

**УПРАВЛЕНИЕ ОБРАЗОВАНИЯ АДМИНИСТРАЦИИ
МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ АБИНСКИЙ РАЙОН**

П Р И К А З

от 16.07.2025 года

№ 938

г. Абинск

О проведении V открытой муниципальной олимпиады по 3D технологиям «Трёхмерная реальность»

В соответствии с планом работы управления образования администрации муниципального образования Абинский район, в целях развития и популяризации направленности по 3D рисованию и 3D моделированию в Абинском районе управление образования администрации муниципального образования Абинский район п р и к а з ы в а е т:

1. Провести 30 – 31 октября 2025 года в 10.00 часов V открытую муниципальную олимпиаду по 3D технологиям (далее – Олимпиада).

2. Утвердить:

1) положение о проведении Олимпиады (приложение 1);

2) состав экспертной комиссии Олимпиады (приложение 2);

3) состав организационного комитета Олимпиады (приложение 3).

3. Организацию и проведение мероприятия поручить МБУ ДО Станция юных техников (Саянова Н.А.).

4. Руководителям общеобразовательных организаций:

- осуществить подвоз обучающихся транспортом образовательных организаций к месту проведения мероприятия за счет средств, предусмотренных в бюджете организаций;

- назначить ответственных за жизнь и здоровье обучающихся в пути следования и во время проведения мероприятия;

- провести инструктажи по технике безопасности с обучающимися в пути следования и во время проведения мероприятия.

5. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на заместителя начальника управления образования администрации муниципального образования Абинский район Марукян Е.Г.

Начальник управления

Н.С. Клочан

УТВЕРЖДЕНО

приказом управления образования
администрации муниципального
образования Абинский район
от 16.04.2025 года № 838

ПОЛОЖЕНИЕ

**о проведении V открытой муниципальной олимпиады по 3D технологиям
«Трехмерная реальность»**

1. Общие положения

1.1 V открытая муниципальная олимпиада по 3D технологиям «Трехмерная реальность» (далее – Олимпиада), проводится управлением образования администрации муниципального образования Абинский район совместно с муниципальным бюджетным учреждением дополнительного образования Станция юных техников муниципального образования Абинский район (далее – МБУ ДО СЮТ).

2. Цели и задачи

2.1. Цель Олимпиады – создание условий для выявления и поддержки талантливых обучающихся образовательных организаций, проявляющих интерес и способности к объемному художественному и техническому творчеству.

2.2. Задачи:

2.2.1. повышение качества инженерного образования, а также активности среди обучающихся образовательных организаций младшего, среднего и старшего звена;

2.2.2. углубление понимания физических основ функционирования проектируемых изделий посредством объемного рисования, 3D-моделирования, 3D-сканирования, 3D-печати;

2.2.3. внедрение новых современных образовательных технологий в учебный процесс.

3. Руководство Олимпиады

3.1. Общее руководство подготовкой и проведением Олимпиады осуществляется МБУ ДО Станция юных техников посредством создания организационного комитета (далее – Оргкомитет)

3.2. Оргкомитет:

- утверждает состав экспертной комиссии Олимпиады;
- утверждает список участников Олимпиады;
- утверждает программу проведения Олимпиады (приложение 1 к положению);
- проводит Олимпиаду;

- подводит итоги Олимпиады;
- определяет список победителей и призеров Олимпиады.

3.3. При нарушении участниками Олимпиады техники безопасности и общего порядка в олимпиадной аудитории Оргкомитет может дисквалифицировать команду на любом этапе.

4. Участники Олимпиады

4.1. В Олимпиаде участвуют школьники с 1 по 11 класс (возраст участников от 6 до 18 лет).

4.2. Школьники могут принимать участие только в команде. Команда состоит из двух человек в одной возрастной категории.

