



ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ 2019-2020 гг.
МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП
ОСНОВЫ БЕЗОПАСНОСТИ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ
9 КЛАСС

ЗАДАНИЕ 1. На рисунках цифрами отмечены обожженные части тела.
Рассчитайте, сколько, в процентном соотношении, составляет ожог
каждого задания от всей поверхности тела.

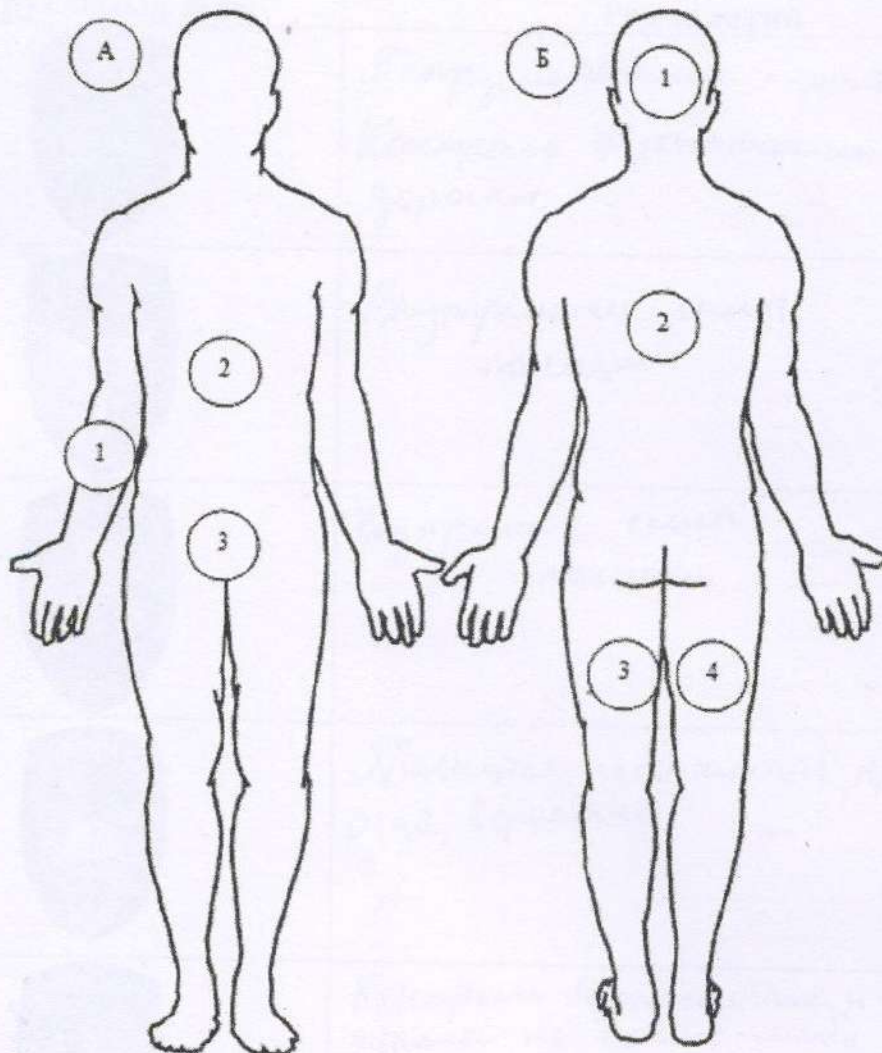


Рисунок А. Обожжена: рука, грудь, живот и паховая область.
Ответ: 40 %

Рисунок Б. Обожжена: задняя часть головы, вся спина и обе ноги.
Ответ: 50 %.

Оценочные баллы: максимальный – 10 баллов; фактический – 0 баллов







Подписи членов жюри: _____

[Handwritten signatures]



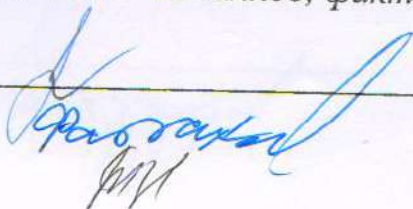
ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ 2019-2020 гг.
МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП
ОСНОВЫ БЕЗОПАСНОСТИ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ
9 КЛАСС

ЗАДАНИЕ 2. Рассмотрите изображенные нарукавные знаки. Запишите в ячейки напротив каждого знака род занятий сотрудников МВД соответствующего изображению.

