

ТИТУЛЬНЫЙ ЛИСТ

Всероссийская олимпиада школьников _____ этап

Заполняется ПЕЧАТНЫМИ БУКВАМИ чернилами черного или синего цвета по образцам:

А	Б	В	Г	Д	Е	Ж	З	И	К	Л	М	Н	О	П	Р	С	Т	У	Ф	Х	Ц	Ч	Ш	Щ	Ъ	Ы	Ь	Э	Ю	Я	@	8	9	,
A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z	1	2	3	4	5	6	7	0	.

ПРЕДМЕТ ОБЖ КЛАСС 9

ДАТА 14 . 11 . 2023

ШИФР УЧАСТНИКА

Г А А 2 - 9 Б Ж Ч 2

ФАМИЛИЯ Гологов
 ИМЯ Артём
 ОТЧЕСТВО Александрович

Документ, удостоверяющий личность свидетельство о рождении паспорт
 Гражданство Российская Федерация Иное
 серия 0422 номер 911967

Дата рождения 04 . 07 . 2008

Домашний телефон участника + 7 _____
 Мобильный телефон участника + 7 9237702520
 Электронный адрес участника _____

Муниципалитет Козьмьский

Сокращенное наименование образовательной организации (школы)
МБОУ „ЦСОШ №2“

Сведения о педагогах-наставниках
 1. Фамилия Игоревский
 Имя Юрий
 Отчество Тригорьевич

Сокращенное наименование образовательной организации (школы)
МБОУ „ЦСОШ №2“

2. Фамилия _____
 Имя _____
 Отчество _____

Сокращенное наименование образовательной организации (школы)

Личная подпись участника Гу Все поля обязательны к заполнению!

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ
ПО ОСНОВАМ БЕЗОПАСНОСТИ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ
РЕГИОНАЛЬНАЯ ПРЕДМЕТНО-МЕТОДИЧЕСКАЯ КОМИССИЯ

ЗАДАНИЯ ТЕОРЕТИЧЕСКОГО ТУРА
средней возрастной группы (9 класс) муниципального этапа
всероссийской олимпиады школьников по основам безопасности жизнедеятельности
2023-2024 учебный год

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ
ПО ОСНОВАМ БЕЗОПАСНОСТИ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ

(МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП)

ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ ТУР

Средняя возрастная группа (9 класс)

Уважаемый участник олимпиады!

Вам предстоит выполнить теоретические (модуль 1) и тестовые задания (модуль 2).

Время выполнения заданий теоретического тура 1 час 30 минут (90 минут).

Выполнение теоретических заданий модуля 1 целесообразно организовать следующим образом:

– не спеша, внимательно прочитайте задание и определите, наиболее верный и полный ответ;

– отвечая на теоретический вопрос, обдумайте и сформулируйте конкретный ответ только на поставленный вопрос;

– если Вы отвечаете на задание, связанное с заполнением таблицы или схемы, не старайтесь детализировать информацию, вписывайте только те сведения или данные, которые указаны в вопросе;

– особое внимание обратите на задания, в выполнении которых требуется выразить Ваше мнение с учетом анализа ситуации или поставленной проблемы. Внимательно и вдумчиво определите смысл вопроса и логику ответа (последовательность и точность изложения). Отвечая на вопрос, предлагайте свой вариант решения проблемы, при этом ответ должен быть кратким, но содержать необходимую информацию;

– после выполнения всех предложенных заданий еще раз удостоверьтесь в правильности выбранных Вами ответов и решений.

Выполнение заданий модуля 2 целесообразно организовать следующим образом:

– не спеша, внимательно прочитайте тестовое задание;

– определите, какой из предложенных вариантов ответа (в случае их наличия) наиболее верный и полный;

– напишите ответ (на задания со свободным ответом), либо букву, цифру, соответствующую выбранному Вами ответу (на задания с выбором ответа из предложенных);

– продолжайте, таким образом, работу до завершения выполнения заданий;

– после выполнения всех предложенных заданий еще раз удостоверьтесь в правильности ваших ответов;

– если потребуется корректировка выбранного Вами варианта ответа, то неправильный вариант ответа зачеркните крестиком и рядом напишите новый.

