



ДЕПАРТАМЕНТ ОБЩЕГО ОБРАЗОВАНИЯ ТОМСКОЙ ОБЛАСТИ

РАСПОРЯЖЕНИЕ

27.11.2014

№ 706-р

Томск

О проведении
регионального дистанционного личного первенства обучающихся в предметной области
«физика» (на основе технологии «MASTEX»)

1. В рамках реализации Ведомственной целевой программы «Одаренные дети», в соответствии с планом работы ОГБУ «Региональный центр развития образования» и Межмуниципального центра по работе с одаренными детьми, созданного на базе Муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения Академический лицей г. Томска провести региональное дистанционное личное первенство обучающихся в предметной области «физика» (на основе технологии «MASTEX») (далее – Первенство).
2. Утвердить Положение о Первенстве согласно приложению к настоящему распоряжению.
3. ОГБУ «Региональный центр развития образования» (Льжина Н.П.) обеспечить информационное, организационное и методическое сопровождение подготовки и проведения Первенства.
4. Рекомендовать руководителям и координаторам Межмуниципальных центров по работе с одаренными детьми (МБОУ СОШ № 5 г.о. Стрежевой, МБОУ Академический лицей г. Томска, МАОУ гимназия № 6 г. Томска, МАОУ ДОД Центр дополнительного образования детей «Планирование карьеры» г. Томска, МБОУ «Кожевниковская средняя общеобразовательная школа № 1», МБОУ «Зональненская средняя общеобразовательная школа» Томского района, МБОУ ДОД «Центр дополнительного образования детей» Первомайского района, МАОУ «Средняя общеобразовательная школа № 80» ЗАТО Северск, МБОУ «Средняя общеобразовательная школа № 7» г. Колпашево) обеспечить информационное, организационное сопровождение участия в Первенстве обучающихся образовательных организаций муниципалитетов, входящих группу муниципальных образований в соответствии с распоряжением Департамента общего образования Томской области от 05.11.2013 г. №1005-р.
5. Рекомендовать руководителям муниципальных органов управления образованием создать организационно-методические условия для участия обучающихся в Первенстве.
6. Контроль за исполнением настоящего распоряжения возложить на Вторину Е.В., заместителя начальника Департамента общего образования Томской области.

Начальник Департамента

А.А. Щипков

Льжина Надежда Петровна
51-56-66

Приложение к распоряжению
Департамента общего образования
Томской области

от 27.11.2014 706.р

Положение
о региональном дистанционном личном первенстве обучающихся в предметной области «физика» (на основе технологии «MAStEx»)

1. Общие положения

1.1. Региональное дистанционное личное первенство обучающихся в предметной области «физика» на основе технологии «MAStEx» (далее - Первенство) проводится в рамках реализации Ведомственной целевой программы «Одаренные дети», в соответствии с планом деятельности Межмуниципального центра по работе с одаренными детьми (далее - ММЦ) на базе Муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения Академический лицей г. Томска (далее - Академический лицей).

1.2. Первенство является альтернативной формой олимпиады, интегрирует игровой процесс и высокоточный мониторинг универсальных компетенций обучающихся 9 - 11-х классов: интеллектуальной («потенциал») и социальной («психологическая подготовка», «адекватность»).

Первенство проводится с использованием передовых компьютерных образовательных технологий (в том числе, дистанционных) в области высшей математики, кибернетики, психологии, обработки динамических и статистических данных.

1.3. Организатор Первенства - Академический лицей, соорганизаторы: Областное государственное бюджетное учреждение «Региональный центр развития образования» (далее - ОГБУ «РЦРО»), Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Томский государственный университет систем управления и радиоэлектроники» (далее - ТУСУР).

1.4. В настоящее Положение организатором могут вноситься изменения, о которых организатор обязан оповестить всех участников в течение 2-х недель на официальном сайте Первенства www.mastex.info.

2. Цель, задачи, ожидаемый результат

2.1. Цель: развитие одаренности, мониторинг универсальных компетенций (в т. ч. самоконтроль), подготовка к олимпиадам различного уровня в предметной области «физика» обучающихся 9-11-х классов общеобразовательных школ, лицеев, гимназий с помощью дистанционных форм обучения.

2.2. Задачи:

- Ознакомить обучающихся с различными стратегиями и методами решения разноуровневых задач по физике, выходящих за рамки общеобразовательной программы.
- Формировать у обучающихся устойчивый интерес к предметной области «физика»,

мотивировать на дальнейшее самообразование и достижение высокого уровня развития предметных компетенций.

- Развить у обучающихся аналитическое мышление, самостоятельность принятия решений, обеспечить психологическую подготовку к олимпиадам различных уровней.
- Создать банк данных потенциально одаренных обучающихся в предметной области «физика» с целью дальнейшего их сопровождения и развития.
- Повысить уровень педагогического мастерства учителей физики.

2.3. Ожидаемый результат:

- Улучшить результаты итоговой аттестации обучающихся Томской области по физике и повысить уровень подготовки абитуриентов.
- Создать клуб лучших обучающихся Томской области в предметной области «физика».

3. Участники Первенства

В Первенстве принимают участие обучающиеся 9 - 11-х классов и курирующие их учителя-предметники на основании заявки от образовательной организации по форме согласно приложению к настоящему Положению. Заявку необходимо подать по электронной почте oremez@yandex.ru.