№	Нарукавный знак	Род занятий
1		Патрулирование территории. Контроль безопасности на дорогах. 3
2		Внутренние силы полиции — ? 😊
3		Внутренние силы полиции —
4		Полиция, работающая при суде, вероятно. — 😊
5		Контроль безопасности и охрана на каких-либо водном объектах. — 😊
6		Внутренние силы полиции 😊 —

Оценочные баллы: максимальный – 18 баллов; фактический – **3** баллов

Подписи членов жюри:





ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ 2019-2020 гг.
МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП
ОСНОВЫ БЕЗОПАСНОСТИ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ
9 КЛАСС

ЗАДАНИЕ 3. С помощью стрелок установите соответствие между уровнем ядерной аварии и ее критерием.

Уровень по шкале INES		Критерии оценки	
1	Уровень 1. Аномальная ситуация ✓	А	Значительный выброс: требуется полномасштабное осуществление плановых мероприятий по восстановлению (укрытие, эвакуация и прочее).
2	Уровень 2. Инцидент ✓	Б	Сильный выброс: тяжёлые последствия для здоровья населения и для окружающей среды, возможно, даже в соседних странах.
3	Уровень 3. Серьёзный инцидент ✓	В	Облучение работника свыше годовой дозы (≈ 3 мЗв); облучение постороннего свыше 10 мЗв.
4	Уровень 4. Авария с локальными последствиями ✓	Р	Пренебрежительно малый выброс: облучение населения более 10 годовых доз. Видимые не смертельные эффекты (например, ожоги).
5	Уровень 5. Авария с широкими последствиями	Д	Ограниченный выброс: требуется частичное осуществление плановых мероприятий по восстановлению.
6	Уровень 6. Серьёзная авария	Е	Аномальная ситуация, выходящая за пределы допустимого при эксплуатации.
7	Уровень 7. Крупная авария	Ж	Минимальный выброс: контрмеры ограничиваются контролем продуктов. Единичные смертельные случаи.

1	2	3	4	5	6	7
Е	Р	Ж	В	Д	А	Б
2	0	←	-	2	2	2

Оценочные баллы: максимальный – 14 баллов; фактический – 8 баллов

Подписи членов жюри:



ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ 2019-2020 гг.
МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП
ОСНОВЫ БЕЗОПАСНОСТИ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ
9 КЛАСС

ЗАДАНИЕ 4. Заполните пропущенный текст в описании основных задач противодействия терроризму.

1. Выявление и устранение причин и условий, способствующих распространению 2 терроризма.
2. Выявление, предупреждение и пресечение действий правонарушения, направленных на подготовку и совершение террористических актов и иных преступлений террористического характера.
3. Привлечение распространителей (иис) террористической деятельности в соответствии с законодательством Российской Федерации.
4. Поддержание в состоянии постоянной готовности к эффективному использованию сил и средств, предназначенных для выявления, предупреждения, пресечения террористической деятельности, шнук — проявлений терроризма.
5. Обеспечение безопасности граждан и антитеррористической защищённости потенциальных объектов террористических посягательств, в том числе критически важных объектов инфраструктуры и жизнеобеспечения, а также мест с большим скоплением людей.
6. Противодействие распространению идеологии терроризма и активация работы по поддержанию (распространению) антитеррористических мероприятий.

Оценочные баллы: максимальный — 18 баллов; фактический — 4 баллов

Подписи членов жюри:

Григорьев
И.И.



ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ 2019-2020 гг.
МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП
ОСНОВЫ БЕЗОПАСНОСТИ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ
9 КЛАСС

ЗАДАНИЕ 5. Прочитайте определение и запишите термин ему соответствующий.

