

ДЕПАРТАМЕНТ ОБРАЗОВАНИЯ МЭРИИ ГОРОДА ЯРОСЛАВЛЯ

П Р И К А З

10.04.2015

№ 01-05/239

О проведении городских мероприятий
по техническому творчеству

В целях развития интереса обучающихся к углубленному изучению техники и технологии, практических навыков и умений в различных видах технического творчества и в соответствии с муниципальной программой «Развитие образования в городе Ярославле» на 2015-2017 годы,

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Провести в 15-17 апреля 2015 года городские мероприятия по техническому творчеству:

- городскую выставку технического творчества обучающихся (далее – выставка);
- заочный конкурс рефератов обучающихся по научно-технической проблематике (далее – конкурс рефератов);
- заочный конкурс методических разработок педагогических работников муниципальных образовательных учреждений «Жизнь БЕЗопасности» (далее – конкурс разработок).

2. Поручить организацию и проведение выставки, конкурса рефератов и конкурса разработок муниципальному образовательному учреждению дополнительного образования детей Городскому центру детского и юношеского технического творчества (Ушкова Н.В.).

3. Утвердить:

- положение о проведении городской выставки технического творчества обучающихся (приложение 1);

- положение о заочном конкурсе рефератов обучающихся по научно-технической проблематике (приложение 2);

- положение о проведении заочного конкурса методических разработок педагогических работников муниципальных образовательных учреждений «Жизнь БЕЗопасности» (приложение 3).

- образцы титульных листов заочного конкурса рефератов обучающихся по научно-технической проблематике (Приложение 4) и заочного конкурса методических разработок педагогических работников муниципальных образовательных учреждений «Жизнь БЕЗопасности» (приложение 5);

- формы оценочных листов (приложение 6-8);

- форму итогового протокола городских мероприятий по техническому творчеству (приложение 9).

4. Директору муниципального образовательного учреждения дополнительного образования детей Городского центра детского и юношеского технического творчества:

4.1. Представить в департамент на согласование заместителю директора департамента (Иванова Е.А.) сметы расходов на проведение городских мероприятий по техническому творчеству (выставки, конкурса рефератов, конкурса разработок);

4.2. Произвести оплату расходов в соответствии со сметами, за счёт средств, предусмотренных муниципальной программой «Развитие образования в городе Ярославле» на 2015 -2017 годы.

5. Контроль за исполнением приказа возложить на Абрамову Е.Г., начальника отдела дополнительного образования и воспитательной работы.

Директор департамента

А.И.Ченцова

Мясникова Татьяна Юрьевна
40-51-20

Положение

о проведении городской выставки технического творчества обучающихся

Цель городской выставки технического творчества обучающихся (далее – выставка) - подведение итогов работы объединений технического профиля муниципальных образовательных учреждений за текущий учебный год.

1. Задачи выставки

1.1. Стимулировать интерес обучающихся к углубленному изучению техники и технологии, содействовать осознанному выбору направления профессионального образования.

1.2. Способствовать развитию у обучающихся практических навыков и умений в различных видах технического творчества.

1.3. Выявить и распространить опыт работы по техническому проектированию, конструированию, использованию современных технологий.

1.4. Привлечь внимание обучающихся к культурно-историческому наследию города Ярославля.

1.5. Продемонстрировать образовательные результаты и творческие достижения обучающихся объединений дополнительного образования технического профиля.

1.6. Определить состав участников от муниципальных образовательных учреждений города Ярославля на областную выставку технического творчества.

2. Учредитель и организатор выставки

Учредителем выставки является департамент образования мэрии города Ярославля. Организатор – муниципальное образовательное учреждение дополнительного образования детей Городской центр детского и юношеского технического творчества (далее – ГЦТТ).

3. Участники выставки

3.1. Участниками выставки являются обучающиеся и педагогические работники муниципальных образовательных учреждений:

- дополнительного образования детей;
- средних общеобразовательных учреждений;
- начальных школ-детских садов;
- специальных (коррекционных) общеобразовательных школ-интернатов;
- детских домов;
- открытых (сменных) общеобразовательных школ;
- начальных общеобразовательных школ.

Работы могут быть выполнены индивидуально и коллективно.