Предупреждаем Вас, что:

– при оценке заданий модуля 2, где необходимо определить один правильный ответ, 0 баллов выставляется за неверный ответ и в случае, если участником отмечены несколько ответов (в том числе правильный), или все ответы;

– при оценке заданий модуля 2, где необходимо определить все правильные ответы, 0 баллов выставляется, если участником отмечены неверные ответы, большее количество ответов, чем предусмотрено в задании (в том числе правильные ответы) или все ответы.

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

Максимальная оценка – 100 баллов

Задание 1.

Установите соответствие между качественным описанием уровня опасности от погодных факторов и его уровнем, а также цветовым обозначением.

Уровень опасности	Качественное описание уровня опасности	Цветовое обозначение
-	Наблюдаются или ожидаются в прогностический период некоторые опасности для отдельных видов деятельности на открытом воздухе	зеленый
Первый	Для населения наблюдаются или ожидаются опасности от погодных факторов, угрожающие жизни, значительные экономические и социальные последствия	желтый
Второй	Для всех видов деятельности и населения наблюдаются или ожидаются в прогностический период опасности от погодных факторов	красный
Третий	Отсутствие необходимой информации отдельным территориям	белый
Четвертый	Опасности от гидрометеорологических явлений, комплекса метеорологических явлений не наблюдаются и в прогностический период не ожидаются	оранжевый

10

Максимальный балл – 10

Задание 2.

Правая рука регулировщика вытянута вперед, выберите правильное поведение участников дорожного движения. Отметьте правильный ответ в третьем столбце.

Участники движения	Действия	Разрешено/запрещено
Пешеходы	переход проезжей части за спиной регулировщика	Разрешено ✓
		Запрещено 1
Пешеходы	переход проезжей части справа от регулировщика	Разрешено
		Запрещено ✓ 1
Трамвай со стороны левого бока регулировщика	движение налево	Разрешено ✓ 1
		Запрещено
Легковые автомобили со стороны левого бока регулировщика	движение во всех направлениях	Разрешено
		Запрещено ✓

Трамвай со стороны груди регулировщика	движение налево	Разрешено Запрещено ✓ 1
Трамвай со стороны груди регулировщика	движение направо	Разрешено ✓ Запрещено 1
Легковые автомобили со стороны груди регулировщика	движение налево	Разрешено Запрещено ✓ 1
Легковые автомобили со стороны груди регулировщика	движение направо	Разрешено ✓ Запрещено 1
Трамвай со стороны правого бока и спины регулировщика	движение во всех направлениях	Разрешено 1 Запрещено ✓
Легковые автомобили со стороны правого бока и спины регулировщика	движение во всех направлениях	Разрешено Запрещено ✓ 1

95

Максимальный балл – 10

Задание 3.

Установите соответствие между названием травмы, ее характеристикой и описанием первой помощи.

Вид травмы	Характеристика травмы	Первая помощь
Ушиб	стойкое ненормальное смещение костей, входящих в состав любого сустава, происходящее при разрыве суставной сумки	задержка развития отека и предотвращения шока. Эвакуация в больницу срочная и обязательно в лежачем положении
Перелом кости	закрытое повреждение мягких тканей и кровеносных сосудов с образованием кровоподтеков	уменьшение болей и задержка развития отека
Вывих	насильственное нарушение целостности в результате удара, сжатия, сдавления, перегиба	накладывают давящую повязку, придают возвышенное положение и охлаждают место травмы
Синдром сдавливания	воздействие тяжести в виде земли, породы, обломков зданий и т.п. на обширные участки тела, чаще конечности	прекращение дальнейшего смещения отломков, ослабление болевых ощущений, наложение шины
Растяжения и разрывы связок	возникают в результате резких и быстрых движений, при которых кость выходит за пределы обычной амплитуды движений	тугое бинтование с наложением давящей повязки, холодный компресс, покой конечности

15

Максимальный балл – 10

Задание 4.

При горении почти всех материалов выделяется угарный газ (СО). Это токсичный и наиболее опасный компонент дыма. В зависимости от степени концентрации угарного газа человек может получить отравление различной степени. Укажите симптомы таких отравлений, заполнив в таблице столбец 3.

Тяжесть отравления	Концентрация СО, %	Симптомы отравления
Легкое отравление	0,08	слабость
Отравление средней тяжести	До 0,32	мышечные спазмы, постоянное рвота
Тяжелое отравление	Выше 1,2	судороги, потеря сознания

05.