4. Организационные условия

Первенство проводится дистанционно с использованием электронной почты, голосовой и видеосвязи через Интернет между компьютерами (VoIP) при технической поддержке Академического лицея.

5. Порядок и этапы проведения Первенства

5.1. Первенство 9 классов проводится в два этапа: I этап - с 09:00 до 10:40 12 декабря 2014 года,

II этап - с 09:00 до 10:40 19 декабря 2014 года. Информация о проведении Первенства размещается на официальных сайтах www.mastex.info, aclic.ru.

5.1.1. Перед началом Первенства осуществляется установка программы согласно инструкции на сайте www.mastex.info/game/ проводится инструктаж обучающихся - участников Первенства (<http://mastex.info/files/docs/readme.pdf>).

5.1.2. В первом - отборочном этапе обучающиеся участвуют в индивидуальном порядке. В 8:55 в установленной программе IBroker (пункт 5.2 настоящего Положения) во вкладке «Игра» - пункт «Получить задание» появляется текст задания для I этапа (для удобства можно распечатать). Для прочтения задания необходима программа для чтения файлов pdf-формата (например, AdobeReader). По окончании I этапа на экране отображаются результаты - рейтинг. Участники, занявшие первое место в своем образовательном учреждении, переходят во второй этап.

5.1.3. Во втором этапе принимают участие призеры первого этапа вместе с курирующими их учителями - предметниками. В 8:55 в установленной программе IBroker(пункт 5.2 настоящего Положения) во вкладке «Игра» - пункт «Получить

задание» появляется текст задания для II этапа (для удобства можно распечатать).

5.1.4. Апелляция по результатам Первенства осуществляется по окончании II этапа с 10:45 до 11:30 по Skype: alexander.ponomarev81.

5.2. Первенство 10 классов проводится в два этапа: I этап - с 09:00 до 10:40 6 марта 2015 года,

II этап - с 09:00 до 10:40 13 марта 2015 года. Информация о проведении Первенства размещается на официальных сайтах www.mastex.info, aclic.ru.

5.1.1. Перед началом Первенства осуществляется установка программы согласно инструкции на сайте www.mastex.info/game/ проводится инструктаж обучающихся - участников Первенства (<http://mastex.info/files/docs/readme.pdf>).

5.1.2. В первом - отборочном этапе обучающиеся участвуют в индивидуальном порядке. В 8:55 в установленной программе IBroker (пункт 5.2 настоящего Положения) во вкладке «Игра» - пункт «Получить задание» появляется текст задания для I этапа (для удобства можно распечатать). Для прочтения задания необходима программа для чтения файлов pdf-формата (например, AdobeReader). По окончании I этапа на экране отображаются результаты - рейтинг. Участники, занявшие первое место в своем образовательном учреждении, переходят во второй этап.

5.1.3. Во втором этапе принимают участие призеры первого этапа вместе с курирующими их учителями - предметниками. В 8:55 в установленной программе IBroker (пункт 5.2 настоящего Положения) во вкладке «Игра» - пункт «Получить задание» появляется текст задания для II этапа (для удобства можно распечатать).

5.1.4. Апелляция по результатам Первенства осуществляется по окончании II этапа с 10:45 до 11:30 по Skype: alexander.ponomarev81.

6. Подведение итогов и награждение

6.1. В ходе Первенства ведется рейтинг - мониторинг активности участия обучающихся образовательных организаций на городском и региональном уровнях, информация о котором размещается на официальных сайтах <http://www.mastex.info>, aclic.ru/.

6.2. По итогам Первенства обучающиеся и курирующие их учителя-предметники получают сертификаты участников, призеры награждаются дипломами Департамента общего образования Томской области, призеры обучающиеся (I-III места) и персональными разовой стипендией, призеры-учителя, по итогам II этапа, по договорам возмездного оказания услуг получают вознаграждение.

7. Финансирование Первенства

7.1. Организация и проведение Первенства финансируется из средств, выделенных на мероприятия ММЦ в соответствии с условиями реализации Ведомственной целевой программы «Одаренные дети» на 2014 год.

7.2. Участие обучающихся из других регионов финансируется из средств Фонда «Дарование».

8. Контактные данные для консультаций:

Тоболкин Антон Александрович, организатор и руководитель проекта

MASTEX, e-mail: tobantal@gmail.com; Skype: tobantal;

Кучмистов Тимофей Александрович, технический специалист, e-mail:

tvv@aclic.ru; Пономарев Александр Николаевич, составитель заданий по физике, e-mail: alex@ispms.tsc.ru ; Skype: alexander.ponomarev81.

Приложение.

**Заявка на участие в региональном дистанционном личном первенстве в предметной области «физика» (на основе технологии «MASTEX»)
(заполняется только в электронном варианте)**

Полное название образовательной организации:

Юридический адрес:

Фактический адрес (для пересылки диплома и сертификатов):

Ф.И.О. учителя:

Паспортные данные учителя:

Телефон учителя:

Е-mail учителя:

Ф.И.О. обучающегося - участника личного первенства:

Класс:

Е-mail обучающегося - участника личного первенства:

Телефон обучающегося-участника личного первенства:

*** Дополнительная информация для призеров первенства:**

1. ИНН:

2. СНИЛС:

3. № счета (персональный):

Срок подачи данных призеров первенства - 3 дня после подведения итогов.