ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ПО ОБЗР

09-02310-19-002

ТЕОРЕТИЧЕСКИЙТУР

(кабинетный)

Первый(школьный)этап_Всероссийской_олимпиадышкольников

2026-2027 учебного года по ОБЗР

(10класс)

Ф.И.О.участника	**Класс**
	10 В

Уважаемыйучастниколимпиады!

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

– неспеша,внимательнопрочитайтезадание;

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

– найдите в бланке ответов номер, соответствующий номеру тестового задания, и напишите в ответе букву (буквы) или цифру (цифры), соответствующую выбранному вами варианту;

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

– после выполнения всехзаданий ещё разудостоверьтесьвправильности выбранных вами ответов.

– если потребуется корректировка выбранного Вами варианта ответа, то неправильный вариант ответа зачеркните крестиком, а новый выбранный ответ обведите кружком или допишите.

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

ЖелаемВамуспеха!

Итого: 254 б.

09-236 – 10-19-002

Личная карточка обучающегося 10-11 класса

личныйкодучастника _____

Задание1
Вывихголеностопного сустава

Макс.балл	Получ.балл
35	

Задание9
Неполная разборкаи сборка МГМАК
Контрольноевремя36/53

Макс.балл	Получ.Балл
50	

Задание 6
Определение азимутанаобъект
Контрольноевремя:2мин.
Ответ участника _____

Макс.балл	Получ.балл
35	

Задание 8
Действияпопримененю средств индивидуальной защиты
Контрольноевремя:10сек.

Макс.балл	Получ.балл
30	

Сумма набранных баллов 150

09-236—10-19—002

Задание1.ПОЖАРНАЯБЕЗОПАСНОСТЬ

В результате нарушения правил безопасности при обращении с огнем мы сталкиваемся с проблемой тушения возникших очагов возгорания. Ответьте на следующие предложенные вам задания.

1. Дайтеопределениясследующимпонятиям:

а)**локализацияпожара**– ограничение распространения пожара

+

50%

б)**ликвидацияпожара**– полное прекращение очаг

2. Основнымипричинамипожарамогутбыть:

1. Неосторожность с огнем
2. неисправность электроприборов
3. Поджог
4. Утечка газа

+

5. Самовозгорание вещ-ств
6. Нарушение правил эксплуатации

1.Соедините стрелками соответствующие терминамопределения, характеризующие первичные средства пожаротушения.

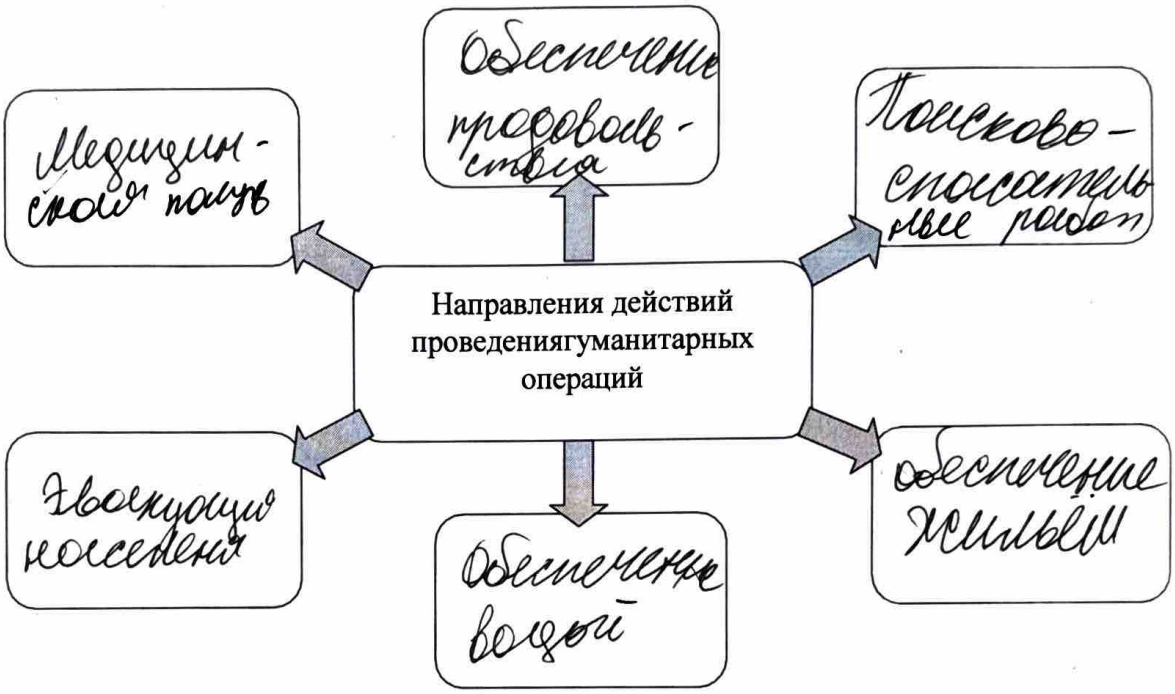
огнетушитель	для тушения небольших очагов пожара, путем их накрытия с целью прекращения доступа кислорода в очаг возгорания
пожарный кран	для открытия запертых дверей, где произошловозгорание, для разборки строительных конструкций, для предотвращения распространения огня на другие предметы, для засыпки небольшого очага песком и заливки водой
кошма	для тушения небольшого очага пожара в труднодоступныхместах
пожарный инвентарь	длятушениянебольшихочаговпожаравзданияхи сооружениях