Максимальный балл – 6

Задание 5.

Для помощи жертвам чрезвычайных ситуаций введена специальная международная кодовая система сообщений «земля – воздух». В таблице укажите значения кодовых сигналов.

Сигнал	Значение сигнала
ИИ	нужны медикаменты 1
ЛЛ	все в порядке 1
К	направление —
ЛЛ	наши бесы 1

35.

Максимальный балл – 4

Задание 6.

Дайте характеристику видам терроризма.

Виды терроризма	Характеристика
Политический терроризм	внесение прав в конституцию РФ
Кибертерроризм	взлом в интернете
Технологический терроризм	
Религиозный терроризм	оскорбление людей другой религии
Криминальный терроризм	незаконные действия

05

Максимальный балл – 10

Задание 7.

Дополните определение чрезвычайной ситуации согласно закону «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера», вписав пропущенные слова.

Чрезвычайная ситуация – это обстановка на определенной территории, сложившаяся в результате сброса 2, опасного природного явления, катастрофы 2, распространения заболевания 2, представляющего опасность для окружающих, стихийного или иного бедствия, которые могут повлечь или повлекли за собой человеческие жертвы, ущерб здоровью 2 людей или окружающей среде, значительные материальные 2 потери и нарушение условий жизнедеятельности людей.

105

Максимальный балл – 10

МОДУЛЬ 2.

Заполните таблицу, указав только один из предложенных вариантов.

1. Это ядовитое растение имеет крупные фиолетово-чёрные (иногда жёлтые) ягоды, обладающие сладковатым вкусом и похожие на вишню:

- а) клещевина;
- б) белладонна (красавка);
- в) белена чёрная;
- г) вех ядовитый.



2. Этим знаком на топографических картах обозначают:

- а) метеорологические станции;
- б) церкви;
- в) легкие вышки;
- г) электростанции.



3. Какое положение является оптимальным для транспортировки, если пострадавший имеет:

- а) ранение живота;
- б) ранение грудной клетки;
- в) повреждение позвоночника;
- г) подозрение на перелом таза.

4. Знаки пожарной безопасности, используемые на путях эвакуации, имеют цвет:

- а) красный;
- б) желтый;
- в) зеленый;
- г) розовый.

5. К основным составляющим здорового образа жизни НЕ относят:

- а) оптимальный уровень двигательной активности;
- б) малоподвижный образ жизни;
- в) рациональное питание;
- г) соблюдение режима труда и отдыха.

6. Безопасным поведением в метро является

- а) на эскалаторе проходить с правой стороны, держась за поручень;
- б) если человек упал на пути – подать ему руку и помочь выбраться;
- 1 в) не стоять за ограничительной линией у края платформы;
- г) не стоять за ограничительной линией у края платформы только при приближении поезда.

7. Поражающие факторы источников техногенных ЧС по механизму действия подразделяют на факторы:

- 1 а) физического действия;
- б) прямого действия;
- в) побочного действия;
- г) совместного действия.

8. Спасательный самолёт, пролетая над потерпевшими произвёл отстрел белой ракеты. Это означает:

- а) «Вас вижу»;
- б) «Вас понял»;
- в) «Ожидайте помощи на месте»;
- г) «Идите в указанном направлении».

9. Область возникновения подземного удара в толще земной коры или верхней мантии, являющегося причиной землетрясения это:

- а) сейсмическая волна;
- 1 б) предвестник землетрясения;
- в) очаг землетрясения;
- г) эпицентр землетрясения.

10. Поможет обеспечить личную безопасность в толпе при давке положение рук:

- 1 а) руки находятся возле груди;
- б) руки находятся возле бёдер;
- в) руки согнуты в кистях;
- г) руки находятся в карманах.

11. В случае аварии с утечкой хлора наиболее безопасным будет укрыться:

- а) на верхних этажах здания;
- б) на открытой площадке;
- в) на первом этаже здания;
- г) в подвале.

12. Движение лиц, использующих для передвижения средства индивидуальной мобильности, разрешается со скоростью не более:

- а) 5 км/ч;
- б) 15 км/ч;
- в) 25 км/ч;
- г) 35 км/ч.