Выставочные экспонаты должны представлять собой завершенные авторские работы, выполненные с учетом заявленных в положении номинаций.

3.2. Все обучающиеся - участники выставки делятся на 3 возрастные группы:

- 1 группа – обучающиеся 7-10 лет,
- 2 группа – обучающиеся 11-14 лет,

3 группа – обучающиеся 15-18 лет.

4. Условия проведения выставки

4.1. На выставку принимаются работы по следующим направлениям:

- авиамоделирование;
- судомоделирование;
- автомоделирование;
- архитектурное моделирование;
- начальное техническое моделирование;
- художественное моделирование (поделки из древесины),
- компьютерное творчество (программы обучающие, игровые, прикладные и другие на CD, DVD-диске).

4.2. Выставка проводится с 15 по 17 апреля 2015 года в зале муниципального образовательного учреждения дополнительного образования детей Ярославского городского Центра внешкольной работы (далее – ГЦВР) по адресу: ул. Советская д. 17 (1 этаж).

Завоз экспонатов и оформление выставки 13-14 апреля 2015 года с 10 до 16 часов. При завозе экспонатов на выставку с собой нужно иметь **заявку**, подписанную руководителем учреждения и **опись работ**.

Открытие работы выставки 15 апреля в 10.00.

Демонтаж выставки 17 апреля с 10.00 до 16.00.

4.3. Критерии оценки работ:

- уровень сложности;
- качество исполнения;
- новизна и оригинальность решения замысла;
- уровень художественного оформления.

5. Подведение итогов и награждение

5.1. В каждом направлении выставки определяются по 3 лучших работы в каждой возрастной группе участников: 1 место (победитель), 2 и 3 места (призёры).

5.2. Итоги выставки подводит жюри, состав которого определяет организатор по согласованию с учредителем. Количество членов жюри 6 человек.

Жюри:

- проводит экспертизу работ, представляемых участниками;
- определяет победителей и призёров выставки;
- ведёт и подписывает итоговый протокол.

Работа членов жюри оплачивается по договорам возмездного оказания услуг.

5.3. Победители и призёры награждаются дипломами департамента образования мэрии города Ярославля и призами. Участники выставки, не занявшие 1, 2, 3 места, получают свидетельства участника выставки.

Итоги выставки оформляются протоколом и утверждаются приказом департамента образования мэрии города Ярославля.

6. По вопросам обращаться:

тел.: 8 (4852) 25-15-04 – Поляков Николай Владимирович, Томашевич Татьяна Гарриевна.

Заявка на участие в городской выставке технического творчества

№ п/п	Номинация, возрастная категория	Название работы	Техника выполнения, материал	Ф.И.О. участника (полностью), полная дата рождения;	Учреждение, от которого выставлена работа (школа, УДОД)	Образовательное учреждение (школа), в котором обучается участник	Контактный телефон участника	ФИО руководителя, полная дата рождения, название коллектива
1.								
2.								
3.								

Заявка должна быть заверена руководителем учреждения.

Исполнитель заявки _____
(ФИО полностью, должность, контактный телефон)

Работы сдал ____/подпись/_____(Ф.И.О., должность)

Работы принял ____/подпись/_____(Ф.И.О., должность)

Положение

о заочном конкурсе рефератов обучающихся по научно-технической проблематике

Учредителем заочного конкурса рефератов обучающихся по научно-технической проблематике (далее – конкурс рефератов) является департамент образования мэрии города Ярославля. Организатор – муниципальное образовательное учреждение дополнительного образования детей Городской центр детского и юношеского технического творчества.

1. Цели и задачи:

- развивать интересы и способности обучающихся на основе познавательной и практической деятельности;
- научить обучающихся определять достоинства и недостатки конструкций, используемых механизмов, инструментов и приспособлений, находить пути их совершенствования;
- помочь обучающимся самостоятельно определять пути выполнения технологических операций;
- сформировать стремление к использованию опыта технического творчества в решении практических задач;
- помочь обучающимся включиться в реальные производственно-экономические отношения, сформировать интерес к выполнению экономических расчетов;
- привлечь внимание к соблюдению правил труда и техники безопасности;
- привлечь внимание обучающихся к культурно-историческому наследию города Ярославля.

