

**Спецификация конкурсных материалов для проведения практического этапа Московского конкурса межпредметных навыков и знаний «Интеллектуальный мегаполис. Потенциал» в номинации кадетский класс по направлению «Защита населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера (МЧС)».**

### **1. Назначение конкурсных материалов**

Материалы практического этапа Московского конкурса межпредметных навыков и знаний «Интеллектуальный мегаполис. Потенциал» (далее – Конкурс) предназначены для оценки уровня практической подготовки участников Конкурса.

### **2. Условия проведения**

Практический этап Конкурса проводится в очной дистанционной форме. При выполнении работы обеспечивается строгое соблюдение порядка организации и проведения Конкурса.

### **3. Продолжительность выполнения**

На выполнение заданий практического этапа Конкурса отводится 30 минут.

### **4. Содержание и структура**

Индивидуальный вариант участника включает 6 заданий: 5 заданий, базирующихся на содержании элективного курса «Военная история» и 1 ситуационная задача, базирующаяся на содержании элективного курса «Первая помощь для кадетских классов».

### **5. Система оценивания**

Задание, базирующееся на содержании элективного курса «Военная история», считается выполненным, если ответ участника совпал с эталоном. Задание базового уровня оценивается в 5 баллов, а повышенного – 10 баллов.

Ситуационная задача, базирующаяся на содержании элективного курса «Первая помощь для кадетских классов», считается выполненной и оценивается в 20 баллов, если:

- ответ совпадает с эталонным или близким по содержанию;
- участник глубоко и прочно усвоил материал элективного курса «Первая помощь для кадетских классов», исчерпывающе, последовательно, четко и логически стройно изложил ответ, умеет увязывать теорию с практикой, свободно ориентируется в основных понятиях, определениях. Не допускает существенных неточностей, а количество правильных ответов по заданию соответствует эталонной шкале каждого конкретного задания.

Ответ считается неверным, если:

- участник не знает значительной части материала элективного курса «Первая помощь для кадетских классов»;

- допускает существенные ошибки и не дал ни одного правильного ответа по заданию в соответствии с эталонной шкалой каждого конкретного задания.

Максимальный балл за выполнение всех заданий – 60 баллов. Для получения максимального балла за практический этап Конкурса необходимо дать верные ответы на все задания.

## **6. Приложения**

1. План конкурсных материалов для проведения практического этапа Конкурса.
2. Демонстрационный вариант конкурсных заданий практического этапа Конкурса.

## План конкурсных материалов для проведения практического этапа Конкурса

№ задания	Уровень сложности	Уникальные кодификаторы Конкурса	Контролируемые требования к проверяемым умениям	Балл
1.	Базовый	Военная история	Знает и анализирует исторические факты, оценивает события и факты, делает соответствующие выводы.	5
2.	Базовый	Военная история		5
3.	Повышенный	Военная история		10
4.	Повышенный	Военная история		10
5.	Повышенный	Военная история		10
6.	Повышенный	Первая помощь для кадетских классов	Умеет применять знания для оказания первой помощи пострадавшим на месте происшествия с целью сохранения и поддержания жизни до прибытия медицинского персонала.	20
<b>Сумма баллов:</b>				<b>60</b>

**Демонстрационный вариант конкурсных заданий практического этапа  
Конкурса**

*Вопрос 1: Базовый*

**Выберите правильную хронологическую последовательность исторических событий: Куликовская битва, Русско-византийская война, Семилетняя война.**

- 1) Русско-византийская война, Куликовская битва, Семилетняя война;
- 2) Куликовская битва, Русско-византийская война, Семилетняя война;
- 3) Семилетняя война, Куликовская битва, Русско-византийская война;
- 4) Русско-византийская война, Семилетняя война, Куликовская битва.

**Правильный ответ – 1**

**Критерии оценивания:**

Правильный ответ – 5 баллов.

Неправильный ответ – 0 баллов.

*Вопрос 2: Базовый*

**Способ ведения военных действий, заключающийся в изоляции (нарушение внешних связей) государства противника, крупной группировки войск, укрепленных оборонительных пунктов, городов и других важных объектов.**

- 1) Окружение;
- 2) Осада;
- 3) Котёл;
- 4) Военная блокада.

**Правильный ответ – 4**

**Критерии оценивания:**

Правильный ответ – 5 баллов.

Неправильный ответ – 0 баллов.

*Вопрос 3: Повышенный*

**Поводом к началу каких событий послужило действие Гаврило Принципа:**

**Правильный ответ – начало первой мировой войны.**

**Критерии оценивания:**

Правильный ответ – 10 баллов.

Неправильный ответ – 0 баллов.

*Вопрос 4: Повышенный*

**Кто был участником сражения на реке Шелони:**

- 1) Дмитрий Александрович князь Переяславль-Залесский;
- 2) Даниил Дмитриевич Холмский;
- 3) Михаил Михайлович Голицын;
- 4) Александр Ярославович Невский.

Правильный ответ – 2

**Критерии оценивания:**

Правильный ответ – 10 баллов.

Неправильный ответ – 0 баллов.

*Вопрос 5: Повышенный*

**Выберите верные суждения об историческом развитии русской фортификации.**

- 1) Первой русской каменной крепостью считается крепость в Старой Ладогe;
- 2) К середине XIII века отдельные звенья засек образовали «Черту» – общий укрепленный рубеж;
- 3) Боярский приговор о станичной и сторожевой службе был составлен в 1571 году боярином князем М. И. Воротынским;
- 4) Уже в XVI веке в России сапёры были выделены в отдельные части;
- 5) В Полтавском сражении была успешно применена система редутов.

Правильный ответ – 1, 3, 5

**Критерии оценивания:**

Правильный ответ – 10 баллов.

Неправильный ответ – 0 баллов.

*Вопрос 6: Повышенный*

**Во время обеда в школьной столовой Вы заметили, что ваш друг поперхнулся, не может говорить, дышать и хватает себя за горло. Укажите порядок действий для удаления инородного тела.**

**Примерный правильный ответ:**

1. Встать сбоку и немного сзади пострадавшего.
2. Придерживая пострадавшего одной рукой, другой наклонить его вперёд, чтобы в случае смещения инородного тела оно попало в рот пострадавшего, а не опустилось ниже в дыхательные пути.
3. Нанести 5 резких ударов основанием своей ладони между лопатками пострадавшего.
4. Проверять после каждого удара, не удалось ли устранить нарушение проходимости.
5. Если после 5 ударов инородное тело не удалено, то следует:
  - встать позади пострадавшего и обхватить его обеими руками на уровне верхней части живота;
  - сжать кулак одной из рук и поместить его над пупком большим пальцем к себе;
  - обхватить кулак другой рукой и, слегка наклонив пострадавшего вперед, резко надавить на его живот в направлении внутрь и кверху;
  - при необходимости надавливания повторить до 5 раз.

Если удалить инородное тело не удалось, необходимо продолжать попытки его удаления, перемежая пять ударов по спине с пятью надавливаниями на живот.

Если пострадавший потерял сознание – необходимо начать сердечно-лёгочную реанимацию в объеме давления руками на грудину и искусственного дыхания.

При этом следует следить за возможным появлением инородного тела во рту для того, чтобы своевременно удалить его.

**Критерии оценивания:**

- 5 правильных ответов - 20 баллов;
- 4 правильных ответа – 16 баллов;
- 3 правильных ответа – 12 баллов;
- 2 правильных ответа – 8 баллов;
- 1 правильный ответ – 4 балла;
- 0 правильных ответов – 0 баллов.