сопровождение.

6. Контроль за исполнением приказа возложить на заместителя министра образования Широкову Л.В.

Министр

Подлинник электронного документа, подписанного ЭП, хранится в системе электронного документооборота

СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Сертификат: 00A7A125B5F7F0CA76E7C85717BAD3C823
Владелец: Пучков Михаил Юрьевич
Действителен: с 14.01.2025 по 09.04.2026

М.Ю. Пучков

УТВЕРЖДЕН

приказом министерства
образования и науки
Нижегородской области
от 29.09.2025 №316-01-63-2095/25

Состав организационного комитета Конкурса

1. **Пучков Михаил Юрьевич**, министр образования и науки Нижегородской области, председатель;

2. **Широкова Любовь Викторовна**, заместитель министра образования и науки Нижегородской области;

3. **Зверева Ирина Альбертовна**, начальник отдела по взаимодействию с образовательными организациями высшего образования и научно-образовательной сферой министерства образования и науки Нижегородской области;

4. **Непокорова Светлана Александровна**, директор ГБУДО «ЦМИНК «КВАНТОРИУМ», (по согласованию);

5. **Воронина Мария Владимировна,** заместитель директора ГБУДО «ЦМИНК «КВАНТОРИУМ», (по согласованию).

УТВЕРЖДЕНО

приказом министерства
образования и науки
Нижегородской области
29.09.2025 316-01-63-2095/25
от _____№_____

ПОЛОЖЕНИЕ

о порядке проведения регионального конкурса

по 2D и 3D моделированию «СРЕДА.lab»

1. Общие положения

1.1. Настоящее положение определяет статус, цель, задачи и порядок проведения регионального конкурса по 2D и 3D моделированию «СРЕДА.lab» (далее – Конкурс) и подведение его результатов.

1.2. Конкурс проводится в соответствии с приказом министерства образования и науки Нижегородской области №316-01-63-1871/25 от 03.09.2025 г. «Об утверждении Единого регионального комплексного плана»

1.3. Организаторы Конкурса – министерство образования и науки Нижегородской области, Государственное бюджетное учреждение дополнительного образования «Центр молодежных инженерных и научных компетенций «КВАНТОРИУМ» (далее – Организаторы).

1.4. Партнерами Конкурса могут стать организации, государственные компании, корпорации и организации, осуществляющие образовательную деятельность, общественные организации, благотворительные фонды, средства массовой информации, коммерческие и некоммерческие организации (далее – партнеры Конкурса).

1.5. Информация о Конкурсе, требованиях к участникам и работам, порядке их предоставления размещается на официальном сайте https://kvantorium52.ru и в официальном аккаунте https://vk.com/kvantorium52 ГБУДО «ЦМИНК «КВАНТОРИУМ».

1.6. Конкурс проводится на территории Российской Федерации. Официальным языком проведения Конкурса является русский язык. Территория Конкурса – город Нижний Новгород, Нижегородская область. Перспективы развития Нижнего Новгорода и области связаны с его особым географическим положением, богатым культурным наследием и потенциалом природных ресурсов. Наличие уникальных достопримечательностей, таких как Нижегородский кремль и Чкаловская лестница, связь с именем Максима Горького, развитие бренда Столица Закатов, предоставляют возможность для создания узнаваемой культурной идентичности.

В рамках Конкурса участникам предлагается переосмыслить городское пространство своего региона, спроектировав общественное пространство или улицу завтрашнего дня в соответствии с новыми взглядами на его архитектурные и ландшафтные пространства, опираясь на культурное наследие, которое поможет сохранить уникальный облик Нижегородской области.

1.7. Обучающиеся принимают участие в Конкурсе на добровольной основе. Взимание платы за участие в Конкурсе не допускается, организаторы не ставят целью извлечение прибыли в том значении, в котором оно предусмотрено действующим законодательством РФ (ст. 2 ГК РФ).

1.8. Исключительные права на результаты интеллектуальной деятельности, созданные в процессе участия в Конкурсе, принадлежат участникам, создавшим результаты интеллектуальной деятельности, при этом Организатор вправе использовать результаты интеллектуальной деятельности в информационных и демонстрационных целях без заключения дополнительных соглашений с Участниками.