2. Сроки и место проведения

Экспертная оценка рефератов будет проходить 15-17 апреля 2015 года в муниципальном образовательном учреждении дополнительного образования детей Городском центре детского и юношеского технического творчества (далее – ГЦТТ) по адресу: г. Ярославль, пр. Ленина 11а, т. 25-15-04, факс 39-02-58.

3. Участники конкурса рефератов

К участию в конкурсе рефератов приглашаются обучающиеся муниципальных образовательных учреждений всех типов. Возраст участников: 7-18 лет.

Все участники выставки делятся на 3 возрастные группы:

- 1 группа – обучающиеся 7-10 лет,
- 2 группа – обучающиеся 11-14 лет,
- 3 группа – обучающиеся 15-18 лет.

4. Условия проведения

Участникам необходимо до 15 апреля 2015 года подать организатору конкурса рефератов предварительную заявку на участие и работу в печатном виде, а так же в

электронном виде по адресу: centrtehtvor@yandex.ru . Работы в печатном виде остаются у организатора.

По представленным заявкам и тематике выступлений участников будут сформированы секции:

- Теоретические основы технического моделирования; моделирование и конструирование простейших технических объектов;
- Разработка технологических карт, экономические расчеты, виды отделки изделий;
- Новые технологии и материалы;
- Бионика: природа знает лучше;
- Проектирование при применении ЭВМ;
- Основы изобретательства;
- Самодельные инструменты, приспособления, механизмы, учебные пособия и приборы;
- Разработка технических объектов (моделей);
- Художественное конструирование;
- История науки и техники;
- История прототипов моделей;
- Техника, выпускаемая на заводах города Ярославля;
- Архитектурные ансамбли города Ярославля;
- История космонавтики.

Реферат должен включать следующие структурные элементы:

- титульный лист;
- введение;
- основная часть (описание практического использования, технические характеристики, экономические расчеты и т.д.)
- заключение;
- список используемой литературы;
- приложения (схемы, чертежи, технологические карты, образцы, модели и т. д.)

5. Критерии оценки работ:

- значимость работы в практическом применении;
- углубленность в проблему исследования, проведенного участником;
- актуальность темы и ее новизна;
- оригинальность работы;
- соответствие графической части требованиям стандартов; учёт требований охраны труда и техника безопасности;
- грамотное построение и изложение материала (четкость обоснования проблемы, раскрытие методов исследования, наличие иллюстраций, обоснованность выводов);
- эрудированность автора в изучаемой проблеме.

6. Подведение итогов и награждение

Итоги заочного конкурса рефератов подводит тот же состав жюри, который определен организатором и учредителем для городской выставки технического творчества.

Количество членов жюри 3 человека.

Жюри:

- проводит экспертизу работ, представляемых участниками;
- определяет победителей и призёров выставки;
- ведёт и подписывает итоговый протокол.

Работа членов жюри оплачивается по договорам возмездного оказания услуг.

По результатам экспертной оценки работ участников жюри определяет победителей (1 место) и призёров (2 и 3 место), в каждой возрастной группе участников.

Победители (1 место) и призёры (2,3 места) награждаются дипломами департамента образования мэрии города Ярославля. Все участники конкурса рефератов получают Свидетельства участника.

Итоги конкурса рефератов оформляются протоколом и утверждаются приказом департамента образования мэрии города Ярославля.

Заявка на конкурс рефератов обучающихся по научно-технической проблематике

№ п/п	Номинация, возрастная категория	Название работы	Ф.И.О. участника (полностью), полная дата рождения;	Учреждение, от которого выставлена работа (школа, УДОД)	Образовательное учреждение (школа), в котором обучается участник	Контактный телефон участника	ФИО руководителя, полная дата рождения, название коллектива, телефон
1.							
2.							
3.							

Заявка должна быть заверена руководителем учреждения.