1. Активист — физическое лицо, захваченное в целях понуждения государства, организации или отдельных лиц совершить какое-либо действие как условие освобождения.
2. Бунт — действия, направленные на нарушение общественного порядка и общественной безопасности, затрудняющие нормальное функционирование органов власти, сопровождаемые насилием, поджогами, применением оружия, призывами к неподчинению требованиям представителей властей.
3. Манипулятор — лицо, которое уговорами, подкупом, угрозой, принуждением или иным образом склоняет других лиц к совершению противоправных действий, в частности акта терроризма.
4. Телефонное мошенничество — анонимная передача по телефону угроз осуществления террористических акций, либо сообщений о якобы подготавливаемых терактах.
5. Пособник — лицо, которое советами, указаниями, предоставлением информации, средств или орудий содействовало совершению акта терроризма другими лицами.

Оценочные баллы: максимальный — 10 баллов; фактический — 2 баллов

Подписи членов жюри:



ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ 2019-2020 гг.
МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП
ОСНОВЫ БЕЗОПАСНОСТИ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ
9 КЛАСС

ЗАДАНИЕ 6. Тестовые задания

В вопросах с 1 по 20 включительно, выберите только один правильный ответ. В вопросах с 21 по 25 необходимо выбрать несколько правильных ответов. В бланке заданий обведите кружком букву выбранного варианта ответа, если в дальнейшем потребуется корректировка выбранного варианта ответа, то неправильный вариант ответа зачеркивается, а новый выбранный ответ обводится кружком.

№	Тестовые задания	Кол-во набранных баллов
Определите один правильный ответ		
1	<p>Основные направления деятельности личности, общества и государства, которые способствуют укреплению существующего государственного строя в нашей стране и создают условия для благополучной жизни каждой личности и общества в целом называются:</p> <p>а) безопасность жизнедеятельности; б) национальные интересы; <input checked="" type="radio"/> в) основы национальной политики; г) общественные интересы.</p>	0
2	<p>Верны ли суждения:</p> <p>А) Национальные интересы России во внутривнутриполитической сфере состоят в обеспечении гражданского мира и национального согласия, территориальной целостности, единства правового пространства, правопорядка. Б) Национальные интересы России в международной сфере заключаются только в обеспечении динамично развивающегося производства и рынка.</p> <p><input checked="" type="radio"/> а) верно только А; б) верно только Б; в) оба суждения верны; г) оба суждения не верны.</p>	1
3	<p>Основополагающим документом по планированию и развитию системы обеспечения национальной безопасности Российской Федерации является:</p> <p><input checked="" type="radio"/> а) ФЗ «О национальной безопасности»; б) Стратегия национальной безопасности до 2020 г.; в) ФЗ «Об обороне»; г) Национальная Доктрина РФ.</p>	0



ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ 2019-2020 гг.
МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП
ОСНОВЫ БЕЗОПАСНОСТИ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ
9 КЛАСС

№	Тестовые задания	Кол-во набранных баллов
4	<p>Культура человека в области безопасности жизнедеятельности характеризуется как:</p> <ul style="list-style-type: none">а) умение находить выход из сложившейся ситуации;б) обеспечение сохранения и укрепления здоровья нации;<input checked="" type="radio"/> в) формирование умений и навыков своевременно и адекватно среагировать на различные опасные и чрезвычайные ситуации;г) необходимость снижения факторов риска лично для себя и для окружающих.	1
5	<p>Верны ли суждения:</p> <p>А) Локальная чрезвычайная ситуация - это такая ЧС, в результате которой пострадало свыше 500 человек, либо нарушены условия жизнедеятельности свыше 1000 человек,</p> <p>Б) Трансграничная чрезвычайная ситуация - это ЧС, поражающие факторы которой выходят за пределы Российской Федерации.</p> <ul style="list-style-type: none">а) верно только А;<input checked="" type="radio"/> б) верно только Б;в) оба суждения верны;г) оба суждения не верны.	1
6	<p>Дайте характеристику эффузивному вулканическому извержению:</p> <ul style="list-style-type: none">а) вулканическое извержение, в результате мгновенного вскипания магматического расплава;<input checked="" type="radio"/> б) вулканическое извержение, магма которого относительно спокойно изливается на поверхность;в) вулканическое извержение, магма которого растекается под поверхностью почвы.	1
7	<p>Процессы, зарождающиеся и развивающиеся на поверхности Земли и разрушающие горные породы, вышедшие на поверхность в результате внутренних процессов, называются:</p> <ul style="list-style-type: none">а) эндогенные;<input checked="" type="radio"/> б) экзогенные;в) тектонические;г) базальтовые.	1



ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ 2019-2020 гг.
МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП
ОСНОВЫ БЕЗОПАСНОСТИ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ
9 КЛАСС

№	Тестовые задания	Кол-во набранных баллов
8	<p>Определите по представленной характеристике вид наводнения. «Наводнение образуется в начале зимы и характеризуется значительным подъемом уровня воды и более значительной продолжительностью, в результате скопления шуги».</p> <p>а) паводок; б) затор; в) нагонные наводнения; г) зажор.</p>	0
9	<p>Чрезвычайное событие, связанное с выходом из строя сооружения или его части, приводящее к перемещению больших масс воды, затопляющие обширные территории называется:</p> <p>а) наводнение; б) авария на химически опасном объекте; в) гидродинамическая авария; г) авария на системах коммунального снабжения.</p>	1
10	<p>Для оценки силы и интенсивности цунами используют шкалу:</p> <p>а) Рихтер; б) Фуджито; в) Саффира-Симпсона; г) Амбрейсиса.</p>	0
11	<p>В зависимости от масштаба распространения выделяют наводнения:</p> <p>а) повторяющиеся, неповторяющиеся; б) половодья, паводки, зажоры; в) крупные, мелкие, средние; г) низкие, высокие, выдающиеся.</p>	0
12	<p>Определите название силы ветра по шкале Бофорта соответствующее скорости 25-30 м/с и сопровождающиеся значительными повреждениями строений, ветер срывает дымовые колпаки и черепицу, деревья вырываются с корнем:</p> <p>а) сильный бриз; б) полная буря; в) сильный шторм; г) ураган.</p>	0



ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ 2019-2020 гг.
МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП
ОСНОВЫ БЕЗОПАСНОСТИ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ
9 КЛАСС

№	Тестовые задания	Кол-во набранных баллов
13	<p>Период болезни от воздействия патогенных микроорганизмов до появления первых признаков называется:</p> <ul style="list-style-type: none">а) инкубационным;б) продромальным;в) разгар болезни;г) латентным;д) реконвалесценция.	1
14	<p>В какой последовательности вы постараетесь действовать, если, находясь дома, неожиданно почувствовали толчки, дребезжание стекол, посуды, а времени, чтобы выбежать из здания, нет:</p> <ul style="list-style-type: none">а) закроете окна и двери и займете безопасное место в шкафу.б) позвоните в аварийную службу, отключите электричество, газ, воду, займете место у окна;в) отключите электричество, газ, воду, отойдете от окон и предметов мебели, которые могут упасть, займете безопасное место в проеме дверей.	1
15	<p>Деликтоспособность за заведомо ложное сообщение об акте терроризма наступает с:</p> <ul style="list-style-type: none">а) с 18 лет;б) с 16 лет;в) с 15 лет;г) с 14 лет.	0
16	<p>Регион биосферы, в прошлом преобразованный людьми с помощью прямого или косвенного воздействия технических средств называется:</p> <ul style="list-style-type: none">а) ноосфера;б) техносфера;в) гидросфера;г) атмосфера;в) антропосфера.	1
17	<p>Источниками кислотных дождей служат газы, которые содержат:</p> <ul style="list-style-type: none">а) фотохимические смоги;б) серу и азот;в) окись углерода и формальдегиды;г) аммиак и оксид углерода.	1



ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ 2019-2020 гг.
МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП
ОСНОВЫ БЕЗОПАСНОСТИ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ
9 КЛАСС

