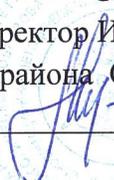


Государственное бюджетное общеобразовательное учреждение
средняя общеобразовательная школа № 258
с углубленным изучением физики и химии
Колпинского района Санкт-Петербурга

СОГЛАСОВАНО:
Директор ИМЦ Колпинского
района Санкт-Петербурга

О.В.Лощагин



УТВЕРЖДАЮ:
Директор ГБОУ школа № 258
Санкт-Петербурга
С.Б.Некрасова
Приказ №529 от 31.08.2018




ПОЛОЖЕНИЕ
о проведении Всероссийского образовательного конкурса
«Терра инкогнита»

Санкт-Петербург
2018

1 Общие положения

- 1.1. Настоящее положение о проведении Всероссийского конкурса «Терра инкогнита» (далее - Конкурс) регламентирует цели и задачи, порядок организации и проведения, критерии отбора, критерии оценивания работ участников образовательно-конкурсных программ в рамках реализации мероприятий «Субсидии на поддержку проектов, связанных с инновациями в образовании» основного мероприятия «Содействие развитию общего образования» направления (подпрограммы) «Содействие развитию дошкольного и общего образования» государственной программы Российской Федерации «Развитие образования».
- 1.2. Организатором Конкурса является Государственное бюджетное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 258 с углубленным изучением физики и химии Колпинского района Санкт-Петербурга (далее - Организатор).
- 1.3. Участниками Конкурса являются обучающиеся государственных, муниципальных и негосударственных общеобразовательных организаций, реализующих программы общего образования Российской Федерации, в том числе дети-инвалиды и обучающиеся с ограниченными возможностями здоровья, входящих в федеральную и локальную методическую сеть инновационного проекта.
- 1.4. Возраст участников – 10-18 лет.
- 1.5. Участие в Конкурсе является добровольным и бесплатным.
- 1.6. Рабочим языком Конкурса является русский язык – государственный язык Российской Федерации.
- 1.7. Организатор Конкурса оставляет за собой право использовать работы участников в некоммерческих целях с указанием авторства работ. Конкурсанты, участвуя в Конкурсе подтверждают свое согласие на публикации их работ (или фрагментов работ) любым способом и на любых носителях по усмотрению Организатора с обязательным указанием авторства работ.

2. Цели и задачи Конкурса

- 2.1. Формирование познавательных интересов у обучающихся к научно-исследовательской и научно-практической деятельности, развитие индивидуального и коллективного научного творчества.
- 2.2. Задачи Конкурса:
 - привлечение учащихся к научной, исследовательской, проектной и творческой деятельности через реализацию как полностью дистанционных, так и дистанционно-очных программ;
 - создание условий для раскрытия творческого потенциала обучающихся
 - демонстрация возможностей использования информационных технологий в школьном образовании;
 - создание электронного банка презентаций и проектов школьников.

3. Руководство Конкурса

- 3.1. Подготовку и проведение Конкурса осуществляет Оргкомитет Конкурса (далее - Оргкомитет), в состав которого входят председатель, заместитель председателя, ответственный секретарь и члены Оргкомитета.
- 3.2. Состав Оргкомитета определяется настоящим Положением согласно приложения 1 к Положению.

- 3.3. **Функции Оргкомитета Конкурса:**
- разрабатывает положение о Конкурсе;
 - определяет порядок и форму проведения Конкурса;
 - формирует состав жюри Конкурса;
 - осуществляет информационное сопровождение проведения Конкурса;
 - организует прием конкурсных материалов Конкурса;
 - решает спорные вопросы, возникшие в ходе проведения Конкурса;
 - заслушивает отчет жюри.
- 3.4. Заседания Оргкомитета проводятся перед началом Конкурса и после его окончания.
- 3.5. Решение Оргкомитета считается принятым, если за него проголосовало более половины его списочного состава. При равенстве голосов право решающего голоса принадлежит председателю Оргкомитета. Решение Оргкомитета оформляется протоколом, который подписывается председателем и ответственным секретарем.