1.9. ГБУДО «ЦМИНК «КВАНТОРИУМ» (адрес: г. Нижний Новгород, ул. Новая, д. 17«В») оставляет за собой право публикации и трансляции результатов работ в соответствии с Федеральным законом от 27 июля 2006 г. № 152-ФЗ «О персональных данных» на сбор, систематизацию, накопление, хранение, уточнение (обновление, изменение), использование, передачу, предоставление, доступ (в случаях прямо предусмотренных действующим законодательством Российской Федерации с соблюдением требований внутренних актов Организатора), обезличивание, блокирование, уничтожение, удаление персональных данных: ФИО, возраст, субъект

РФ, образовательное учреждение, телефон, электронный адрес, адрес проживания участника (в случае направления сувенирной продукции почтой) с использованием неавтоматизированных и автоматизированных средств обработки в целях регистрации сведений, необходимых для участия в Конкурсе. Для публикации информация о результатах проведения Конкурса персональные данные участников публикуются в обезличенном формате.

2. Цели и задачи Конкурса

2.1 Целью проведения Конкурса является популяризация технологий 2D и 3D-моделирования, выявление и поддержка одаренных 3D-моделлеров, способных к созданию современных архитектурных и ландшафтных объектов в контексте историко-культурного наследия своего города.

2.2 Задачи:

— воспитание патриотизма и гражданственности через приобщение к архитектурной и ландшафтной культуре и традициям, любви к родному городу, населенному пункту;

— развитие творческих способностей детей и молодежи, навыков поиска необходимой информации, ее анализа и использования в практической деятельности;

— популяризация современных технологий трехмерного моделирования;

— развитие навыков презентации и защиты проектов;

— популяризация новых идей и технологий в проектировании современных городских и парковых пространств.

3. Сроки и условия участия в Конкурсе

3.1 Даты проведения Конкурса: с 30 сентября по 21 ноября 2025 года.

3.2 К участию в Конкурсе приглашаются обучающиеся образовательных организаций общего, дополнительного образования, а также обучающиеся профессиональных образовательных организаций в возрасте от 15 до 18 лет включительно, проживающие на территории Нижегородской области.

3.3 Конкурс предполагает два направления: архитектурное и ландшафтное.

3.4 Направления предполагают командный формат участия в двух возрастных категориях: 15-16 лет; 17-18 лет включительно (возрастная группа определяется по возрасту участников на момент проведения конкурса). Количество участников в команде – от 2 до 5 человек (далее – Команда). Каждая Команда выбирает капитана – участника Команды, ответственного за предоставление конкурсной работы Команды.

3.5 Работа над конкурсным заданием осуществляется под руководством наставника (педагога).

3.6 Зарегистрироваться и участвовать в конкурсе могут не более 5 команд от учреждения.

3.7 Участники Конкурса самостоятельно несут все расходы, связанные с проездом и питанием к месту награждения Конкурса.

4. Порядок проведения Конкурса

4.1 Конкурс реализуется в четыре этапа:

— **I этап** (с 30 сентября по 2 ноября 2025 года). Этап включает в себя прохождение регистрации и предоставление ссылки на выполненное кейсовое задание Конкурса. Кейсовые задания по двум направлениям Конкурса будут опубликованы на официальном сайте https://kvantorium52.ru и официальном аккаунте https://vk.com/kvantorium52 ГБУДО «ЦМИНК «КВАНТОРИУМ» 30 сентября 2025 года совместно с требованиями и критериями оценивания. Капитану Команды необходимо предоставить ссылку на выполненное кейсовое задание Конкурса и комплект документов (пункт 4.6), необходимых при регистрации в срок до 18:00 (по московскому времени) 2 ноября по форме https://forms.yandex.ru/u/68625a9095add50aac38aafd.

— **II этап** (с 3 по 7 ноября 2025 года). Этап включает в себя работу членов судейской комиссии.

— **III этап** (10 ноября 2025 года). Этап включает в себя размещение информации о результатах Конкурса на официальном сайте https://kvantorium52.ru и в официальных аккаунтах https://vk.com/kvantorium52 ГБУДО «ЦМИНК «КВАНТОРИУМ» и рассылку приглашений победителям и призерам на очный этап Конкурса.

— **IV этап** (21 ноября 2025 года). Проведение очного этапа Конкурса (очной выставочной инсталляции работ победителей и призеров конкурсных направлений), награждение победителей и призеров Конкурса.

4.2 Организаторы оставляют за собой право на изменение сроков проведения Конкурса.

4.3 Конкурсные работы, представленные после 2 ноября 2025 года, не рассматриваются.

4.4 Исключительные авторские права на все присланные работы принадлежат авторам работ.

4.5 Ответственность за соблюдение авторских прав конкурсной работы несет автор, приславший данную работу.

4.6 Принимая участие в Конкурсе, участники дают согласия на обработку персональных данных и публикацию результатов их работы Организатором в печатных и интернет-ресурсах (Приложение 1-4).