№	Тестовые задания	Кол-во набранных баллов
18	Целесообразное место установки дренчерных систем пожаротушения: а) в помещениях, где температура не превышает 4° ; б) в помещениях, где температура опускается ниже 0° ; <input checked="" type="checkbox"/> в) коридорах и дверных проемах помещений, создавая водные завесы пламени; г) в помещениях, где отсутствует пожарная сигнализация.	1
19	Безопасность детей на воде обеспечивается: а) правильным выбором и оборудованием мест купания, б) планомерной профилактической разъяснительной работой о правилах поведения на воде; в) соблюдением мер безопасности всеми категориями населения; <input checked="" type="checkbox"/> г) все перечисленные ответы верны.	1
20	Микроэлемент, отсутствие или малое количество которого вызывает кариес зубов: а) свинца; б) селена; в) цинка; <input checked="" type="checkbox"/> г) фтора.	1
Выберите все правильные варианты ответов		
21	Первичные поражающие факторы землетрясений сводятся к: а) взрывам, пожарам; <input checked="" type="checkbox"/> б) выбросу природных подземных газов; <input checked="" type="checkbox"/> в) вибрации почвогрунтов; г) обрыву линий электропередач; <input checked="" type="checkbox"/> д) камнепадам; е) радиоактивные утечки при повреждении ядерных реакторов; ж) разжижению, сотрясению, разрушению грунта.	0
22	Под обеспечением безопасности жизнедеятельности населения в условиях чрезвычайных ситуаций мирного и военного времени понимаются: <input checked="" type="checkbox"/> а) организация аварийно-спасательных и других неотложных работ в зонах чрезвычайных ситуаций; <input checked="" type="checkbox"/> б) рациональное с точки зрения безопасности размещение потенциально опасных объектов; <input checked="" type="checkbox"/> в) жизнеобеспечения населения, пострадавшего от чрезвычайных ситуаций; г) увеличение темпов внедрения ресурсо- и энергосберегающих технологий.	0

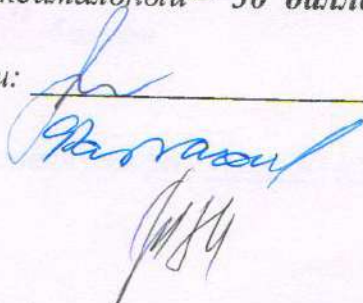


ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ 2019-2020 гг.
МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП
ОСНОВЫ БЕЗОПАСНОСТИ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ
9 КЛАСС

№	Тестовые задания	Кол-во набранных баллов
23	Выделите критерии, на основании которых чрезвычайные ситуации классифицируются на отдельные группы: <input type="radio"/> а) скорость протекания; <input type="radio"/> б) скорость затухания; <input type="radio"/> в) ведомственная принадлежность; <input checked="" type="radio"/> г) сфера возникновения; <input type="radio"/> д) природа возникновения; <input type="radio"/> е) масштаб последствий.	2
24	Какие права имеют службы, проводящие на определенной территории контртеррористическую операцию: <input type="radio"/> а) право на получение гражданства РФ; <input checked="" type="radio"/> б) право осуществлять проверку у физических лиц документов, удостоверяющих личность; <input type="radio"/> в) право рассредоточить граждан и объекты экономики по городу; <input type="radio"/> г) право беспрепятственного проникновения в жилые помещения и организации; <input type="radio"/> д) право ограничивать въезд и выезд с определенной территории; <input type="radio"/> е) право на собрания, митинги, пикетирования; <input type="radio"/> ж) право на выбор места пребывания.	0
25	Отметьте минимальные дистанции удаления на безопасное расстояние при обнаружении взрывного устройства размером с банку газировки (0,33 л) и автофургон. <input type="radio"/> а) 40 м; <input type="radio"/> б) 60 м; <input type="radio"/> в) 100 м; <input type="radio"/> г) 230 м; <input checked="" type="radio"/> д) 580 м; <input type="radio"/> е) 920 м; <input type="radio"/> ж) 1240 м; <input checked="" type="radio"/> з) 1475 м.	0

Оценочные баллы: максимальный – 30 баллов; фактический – _____ баллов

Подписи членов жюри:





ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ 2019-2020 гг.
МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП
ОСНОВЫ БЕЗОПАСНОСТИ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ
9 КЛАСС

Индивидуальный протокол прохождения участником заданий
практического тура

Код/шифр			
9	9	4	

	Задание 1	Задание 2	Задание 3	Задание 4	Итого
Штрафные баллы	0	0	5	0	5
Количество набранных баллов с учётом штрафа	25	20	25	25	95
Подпись члена жюри	<i>Работал</i>	<i>Жюри</i>	<i>Лга</i>	<i>серинва</i>	<i>серинва</i>

Подпись председателя жюри _____

серинва.

19 каб. → Арт. зал → Спорт. зал → 9 каб.