*Оценочныебаллы:*максимальный 36 фактический 21.

09-236-10-19-002

Задание2.МЕЖДУНАРОДНОЕСОТРУДНИЧЕСТВОВЧС

1. Чрезвычайная помощь при внезапно наступившей катастрофе – это оказание на гуманитарной основе материальной и неотложной медицинской помощи с целью спасения и сохранения человеческих жизней. В международной практике проведения гуманитарныхопераций выделяется 6 основных направлений действий. Заполните схему.



2. В основе всех гуманитарных акций лежат три главные принципа. Перечислите их.

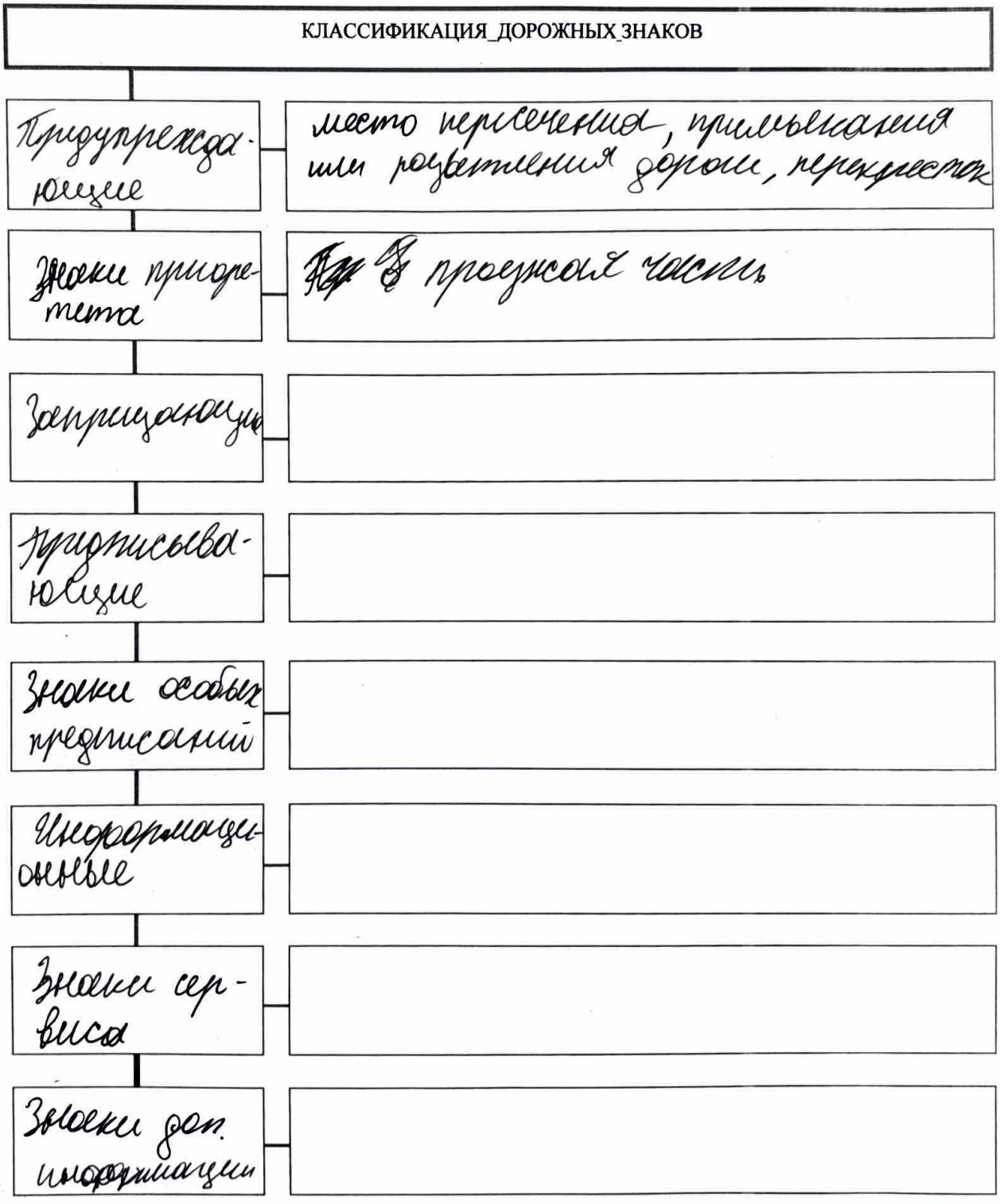
1. Гуманность
2. Нейтральность
3. Беспристрастность