13. В Российской Федерации правовой мерой по предупреждению (профилактике) терроризма является:

- а) обеспечение социальной защиты населения;
- б) снижение уровня социально-политической напряженности;
- в) разъяснение сущности терроризма и его общественной опасности;
- г) регулирование порядка использования информационно-коммуникационных систем.

14. Из перечисленных чрезвычайных ситуаций по характеру источника существуют:

- а) химические;
- б) технологические;
- в) биолого-социальные;
- г) психофизиологические.

15. Землетрясение соответствует 5 баллам по шкале Меркалли (MSK-64):

- а) ощущается только внутри некоторых зданий, как сотрясение от грузовика;
- б) качание висячих предметов, скрип полов, дребезжание стекол, осыпание побелки;
- в) значительное повреждение зданий; трещины в штукатурке и отламывание отдельных кусков, тонкие трещины в стенах, повреждение дымовых труб;
- г) изменение рельефа в больших размерах, огромные обвалы и оползни, общее разрушение зданий и сооружений.

16. Нарушение суточного ритма организма, расстройство биоритмов в связи с перелётом через несколько часовых поясов – это:

- а) десинхроноз;
- б) асинхроноз;
- в) криосинхроноз;
- г) ресинхроноз.

17. Участвовать в велосипедных туристических походах могут лица не моложе:

- а) 11 лет;
- б) 14 лет;
- в) 16 лет;
- г) 18 лет.

18. Сколько существует сигналов оповещения гражданской обороны?

- а) 1;
- б) 3;
- в) 4;
- г) 5.

19. Осквернение зданий и иных сооружений, порча имущества на общественном транспорте или в иных общественных местах – это:

- а) хулиганство;
- б) экстремизм;
- в) вандализм;
- г) грабеж.

20. По способу наложения выделяют несколько видов бинтовых повязок:

- а) циркулярная;
- б) прямая;
- в) косая;
- г) диагональная.

29. По способу защиты и типу конструкции выделяют следующие виды противогозав:

- а) военные;
- б) фильтрующие;
- в) изолирующие;
- г) гражданские.

2

30. В случае утечки газа в квартире вызвать службу газа можно по телефону:

- а) 101;
- б) 102;
- в) 103;
- г) 104;
- д) 112.

1

215

= 4155

**Приложение к заданиям (технологическая карта) практического тура
муниципального этапа всероссийской олимпиады школьников
по основам безопасности жизнедеятельности**

2023-2024 учебный год

Средняя возрастная группа (9 класс)

Время заполнения _____ ч _____ мин

Код/шифр участника	Г	А А	2 -	9	БЖ	Ц	2
--------------------	---	-----	-----	---	----	---	---

Контрольное время: _____ минут, _____ секунд.

Итог выполнения заданий

№ задания	1	2	3	4	5	Сумма баллов
Максимально возможное количество баллов	20	25	10	20	25	100
Количество штрафных баллов	15	3	0	10	10	
Итог	5	22	10	10	15	62

Время выполнения заданий участником _____ мин _____ сек

Общая оценка результата выполнения практических заданий

Сумма набранных баллов по итогам выполнения заданий	Штрафные баллы за превышение контрольного времени	Общая оценка результата выполнения практических заданий
62	38	

Председатель (заместитель председателя) жюри _____ 

С результатом ознакомлен _____

(подпись)

Задание 1. Спасательные работы на воде.

Оценка задания: максимальная оценка за правильно выполненное задание – **20 баллов.**

№ п/п	Ошибки	Штраф (баллы)	Количество ошибок (нарушений)
1.	Заступ за контрольную линию / выход за пределы площадки	20	
2.	Не надет (неправильно надет) спасательный жилет	5	
3.	Не выполнена фиксация или удержание верёвки (верёвка спасательного средства выпущена из рук после броска)	10	10
4.	Непопадание в цель с 1-й попытки*	5	5
5.	Непопадание в цель со 2-й попытки*	5	
6.	Непопадание в цель с 3-й попытки*	10	
7.	Превышение контрольного времени (за каждые полные 5 секунд)	1	
8.	Задание не выполнялось	20	
Сумма штрафных баллов			
Итого баллов			15
Подпись члена жюри			

* данные ошибки суммируются, таким образом, не попав в цель с 3-ей попытки участник получает максимальный штраф – 20 баллов. Попадание в цель со второй попытки оценивается в 15 баллов, с третьей попытки – в 10 баллов.

