



Департамент образования города Москвы
Государственное бюджетное образовательное учреждение
дополнительного образования города Москвы
**«МОСКОВСКИЙ ДЕТСКО-ЮНОШЕСКИЙ ЦЕНТР
ЭКОЛОГИИ, КРАЕВЕДЕНИЯ И ТУРИЗМА»**

«УТВЕРЖДАЮ»
Директор ГБОУДО МДЮЦ ЭКТ
Д.В. Моргун
01.09.16

**ПОЛОЖЕНИЕ
О ПРОВЕДЕНИИ ШЕСТОГО ГОРОДСКОГО
КВЕСТА ПО ЕСТЕСТВЕННЫМ НАУКАМ**

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ.

1.1. Шестой городской квест по естественным наукам (далее – квест) - городское конкурсное мероприятие, направленное на побуждение у обучающихся широких познавательных мотиваций в области естественнонаучных дисциплин, создание условий междисциплинарной интеграции среди учебных дисциплин естественнонаучного профиля.

1.2. Квест проводится ГБОУДО города Москвы «Московским детско-юношеским центром экологии, краеведения и туризма» (далее – ГБОУДО МДЮЦ ЭКТ) при поддержке Государственного геологического музея РАН им. В.И. Вернадского, геологического факультета МГУ им. М.В. Ломоносова, Палеонтологического музея РАН им. Ю.А. Орлова.

1.3. Целью проведения квеста является популяризация наук о Земле и повышение естественнонаучной грамотности обучающихся образовательных организаций города Москвы.

1.4. Квест входит в перечень рекомендуемых мероприятий системы образования Департамента образования города Москвы на 2016-2017 учебный год.

1.5. Для подготовки и проведения мероприятия формируется оргкомитет состоящий из сотрудников ГБОУДО МДЮЦ ЭКТ и приглашенных специалистов Государственного геологического музея им. В.И. Вернадского и ФГБУН Палеонтологический институт имени А.А. Борисяка, Геологический факультет МГУ им М.В. Ломоносова, инновационный центр «Популярная геология» МГУ им М.В. Ломоносова, образовательных организаций – окружных операторов по экологическому образованию, детско-юношескому туризму и краеведению среди обучающихся образовательных организаций соответствующих административных округов города Москвы.

2. УСЛОВИЯ УЧАСТИЯ.

2.1. К участию в квесте приглашаются команды обучающихся образовательных организаций города Москвы в возрасте 7-18 лет в сопровождении педагогов и/или родителей.

2.2. В окружном этапе участвуют обучающиеся общеобразовательных организаций, обучающиеся учреждений дополнительного образования подают заявки непосредственно в оргкомитет квеста (до 3-х команд от организации).

2.3. Квест проводится в два этапа: окружной этап с 03.11.2016 года по 28.02.2017 года и городской этап 15.04.2017 года.

3. СРОКИ ПРОВЕДЕНИЯ.

3.1. С 03 по 31 октября 2016 года – информирование образовательных организаций города о проведении квеста, условиях участия в нем.

3.2. С 03.11.2016 года по 28.02.2017 года – проведение окружного этапа.

3.3. С 01 по 10 марта 2017 года – сроки подачи заявки от окружного оператора на участие в городском этапе, формирование списков участников городского этапа оргкомитетом.

3.4. 15 апреля 2017 года с 9:00 до 19:00 – проведение городского этапа квеста.

3.5. С 17 по 20 апреля 2017 года – работа экспертной комиссии, подведение итогов городского этапа, публикация рейтинга команд.

3.6. 12 мая 2017 года – церемония награждения победителей.

4. ОКРУЖНОЙ ЭТАП.

4.1. Окружной этап – отборочный, проводится с 03.11.2016 года по 28.02.2017 года окружными операторами по экологическому образованию, детско-юношескому туризму и краеведению среди обучающихся образовательных организаций административных округов города Москвы в форме квестов, конкурсов. Победители окружных этапов направляются на городской этап квеста. Окружной оператор направляет оргкомитету письмо – протокол с результатами окружного этапа (приложение 1).

4.2. С 01 по 16 марта 2017 года - окружными операторами по экологическому образованию среди обучающихся образовательных организаций административных округов города Москвы формируется и подается в оргкомитет квеста заявка на участие команд от округа.

4.3. Команды, представляющие округ на городском этапе должны состоять из учащихся (не менее 5 и не более 10) и сопровождающих педагогов (не менее 2) и/или родителей обучающихся. От округа необходимо представить не менее 5 команд.

4.4. Окружные операторы:

- информируют межрайонные советы директоров образовательных организаций округа о проведении Шестого городского квеста по естественным наукам, организуют рассылку положения и заданий окружного этапа по образовательным организациям округа;
- координируют процесс регистрации и участие учащихся образовательных организаций округа;
- организуют проведение окружного этапа;
- передают в городской оргкомитет заявку на участие и результаты окружного этапа;
- информируют участников обо всех мероприятиях, проводимых городским оргкомитетом, результатах работы жюри;

- организуют участие команды округа в городском этапе, при необходимости – организуют сопровождение команды.

4.5. В организацию окружного этапа квеста входит:

- создание окружного оргкомитета квеста;
- определение формы, времени и места проведения квеста;
- разработка дидактического пакета (вопросы, ответы);
- приглашение жюри квеста и оценка участников;
- составление протокола по итогам окружного этапа;
- информирование участников окружного этапа;
- подача заявки на участие в городском этапе квеста от округа;
- организация участия команд в городском очном этапе, при необходимости – сопровождение.