*Оценочныебаллы:*максимальный 36 фактический 36

09-236-10-19-002

Задание3.ОБЕСПЕЧЕНИЕБЕЗОПАСНОСТИДОРОЖНОГО ДВИЖЕНИЯ

1. Заполните до конца схему, указав группы дорожных знаков (слева) и их назначение (справа).



2. Заполнителевуючастьтаблицы,указав внейтерминывсоответствии с данными определениями.

перекресток	место пересечения, примыкания или разветвления дорог на одном уровне, ограниченное воображаемыми линиями, соединяющими соответственно противоположные, наиболее удаленныеотцентраперекрестканачалазакругленийпроезжих

09-256 – 10-19-002

проезжая часть	элементдороги,предназначенныйдлядвиженияобезрельсовых транспортных средств.
Тротуар	элемент дороги, предназначенный для движения пешеходов и примыкающийкпроезжейчастиилиотделенныйотнеегазоном
разделительная полоса	элементдороги,выделенныйконструктивноиили)спомощью разметки, разделяющий смежные проезжие части и не предназначенныйдлядвиженияиостановкитранспортных средств

*Оценочныебаллы:*максимальный 36 фактический 21

ТЕСТОВЫЕЗАДАНИЯ
Бланкответов

№	Тестовыезадания	Макс балл	Кол-во набранныхб аллов
	Определитеодинправильныйответ		
1.	Воздействие какого поражающего фактора ядерного взрыва может вызвать ожоги кожи, поражения глаз человека и пожары? а)воздействиепроникающейрадиации. б) воздействие светового излучения. в)воздействиеэлектромагнитногоимпульса.	3	—
2.	Если светящаяся область ядерного взрыва не касается поверхности земли (воды), а взрыв произведен на высоте до нескольких километров, то это: а) высотный взрыв; б)воздушныйвзрыв; в)наземный(надводный)взрыв; г)космическийвзрыв.	3	—
3.	Граждан,признанныхнегоднымиквоеннойслужбе: а) зачисляют в запас; б)направляютналечение; в) направляют на альтернативную гражданскую службу; г)снимаютсвоинскогоучета.	3	—
4.	При аварии на химически опасном объекте вам угрожаетопасностьоказатьсявзонезаражения.Вкакомнаправлении вам следует быстро покинуть предполагаемую зону заражения?	3	