4. Жюри Конкурса

- 4.1. Для оценивания работ и результатов участников конкурса оргкомитетом создается жюри, в состав которого входят председатель и члены жюри. В состав жюри включаются педагогические и руководящие работники образовательных организаций Санкт-Петербурга.
- 4.2. Состав жюри определен настоящим Положением согласно приложению 2 Положения.
- 4.3. **Функции жюри:**
- оценивает представленные участниками на Конкурс материалы в соответствии с критериями;
 - заполняет оценочные ведомости с учетом критериального аппарата, содержащихся в п.5.5. настоящего Положения;
 - готовит проект решений для дальнейшего утверждения Оргкомитетом;
 - готовит предложения по совершенствованию организации и содержания Конкурса;
 - определяет победителей Конкурса.
- 4.4. **Председатель жюри:**
- осуществляет контроль за соблюдением Положения членами жюри;
 - консультирует членов жюри по вопросам содержания Конкурса;
 - руководит и координирует деятельность жюри;
 - распределяет обязанности между членами жюри;
 - проводит заседания жюри после завершения конкурсного испытания;
 - предоставляет запрашиваемую Оргкомитетом информацию о ходе проведения конкурсных испытаний и результатах заседания жюри.
- 4.5. **Члены жюри:**
- соблюдают Положение;
 - используют в своей работе критериальный аппарат, содержащийся в п.5.5. настоящего Положения;

- не пропускают заседания жюри без уважительной причины;
 - не используют после завершения Конкурса представленные на нем материалы и сведения об участниках без их разрешения.
- 4.6. Оценивание результатов выполнения конкурсных заданий участниками Конкурса осуществляется в соответствии с критериями, содержащимися в п.5.5. настоящего Положения.
- 4.7. Заполненные членами жюри оценочные ведомости архивируются председателем жюри и могут быть подвергнуты анализу после завершения конкурса.
- 4.8. Жюри правомочно принимать решения, если на заседании присутствуют более половины его списочного состава. Решение жюри считается принятым, если за него подано большинство голосов присутствующих членов жюри.
- 4.9. При вынесении решения по результатам тура права голоса лишаются председатель, заместитель председателя, секретарь и члены жюри в случае, если они работают в учреждении, представляемом конкурсантами.
- 4.10. Решение жюри Конкурса оформляется протоколом и утверждается председателем Оргкомитета

5. Порядок проведения Конкурса

- 5.1 Конкурс проводится с 26 ноября 2018 года по 26 декабря 2018 года (включительно)
- 5.2 Для участия в Конкурсе необходимо в срок до 15 декабря 2018 года отправить на электронный адрес info@school258.ru заявку на Конкурс (Приложение 3) и скан-копию Согласия на обработку персональных данных (Приложение 4).
- 5.3 Конкурс проводится на платформе CDO Moodle, логины и пароли (присваиваются для каждого участника) для входа в систему будут отправлены в обратном письме на электронный адрес, указанный в заявке.
- 5.4 Доступ к конкурсным программам для каждого участника будет открыт по мере регистрации в CDO Moodle.
- 5.5 Конкурс проводится по двум направлениям:
- достижения науки и техники в их современном состоянии;
 - основы IT-технологий
- 5.6. Конкурс включает в себя четыре конкурсные программы, (номинации Конкурса) каждая программа представляет собой on-line курс с теоретическим материалом и заданиями, которые необходимо выполнить участникам;
- 5.6.1. Конкурсная программа «Робототехника (программирование в TRIK Studio)» Позволяет участникам ознакомиться с тенденциями развития образовательной робототехники, а именно:
- познакомиться со средой визуального программирования;
 - познакомиться с возможностями робототехнического конструктора EV3;

- познакомиться с базовыми алгоритмами TRIK Studio для управления роботом; собранным на базе робототехнического конструктора EV3.

Конкурсное задание	создание простейшей модели робота в <i>TRIK Studio</i> прохождение трассы 2D-моделью робота
Критерии оценки	- Начало движения до линии старта: линия старта не отмечается 2D-моделью робота как перекресток -10б - Три перекрестка отмечаются 2D-моделью робота звуком – 10б - объезд первого препятствия с одной стороны, а второго с другой стороны – 10б - Останов 2D-модели робота за линией финиша – 10б При одинаково набранных баллах, учитывается время, затраченное на прохождение трассы 2D-моделью робота

5.6.2. Конкурсная программа «Киберпротезы»

Позволяет участникам ознакомиться с тенденциями развития нейропротезов, а именно:

- познакомиться с наукой бионикой;
- познакомиться с историей развития и заглянуть в будущее киберпротезирования;
- познакомиться с разновидностями киберпротезов.

Конкурсное задание	прохождение теста (каждый участник проходит тест, отвечая на 10 вопросов)
Критерии оценки	- Каждый правильный ответ оценивается в 1 балл - Максимальное количество баллов в данной номинации - 10 При одинаково набранных баллах у разных участников, учитывается время выполнения задания (система автоматически фиксирует время выполнения теста, победителями становятся те, кто выполнит правильно и за меньшее время)

5.6.3. Конкурсная программа «Профессия будущего»

Позволяет участникам ознакомиться с тенденциями развития профессий, а именно:

- познакомиться с навыками, которыми должен обладать специалист XXI века (Hard Skills и Soft Skills);
- познакомиться с ошибками в выборе профессий;
- познакомиться с основными тенденциями профессий в IT сфере;
- познакомиться с Атласом профессий.

Конкурсное задание	Задание для участников в возрастной категории 10-12 лет: описать профессию будущего (заполнив, таблицу, которая содержится в Задании к конкурсной программе) - что будет делать специалист данной профессии, какие технологии использовать, какие школьные предметы необходимо изучать более углубленно для этой профессии, какие навыки необходимо развивать Задание для участников в возрастной категории 13-18 лет: прописать сферу деятельности и специалистов, которые необходимы для работы организации 2050 года (название, сферу
--------------------	---

	деятельности организации каждый участник выбирает самостоятельно)
Критерии оценки	Глубина раскрытия темы – 10б Законченность идеи – 10б Точность и доходчивость изложения – 10б Информативность – 10б Уникальность – 10б Максимальное количество баллов – 50 б

5.6.4. Конкурсная программа «Школа будущего»

Позволяет участникам ознакомиться с тенденциями развития образования, а именно:

- познакомиться с возможностями современного образования
- познакомиться с такими понятиями, как иммерсивное обучение, MOOC, учебная аналитика, смешанное обучение, геймификация и игровое обучение.

Конкурсное задание	Создать проект: «Школа будущего»: кто и как будет преподавать, чему будут учить, какие технологии будут использовать Проект должен быть представлен в виде: - эссе выполненный в формате doc, docx, pdf -презентации, выполненные в программе PowerPoint, в формате ppt, pptx
Критерии оценки	Глубина раскрытия темы – 10б Законченность идеи – 10б Точность и доходчивость изложения – 10б Информативность – 10б Уникальность – 10б Максимальное количество баллов – 50 б

Каждый участник может выбрать одну номинацию - конкурсную программу или участвовать во всех четырех конкурсных программах.

С каждой программой более подробно можно ознакомиться на сайте <https://www.school258.ru/pages/competition.html>

6. Подведение итогов и награждение победителей конкурса

- 6.6. Лауреаты и Дипломанты Конкурса определяются по общей сумме баллов в каждой конкурсано-образовательной программе.
- 6.7. По итогам Конкурса будут определены Лауреаты и Дипломанты I, II, III степени Конкурса
- 6.8. Все Лауреаты и Дипломанты награждаются дипломами и памятными подарками.

Состав Оргкомитета по проведению Всероссийского конкурса
«Терра-инкогнита»

Председатель

Гришина
Ирина Владимировна

- профессор, доктор педагогических наук, профессор кафедры управления и экономики образования государственного бюджетного учреждения дополнительного профессионального образования Санкт-Петербургская академия постдипломного педагогического образования, научный руководитель ГБОУ школа 258 Санкт-Петербурга

Заместитель председателя

Некрасова
Светлана Борисовна

- директор ГБОУ школа 258 Санкт-Петербурга

Члены Оргкомитета

Мазурина
Ирина Петровна

- заместитель директора ГБОУ школа 258 Санкт-Петербурга

Пустыльник
Петр Наумович

- доцент кафедры основ производственных и дизайнерских технологий, Российского государственного педагогического университета им. А.И. Герцена

Наянова
Вера Алексеевна

- заместитель директора ГБОУ школа 258 Санкт-Петербурга

Состав жюри Всероссийского конкурса
«Терра-инкогнита»

Председатель

Некрасова
Светлана Борисовна

- директор ГБОУ школа 258 Санкт-Петербурга

Заместитель председателя

Пустыльник
Петр Наумович

- доцент кафедры основ производственных и дизайнерских технологий, Российского государственного педагогического университета им. А.И. Герцена

Ответственный секретарь

Мазурина
Ирина Петровна

- заместитель директора ГБОУ школа 258 Санкт-Петербурга

Члены жюри

Шаров
Василий Сергеевич

- методист СПб ЦОКОиИТ

Зверев
Владимир Анатольевич

- учитель физики ГБОУ школа 258 Санкт-Петербурга, к.п.н.

Нестерова
Ирина Александровна

- заместитель ГБОУ школа 258 Санкт-Петербурга

Яшунькина
Александра Сергеевна

- учитель английского языка ГБОУ школа 258 Санкт-Петербурга

Багаутдинова
Екатерина Ивановна

- учитель истории и обществознания ГБОУ школа 258 Санкт-Петербурга

Шибяева
Оксана Викторовна

- учитель информатики ГБОУ школа 258 Санкт-Петербурга

Приложение 3
К Положению о Всероссийском конкурсе
«Терра-инкогнита»

Заявка
на участие во Всероссийском образовательном
конкурсе «Терра инкогнита»

Полное наименование образовательного учреждения	Город, регион	ФИ участника	Класс	ФИО руководителя, телефон для связи	e-mail (на указанный Вами e-mail будут отправлены логин и пароль для входа в систему, на которой расположены конкурсные программы)

Согласие на обработку персональных данных

Я, _____,
(ФИО родителя или законного представителя)
паспорт _____, выдан _____,
(серия, номер) (когда, кем)

_____ (в случае опекуинства / попечительства указать реквизиты документа, на основании которого осуществляется опека или попечительство)

_____ (адрес)
даю согласие на обработку персональных данных моего ребенка

_____ (фамилия, имя, отчество ребенка)

оператору – Государственному бюджетному образовательному учреждению средней общеобразовательной школе № 258 с углубленным изучением физики и химии Колпинского района Санкт-Петербурга (юридический адрес: Санкт-Петербург, Колпино, ул. Павловская, 80, Литер А) для участия во Всероссийском образовательном Конкурсе «Терра инкогнита»

Перечень персональных данных, на обработку которых дается согласие: фамилия, имя, отчество, школа, класс, телефон, адрес электронной почты, результаты участия в Конкурсе.

Оператор имеет право на сбор, систематизацию, накопление, хранение, уточнение, использование, передачу персональных данных третьим лицам - органам управления образованием районов (городов), Комитету по образованию Санкт-Петербурга, Министерству Просвещения РФ, иным юридическим и физическим лицам, отвечающим за организацию и проведение различных этапов Конкурса, обезличивание, блокирование, уничтожение персональных данных.

Данным заявлением разрешаю считать общедоступными, в том числе выставлять в сети Интернет, следующие персональные данные моего ребенка: фамилия, имя, класс, школа, результат Конкурса.

Обработка персональных данных осуществляется в соответствии с нормами ФЗ №152 «О персональных данных» от 08.07.2006.

Срок действия данного Согласия не ограничен. Обработка персональных данных осуществляется оператором смешанным способом.

_____ (дата)

_____ (личная подпись; ФИО)