

СОГЛАСОВАНО:

Президент Консорциума по развитию
школьного инженерно-технологического
образования в Российской Федерации

В.В. Князева



КОНСОРЦИУМ

ПО РАЗВИТИЮ ШКОЛЬНОГО
ИНЖЕНЕРНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО
ОБРАЗОВАНИЯ

СОГЛАСОВАНО

Начальник отдела образования
администрации
Фрунзенского района
Санкт-Петербурга

М.А. Майковец

« » 2024 г.

СОГЛАСОВАНО

Директор ГБОУ лицей № 226
Фрунзенского района
Санкт-Петербурга

Т.В. Семенова

« » 2024 г.

УТВЕРЖДАЮ

Директор ГБУ ДО ДДЮТ
Фрунзенского района
Санкт-Петербурга

О.В. Федорова

« » 2024 г.

ПОЛОЖЕНИЕ

о IV открытой районной научно-практической конференции старшеклассников
«Проекты естествоиспытателей»
(с междугородним и международным участием)

Общие положения

Согласно современному федеральному государственному образовательному стандарту основного общего образования, выполнение итогового проекта обязательно для обучающихся 9–11 класса. Начинать обучение по созданию проекта и его защите можно уже с 8 класса. Проектная деятельность является одной из форм организации учебного процесса и внеурочной деятельности, а итоговый проект – это основной объект оценки метапредметных и личностных результатов, полученных учениками в ходе освоения общеобразовательных учебных программ.

Последним этапом реализации проекта является его защита. Представление продукта проекта, обоснование выбора направления деятельности, описание процесса работы над проектом демонстрируют образовательный уровень выпускника.

Для образовательных учреждений процедура защиты проекта является новой формой контроля и оценки образовательных результатов. В связи с этим, организация открытой районной конференции «Проекты естествоиспытателей» предоставляет возможность для обучающихся 8–11 классов, проявляющих интерес к предметам естественнонаучного цикла, показать результаты своей деятельности, продукт проекта для профессиональной оценки компетентного жюри.

Организаторы конференции предлагают принять участие обучающимся 8–11 классов в IV открытой районной научно-практической конференции старшеклассников «Проекты естествоиспытателей».

Цель и задачи конференции

Цель – стимулировать развитие интеллектуально-творческого потенциала личности и формирование интереса к проектной деятельности в сфере естественнонаучных дисциплин.

Задачи:

- Развитие навыков проектной деятельности, как индивидуальной, так и групповой, в рамках единых требований к созданию, оформлению и представлению продукта проекта;
- Популяризация естественнонаучных знаний посредством включения межпредметных аспектов в практико-ориентированную деятельность;
- Создание условий для творческой самореализации и профессионального самоопределения обучающихся, воплотивших свои знания и способности в реальных проектах;
- Формирование социально активной жизненной позиции подрастающего поколения в вопросах природопользования, экологической безопасности, бионики, химического производства, здорового образа жизни и т.п.

Учредитель конференции

Отдел образования администрации Фрунзенского района Санкт-Петербурга.

Организаторы конференции

- ГБУ ДО Дворец детского (юношеского) творчества Фрунзенского района Санкт-Петербурга;
- ГБОУ лицей № 226 Фрунзенского района Санкт-Петербурга.

Участники конференции

Конференция проводится для учащихся 8-11 классов общеобразовательных организаций Российской Федерации, а также зарубежных образовательных организаций, входящих в состав Ассоциации «Консорциум по развитию школьного инженерно-технологического образования». К участию в Конференции допускаются

обучающиеся, выполнившие исследовательские, информационные, практико-ориентированные, творческие, а также комплексные проекты по естественнонаучному направлению.

Проекты могут быть как индивидуальными, так и групповыми. В групповом проекте у каждого участника должен быть четко прописан его вклад в общую работу. Состав группы - до 4 человек. Проекты могут быть краткосрочными (от одной недели до учебной четверти), среднесрочными (от учебного полугодия до года) и долгосрочными (длиться более года).

Порядок и условия проведения Конференции

Конференция проводится в два этапа:

I тур – отборочный (заочный)

II тур – очный (публичная защита проектов)

Сроки проведения Конференции:

Подача пакета документов (заявка, паспорт проекта, согласие на обработку персональных данных на каждого соавтора проекта) проводится с 01.12.2024 по 09.01.2025.

I тур проводится в сроки с 10.01.2025 по 20.02.2025. Публикация итогов I тура – не позднее 05.03.2025.

II тур проводится 20.03.2025. **Место проведения очного тура:** ГБОУ лицей № 226 (2 площадка) Фрунзенского района Санкт-Петербурга.

Условия участия в Конференции и требования к оформлению материалов

От каждой общеобразовательной организации принимается не более 3-х индивидуальных проектов и не более 3-х групповых проектов.

Для участия в I туре конференции необходимо подать заявку (Приложение 1), паспорт проекта (Приложение 2), согласие на обработку персональных данных участника (участников) (Приложение 3) на электронную почту: proektesti@yandex.ru.

К участию в очном туре допускаются авторы, набравшие не менее 8 баллов в отборочном туре.

Для участия во II туре конференции необходимо до 13.03.2025 представить оформленный проект (электронную версию) по электронной почте: proektesti@yandex.ru.

Технические требования к оформлению проекта: работа в формате pdf, поля: верхние – 2.0 см, нижнее – 2.0 см, левое – 2.0 см, правое – 2.0 см.; шрифт Times New Roman Суг стиль Norman; размер шрифта – 12, межстрочный интервал – 1.0, выравнивание – по ширине. Обязательно наличие списка литературы на используемые источники с ссылками в тексте на соответствующий источник из списка литературы, оформленный в квадратных скобках.