09-236-10-19-002

	а)понаправлениюветра. б) навстречу ветру. (в)перпендикулярнонаправлениюветра.		3
5.	Накакомуровнеосуществляютуправлениегражданской обороной региональные центры МЧС России? а) федеральный; б)межрегиональный; (в) региональный; г)муниципальный; д)объектовый.	2	2
6.	Азимут–это: (а)уголмеждунаправлениемнаюгинаправлениемна заданный ориентир; б) угол между направлением на солнце и направлением на север; в)уголмеждунаправлениемнасеверинаправлением движения.	2	—
7.	Зоонозныеинфекциипередаютсячеловекучерез: а) укусы кровососущих насекомых; б)контактсбольнымчеловеком; (в)укусыилипритесномконтактесбольным животным; г)пищуиводу.	2	2
8.	Боевыетрадиции–это: а) нормы, определяющие психологические и нравственные качества военнослужащих в период прохождения военной службы; б) юридически установленные правила и требования к несению военной службы; в) стихийно сформировавшиеся правила и нормы выполнения боевых задач; (г)историческисложившиеся вармииина флоте ипередающиеся из поколения в поколение правила, обычаи и нормыповедениявоеннослужащих,связанныесвыполнениембоевыхзадачинесениемвоинской службы.	2	2
9.	Призывунавоеннуюслужбуподлежатгражданемужского пола, состоящие или обязанные состоять на воинском учете, не пребывающие в запасе и не имеющие права на освобождение от военной службы, в возрасте: а)от18 до24 лет; б)от18 до25 лет; в)от18до26лет; (г)от18 до27 лет.	2	2

10.	Основа современного международного гуманитарного права – это: а) совокупность норм, направленных на защиту прав человека в мирное и военное время; б) совокупность норм, основанных на принципах гуманности и направленных на защиту жертв вооруженных конфликтов и ограничение средств и методов ведения войны; в) совокупность норм, направленных на защиту населенияотопасныхприродныхявленийитехногенных катастроф.	3	3
11.	Объект народного хозяйства или иного назначения, при аварии на котором может произойти гибель людей, сельскохозяйственных животных и растений, возникнуть угроза здоровью людей либо будет нанесен ущерб экономикеили окружающейприродной среде,называется: а)потенциальноопасныйобъект; б) аварийный объект; в)катастрофическиопасныйобъект.	3	—
12.	Наиболеесильнойпроникающейспособностью обладает: а)гамма-излучение; б) бета-излучение; в)альфа-излучение.	3	3
13.	Гражданскаяоборона–это: а) система мероприятий по прогнозированию, предотвращению и ликвидации чрезвычайных ситуаций в военное время; б) система обеспечения постоянной готовности органов государственногоуправлениядлябыстрыхиэффективных действий по организации первоочередного жизнеобеспечения при ведении военных действий на территории Российской Федерации; в) система мероприятий по подготовке к защите и по защите населения, материальных и культурных ценностей натерриторииРФотопасностей,возникающихпри веденииивоенныхдействийиливследствиеэтихдействий.	3	3
	Определите_вс_еправильныеответы		
14.	Военнослужащиеподлежатуголовнойответственности: а) за совершение общеуголовных преступлений; б)засовершениепреступленийпротиввоеннойслужбы; в) за совершение грубых дисциплинарных проступков; г)засовершениесерьезныхадминистративныхправона-рушений.	4	2

09-236-10-09-002

15.	Основнымипричинамиземлетрясенийявляются: а) волновые колебания в скальных породах; б) строительство крупных водохранилищ в зонах тектонических разломов; в) сдвиг в скальных породах земной коры, разлом, вдоль которогоодинскальныймассивс огромнойсилойтрется о другой; г)вулканическиепроявлениявземнойкоре.	4

Баллы	
Максимальновозможноеколичествобаллов	Фактическоеколичествобалл набранное участником
150	104

Члены_жюри:

21
36
21
11
11
4

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ПО ОБЗР

09-0236-10-19-001

ТЕОРЕТИЧЕСКИЙТУР

(кабинетный)

Первый(школьный)этап_Всероссийской_олимпиадышкольников

2026-2027 учебного года по ОБЗР

(10класс)

Ф.И.О.участника	**Класс**
	10 «Б»
	09-0236-10-19-001

Уважаемыйучастниколимпиады!

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

– неспеша,внимательнопрочитайтезадание;

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

– найдите в бланке ответов номер, соответствующий номеру тестового задания, и напишите в ответе букву (буквы) или цифру (цифры), соответствующую выбранному вами варианту;

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

– после выполнения всехзаданий ещё разудостоверьтесьвправильности выбранных вами ответов.

– если потребуется корректировка выбранного Вами варианта ответа, то неправильный вариант ответа зачеркните крестиком, а новый выбранный ответ обведите кружком или допишите.