4.3. Для участия в Олимпиаде необходимо:

- заполнить и отправить на адрес электронной почты mbudosut-123@yandex.ru заявку (приложение 2 к положению) до 25 октября 2025 года. Регистрация заявок на участие в Олимпиаде будет завершена 25 октября 2025 года или по набору квот;

- каждому участнику необходимо обязательно пройти регистрацию на АИС Навигатор по ссылке – <https://p23.навигатор.дети/activity/21212> ;

- при несоблюдении указанных требований (регистрация, заполнение формы электронной регистрации и/или АИС Навигатор) команда не допускается к участию в Олимпиаде.

4.4. Участники дают согласие на обработку персональных данных и использование на безвозмездной основе фото- и видеоизображения моделей, полученных в процессе соревнования с целью пропаганды 3D-образования.

4.5. Оргкомитет вправе отказать в приеме на Олимпиаду командам, зарегистрировавшимся сверх установленной квоты.

5. Порядок проведения Олимпиады

5.1. Олимпиада состоится с 30 по 31 октября 2025 года в 10:00 часов по адресу: Краснодарский край, Абинский район, пгт. Ахтырский, ул. Красная, 25 (МБОУ СОШ №5). **Внимание!** Место проведения Олимпиады определяется организатором. Организатор вправе изменять место проведения Олимпиады, предварительно известив всех зарегистрированных участников путем размещения соответствующей информации на официальном сайте мероприятия и направления письменного уведомления посредством электронной почты либо иных контактных каналов, указанных участниками при регистрации.

При возникновении обстоятельств, существенно влияющих на проведение мероприятия (форс-мажорные ситуации), информация об изменении места проведения оперативно доводится до участников всеми доступными средствами связи, включая электронную почту, телефонные звонки, смс-сообщения и социальные сети.

Все изменения вступают в силу немедленно после публикации официального объявления на сайте и рассылки соответствующих уведомлений участникам.

5.2. Олимпиада проводится по следующему направлению:

«Объемное рисование 3D-Art», в следующих возрастных группах:

- 1 – 2 класс;
- 3 – 4 класс;
- 5 – 6 класс;
- 7 – 8 класс;
- 9 – 11 класс.

«3D моделирование и прототипирование»

- 3 – 4 класс;
- 5 – 6 класс;
- 7 – 8 класс;
- 9 – 11 класс.

5.3. Педагог-руководитель команды по прибытию на Олимпиаду при регистрации предоставляет следующие документы:

- копию приказа о командировании и назначении педагога, ответственного за жизнь и здоровье детей, заверенную печатью учреждения;
- заявку на участие в Олимпиаде (приложение 2 к положению);
- копию паспорта/свидетельства о рождении каждого участника;
- согласие законного представителя на обработку персональных данных несовершеннолетнего и публикацию работ, согласие на фото и видео (приложения 3,4 к положению).

5.4. Участникам Олимпиады в направлении «Объемное рисование» разрешается использование малярного скотча, ниток, бумаги и других канцелярских принадлежностей.

5.5. Все необходимое оборудование для участия в Олимпиаде участники привозят с собой (3D ручки, 3D принтеры, филамент (пластик для 3D ручек), орг.стекло и др.).

5.6. Все необходимое дополнительное оборудование (в том числе сетевые фильтры, линейки, простые карандаши, точилки, ручки шариковые, ножницы, наждачную бумагу, узкогубцы, штангенциркули, блокноты, транспортиры и пр.) для участия в Олимпиаде участники привозят с собой.

5.7. Каждая команда после окончания выполнения работы представляет защиту проекта.

5.8. В соответствии с Постановления Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 29 декабря 2010г. № 189 г. Москва "Об утверждении СанПиН 2.4.2.2821-10 "Санитарно-эпидемиологические требования к условиям и организации обучения в общеобразовательных учреждениях" время выполнения олимпиадных заданий ограничено: для возрастной категории 7-10 лет включительно (1-4 классы) – не более 4 астрономических часов в день с одним обязательным перерывом, для возрастной категории 11-17 лет включительно (5-11 классы) – не более 6 астрономических часов в день с одним обязательным перерывом.

6. Квоты на участие в Олимпиаде

На участие в Олимпиаде устанавливается квота в количестве 135 команд (270 человек), из них:

«Объемное рисование 3D-Art»:

- 1 – 2 классы – 15 команд;
- 3 – 4 классы–15 команд;
- 5 – 6 классы –15 команд;
- 7 – 8 классы–15 команд;
- 9 – 11 классы – 15команд.