4.7 Участвуя в Конкурсе, участник реализует свое право на развитие творческих способностей, интересов в соответствии с пунктом 22 статьи 34 Федерального закона Российской Федерации «Об образовании в Российской Федерации» №273-ФЗ от 29.12.2012 г. (в ред.31.12 2014).

5. Содержание и порядок проведения Конкурса

5.1. Тематическое направление конкурса:

5.1.1 **Градостроительство «Историческая ткань и современный ритм города»**

Участникам предстоит глубоко изучить историко-культурное наследие градостроительной ткани своего города: его планировку (улицы, площади), структуру кварталов, этажность, силуэт (особенно роль доминант), характерные архитектурные стили, материалы, цвета и традиционные функциональные зоны.

На основе этого исследования нужно спроектировать современный архитектурный ансамбль (например, жилой квартал, культурный кластер) – не отдельное здание, а целостный фрагмент города. Ключевая задача – вступить в уважительный диалог с историческим окружением.

Кейсовое задание в рамках данного направления будет опубликовано на официальном сайте https://kvantorium52.ru и официальном аккаунте https://vk.com/kvantorium52 ГБУДО «ЦМИНК «КВАНТОРИУМ» 30 сентября 2025 года совместно с требованиями и критериями оценивания.

5.1.2 **Ландшафтный дизайн «Возрождение и переосмысление исторических ландшафтов.»**

Участникам конкурса в рамках направления «Парковый архитектурный ансамбль» предстоит глубоко изучить историко-культурное наследие садово-паркового искусства своего муниципального, городского округа, города, села. Ключевая задача – исследовать локальную идентичность местности (самого общественного пространства или муниципального образования), на основе чего разработать формообразование будущего проекта.

На основе этого исследования необходимо разработать концепцию современного общественного пространства или его значимой зоны (например, новой зоны отдыха, набережной, тематического сада). Главная идея – не слепое копирование, а творческая интерпретация исторического наследия для современных нужд.

Кейсовое задание в рамках данного направления будет опубликовано на официальном сайте https://kvantorium52.ru и официальном аккаунте https://vk.com/kvantorium52 ГБУДО «ЦМИНК «КВАНТОРИУМ» 30 сентября 2025 года совместно с требованиями и критериями оценивания.

6. Организационное и экспертное сопровождение Конкурса

6.1 Общее руководство организацией и проведением Конкурса осуществляет организационный комитет (далее – Оргкомитет Конкурса).

6.2 Оргкомитет Конкурса:

6.2.1. Устанавливает сроки регистрации и сроки проведения этапов Конкурса;

6.2.2. Обеспечивает проведение Конкурса, утверждает результаты Конкурса и публикует их на сайте https://kvantorium52.ru и официальном аккаунте https://vk.com/kvantorium52 ГБУДО «ЦМИНК «КВАНТОРИУМ».

6.3 Экспертное сопровождение Конкурса осуществляет экспертная комиссия,

формируемая из числа наставников ГБУДО «ЦМИНК «КВАНТОРИУМ» и привлеченных экспертов компаний партнеров (далее – Экспертная комиссия).

6.4 Экспертная комиссия:

6.4.1. Разрабатывает и утверждает критерии оценивания каждой номинации Конкурса;

6.4.2. Оценивает работы участников Конкурса в соответствии с утвержденными критериями оценивания работ;

6.4.3. Определяет победителей и призеров Конкурса по каждой номинации;

6.4.4. Предоставляет в Оргкомитет Конкурса результаты для их утверждения.

6.5 Методическое, консультационное обеспечение Конкурса осуществляется сотрудниками Государственного бюджетного учреждения дополнительного образования «Центр молодежных инженерных и научных компетенций «КВАНТОРИУМ».

7. Порядок определения победителей и призёров Конкурса

7.1 Итоги Конкурса публикуются не позднее 10 ноября 2025 года на сайте Организатора Конкурса.

7.2 Экспертная комиссия проводит балльную оценку работ, согласно приложенным критериям к кейсовым заданиям от Партнеров Конкурса.

7.3 Решение комиссии о победителях Конкурса принимается на основании итоговой суммы баллов по всем критериям оценки и оформляется протоколом.

7.4 По итогам Конкурса в каждом тематическом направлении и возрастной категории определяется победитель (1 место) и призёры (2 и 3 место). Организатор оставляет за собой право назначения специальных номинаций для участников.

7.5 Каждый критерий оценивается отдельно, минимальная оценка – 1 балл, максимальная – 5 баллов. Общая оценка работы определяется путем суммирования баллов, набранных за все критерии.

7.6 Все победители и призеры награждаются дипломами министерства образования и науки Нижегородской области.