Исполнитель заявки _____
(ФИО полностью, должность, контактный телефон)

Приложение 3

к приказу департамента образования мэрии
города Ярославля от 10.04.2015 № 01-05/239

Положение

о проведении заочного конкурса методических разработок
педагогических работников муниципальных образовательных учреждений
«Жизнь БЕЗопасности»

Учредителем заочного конкурса методических разработок педагогических работников муниципальных образовательных учреждений «Жизнь БЕЗопасности» (далее – конкурс) является департамент образования мэрии города Ярославля, организатор - муниципальное образовательное учреждение дополнительного образования детей Городской центр детского и юношеского технического творчества (далее – ГЦТТ).

1. Цели и задачи:

- создать условия для обмена опытом педагогическими работниками муниципальных образовательных учреждений города Ярославля (далее – образовательные учреждения);
- привлечь внимание педагогических работников образовательных учреждений к комплексному изучению современных проблем безопасности жизнедеятельности;
- стимулировать педагогических работников образовательных учреждений к изучению и соблюдению правил труда и техники безопасности.

2. Сроки и место проведения

Экспертная оценка работ будет проводиться 15-17 апреля 2015 года в ГЦТТ по адресу: г. Ярославль, пр. Ленина д. 11а, т. 25-15-04, факс 39-02-58.

3. Участники

К участию в конкурсе приглашаются педагогические работники муниципальных образовательных учреждений всех типов.

4. Условия проведения конкурса

Участники, в срок до **15 апреля 2015 года** предоставляют на конкурс **заявку и методическую разработку** (конспекта урока, занятия, игровой программы, внеклассного мероприятия) в печатном и электронном виде по электронной почте: centrtehtvor@yandex.ru Методическая разработка должна соответствовать одному из направлений:

- противопожарная безопасность;
- дорожно-транспортная безопасность;
- основы безопасности жизнедеятельности (профилактика употребления психоактивных веществ; основы здорового образа жизни; безопасность в природной и городской среде; оказание первой доврачебной помощи; безопасность в социальной среде; правила поведения в чрезвычайных ситуациях);
- антитеррористическая безопасность.

Методическая разработка, должна включать следующие структурные элементы:

- титульный лист;
- введение;
- основная часть;
- заключение;
- используемая литература;
- приложения.

Методические разработки участников в печатном виде остаются у организатора конкурса.

5. Критерии оценки методических разработок:

- значимость работы в практическом применении;
- углубленность в проблему исследования, проведенного участником;
- актуальность темы и ее новизна;
- оригинальность работы;
- грамотное построение и изложение материала (четкость обоснования проблемы, раскрытие методов исследования, использование наглядных материалов, обоснованность выводов, соблюдение регламента);
- эрудированность автора в изучаемой проблеме.

6. Подведение итогов и награждение

Итоги конкурса подводит тот же состав жюри, который определен организатором и учредителем для городской выставки технического творчества.

Количество членов жюри 3 человека.

Жюри:

- проводит экспертизу работ, представляемых участниками;
- определяет 3 лучшие методические разработки;
- ведёт и подписывает итоговый протокол.

Работа членов жюри оплачивается по договорам возмездного оказания услуг.

Авторы трёх лучших методических разработок награждаются дипломами департамента образования мэрии города Ярославля.

Всем остальным авторам вручаются Свидетельства участников конкурса.

Итоги конкурса оформляются протоколом и утверждаются приказом департамента образования мэрии города Ярославля.

7. По вопросам обращаться:

тел.: 8 (4852) 25-15-04 – Поляков Николай Владимирович, Томашевич Татьяна Гарриевна.

**Заявка на конкурс методических разработок
педагогических работников муниципальных образовательных учреждений
«Жизнь БЕЗопасности»**

№ п/п	Название работы	Направление	Ф.И.О. участника (полностью), полная дата рождения;	Учреждение, от которого выставлена работа (школа, УДОД)	Контактный телефон участника
1.					
2.					

Заявка должна быть заверена руководителем учреждения.