«3Dмоделирование и прототипирование»

- 3 – 4 класс - 15 команд;
- 5 – 6 класс - 15 команд;
- 7 – 8 класс - 15 команд;
- 9 – 11 класс - 15 команд.

7. Критерии оценки работ

7.1. Оценка работ осуществляется экспертной комиссией, утвержденной Оргкомитетом, на основе критериев и методик оценивания олимпиадных заданий Всероссийской олимпиады школьников по 3D-технологиям, утвержденных Ассоциацией 3D Образования.

7.2. Итоговая оценка за олимпиадную работу, утвержденная тремя экспертами, после сдачи работ и проведения всех оценочных процедур - не подлежит апелляции.

8. Награждение участников Олимпиады

7.1. Участники команд, занявшие 1, 2, 3 места в каждой возрастной группе награждаются дипломами управления образования муниципального образования Абинский район и медалями.

7.2. Педагоги, подготовившие команды, занявшие 1, 2, 3 места в каждой возрастной группе награждаются дипломами управления образования муниципального образования Абинский район.

7.3. Члены экспертной комиссии, принявшие участие в судействе Олимпиады, награждаются дипломами управления образования муниципального образования Абинский район.

8. Финансирование

8.1. Финансирование Олимпиады производится за счет средств МБУ ДО Станция юных техников.

8.2. Проезд к месту проведения Олимпиады и обратно, питание руководителей и участников команд осуществляется за счет средств командирующих организаций.

9. Справочные данные

9.1. Контактное лицо: заместитель директора по УВР муниципального бюджетного учреждения дополнительного образования Станция юных техников муниципального образования Абинский район

(МБУ ДО СЮТ) Федосеенко Ирина Андреевна: тел./факс 8 (86150)34291,
сот.тел. 89183761959, электронный адрес moudodcut@mail.ru.

Начальник управления

A handwritten signature in blue ink, consisting of a large loop and a smaller loop, with a small 'm' or similar mark inside the larger loop.

Н.С. Ключан

УТВЕРЖДЕНО

приказом управления образования
администрации муниципального
образования Абинский район
от 16.04.2025 года № РЗР

**Состав экспертной комиссии V открытой олимпиады
по 3D технологиям «Трёхмерная реальность»**

- | | | |
|-------------------------------------|---|---|
| 1. Марукян Евгения Григорьевна | — | заместитель начальника
управления образования
администрации муниципального
образования Абинский район; |
| 2. Уривский Николай Иванович | — | заместитель начальника
управления образования
администрации муниципального
образования Абинский район; |
| 3. Осадчая Елена Николаевна | — | главный специалист управления
образования администрации
муниципального образования
Абинский район; |
| 4. Бойцова Лариса Юрьевна | — | педагог дополнительного
образования МАУ центр
дополнительного образования
города Славянска-на-Кубани
муниципального образования
Славянский район (по
согласованию); |
| 5. Голод Андрей Николаевич | — | учитель истории, педагог
дополнительного образования
МБОУ СОШ №20
им. П.Ф. Крупского (по
согласованию); |
| 6. Доненко Александр Павлович | — | педагог дополнительного
образования МБУ ДО Станция
юных техников
(по согласованию); |
| 7. Емельяненко Александр Евгеньевич | — | учитель информатики, педагог
дополнительного образования
МБОУ СОШ №17 им. М.С.
Лысова (по согласованию); |