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

ЖелаемВамуспеха!

Итого: 245 б.

09-0236-10-19-001

Задание1.ПОЖАРНАЯБЕЗОПАСНОСТЬ

В результате нарушения правил безопасности при обращении с огнем мы сталкиваемся с проблемой тушения возникших очагов возгорания. Ответьте на следующие предложенные вам задания.

1. Дайтеопределениясследующимпонятиям:

а)**локализацияпожара**– ограничение распространение пожара

б)**ликвидацияпожара**– прекращение распространения огня

2. Основнымипричинамипожарамогутбыть:

1. Утечка газа
2. Нарушение правил эксплуатаций
3. Неисправность электроприборов
4. Поджог
5. Самовозгорающий вещества
6. Несоблюдение мер предосторожности

1.Соедините стрелками соответствующие терминамопределения, характеризующие первичные средства пожаротушения.

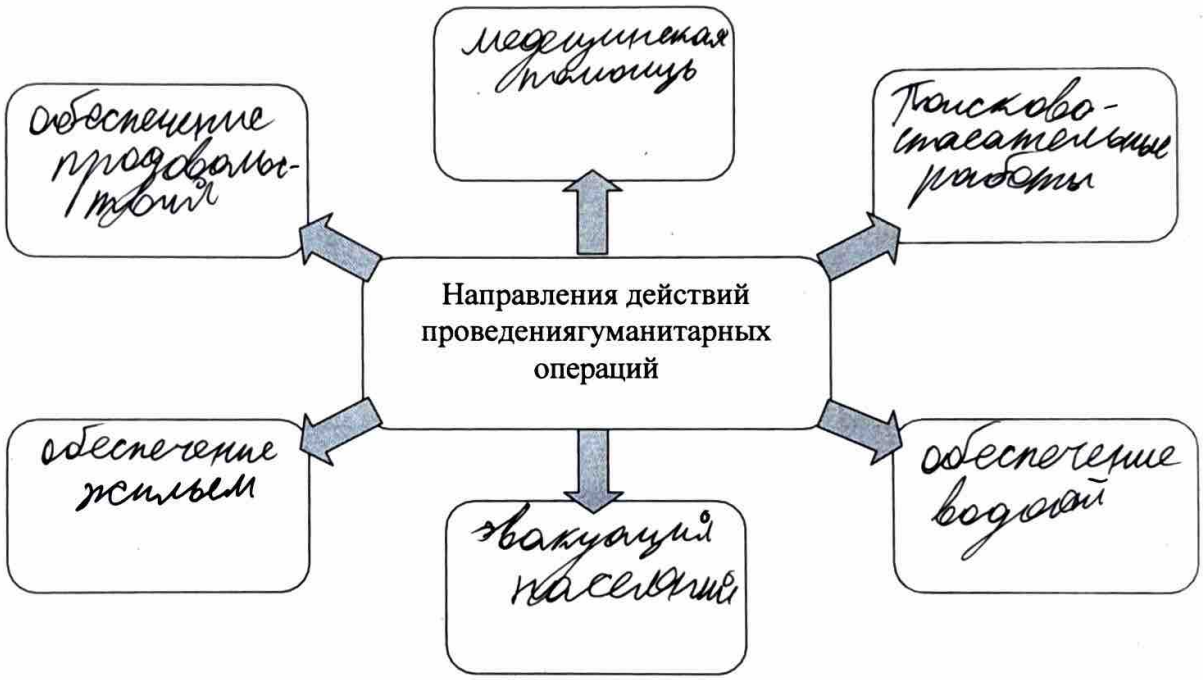
огнетушитель	для тушения небольших очагов пожара, путем их накрытия с целью прекращения доступа кислорода в очаг возгорания
пожарный кран	для открытия запертых дверей, где произошловозгорание, для разборки строительных конструкций, для предотвращения распространения огня на другие предметы, для засыпки небольшого очага песком и заливки водой
кошма	для тушения небольшого очага пожара в труднодоступныхместах
пожарный инвентарь	длятушениянебольшихочаговпожаравзданияхи сооружениях

*Оценочныебаллы:*максимальный 36 фактический 11

09-0236-10-19-001

Задание2.МЕЖДУНАРОДНОЕСОТРУДНИЧЕСТВОВЧС

1. Чрезвычайная помощь при внезапно наступившей катастрофе – это оказание на гуманитарной основе материальной и неотложной медицинской помощи с целью спасения и сохранения человеческих жизней. В международной практике проведения гуманитарныхопераций выделяется 6 основных направлений действий. Заполните схему.