7.7 Все участники Конкурса получают сертификат об участии в электронном формате на адрес электронной почты, указанный при регистрации.

7.8 Апелляция результатов Конкурса не предусмотрена.

7.9 Расходы на проезд финального этапа, проживание и питание участники несут самостоятельно или за счет направляющей стороны.

7.10 Перечень наградной продукции и призов победителей Конкурса определяется решением Партнеров.

8. Контактная информация

8.1 Оповещения о непредусмотренных изменениях и прочих ситуациях будут рассылаться на электронные адреса, указанные в регистрации.

8.2 По всем вопросам организации и проведения Конкурса обращаться: контактный телефон 8 (920) 040-34-76 Никулина Валерия Алексеевна, педагог-организатор.

9. Заключительные положения

9.1 Все вопросы, не отраженные в настоящем Положении, решаются Организатором исходя из компетенции в рамках сложившейся ситуации в соответствии с настоящим Положением и действующим законодательством Российской Федерации.

Приложение 1
к положению о региональном
конкурсе по 2D и 3D моделированию «СРЕДА.lab»

СОГЛАСИЕ

На участие в _____

Я,_____,
ФИО

даю своё согласие на участие в конкурсе _____

с «__» по «__» _____2025 года на площадке проведения в городе Нижнем Новгороде.

С правилами участия (проезд, сопровождение, оформление необходимых документов, правила поведения) ознакомлен(а).

«__» _____2025 года _____
Дата оформления согласия

Приложение 2
к положению о региональном
конкурсе по 2D и 3D моделированию «СРЕДА.lab»

ГБУДО «ЦМИК «КВАНТОРИУМ»
603000, г. Н. Новгород, ул. Новая, д. 17В, ИНН 5261015339, ОГРН 1025203578410,
От _____
Номер телефона: _____
Адрес электронной почты:_____

_____

Согласие на обработку персональных данных (от родителя / законного представителя)

Я, _____
ФИО родителя/законного представителя несовершеннолетнего

в соответствии с требованиями Федерального закона «О персональных данных» №152-ФЗ от 27.07.2006, проживающий(ая) по адресу:

_____

_____

Паспорт серия_____Номер_____Выдан _____

_____

даю согласие ГБУ ДО «Центр молодёжных инженерных и научных компетенций «КВАНТОРИУМ» на обработку персональных данных моего сына/дочери

_____
ФИО несовершеннолетнего ребенка

_____года рождения, относящихся исключительно к перечисленным ниже категориям персональных данных:

- фамилия, имя, отчество;
- дата рождения;
- тип документа, удостоверяющего личность;
- данные документа, удостоверяющего личность;
- адрес проживания;
- фото- и видеоматериалы (полученные во время проведения мероприятия в результате фотосъемки и видеозаписи фотографические изображения и видео на любых носителях).

Настоящее согласие предоставляется на осуществление действий в отношении персональных данных моего ребенка (подопечного), которые необходимы или желаемы для достижения указанных выше целей, включая сбор, систематизацию, накопление, хранение, уточнение (обновление, изменение), использование, обезличивание, в отношении:

– фото- и видеоматериалов, кроме вышеперечисленного, для публикации на официальных сайтах Организаторов (https://kvantorium52.ru/, https://minobr.nobl.ru), в социальных сетях Организаторов (https://vk.com/kvantorium52, https://vk.com/obrazovanienn), публикацию в региональных и федеральных СМИ.

Согласие на обработку персональных данных действует с даты его подписания до даты отзыва, если иное не предусмотрено законодательством Российской Федерации. Данное согласие может быть отозвано в любой момент по моему письменному заявлению.

Я подтверждаю, что, давая настоящее согласие, я действую по своей воле и в интересах ребенка, родителем (законным представителем) которого я являюсь.

«_____»_____2025 г._____/_____
дата подпись расшифровка

Приложение 3
к положению о региональном
конкурсе по 2D и 3D моделированию «СРЕДА.lab»

ГБУДО «ЦМИНК «КВАНТОРИУМ»
603000, г. Н. Новгород, ул. Новая, д. 17В, ИНН 5261015339, ОГРН 1025203578410,
От _____
Номер телефона: _____
Адрес электронной почты: _____

Согласие на фото- и видеосъемку, размещение, обработку и использование изображений и видеозаписей и/или другой личной информации
(от родителя / законного представителя)

Я,_____,
ФИО родителя/законного представителя несовершеннолетнего
являюсь родителем/законным представителем _____,
ФИО несовершеннолетнего

