

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ РЯЗАНСКОЙ ОБЛАСТИ

ПРИКАЗ

от « 11 » декабря 2017 г.

№ 1179

О проведении областного современного интеллектуально-творческого конкурса среди школьников «Серебрум»

В целях активизации творческой, познавательной деятельности обучающихся, руководствуясь Положением о министерстве образования Рязанской области, утвержденным постановлением Правительства Рязанской области от 11.06.2008 г. № 99,

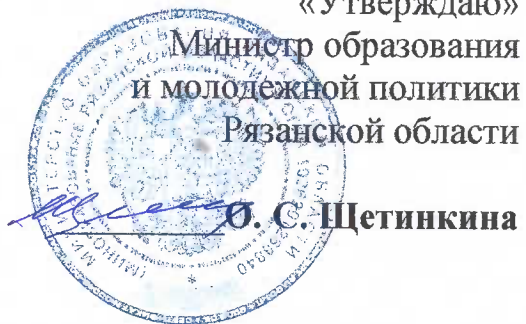
П Р И К А З Ы В А Ю:

1. Организовать проведение областного современного интеллектуально-творческого конкурса среди школьников «Серебрум» (далее – Конкурс) в период с 15 декабря 2017 года по 18 марта 2018 года на базе АНО ВО «Современный технический университет» (по согласованию).
2. Утвердить Положение о проведении Конкурса (прилагается).
3. Возложить ответственность за проведение данного мероприятия на начальника отдела социализации и развития одаренности детей М.П. Кочеткову, ректора АНО ВО «Современный технический университет» А.Г. Ширяева (по согласованию).
4. Контроль за исполнением приказа возложить на исполняющего обязанности заместителя министра Е.В. Веселову.

Министр образования и молодежной  
политики Рязанской области



О.С. Щетинкина



## ПОЛОЖЕНИЕ

о проведении областного современного интеллектуально-творческого конкурса среди школьников «Серебрум»

Областной современный интеллектуально-творческий конкурс среди школьников «Серебрум» (далее - Конкурс-игра «Серебрум») проводится в формате интеллектуально-творческого состязания между учащимися старших классов Рязанской области. Конкурс направлен на поднятие интереса к точным наукам и образованию в целом среди школьников, внедрение новых, современных методов изучения математики, физики, астрономии и компьютерных наук. Конкурс также позволяет показать ученикам, что знания, полученные в ходе изучения точных наук можно применять в жизни, а интернет и прочие современные средства общения можно и нужно использовать для саморазвития и обучения.

### 1. Общие положения

1.1 Настоящее положение определяет порядок и регламент проведения областного Конкурса «Серебрум» (далее Конкурса) среди учащихся образовательных учреждений Рязанской области.

1.2 Учредителем конкурса является министерство образования и молодежной политики Рязанской области. В 2017 году конкурс получил поддержку фонда президентских грантов по развитию гражданского общества.

1.3 Конкурс организуют и проводят: Министерство образования и молодежной политики Рязанской области, Современный технический университет, АНО ЦРДМ «Пламенный», Фонд президентских грантов.

1.4 Информация о Конкурсе размещается на официальном сайте министерства образования и молодежной политики Рязанской области, официальном сайте Современный технический университет, официальном сайте Конкурса, страницах в социальных сетях.

### 2. Цели и задачи

Конкурс-игра «Серебрум» проводится в целях:

- Расширения кругозора школьников;
- создания оптимальных условий для реализации творческих способностей

- личности;
- мобилизации интеллектуального потенциала школьников;
  - выявления талантливых обучающихся, их дальнейшее интеллектуальное развитие;
  - активизации различных форм углубленного образования;
  - привития навыка работы в команде;
  - формирования креативного мышления;
  - создания условий для неформального общения учащихся школ г. Рязани и Рязанской области;
  - содействия школьникам в профессиональной ориентации и продолжении образования;
  - пропаганды полезного использования современных информационных технологий.

### 3. Время проведения

Конкурс проводится в период с 15 декабря 2017 года по 18 марта 2018 года.