2. В основе всех гуманитарных акций лежат три главные принципа. Перечислите их.

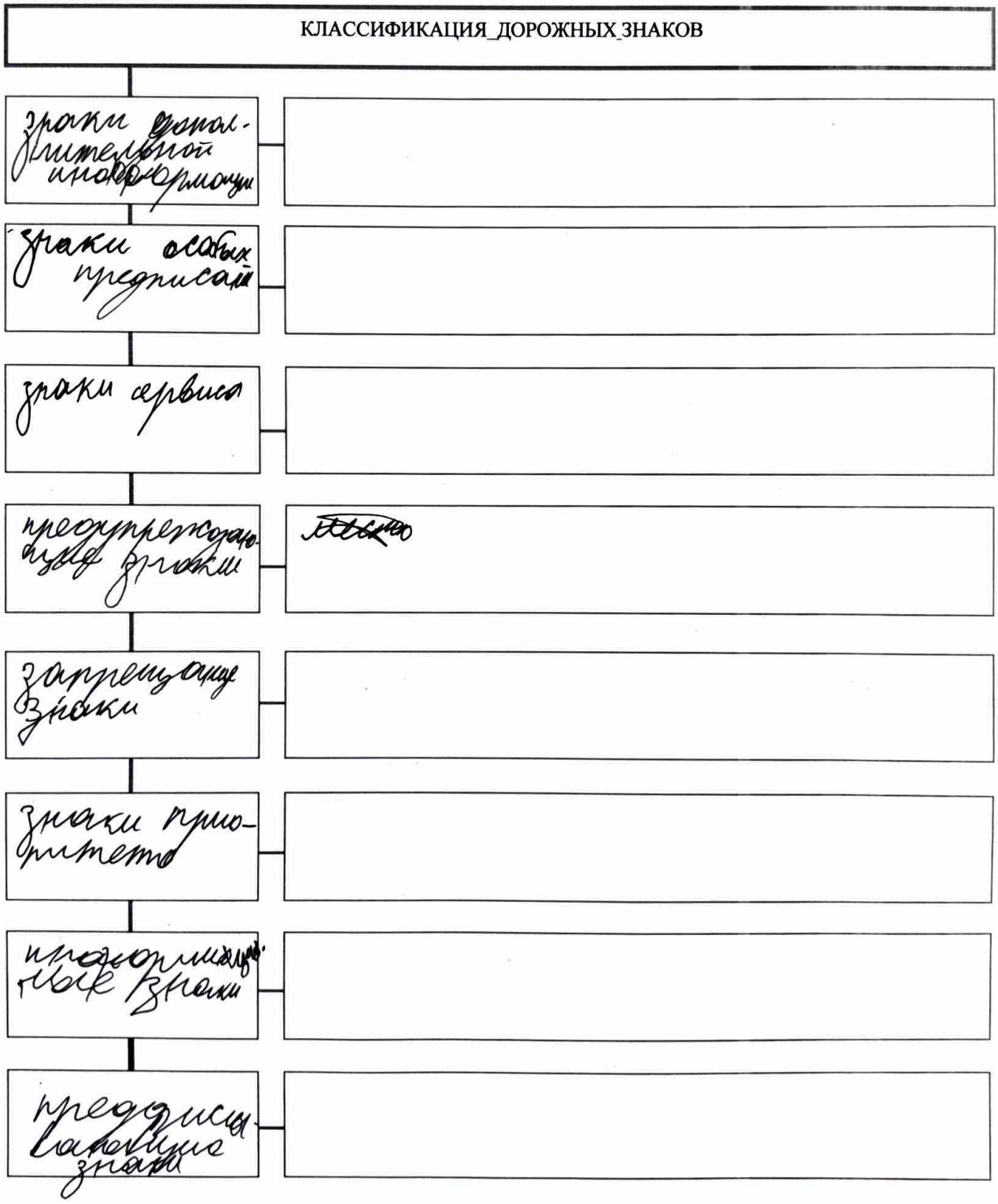
1. Беспристрастность
2. Гуманность
3. Нейтральность

*Оценочныебаллы:*максимальный 36 фактический 36

09-0236-10-19-09

Задание3.ОБЕСПЕЧЕНИЕБЕЗОПАСНОСТИДОРОЖНОГО ДВИЖЕНИЯ

1. Заполните до конца схему, указав группы дорожных знаков (слева) и их назначение (справа).