Презентация проекта на конференции может проходить в форме доклада, сопровождающегося компьютерной презентацией (не более 10 слайдов). При очном участии допустима презентация в форме стендового доклада (размер стенда 1 лист формата А0, расположенного вертикально). Время доклада до 7 минут. Ответы на вопросы членов жюри – до 3 минут.

К презентации проекта надо предоставить распечатанный оформленный проект.

Иногородние и иностранные участники проводят презентацию проекта посредством видеоконференцсвязи (ВКС) в день проведения очного тура, а также имеют право участвовать в режиме онлайн в обсуждении проектов других участников конференции. Ссылка на ВКС будет предоставлена за несколько дней до проведения. Предусмотрена техническая репетиция

Критерии оценивания

Работы участников I тура рассматриваются членами жюри согласно критериям:

- соответствие цели и задачам конференции;
- полнота представленных заявительных материалов;
- соответствие материалов требованиям, предъявляемым к проекту (оценивается на основании паспорта проекта);
- общая культура оформления работы;
- оригинальность полученного продукта.

Максимально возможное количество баллов – 15 (по 3 балла за критерий).

Работы участников II тура рассматриваются членами жюри согласно критериям:

- соответствие полученных результатов целям и задачам проекта;
- представленный продукт проекта (его наличие и соответствие теме проекта);
- умение обосновать выбор темы (актуальность и новизна идеи, постановка цели, практическая направленность работы);
- соответствие языкового оформления работы стилю выбранного жанра;
- качество оформления материалов проекта;
- культура выступления;
- доступность изложения материала;
- соблюдение регламента;
- оригинальность представления проекта;
- четкость и качество ответов на вопросы;

Каждый критерий оценивается по трехбалльной шкале (не представлен – 0 баллов, представлен недостаточно – 1 балл, представлен в полном объеме – 2 балла).

Жюри

В целях оценки Проектов, определения победителей и призеров Оргкомитет создает жюри. В состав жюри входят педагогические работники образовательных организаций основного, дополнительного и высшего образования, а также представители научных и производственных организаций – сетевых партнеров. Жюри определяет победителей I тура, информация о результатах отборочного тура размещается на странице Районного опорного центра по организации научно-практической деятельности учащихся ГБУ ДО ДДЮТ Фрунзенского района Санкт-Петербурга и на сайте ГБОУ лицей № 226 Фрунзенского района Санкт-Петербурга.

Подведение итогов и награждение

Итоги II тура подводятся в течение 7 дней после проведения конференции. Победители II тура определяются по сумме баллов, полученных при публичной защите проекта. Авторы лучших проектов награждаются дипломами победителей, участники конференции, работы которых получили высокие баллы, но не ставшие победителями, награждаются дипломами лауреатов, призеров конференции или получают сертификаты участия. Все участники II тура получают наградные документы в электронном виде.

Контакты для связи

Никитин Дмитрий Борисович. ГБУ ДО ДДЮТ Фрунзенского района Санкт-Петербурга, тел. 774-52-05 (доб. 115). E-mail: kunddut@gmail.com.

Справочная информация по Конференции будет публиковаться на странице «Инженерное образование, ГБОУ лицей 226 Фрунзенского района Санкт-Петербурга: <http://226school.ru/inzhenerное-obrazovanie.html> и на странице методиста – руководителя Районного опорного центра по организации научно-практической деятельности на сайте методической службы ГБУ ДО ДДЮТ Фрунзенского района Санкт-Петербурга: <https://sites.google.com/site/metodistddutfr/специалисты/никитин-д-б>

Заявка участника

IV открытой районной научно-практической конференции старшеклассников Санкт-Петербурга
«Проекты естествоиспытателей»

Фамилия, имя, отчество участника <i>(полностью)</i>	
Возраст <i>(класс)</i>	
Полное наименование образовательного учреждения	
Сокращенное наименование образовательного учреждения	
Фамилия, имя, отчество руководителя <i>(полностью)</i>	
Должность руководителя, место работы <i>(полностью)</i>	
Контактный телефон и электронный адрес руководителя	
Название проекта	
Фамилии соавторов проекта <i>(если есть)</i>	

Дата заполнения « ____ » _____ 202_ г.

Паспорт проекта

1. Название проекта
2. Авторы проекта
3. Консультант(ы) проекта
4. Место выполнения проекта
5. Тип проекта (исследовательский, практико-ориентированный, игровой, творческий и ролевой, информационный, комплексный)
6. Сроки реализации проекта (краткосрочный, среднесрочный, продолжительный)
7. Цель проекта
8. Выход (продукт) проекта
9. Форма презентации проекта

В оргкомитет

СОГЛАСИЕ НА ОБРАБОТКУ ПЕРСОНАЛЬНЫХ ДАННЫХ

Я, родитель (законный представитель)

ФИО ребенка

в соответствии с Федеральным законом РФ «О персональных данных», №152-ФЗ от 27.07.2006 даю свое согласие на обработку предоставленных персональных данных моего ребенка (ФИО, образовательная организация, класс (возраст), а также публикацию фото и видео материалов с его участием.

Использование фото и видеоматериалов не носит коммерческий характер и не используется в рекламных целях.

Подтверждаю своё ознакомление с нормативными документами, определяющими порядок проведения конкурсного мероприятия, направленного на выявление, развитие и поддержку одарённых детей, а именно – с Положением о IV открытой районной научно-практической конференции старшеклассников **«Проекты естествоиспытателей»**

Настоящее согласие действительно со дня его подписания и до момента отзыва в письменной форме.

Содержание действий по обработке персональных данных, необходимость их выполнения, а также мои права по отзыву данного согласия **мне понятны.**

ФИО _____

ФИО (родителя /законного представителя)

Дата «__» _____ 20__ г.

Подпись _____