Задание 2. Надевание боевой одежды пожарного и тушение условного очага возгорания.

Оценка задания: максимальная оценка за правильно выполненное задание – **25 баллов.**

№ п/п	Ошибки	Штраф (баллы)	Количество ошибок (нарушений)
1.	Не застегнут ремешок каски	5	
2.	Не застегнут пояс	5	
3.	Не застегнут карабин на куртке (за каждый)	5	
4.	Неправильно выбран тип огнетушителя	15	
5.	Не выдернута чека	5	
6.	Не направлен раструб на очаг возгорания	15	
7.	Не нажата рукоятка пуска	15	
8.	Превышение контрольного времени (за каждые полные 5 секунд)	1	3
9.	Не надета боевая одежда пожарного / Задание не выполнялось	25	
Сумма штрафных баллов		3	
Итого баллов		22	
Подпись члена жюри			

Задание 3. Придание пострадавшему оптимального положения тела в соответствии с характером повреждения и /или его состоянием.

Оценка задания: максимальная оценка за правильно выполненное задание – **10 баллов.**

№ п/п	Ошибки	Штраф (баллы)	Количество ошибок (нарушений)
Вариант 1. Пострадавший с большой кровопотерей (шок), в сознании, пульс на запястье отсутствует			
1.1.	Пострадавший не уложен на спину, ноги не приподняты	10	
1.2.	Пострадавший уложен на спину, но ноги пострадавшего не приподняты (не подложен валик под голени)	5	
1.3.	Превышение контрольного времени (за каждые полные 5 секунд)	1	
1.4.	Задание не выполнялось	10	
Вариант 2. Пострадавший с отсутствием сознания, дыхание и кровообращение сохранены			
2.1	Пострадавший не переведён в устойчивое боковое положение	10	
2.2.	Пострадавший переведён в устойчивое боковое положение, но страховка шейного отдела позвоночника не выполнена (неправильно выполнена)	5	
2.3.	Превышение контрольного времени (за каждые полные 5 секунд)	1	
2.4.	Задание не выполнялось	10	
Сумма штрафных баллов		0	
Итого баллов		10	
Подпись члена жюри			

Задание 4. Определение азимута и расстояния до объекта.**Оценка задания:** максимальная оценка за правильно выполненное задание – 20 баллов.

№ п/п	Ошибки	Штраф (баллы)	Количество ошибок (нарушений)
1.	Ошибка при измерении азимута на 2–4 °	5	
2.	Ошибка при измерении азимута более чем на 4 °	10	✓
3.	Ошибка при измерении расстояния на 5–10 %	5	
4.	Ошибка при измерении расстояния более чем на 10 %	10	
5.	Выход за пределы площадки во время измерений	20	
6.	Превышение контрольного времени (за каждые полные 5 секунд)	1	
7.	Задание не выполнялось	20	
Сумма штрафных баллов		10	
Итого баллов		10	
Подпись члена жюри		<i>Жюри</i>	

Задание 5. Оказание первой помощи пострадавшему при ранении бедренной артерии.

Оценка задания: максимальная оценка за правильно выполненное задание – 25 баллов.

№ п/п	Ошибки	Штраф (баллы)	Количество ошибок (нарушений)
1.	Не выполнена оценка обстановки (не выполнен осмотр места происшествия и/или не произнесено: «Обстановка безопасна», или иное, не искажающее смысла)	10	
2.	Своевременно не остановлено артериальное кровотечение из бедренной артерии (исчез пульс на сонной артерии)	25	
3.	Не выполнено (неправильно выполнено) пальцевое прижатие бедренной артерии	5	
4.	Не надеты перчатки медицинские до проведения манипуляции по остановке кровотечения	5	
5.	Жгут наложен на голое тело	10	✓
6.	Не указано время наложения жгута	10	
7.	Не наложена стерильная салфетка (повязка) на рану	10	
8.	Не приложен холод на место ранения /холод приложен на открытую рану	5	
9.	Не оказана психологическая поддержка (с пострадавшим не разговаривали)	5	
10.	Превышение контрольного времени (за каждые полные 5 секунд)	1	
11.	Задание не выполнялось	25	
Сумма штрафных баллов			10
Итого баллов			15
Подпись члена жюри			