4.6. Городской оргкомитет может оказывать методическую помощь по запросу окружного оператора на всех этапах подготовки и проведения окружных этапов квеста.

5. ГОРОДСКОЙ ЭТАП.

5.1. Городской этап квеста проводится 15 апреля 2017 года и включает в себя программу прохождения по маршрутам двух категорий сложности и решение заданий по палеонтологии, геологии, географии и экологии на территории станций Московского метрополитена, природно-исторических парков и особо охраняемых природных территорий города Москвы.

5.2. Мероприятие представляет собой соревнование-ориентирование.

5.3. Маршрут задания проходится пешком и при помощи общественного транспорта (метро, автобус, троллейбус, трамвай).

5.4. На маршруте разрешено пользоваться любыми картами города (схемами, атласами и т.д.), а также любыми навигационными приборами.

5.6. Контрольные пункты (КП) устанавливаются в различных общественных местах, внешне не помечаются.

5.7. Маршрут прохождения контрольных пунктов – произвольный. Маршрутный лист включает в себя указание станций метрополитена и городских природно-исторических объектов, которые являются контрольными пунктами квеста, и задание к ним.

5.8. **Необходимое снаряжение.** Участники городского (очного) этапа обязаны иметь при себе снаряжение: часы, авторучку или карандаш, мобильный телефон (для обеспечения связи с оргкомитетом в случае необходимости). Всем снаряжением команды-участники обеспечивают себя самостоятельно.

5.9. **Безопасность.** Участники квеста должны соблюдать правила пользования Московским метрополитеном, правила посещения природно-исторических парков и особо охраняемых природных территорий города Москвы, а также другие правила техники безопасности под свою личную ответственность. На предстартовой регистрации судьями квеста проводится инструктаж участников по технике безопасности.

5.10. **Регистрация и старт.** Команды стартуют отдельно, с минимальным интервалом в 1 (одну) минуту. Для своевременного прохождения регистрации и предстартового контроля участникам следует приходить на предстартовую регистрацию заранее. Ответственность за своевременный старт возлагается на

команду. На регистрации участники квеста получают комплект стартовых материалов.

5.11. Для проверки результатов прохождения командами маршрутов оргкомитетом квеста формируется Судейская комиссия.

5.12. Условия участия в городском этапе и стартовые списки будут размещены на сайте ГБОУ МДЮЦ ЭКТ www.mducekt.mskobr.ru 18 марта 2017 года.

6. ПОДВЕДЕНИЕ ИТОГОВ.

6.1. Результаты прохождения командой маршрута определяются членами Судейской комиссии на финише.

6.2. Общий рейтинг команд и победители квеста определяются в течение 3-х дней после проведения соревнований.

6.3. Победители определяются по каждому из категорий маршрута.

6.4. Судейская комиссия вправе отметить дополнительными грамотами и призами результаты команд, не попавших в список основных победителей квеста.

6.5. Победителем соревнований считается команда, пришедшая к финишу быстрее всех в своей возрастной категории, и давшая верные ответы на все задания контрольных пунктов.

6.6. Награждение победителей квеста пройдет 12 мая 2017 года. Победители будут приглашены на церемонию награждения письмом оргкомитета.

6.7. Основным критерием при подсчете результатов является количество пройденных контрольных пунктов. Единственным достоверным критерием прохождения контрольного пункта является запись в маршрутной книжке, содержащая правильный ответ на задание. Время прохождения дистанции командой рассчитывается из разницы между временем финиша и старта команды.

6.8. Апелляции на решения судейской комиссии принимаются по результатам до 17.00 21 апреля 2017 года. Решения главного судьи, принятые по результатам рассмотрения апелляций, являются окончательными и не могут быть опротестованы.

6.9. Все участники квеста прошедшие окружной этап, получают электронный сертификат. Всем участникам квеста (очногo этапа) 15 апреля 2017 года – вручается сертификат участника. Победители квеста награждаются дипломами и памятными призами.

6.10. Фотоотчет и итоговая справка будут опубликованы на официальном сайте ГБОУДО МДЮЦ ЭКТ www.mducekt.mskobr.ru.

Контакты Оргкомитета – ГБОУДО МДЮЦ ЭКТ, ул. Одесская, д. 12А (ст.м. Каховская, Севастопольская), тел./факс 8 495 3181877 (доб. 118), e-mail - paleo.mdebc@yandex.ru.

Заявка на участие от ОКРУЖНОГО ОПЕРАТОРА
в VI ГОРОДСКОМ КВЕСТЕ ПО ЕСТЕСТВЕННЫМ НАУКАМ

1.03.2017 год

1. Округ _____

2. Ответственный за подачу заявки (ФИО, должность)

3. Контактная информация (моб.телефон, раб.телефон, e-mail)

4. Название команды _____

3. Педагоги, сопровождающие команду на городской этап (ФИО, должность, моб.телефон, раб.телефон, e-mail) _____

4. Состав команды:

№/п	Класс	Образовательная организация	Ф.И. участника
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			

Дата _____

**Заявка на участие от ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ
ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
в VI ГОРОДСКОМ КВЕСТЕ ПО ЕСТЕСТВЕННЫМ НАУКАМ**

1.03.2017 год

1. Округ _____

2. Ответственный за подачу заявки (ФИО, должность) _____

3. Контактная информация (моб.телефон, раб.телефон, e-mail) _____

4. Название команды _____

3. Педагоги, сопровождающие команду на городской этап (ФИО, должность, моб.телефон, раб.телефон, e-mail) _____

4. Состав команды:

№/п	Класс	Образовательная организация	Ф.И. участника
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			

Дата _____