### 4. Участники

В Конкурсе принимают участие учащиеся 10-11-х классов образовательных учреждений Рязанской области - не более 5 человек от каждого образовательного учреждения. Участие в Конкурсе осуществляется индивидуально на основании заявок (**Приложение №1**). Все поля, указанные в бланке заявки, обязательны к заполнению. Заявку необходимо прислать в оргкомитет Конкурса до **20 января 2018 г.** одним из предложенных способов:

1. По электронной почте: [cerebrum62@gmail.com](mailto:cerebrum62@gmail.com)
2. По факсу: 8 (4912) 30-08-30;
3. Лично: по адресу г. Рязань, ул. Новоселов д.35 А, Современный технический университет.
4. На сайте [www.cerebrum-stu.pf](http://www.cerebrum-stu.pf)

### 5. Порядок участия

Для участия в Конкурсе необходимо пройти регистрацию, далее работа с каждым зарегистрированным участником осуществляется оргкомитетом в индивидуальном порядке.

Общение оргкомитета Конкурса с участниками происходит при помощи личной электронной почты (электронная почта для участия в конкурсе выдается участнику и сообщается ему через образовательное учреждение), социальных сетей и официальной страницы Конкурса в интернете, телефонной связи и sms-сообщений.

Подробное описание Конкурса, правил и организации общения с оргкомитетом Конкурса будет направлено участникам с заданием первого этапа в электронном формате.

## 6. Наполнение конкурса

Задания Конкурса-игры составляются с учетом современных интересов школьников и в полной мере отвечают требованиям современного общества. Для решения заданий необходимо знание теоретического материала, а также использование логических рассуждений, творческого подхода, умение искать нужную информацию. Задания Конкурса разрабатывают и составляют преподаватели и студенты рязанских вузов.

В течение игры планируется проведение различных мероприятий в очной и дистанционной формах. Большая часть игры проводится дистанционно, что позволяет школьникам принимать участие вне зависимости от удаленности их места жительства от г. Рязани. Финал игры и промежуточная встреча участников проводятся в г. Рязани.

## 7. Программа и ход конкурса

Сроки подачи заявок и регистрации участников: **до 20 января 2018 г.**

С 20 по 25 января 2018 г. происходит тестирование связи с участниками. Участникам направляется новая электронная почта для участия, параметры доступа к ней, правила конкурса и инструкции конкурса. Участнику необходимо ответить организаторам, подтвердив тем самым возможность участия. В случае трудностей кураторы связываются по телефону и оказывают содействие.

Участие в Конкурсе индивидуальное, за прохождение этапов и дополнительных заданий участники получают баллы в собственный рейтинг. Контролировать уровень участники могут самостоятельно в разделе «Рейтинг» на официальном сайте Конкурса ([www.серебрум-сту.рф](http://www.серебрум-сту.рф)). По итогам каждого из этапов участники, набравшие рейтинг ниже определенного уровня, выбывают. Победители будут определены в соответствии с рейтингом.

Свои ответы участники присылают на электронный адрес Конкурса (если иное не указано в правилах сета). Задания должны выполняться индивидуально, ответы присылаться также индивидуально. Уведомление о доставке ответов и получении следующего задания будут приходить на мобильный телефон участника (указанный в заявке) в формате sms-сообщения.

Конкурс проходит в 3 этапа:

**1 этап. Индивидуальный. 27 января - 10 февраля 2018 года.**

*Этап состоит из трех заочных сетов (частей).*

Участники лично получают и выполняют задания, набирая определенное количество баллов для прохождения в следующий этап. Количество набранных баллов зависит от правильности и скорости выполнения заданий.

**2 этап. Командный. 11 февраля – 04 марта 2018 года**

*Этап состоит из двух заочных сетов и одной очной встречи.*

Участники по жеребьевке разбиваются на команды. Задания данного этапа выполняются совместно. Для общения с другими участниками каждому будет

выслан список электронных адресов членов команды. К каждой команде прикрепляется куратор.

В ходе данного этапа за выполнение заданий участникам в личный рейтинг будут начисляться баллы, количество которых равно количеству баллов, набранных командой. Баллы начисляются всем членам команды.

Завершающим третьим сетом в данном этапе является очная встреча – командная интеллектуальная игра, которая пройдет 04 марта 2018 года, с 12:00 до 15:00 часов на территории Современный технический университет (г. Рязань, ул. Новоселов д.35А). По итогам интеллектуальной игры участники команд, набравших наибольшее количество баллов, проходят в 3 этап.

### **3 этап. Индивидуальный. 05 марта – 15 марта 2018 года.**

Участники, прошедшие в третий этап, выполняют задания и продолжают накапливать баллы в личном рейтинге.

Одним из заданий третьего этапа будет разработка новых заданий, которые в дальнейшем войдут в общую базу финальной встречи.

В финал игры проходят 150 участников. Финал игры состоится на базе загородного лагеря «Звездный», с 16 по 18 марта 2018 г. во время тематического выезда-смены. Проживание, питание, и проезд участников из города Рязани и обратно за счет средств гранта Президента Российской Федерации.

В финале участники Конкурса выполняют задания, в том числе составленные противниками. По итогам финальной встречи каждый участник получит определенное количество баллов, которое будет умножено на коэффициент, зависящий от итогового рейтинга за весь период проведения Конкурса. Таким образом, будут определены победители. Во время выезда будут проводиться: изучение материалов по предметам и практические занятия от экспертов, разбор заданий, наблюдение за звездным небом в вечернее время, просмотр фильмов в планетарии, тематические итоговые мероприятия. После проверки результатов пройдет награждение победителей и участников финала.

С 20 марта по 30 апреля 2018 г. - организаторы конкурса посетят школы, ставшие победителями конкурса и на бесплатной основе продемонстрируют уроки с мобильным планетарием и проведут занятия по астрономии.

## **8. Обеспечение**

8.1 Каждому участнику конкурса выдаётся индивидуальный набор. В набор участника входит: ручка, блокнот, карточка участника, брошюра - правила Конкурса. Интернет поддержку осуществляет Современный технический университет.

8.2 Призы, запланированные для награждения победителей игры: телевизор, планшетные компьютеры, фотоаппараты, флэш-накопители, электронные книги и прочее обеспечиваются за счет Фонда президентских грантов, Современного технического университета и компании «Элекс».

8.3 Оплату членам жюри, составителям заданий, организаторам конкурса-игры обеспечивает Современный технический университет.

8.4 Разработка и проведение Конкурса - педагогический отряд лагеря «Пламенный», сотрудники Современного технического университета.

8.5 Аренда помещения для проведения финала Конкурса - Современный технический университет и Фонд президентских грантов.

8.6 Информационная поддержка Конкурса - Министерство образования и молодежной политики Рязанской области.

## 9. Руководство конкурсом

9.1 Для организации и проведения Конкурса создается Организационный комитет (далее - Оргкомитет).

9.2 Оргкомитет выполняет следующие функции:

- осуществляет организационно - методическое руководство Конкурсом;
- утверждает премии и призы;
- создает жюри и организует его работу;
- рассматривает возникающие в ходе подготовки и проведения Конкурса вопросы;
- организует награждение победителей.

## 10. Контакты оргкомитета конкурса

Щетинкина Ольга Сергеевна – министр образования и молодежной политики Рязанской области;

Ширяев Александр Алексеевич – директор АНО ЦРДМ «Пламенный», советник ректора «Современный технический университет» +7 (910)506-58-88, координатор проекта;

Кочеткова Марина Петровна – начальник отдела социализации и развития одаренности детей министерства образования Рязанской области, 8(4912)25-58-01;

Шумаева Екатерина Михайловна – руководитель проекта;

Киселева Мария Владимировна – координатор кураторов.

**Контактный телефон:** 8 (4912) 30-06-30

**Факс:** 8 (4912) 30-08-30;

**E-mail:** [cerebrum62@gmail.com](mailto:cerebrum62@gmail.com)

**Официальный сайт Конкурса:** [www.cerebrum-sty.pф](http://www.cerebrum-sty.pф)

**Официальные страницы Конкурса в социальных сетях:**

[http://vk.com/cerebrum\\_rzn](http://vk.com/cerebrum_rzn)

[https://twitter.com/cerebrum\\_rzn](https://twitter.com/cerebrum_rzn)

## **10. Подведение итогов и награждение**

Все участники Конкурса получают сертификаты об участии. Участники финала Конкурса будут награждены памятными грамотами, победители - ценными призами.

Преподаватели, руководители финалистов награждаются благодарностями.

## Заявка на участие в областном конкурсе «Серебрум»

ФИО (полностью)*	
Дата рождения (ДД.ММ.ГГ.)*	
Паспортные данные участника (серия, номер, кем и когда выдан)	
Школа*	
Класс	
Адрес школы (индекс, район, город, улица, дом)*	
Домашний адрес (индекс, район, город, улица, дом, квартира)	
Руководитель (ФИО), контактный телефон*	
E-mail, <i>личная</i> электронная почта участника*	
<i>Личный</i> мобильный телефон участника*	
ЕГЭ, которые планируешь сдавать:	

*Участник Конкурса дает разрешение на обработку и использование персональных данных в случаях, описанных в положении о проведении областного современного интеллектуально-творческого конкурса среди школьников «Серебрум». Любое другое использование личных данных – запрещено.*

*\*-обязательные для заполнения поля*