8. Ерёменко Светлана Александровна — педагог дополнительного образования МБУ ДО Станция юных техников МО Темрюкский район (по согласованию);
9. Иванов Юрий Юрьевич — педагог дополнительного образования МБУ ДО Центр развития творчества детей и юношества города Крымска МО Крымский район (по согласованию);
10. Казаченко Алексей Валерьевич — учитель информатики, педагог дополнительного образования МБОУ СОШ №38 им. А.У. Крутченко (по согласованию);
11. Рожкова Елизавета Олеговна — заместитель директора по УВР, педагог дополнительного образования МКОУ ООШ №23 им. К.Ф. Ковалева (по согласованию);
12. Селиванов Антон Александрович — учитель информатики, педагог дополнительного образования МБОУ СОШ №9 им. П.Ф.Евдокимова (по согласованию);
13. Федосеенко Ирина Андреевна — заместитель директора по УВР, педагог дополнительного образования МБУ ДО Станция юных техников (по согласованию);
14. Филатова Мария Ивановна — педагог дополнительного образования МБУ ДО Станция юных техников (по согласованию);
15. Фоменко Анна Михайловна — учитель обществознания, педагог дополнительного образования МБОУ СОШ №9 им. П.Ф.Евдокимова (по согласованию);
16. Харьков Николай Васильевич — учитель информатики, педагог дополнительного образования МБОУ СОШ №43 им. Н.Г. Надыкты (по согласованию).

Начальник управления



Н.С. Ключан

Приложение3

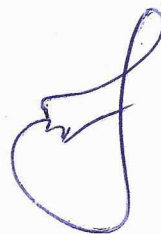
УТВЕРЖДЕНО

приказом управления образования
администрации муниципального
образования Абинский район
от 16.04.2025 года № РЗР

**Состав организационного комитета проведения
V открытой олимпиады по 3D технологиям
«Трёхмерная реальность»**

- | | | |
|----------------------------------|---|---|
| 1. Саянова
Наталья Андреевна | — | директор муниципального
бюджетного учреждения
дополнительного образования
Станция юных техников МО
Абинский район; |
| 2. Федосеенко
Ирина Андреевна | — | заместитель директора по УВР
муниципального бюджетного
учреждения дополнительного
образования Станция юных
техников МО Абинский район
(по согласованию); |
| 3. Цой
Людмила Олеговна | — | методист муниципального
бюджетного учреждения
дополнительного образования
Станция юных техников МО
Абинский район
(по согласованию). |
| 4. Доненко
Александр Павлович | — | педагог дополнительного
образования МБУ ДО Станция
юных техников
(по согласованию); |

Начальник управления



Н.С. Клочан

Приложение 1
к положению о проведении
V открытой олимпиады
по 3D технологиям
«Трёхмерная реальность»

ПРОГРАММА
проведения V открытой олимпиады по 3D технологиям
«Трёхмерная реальность»

30.10.2025 год «Объёмное рисование 3D-Art» (1-11 классы), «3D моделирование и прототипирование» (3-11 классы)		
1	Регистрация участников	9.00-10.00
2	Открытие V открытой олимпиады по 3D технологиям	10.00-10.30
3	Подготовка команд участников, инструктаж по ТБ, подписание протоколов инструктажей, проверка рабочего места. Получение заданий	10.30-11.00
4	Работа над Олимпиадным заданием по направлению «3D-Art Объёмное рисование» - 1 – 2 классы - 3 – 4 классы - 5 – 6 классы - 7 – 8 классы - 9 – 11 классы «3Dмоделирование и прототипирование» - 3 – 4 класс - 5 – 6 класс - 7 – 8 класс - 9 – 11 класс	11.00-13.00
5	Обед	13.00-14.00
6	Работа над Олимпиадным заданием по направлению «3D-Art Объёмное рисование» - 1 – 2 классы - 3 – 4 классы - 5 – 6 классы - 7 – 8 классы - 9 – 11 классы «3Dмоделирование и прототипирование» - 3 – 4 класс - 5 – 6 класс - 7 – 8 класс - 9 – 11 класс	14.00-16.00

7	Защита проектов номинации «3D-Art Объемное рисование», оценка. Работа экспертной комиссии. Подведение итогов.	16.00-17.00
8	Сдача отчетной документации для экспертов по итогам первого дня в номинации «3D моделирование и прототипирование»	16.30-17.30
8	Награждение «3D-Art Объемное рисование»	17.00-17.30
9	Разъезд участников «3D-Art Объемное рисование» и «3D моделирование и прототипирование»	с 17.30