2. Заполнителевуючастьтаблицы,указав внейтерминывсоответствии с данными определениями.

Перекрёсток	место пересечения, примыкания или разветвления дорог на одном уровне, ограниченное воображаемыми линиями, соединяющими соответственно противоположные, наиболее удаленныеотцентраперекрестканачалазакруглений проезжих

09-0236-10-19-009

проезжая часть	элементдороги,предназначенныйдлядвижениябезрельсовых транспортных средств.
тротуар	элемент дороги, предназначенный для движения пешеходов и примыкающийкпроезжейчастиилиотделенныйотнеегазоном
разделитель для тепла	элементдороги,выделенныйконструктивнои(или)спомощью разметки, разделяющий смежные проезжие части и не предназначенныйдлядвиженияиостановкитранспортных средств

*Оценочныебаллы:*максимальный 36 фактический 15

ТЕСТОВЫЕЗАДАНИЯ
Бланкответов

№	Тестовыезадания	Макс балл	Кол-во набранныхбаллов
	Определитеодинправильныйответ		
1.	Воздействие какого поражающего фактора ядерного взрыва может вызвать ожоги кожи, поражения глаз человека и пожары? а)воздействиепроникающейрадиации. б) воздействие светового излучения. в)воздействиеэлектромагнитногоимпульса.	3	—
2.	Если светящаяся область ядерного взрыва не касается поверхности земли (воды), а взрыв произведен на высоте до нескольких километров, то это: а) высотный взрыв; б)воздушныйвзрыв; в)наземный(надводный)взрыв; г)космическийвзрыв.	3	—
3.	Граждан,признанныхнегоднымиквоеннойслужбе: а) зачисляют в запас; б)направляютналечение; в) направляют на альтернативную гражданскую службу; г)снимаютсвоинскогоучета.	3	—
4.	При аварии на химически опасном объекте вам угрожаетопасностьоказатьсявзонезаражения.Вкакомнаправлении вам следует быстро покинуть предполагаемую зону заражения?	3	

09-0136-10-19-004

	а)понаправлениюветра. б) навстречу ветру. в)перпендикулярнонаправлениюветра.		3
5.	Накакомуровнеосуществляютуправлениегражданской обороной региональные центры МЧС России? а) федеральный; б)межрегиональный; в) региональный; г)муниципальный; д)объектовый.	2	2
6.	Азимут–это: а)уголмеждунаправлениемнаюгинаправлениемна заданный ориентир; б) угол между направлением на солнце и направлением на север; в)уголмеждунаправлениемнасеверинаправлением движения.	2	—
7.	Зоонозныеинфекциипередаютсячеловекучерез: а) укусы кровососущих насекомых; б)контактсбольнымчеловеком; в)укусыилипритесномконтактесбольным животным; г)пищуиводу.	2	2
8.	Боевыетрадиции–это: а) нормы, определяющие психологические и нравственные качества военнослужащих в период прохождения военной службы; б) юридически установленные правила и требования к несению военной службы; в) стихийно сформировавшиеся правила и нормы выполнения боевых задач; г)историческисложившиеся вармииина флоте иепередающиеся из поколения в поколение правила, обычаи и нормыповедениявоеннослужащих,связанныесвыполнениембоевыхзадачинесениемвоинской службы.	2	2
9.	Призывунавоеннуюслужбуподлежатгражданемужского пола, состоящие или обязанные состоять на воинском учете, не пребывающие в запасе и не имеющие права на освобождение от военной службы, в возрасте: а)от18 до24 лет; б)от18 до25 лет; в)от18до26лет; г)от18 до27 лет.	2	2

