ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ
ПО ОСНОВАМ БЕЗОПАСНОСТИ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ
в 2017/2018 учебном году

(МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП)

ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ ТУР

9 КЛАСС

Впишите свой код/шифр			

Уважаемый участник Олимпиады!

При выполнении заданий теоретического тура вам предстоит выполнить определенную работу, которую лучше организовать следующим образом:

– не спеша, внимательно прочитайте тестовое задание;

– определите, какой из предложенных к заданию вариантов ответа наиболее верный и полный;

– обведите кружком букву (буквы), соответствующую выбранному вами ответу;

– если вы отвечаете на теоретический вопрос, обдумайте и сформулируйте конкретный ответ только на поставленный вопрос;

– если вы отвечаете на предложенную ситуацию, обдумайте порядок и последовательность действий по предложенной ситуации и впишите ответы в в той последовательности, которую вы определили, при этом ответ должен быть кратким, но содержать необходимую информацию;

– продолжайте таким образом работу до завершения выполнения заданий;

– после выполнения всех предложенных заданий еще раз удостоверьтесь в правильности выбранных вами ответов и решений;

Задание теоретического тура считается выполненным, если Вы вовремя сдаете его членам жюри.

Желаем вам успеха!

Максимальный балл	**100**	Общий набранный балл		Председатель предметного жюри	

Тестовые задания закрытого типа

№	Тестовые задания	Макс балл	Фактический балл
1	2	3	
1.	**Что нельзя применять для тушения горящих нефтепродуктов** А) землю Б) воду В) песок Г) огнетушитель порошковый	2	
2.	**Выходить из зоны химического заражения следует с учетом направления ветра** А) по направлению ветра Б) перпендикулярно направлению ветра В) в любом удобном для движения направлении	2	
3.	**При вдыхании какого АХОВ вызывается судорожный, мучительный кашель, а в тяжелых случаях происходит спазм голосовых связок, отек легких и оказывается воздействие на нервную систему** А) аммиак Б) хлор В) фосфорорганическое соединение	2	
4	**Фактором, способствующим возникновению необратимых явлений в окружающей среде является:** А) разрушение азонового слоя Б) возникновение эффекта сверхпроводимости В) возникновение селей	2	
5.	**Естественным источником ионизирующих излучений является:** А) магнитное поле Земли Б) излучение Солнца В) цветочная пыльца	2	
6	**Чрезвычайная ситуация является локальной, если:** А) произошла за рубежом, но затрагивает интересы РФ; Б) пострадало более 10 человек и материальный ущерб составляет более 1 тыс. минимальных размеров оплаты труда на день возникновения ЧС	2	

	В) материальный ущерб составляет не более одной тысячи минимальных размеров минимальной оплаты труда и зона ЧС выходит за пределы территории объекта производственного или социального назначения Г) пострадало не более 10 человек, материальный ущерб составляет более 1 тыс. минимальных размеров оплаты труда		
7.	**Электротравма или удар электрическим током могут произойти в результате:** А) прикосновении к неисправной отключенной электропроводке Б) соприкосновения нескольких электропроводов, находящихся под напряжением В) прикосновения мокрыми руками к электроприбору под напряжением	2	
8.	**Самым опасным для человека является:** А) альфа-излучение Б) бетта-излучение В) гамма-излучение	2	
9.	**Единая государственная система предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций имеет уровни:** А) местный, территориальный, региональный, федеральный Б) местный, региональный, федеральный В) региональный , местный Г) объектовый, местный, территориальный, региональный, федеральный	2	
10.	**Потенциально опасность возникновения чрезвычайных ситуаций в районе вашего проживания можно выяснить:** А) в местном управлении полиции Б) в местном органе санитарно-экологического надзора В) в местном управлении образования Г) в местном органе управления по делам гражданской обороны и чрезвычайным ситуациям	2	
11.	**Гопкалитовый патрон в комплекте с противогазом защищает от:** А) удушающих отравляющих веществ Б) от угарного газа В) от ОВ нервно-паралитического действия	2	
12.	**Для обеззараживания одежды и предметов от**	2	

	радиоактивных веществ неоходимо провести: А) дегазацию Б) дезактивацию В) санобработку		
13.	**РСЧС создана с целью:** А) прогнозирования ЧС на территории РФ и организации проведения аварийно-спасательных и других неотложных работ Б) объединения усилий органов власти, организаций и предприятий, их сил и средств в области предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций В) обеспечение первоочередного жизнеобеспечения населения, пострадавшего от чрезвычайных ситуаций на территории РФ	2	
14	Выбери признаки отравления ядовитыми растениями А) слабость Б) тошнота и рвота В) сильные боли в животе Г) головокружение Д) все ответы верны	2	
15	**Сколько степеней отморожения существует?** А) 1 Б) 2 В) 3 Г) 4 Д) 5	2	
16	**Какую цель преследует проведение йодной профилактики?** А) возникновение лучевой болезни Б) внутреннее облучение В) поражение щитовидной железы	2	
17	**Сирены и прерывистые гудки предприятий и транспортных средств означают сигнал оповещения:** А) «Внимание всем!» Б) «Внимание. Опасность!» В) «Внимание. Тревога!»	2	
18	**При аварии с утечкой аммиака в качестве индивидуального средства защиты вы решили применить ватно-марлевую повязку. Каким раствором следует её смочить?** А) 2%-м раствором нашатырного спирта	2	