_____года рождения, зарегистрированный по адресу: _____,
Дата рождения несовершеннолетнего

_____,
Адрес места регистрации несовершеннолетнего
паспорт или свидетельство о рождении _____
Серия, номер, кем и когда выдан
_____

телефон _____, адрес электронной почты _____,
контактный номер несовершеннолетнего электронная почта несовершеннолетнего
даю согласие ГБУ ДО «Центр молодёжных инженерных и научных компетенций «КВАНТОРИУМ» на фото и видеосъёмку, предоставленную по условиям участия в записи видеороликов, на использование полученных в результате фотосьемки и видеозаписи фотографических изображений и видео на любых носителях, для публикации в сети «Интернет, а именно размещение на официальных сайтах Организаторов (https://kvantorium52.ru/, https://minobr.nobl.ru), публикацию в региональных и федеральных СМИ, социальных сетях Организаторов (https://vk.com/kvantorium52, https://vk.com/obrazovanienn), презентационных, рекламных материалах мероприятия, а также печатной продукции мероприятия.

Я даю согласие на компиляцию изображений и видеозаписей с участием моего ребенка другими изображениями, видеозаписями, текстом и графикой, пленкой, аудио, аудиовизуальными произведениями, а также на монтаж, изменение, переработку и обнародование изображений и видеозаписей.

Данное согласие вступает в силу со дня его подписания, действует до достижения целей обработки фото и видеоматериалов или в течение срока хранения информации и может быть отозвано в любой момент по моему письменному заявлению в порядке, определенном законодательством Российской Федерации.

Я уведомлен(а) о своем праве отозвать настоящее согласие в любое время по письменному заявлению.

Я подтверждаю, что, давая такое согласие, я действую по собственной воле и в интересах несовершеннолетнего.

Данное согласие действует в течение срока хранения информации.

«_____»_____2025 г._____/_____
дата подпись расшифровка

Приложение 4
к положению о региональном
конкурсе по 2D и 3D моделированию «СРЕДА.lab»

Информированное добровольное согласие на медицинское вмешательство*

Я,_____,
ФИО родителя/законного представителя несовершеннолетнего
«__» _____года рождения, зарегистрированный по адресу: _____
Дата рождения
родителя/
законного
представителя
_____,
Адрес места регистрации родителя/законного представителя
в отношении _____,
ФИО несовершеннолетнего, от имени которого выступает родитель/законный представитель
«__» _____года рождения, зарегистрированный по адресу: _____,
Дата рождения несовершеннолетнего
_____,
Адрес места регистрации несовершеннолетнего
проживающего по адресу: _____,
Указывается в случае проживания не по месту регистрации даю информационное добровольное согласие на следующие виды медицинских вмешательств, включенные в Перечень определенных видов медицинских вмешательств, на которые граждане дают информированное добровольное согласие при выборе врача и медицинской организации для получения первичной медико- санитарной помощи, утвержденный приказом Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 23 апреля 2012 г. № 390н ** (далее – виды медицинских вмешательств, включенных в Перечень), для получения первичной медико-санитарной помощи/получения первичной медико-санитарной помощи лицом, законным представителем которого я являюсь,

_____
_____

Полное наименование медицинской организации
Медицинским работником _____
_____

ФИО и должность медицинского работника
в доступной для меня форме мне разъяснены цели, методы оказания медицинской помощи, связанный с ними риск, возможные варианты медицинских вмешательств, их последствия, в том числе вероятность развития осложнений, а также предполагаемые результаты оказания медицинской помощи. Мне разъяснено, что я имею право отказаться от одного или нескольких видов медицинских вмешательств, включенных в Перечень, или потребовать его (их) прекращения, за исключением случаев, предусмотренных частью 9 статьи 20 Федерального закона от 21 ноября 2011 г. № 323-ФЗ «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации».
Сведения о выбранном (выбранных) мною лице (лицах), которому (которым) в соответствии с пунктом 5 части 5 статьи 19 Федерального закона от 21 ноября 2011 г. № 323-ФЗ «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации» может быть передана информация о состоянии лица, родителем/законным представителем которого я являюсь:

_____
ФИО гражданина полностью, контактный телефон

_____
ФИО гражданина полностью, контактный телефон

_____

_____

(подпись) ФИО полностью родителя/законного представителя, контактный телефон

_____ _____

(подпись) ФИО полностью медицинского работника

«____» _____2025 года

**** Настоящая форма информированного добровольного согласия на медицинское вмешательство не применяется в случае, сели законодательством Российской Федерации установлена иная форма информированного добровольного согласия на определенный вид медицинского вмешательства.***

***** Собрание законодательства Российской Федерации, 2011, №48, ст. 6724; 2012, № 26, ст. 3442,3446.***