09-0136-10-19-2021

10.	Основа современного международного гуманитарного права – это: а) совокупность норм, направленных на защиту прав человека в мирное и военное время; б) совокупность норм, основанных на принципах гуманности и направленных на защиту жертв вооруженных конфликтов и ограничение средств и методов ведения войны; в) совокупность норм, направленных на защиту населенияотопасныхприродныхявленийитехногенных катастроф.	3	—
11.	Объект народного хозяйства или иного назначения, при аварии на котором может произойти гибель людей, сельскохозяйственных животных и растений, возникнуть угроза здоровью людей либо будет нанесен ущерб экономикеили окружающейприродной среде,называется: а)потенциальноопасныйобъект; б) аварийный объект; в)катастрофическиопасныйобъект.	3	—
12.	Наиболеесильнойпроникающейспособностью обладает: а)гамма-излучение; б) бета-излучение; в)альфа-излучение.	3	3
13.	Гражданскаяоборона–это: а) система мероприятий по прогнозированию, предотвращению и ликвидации чрезвычайных ситуаций в военное время; б) система обеспечения постоянной готовности органов государственногоуправлениядлябыстрыхиэффективных действий по организации первоочередного жизнеобеспечения при ведении военных действий на территории Российской Федерации; в) система мероприятий по подготовке к защите и по защите населения, материальных и культурных ценностей натерриторииРФотопасностей,возникающихпри ведениивоенныхдействийиливследствиеэтихдействий.	3	3
	Определите_вс_еправильныеответы		
14.	Военнослужащиеподлежатуголовнойответственности: а) за совершение общеуголовных преступлений; б)засовершениепреступленийпротиввоеннойслужбы; в) за совершение грубых дисциплинарных проступков; г)засовершениесерьезныхадминистративныхправона-рушений.	4	2

09-0256-10-19-001

15.	Основнымипричинамиземлетрясенийявляются: а) волновые колебания в скальных породах; б) строительство крупных водохранилищ в зонах тектонических разломов; в) сдвиг в скальных породах земной коры, разлом, вдоль которогоодинскальныймассивс огромнойсилойтрется о другой; г)вулканическиепроявлениявземнойкоре.	4 2

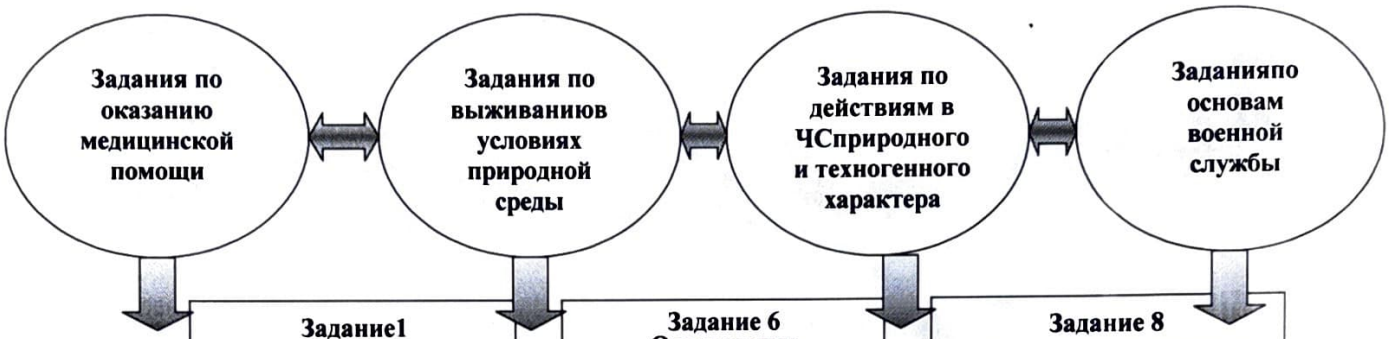
Баллы	
Максимальновозможноеколичествобаллов	Фактическоеколичествобалл набранное участником
150	96 б

Члены жюри:

09-0336-10-09-001

Личная карточка обучающегося 10-11 класса

личныйкодучастника _____



Задание1
Вывихголеностопного сустава

Макс.балл	Получ.балл
35	

Задание9
Неполная разборкаи сборка МГМАК
Контрольноевремя36/53

Макс.балл	Получ.Балл
50	

Задание 6
Определение азимутанаобъект
Контрольноевремя:2мин.
Ответ участника _____

Макс.балл	Получ.балл
35	

Задание 8
Действияпоприменению средств индивидуальной защиты
Контрольноевремя:10сек.

Макс.балл	Получ.балл
30	

Сумма набранных баллов 150