31.10.2025 год «3D моделирование и прототипирование» (3-11 классы)		
1	Съезд участников в место проведения олимпиады	9.00-09.30
2	Продолжение работы над Олимпиадным заданием (сборка работы, написание мультимедийных презентаций)	09.30-13.00
3	Оценка чертежей экспертной комиссией	с 12:00
4	Обед	13.00-13.30
5	Продолжение работы над Олимпиадным заданием (доработка моделей) по направлению	13.30 -16.00
6	Сдача мультимедийной презентации. Оценка мультимедийной презентации экспертной комиссией	с 14.00
7	Защита проектов, работа экспертной комиссии. Подведение итогов	16.00-17.00
8	Награждение	17.00-17.30
9	Разъезд участников	с 17.30

Приложение 2

к положению о проведении
V открытой олимпиады
по 3D технологиям
«Трехмерная реальность»

Образовательное учреждение _____
Почтовый адрес с индексом _____
Телефон, факс с кодом _____

Заявка на участие в V открытой олимпиаде по 3D технологиям

№ п/п	ФИО участника	Дата рождения	Школа, класс	Руководитель команды	Возрастная группа
1	Участник 1				Пример: «1-2 класс»
2	Участник 2				

Подпись педагога-руководителя команды _____
(Ф.И.О., место работы, должность)

Подпись руководителя образовательного учреждения.
Печать учреждения.
Дата.

Приложение 3

к положению о проведении
V открытой олимпиады
по 3D технологиям «Трехмерная
реальность»

Согласие законного представителя на обработку персональных данных несовершеннолетнего

Я _____ (Ф.И.О.),
проживающий по адресу _____,

Паспорт серия _____ № _____, выдан (кем и
когда) _____,

являюсь законным представителем несовершеннолетнего
_____ (Ф.И.О.)

на основании ст. 64 п. 1 Семейного кодекса РФ, настоящим даю свое согласие
на обработку муниципальному бюджетному учреждению дополнительного
образования Станции юных техников муниципального образования Абинский
район, находящемуся по адресу п. Ахтырский, ул. Ленина, 20 персональных
данных моего несовершеннолетнего ребенка

_____ (Ф.И.О.),
относящихся к перечисленным ниже категориям персональных данных:

данные свидетельства о рождении, паспортные данные, включая дату и
код подразделения, адрес проживания ребенка, сведения о месте обучения,
творческом объединении, адрес электронной почты, телефон, фамилия, имя,
отчество и номер телефона одного или обоих родителей (законных
представителей) ребенка.

Подтверждаю, что ознакомлен (а) с положениями Федерального закона
от 27.07.2006 № 152-ФЗ «О персональных данных», права и обязанности в
области защиты персональных данных мне разъяснены. Кроме того, я
уведомлен (а), что Учреждение имеет право предоставлять информацию
третьим лицам по официальному, мотивированному запросу, а также в других
случаях, установленных действующим законодательством.

Об ответственности за достоверность представленных сведений
предупрежден(а).

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

Дата _____ 2025 года

Подпись _____ (_____)

Приложение 4

к положению о проведении
V открытой олимпиады
по 3D технологиям
«Трехмерная реальность»

СОГЛАСИЕ

**родителя (законного представителя) несовершеннолетнего
на фото и видеосъемку, размещение фотографий и/или другой личной
информации (фамилия, имя) ребенка.**

Я, _____,
(ФИО родителя или законного представителя)

паспорт серия _____ № _____ выдан _____

_____ года
являясь родителем (законным представителем) несовершеннолетнего

(ФИО несовершеннолетнего)

приходящегося мне _____,
даю свое согласие на фото и видеосъемку моего ребенка во время проведения к положению о проведении V открытой олимпиады по 3D технологиям «Трехмерная реальность», а также на использование полученных в результате фотосъемки и видеозаписи фотографических изображений и видео на любых носителях, для любых целей, не противоречащих законодательству Российской Федерации.

Я даю согласие на компиляцию Изображений и Видеозаписей с 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.

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

_____ 2025 г.

Подпись

Расшифровка подписи