	Б) 2%-м раствором уксусной или лимонной кислоты В) 2%-м раствором соды		
19	**Назовите закон РФ, определяющий правовые и организационные нормы в области защиты от чрезвычайных ситуаций:** А) закон Российской Федерации «О безопасности» Б) Федеральный закон «Об обороне» В) Федеральный закон «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера» Г) Федеральный закон «О гражданской обороне»	2	
20	**Назовите поражающие факторы ядерного оружия:** А) сверхударная волна, световое излучение, проникающая радиация, электронный импульс. Заражение Б) ударная волна, световое излучение, проникающая радиация, радиоактивное заражение, электромагнитный импульс В) радиоактивное загрязнение, светлое излучение, , проникающая радиация, ударная волна	2	

Максимальная оценка за тестовые задания закрытого типа – 40 баллов.	Подписи членов жюри
Фактическая оценка –	

Тестовые задания открытого типа.

Задание 1.
Впишите в таблицу характерные черты различных степеней ожогов:

Виды ожогов	Характеристика
I степень	
II степень	
III степень	

IV степень	

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – 8 баллов, при этом:

- За каждый правильный ответ задания начисляется по 2 балла;
- если задание не выполнено, баллы не начисляются.

Максимальная оценка – 8 баллов.	Подписи членов жюри
Фактическая оценка –	

Задание 2. Основываясь на знаниях в области безопасного поведения при террористических актах перечислите признаки возможного наличия взрывных устройств.

Вариант ответа:

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – 14 баллов, при этом:

- За каждый правильный ответ задания начисляется по 2 балла;
- если задание не выполнено, баллы не начисляются.

Максимальная оценка – 14 баллов.	Подписи членов жюри
Фактическая оценка –	

Задание 3.

При помощи стрелок установите соответствие между ситуациями и правилами безопасного поведения:

Вы слышите, что дверь квартиры пытаются открыть.	Сослаться на занятость, болезнь, необходимость посоветоваться с друзьями, прервать беседу и уйти.
Незнакомый человек приглашает поехать к нему на пикник, на дачу.	Убедиться, что дверь надежно заперта; позвонить в милицию, не выглядывать за дверь.
Вы пришли домой и замечаете, что в квартире кто-то побывал (распахнута дверь, выбито окно и т.п.).	Не подходить и не садиться в автомобиль с сидящими в нем людьми
У стоящего у тротуара автомобиля с работающим двигателем просят показать дорогу.	Не входить в квартиру, вызвать полицию по телефону от соседей.

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – 16 баллов, при этом:

- За каждый правильный ответ задания начисляется по 4 балла;
- если задание не выполнено, баллы не начисляются.

Максимальная оценка – 16 баллов.	Подписи членов жюри
Фактическая оценка –	

Задание 4.

Из предложенных наименовании продуктов питания выберите те , которые являются: источниками белков; источниками жиров; источниками углеводов. Заполните таблицу, указав в каждой позиции не менее 4 продуктов.

источники белков:	

источники жиров:	
источники углеводов:	

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – 12 баллов, при этом:

- за правильный ответ по каждой из 3-х позиций задания начисляется по 4 балла;
- если задание не выполнено, баллы не начисляются.

Максимальная оценка – 12 баллов.	Подписи членов жюри
Фактическая оценка –	

Задание 5.

Укажите стрелками соответствие в названии и способе применения средства тушения небольшого загорания в быту.

Снег	**Для засыпки мелких очагов возгорания в быту (в бытовых электроприборах, в газовых шлангах, на газовой плите, средства бытовой химии и т.п.)**
Веники из зеленых веток	**Можно использовать для тушения горючих жидкостей, жира, а также для прекращения доступа воздуха к очагу горения**
Песок, земля	**Можно тушить почти все, за исключением электропроводки и горючих жидкостей**
Брезент, верхняя одежда	**Применяются для захлестывания кромки огня ветками при небольших загораниях в**
Стиральный порошок	**Для тушения небольших очагов горения, в том числе проливов горючих жидкостей (керосин, бензин, масла, смолы и др.)**

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – 10 баллов, при этом:

- за правильный ответ по каждой из 5-ти позиций задания начисляется по 2 балла;
- если задание не выполнено, баллы не начисляются.

Максимальная оценка – 10 баллов.	Подписи членов жюри
Фактическая оценка –	

Максимальная оценка за тестовые задания открытого типа – 60 баллов.	Подписи членов жюри
Фактическая оценка –	