Исполнитель заявки _____
(ФИО полностью, должность, контактный телефон)

Приложение 4
к приказу департамента образования мэрии города
Ярославля от 10.04.2015 № 01-05/239

Образец титульного листа
заочного конкурса рефератов обучающихся
по научно-технической проблематике

Муниципальное образовательное учреждение
дополнительного образования детей
Городской центр детского и юношеского технического творчества

**Экономические расчеты
себестоимости воздушных змеев**

Автор:
Смирнов Иван, учащийся 7 класса
МОУ СОШ № 51

Руководитель:
Базурин Павел Федорович,
педагог дополнительного образования
МОУДОД ГЦТТ

г. Ярославль
2015 год

Образец титульного листа

заочного конкурса методических разработок
педагогических работников
муниципальных образовательных учреждений
«Жизнь БЕЗопасности»

Муниципальное образовательное учреждение
дополнительного образования детей
Городской центр детского и юношеского технического творчества

**Игровая программа для обучающихся начальных классов
«Жизнь БЕЗопасности»**

Автор:
Смирнов Иван Иванович,
учитель технологии
МОУСОШ № 51

г. Ярославль
2015 год

Приложение 6
к приказу департамента образования мэрии города
Ярославля от 10.04.2015 № 01-05/239

Форма оценочного листа
городской выставки
технического творчества обучающихся

Оценочный лист
городской выставки технического творчества обучающихся

Каждый критерий оценивается по шкале от 0 до 5 баллов

№ п/п	Название работы	Уровень сложности	Качество исполнения	Новизна и оригинальность решения замысла	Уровень художественно го оформления
1.					
2.					
3.					

Подпись члена жюри (с расшифровкой) _____

Дата: _____

Приложение 7
к приказу департамента образования мэрии города
Ярославля от 10.04.2015 № 01-05/239

Форма оценочного листа
заочного конкурса рефератов обучающихся
по научно-технической проблематике

Оценочный лист
заочного конкурса рефератов обучающихся по научно-технической проблематике

Каждый критерий оценивается по шкале от 0 до 5 баллов

№ п/п	Название работы	значимость работы в практическом применении	углубленность в проблему исследования, проведенного участником	актуальность темы и ее новизна	оригинальность работы	соответствие графической части требованиям стандартов; учёт требований охраны труда и техника безопасности	грамотное построение и изложение материала (четкость обоснования проблемы, раскрытие методов исследования, наличие иллюстраций, обоснованность выводов)	эрудированность автора в изучаемой проблеме
1.								
2.								
3.								

Подпись члена жюри (с расшифровкой) _____

Дата: _____

Приложение 8
к приказу департамента образования мэрии города
Ярославля от 10.04.2015 № 01-05/239

Форма оценочного листа
заочного конкурса методических разработок
педагогических работников
муниципальных образовательных учреждений
«Жизнь БЕЗопасности»

Оценочный лист
заочного конкурса методических разработок педагогических работников
муниципальных образовательных учреждений «Жизнь БЕЗопасности»

Каждый критерий оценивается по шкале от 0 до 5 баллов

№ п/п	Название работы	значимость работы в практическом применении	углубленность в проблему исследования, проведенного участником	актуальность темы и ее новизна	оригинальность работы	грамотное построение и изложение материала (четкость обоснования проблемы, раскрытие методов исследования, обоснованность выводов,)	эрудированность автора в изучаемой проблеме
1.							
2.							
3.							

Подпись члена жюри (с расшифровкой) _____

Дата: _____

Приложение 9
к приказу департамента образования мэрии города
Ярославля от 10.04.2015 № 01-05/239

Форма итогового протокола
городских мероприятий по техническому творчеству

**Итоговый протокол
городских мероприятий по техническому творчеству**

Место	Первая возрастная категория (7-10 лет)	Вторая возрастная категория (11-14 лет)	Третья возрастная категория (15-17 лет)
Городская выставка технического творчества обучающихся			
Номинация № 1 «Авиамоделирование»			
1 место	Объединение: Автор: Руководитель: Учреждение:	Объединение Автор: Руководитель: Учреждение:	Объединение Автор: Руководитель: Учреждение:
2 место	Объединение: Автор: Руководитель: Учреждение:	Объединение Автор: Руководитель: Учреждение:	Объединение Автор: Руководитель: Учреждение:
3 место	Объединение: Автор: Руководитель: Учреждение:	Объединение Автор: Руководитель: Учреждение:	Объединение Автор: Руководитель: Учреждение:
Номинация № 2 «Судомоделирование»			
1 место	Объединение: Автор: Руководитель: Учреждение:	Объединение Автор: Руководитель: Учреждение:	Объединение Автор: Руководитель: Учреждение:

2 место	Объединение: Автор: Руководитель: Учреждение:	Объединение Автор: Руководитель: Учреждение:	Объединение Автор: Руководитель: Учреждение:
3 место	Объединение: Автор: Руководитель: Учреждение:	Объединение Автор: Руководитель: Учреждение:	Объединение Автор: Руководитель: Учреждение:
Номинация № 3 «Начальное техническое моделирование»			
1 место	Объединение: Автор: Руководитель: Учреждение:	Объединение Автор: Руководитель: Учреждение:	Объединение Автор: Руководитель: Учреждение:
2 место	Объединение: Автор: Руководитель: Учреждение:	Объединение Автор: Руководитель: Учреждение:	Объединение Автор: Руководитель: Учреждение:
3 место	Объединение: Автор: Руководитель: Учреждение:	Объединение Автор: Руководитель: Учреждение:	Объединение Автор: Руководитель: Учреждение:
Номинация № 4 «Автомоделирование»			
1 место	Объединение: Автор: Руководитель: Учреждение:	Объединение Автор: Руководитель: Учреждение:	Объединение Автор: Руководитель: Учреждение:
2 место	Объединение: Автор: Руководитель: Учреждение:	Объединение Автор: Руководитель: Учреждение:	Объединение Автор: Руководитель: Учреждение:
3 место	Объединение: Автор: Руководитель:	Объединение Автор: Руководитель:	Объединение Автор: Руководитель:

	Учреждение:	Учреждение:	Учреждение:
Номинация № 5 «Архитектурное моделирование»			
1 место	Объединение: Автор: Руководитель: Учреждение:	Объединение Автор: Руководитель: Учреждение:	Объединение Автор: Руководитель: Учреждение:
2 место	Объединение: Автор: Руководитель: Учреждение:	Объединение Автор: Руководитель: Учреждение:	Объединение Автор: Руководитель: Учреждение:
3 место	Объединение: Автор: Руководитель: Учреждение:	Объединение Автор: Руководитель: Учреждение:	Объединение Автор: Руководитель: Учреждение:
Номинация № 6 «Художественное моделирование»: (поделки из древесины)			
1 место	Объединение: Автор: Руководитель: Учреждение:	Объединение Автор: Руководитель: Учреждение:	Объединение Автор: Руководитель: Учреждение:
2 место	Объединение: Автор: Руководитель: Учреждение:	Объединение Автор: Руководитель: Учреждение:	Объединение Автор: Руководитель: Учреждение:
3 место	Объединение: Автор: Руководитель: Учреждение:	Объединение Автор: Руководитель: Учреждение:	Объединение Автор: Руководитель: Учреждение:
Номинация № 7 «Компьютерное творчество»			
1 место	Объединение: Автор: Руководитель: Учреждение:	Объединение Автор: Руководитель: Учреждение:	Объединение Автор: Руководитель: Учреждение:

2 место	Объединение: Автор: Руководитель: Учреждение:	Объединение Автор: Руководитель: Учреждение:	Объединение Автор: Руководитель: Учреждение:
3 место	Объединение: Автор: Руководитель: Учреждение:	Объединение Автор: Руководитель: Учреждение:	Объединение Автор: Руководитель: Учреждение:
Конкурс рефератов обучающихся по научно-технической проблематике			
1 место	Тематика: Автор: Руководитель: Учреждение:	Тематика: Автор: Руководитель: Учреждение:	Тематика: Автор: Руководитель: Учреждение:
2 место	Тематика: Автор: Руководитель: Учреждение:	Тематика: Автор: Руководитель: Учреждение:	Тематика: Автор: Руководитель: Учреждение:
3 место	Тематика: Автор: Руководитель: Учреждение:	Тематика: Автор: Руководитель: Учреждение:	Тематика: Автор: Руководитель: Учреждение:
Конкурс методических разработок педагогических работников муниципальных образовательных учреждений «Жизнь БЕЗопасности»			
1 место		2 место	3 место
Тематика: Автор: Учреждение:		Тематика: Автор: Учреждение:	Тематика: Автор: Учреждение: