

**ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ
ПО ОБЖ 2022–2023 уч. г.
ШКОЛЬНЫЙ ЭТАП**

10–11 классы

Уважаемый участник!

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

- внимательно прочитайте задание;
- если Вы отвечаете на теоретический вопрос или решаете ситуационную задачу, обдумайте и сформулируйте конкретный ответ (ответ должен быть кратким, и его содержание следует вписать в отведённое поле; пишите чётко и разборчиво);
- при ответе на тестовые задания определите верный ответ и обведите кружком букву (буквы), соответствующую(-ие) выбранному Вами ответу.

За каждый правильный ответ Вы можете получить определённое членами жюри количество баллов, не выше указанной максимальной оценки.

Сумма набранных баллов за все решённые вопросы в двух форматах – итог Вашей работы. Максимальное количество баллов – 100.

Задания считаются выполненными, если Вы вовремя сдали их членам жюри.

Время выполнения заданий 60 минут

Желаем успеха!

Тестовые задания

Определите один правильный ответ.
За правильный ответ начисляется 2 балла.

1. С какого возраста разрешается управлять мопедом?
а) 12 лет
б) 14 лет
в) 16 лет
г) 18 лет
2. Что означает символ II, используемый в международной кодовой таблице сигналов бедствия?
а) нужны медикаменты
б) нужны оружие и боеприпасы
в) нужны компас и карты
г) нужны продовольствие и вода
3. По какому номеру с мобильного телефона можно вызвать экстренные службы, если отказала сим-карта?
а) по номеру 101
б) по номеру 901
в) по номеру 002
г) по номеру 112
4. Назовите постоянно действующий орган управления РСЧС на школьном уровне.
а) секретариат школы
б) директор школы
в) работник, специально уполномоченный на решение задач в области защиты населения и территорий от ЧС
г) комиссия по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций и обеспечению пожарной безопасности
5. В связи с каким событием установлен День солидарности в борьбе с терроризмом?
а) захват заложников в школе № 1 города Беслана Республики Северная Осетия – Алания
б) взрыв жилого дома в г. Буйнакске республики Дагестан
в) захват заложников в театральном центре на Дубровке в г. Москве
г) взрыв на центральном вокзале г. Волгограда

6. **Верны ли приведённые суждения?**
А. Инфекционные заболевания имеют инкубационный (скрытый) период.
Б. В результате перенесённого инфекционного заболевания формируется стойкий пассивный иммунитет.
- а) верно только А
 б) верно только Б
в) верны оба суждения
г) оба суждения неверны
7. **Какое мероприятие необходимо выполнить в первую очередь при открытом переломе бедра?**
- а) наложить стерильную повязку на рану
б) иммобилизовать конечность (наложить шину)
 в) остановить артериальное кровотечение (наложить жгут)
г) дать обезболивающее средство (при отсутствии лекарственной аллергии)
8. **Вооружённые силы Российской Федерации созданы**
- а) 23 февраля 1918 года
 б) 7 мая 1992 года
в) 26 декабря 1991 года
г) 1 октября 1992 года
9. **Призыву на военную службу подлежат граждане Российской Федерации мужского пола в возрасте**
- а) от 18 до 26 лет
б) от 18 до 30 лет
в) от 18 до 25 лет
 г) от 18 до 27 лет
10. **Прицельная дальность АК-74М составляет**
- а) 900 метров
б) 600 метров
 в) 1000 метров
г) 2000 метров

Определите все правильные ответы.

За каждый правильный ответ начисляется 2 балла.

11. **Что относят к сопутствующим проявлениям опасных факторов пожара?**

- а) пламя и искры
- б) снижение видимости в дыму
- в) опасные факторы взрыва, происшедшего вследствие пожара
- г) воздействие огнетушащих веществ
- д) тепловой поток

12. **Что относится к личному снаряжению для туристического похода?**

- а) спальник
- б) палатка
- в) котелок
- г) рюкзак
- д) ремонтный набор

13. **Выделите действия, которые нарушают правила безопасного поведения при внезапном наводнении.**

- а) до прибытия помощи оставаться на верхних этажах зданий и крышах
- б) постараться сразу покинуть здание, оказавшееся на пути воды, и быстро выходить в сторону, перпендикулярную течению воды
- в) закрепить на теле лёгкие плавающие предметы
- г) находиться в здании, ожидая эвакуации по воде
- д) открыть окна и находиться вблизи них во избежание попадания в закрытое затопленное помещение

14. **Определите целесообразные действия при аварии на железнодорожном транспорте в тоннеле.**

- а) постараться быстро покинуть вагон с соблюдением требований безопасности
- б) сгруппироваться и прикрыть голову руками
- в) выйти в тамбур и закрыть за собой дверь
- г) ухватиться руками за неподвижные части вагона
- д) занять место возле окна и приготовиться к эвакуации

15. **На каких принципах основывается противодействие экстремисткой деятельности в РФ?**

- а) главенство прав и свобод человека над интересами организаций
- б) признание, соблюдение и защита прав и свобод человека
- в) главенство интересов государства над интересами человека
- г) признание, соблюдение и защита законных интересов организаций
- д) главенство интересов государства над интересами организаций

16. **Какие неинфекционные заболевания занимают первые четыре места по причинам смертности в мире по данным ВОЗ (Всемирной организации здравоохранения)?**
- а) желудочно-кишечные заболевания и болезни опорно-двигательной системы
 - б) заболевания сердечно-сосудистой системы и хроническая обструктивная болезнь лёгких
 - в) заболевания мочеполовой системы и центральной нервной системы
 - г) рак и сахарный диабет
 - д) болезни крови и заболевания периферической нервной системы
17. **При каких ранениях накладывается герметичная (окклюзионная) повязка при оказании первой помощи?**
- а) ранение живота
 - б) ранение вен шеи
 - в) ранение вен конечности
 - г) ранение лица
 - д) ранение грудной клетки
18. **Какие даты являются Днями воинской славы в Российской Федерации?**
- а) 10 июля
 - б) 24 декабря
 - в) 12 апреля
 - г) 29 июня
 - д) 3 декабря
19. **Уважительными причинами неявки гражданина по повестке военного комиссариата при условии документального подтверждения причины неявки являются**
- а) заболевание, связанные с утратой трудоспособности
 - б) увечье гражданина, не связанное с утратой трудоспособности
 - в) тяжёлое состояние здоровья отца
 - г) тяжёлое состояние здоровья тестя
 - д) тяжёлое состояние здоровья сводного брата
20. **К отравляющим веществам общеядовитого действия относятся**
- а) синильная кислота
 - б) хлорциан
 - в) фосген
 - г) би-зед
 - д) си-эс

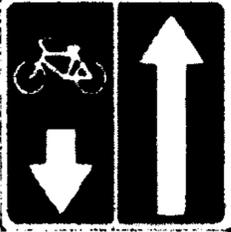
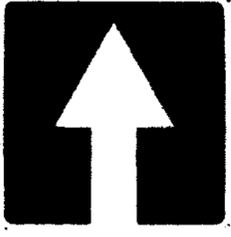
Максимум за задания 60 баллов.

Теоретические задания

Задание 1

Впишите в таблицу смысловое значение знаков особых предписаний.

Ответ:

	зона пешеходов
	Выезд на дорогу с полосой для велосипедистов
	полоса для велосипедистов
	Выездные знаки
	автобусная остановка

Максимум за задание 10 баллов.

52

**ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ
ПО ОБЖ 2022–2023 уч. г.
ШКОЛЬНЫЙ ЭТАП**



10–11 классы

Уважаемый участник!

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

- внимательно прочитайте задание;
- если Вы отвечаете на теоретический вопрос или решаете ситуационную задачу, обдумайте и сформулируйте конкретный ответ (ответ должен быть кратким, и его содержание следует вписать в отведённое поле; пишите чётко и разборчиво);
- при ответе на тестовые задания определите верный ответ и обведите кружком букву (буквы), соответствующую(-ие) выбранному Вами ответу.

За каждый правильный ответ Вы можете получить определённое членами жюри количество баллов, не выше указанной максимальной оценки.

Сумма набранных баллов за все решённые вопросы в двух форматах – итог Вашей работы. Максимальное количество баллов – 100.

Задания считаются выполненными, если Вы вовремя сдали их членам жюри.

Время выполнения заданий 60 минут

Желаем успеха!

Тестовые задания

Определите один правильный ответ.

За правильный ответ начисляется 2 балла.

- 1. С какого возраста разрешается управлять мопедом?**
а) 12 лет
б) 14 лет
в) 16 лет
г) 18 лет
- 2. Что означает символ II, используемый в международной кодовой таблице сигналов бедствия?**
а) нужны медикаменты
б) нужны оружие и боеприпасы
в) нужны компас и карты
г) нужны продовольствие и вода
- 3. По какому номеру с мобильного телефона можно вызвать экстренные службы, если отказала сим-карта?**
а) по номеру 101
б) по номеру 901
в) по номеру 002
г) по номеру 112
- 4. Назовите постоянно действующий орган управления РСЧС на школьном уровне.**
а) секретариат школы
б) директор школы
в) работник, специально уполномоченный на решение задач в области защиты населения и территорий от ЧС
г) комиссия по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций и обеспечению пожарной безопасности
- 5. В связи с каким событием установлен День солидарности в борьбе с терроризмом?**
а) захват заложников в школе № 1 города Беслана Республики Северная Осетия – Алания
б) взрыв жилого дома в г. Буйнакске республики Дагестан
в) захват заложников в театральном центре на Дубровке в г. Москве
г) взрыв на центральном вокзале г. Волгограда

6 + 8 = 14

6. Верны ли приведённые суждения?

А. Инфекционные заболевания имеют инкубационный (скрытый) период.
Б. В результате перенесённого инфекционного заболевания формируется стойкий пассивный иммунитет.

- а) верно только А
б) верно только Б
в) верны оба суждения
г) оба суждения неверны

0

7. Какое мероприятие необходимо выполнить в первую очередь при открытом переломе бедра?

- а) наложить стерильную повязку на рану
б) иммобилизовать конечность (наложить шину)
в) остановить артериальное кровотечение (наложить жгут)
г) дать обезболивающее средство (при отсутствии лекарственной аллергии)

2

8. Вооружённые силы Российской Федерации созданы

- а) 23 февраля 1918 года
б) 7 мая 1992 года
в) 26 декабря 1991 года
г) 1 октября 1992 года

2

9. Призыву на военную службу подлежат граждане Российской Федерации мужского пола в возрасте

- а) от 18 до 26 лет
б) от 18 до 30 лет
в) от 18 до 25 лет
г) от 18 до 27 лет

2

10. Прицельная дальность АК-74М составляет

- а) 900 метров
б) 600 метров
в) 1000 метров
г) 2000 метров

2

Определите все правильные ответы.

За каждый правильный ответ начисляется 2 балла.

11. **Что относят к сопутствующим проявлениям опасных факторов пожара?**

- а) пламя и искры
- б) снижение видимости в дыму
- в) опасные факторы взрыва, происшедшего вследствие пожара
- г) воздействие огнетушащих веществ
- д) тепловой поток

12. **Что относится к личному снаряжению для туристического похода?**

- а) спальник
- б) палатка
- в) котелок
- г) рюкзак
- д) ремонтный набор

13. **Выделите действия, которые нарушают правила безопасного поведения при внезапном наводнении.**

- а) до прибытия помощи оставаться на верхних этажах зданий и крышах
- б) постараться сразу покинуть здание, оказавшееся на пути воды, и быстро выходить в сторону, перпендикулярную течению воды
- в) закрепить на теле лёгкие плавающие предметы
- г) находиться в здании, ожидая эвакуации по воде
- д) открыть окна и находиться вблизи них во избежание попадания в закрытое затопленное помещение

14. **Определите целесообразные действия при аварии на железнодорожном транспорте в тоннеле.**

- а) постараться быстро покинуть вагон с соблюдением требований безопасности
- б) сгруппироваться и прикрыть голову руками
- в) выйти в тамбур и закрыть за собой дверь
- г) ухватиться руками за неподвижные части вагона
- д) занять место возле окна и приготовиться к эвакуации

15. **На каких принципах основывается противодействие экстремисткой деятельности в РФ?**

- а) главенство прав и свобод человека над интересами организаций
- б) признание, соблюдение и защита прав и свобод человека
- в) главенство интересов государства над интересами человека
- г) признание, соблюдение и защита законных интересов организаций
- д) главенство интересов государства над интересами организаций

2М + 10

16. **Какие неинфекционные заболевания занимают первые четыре места по причинам смертности в мире по данным ВОЗ (Всемирной организации здравоохранения)?**
- а) желудочно-кишечные заболевания и болезни опорно-двигательной системы
 - б) заболевания сердечно-сосудистой системы и хроническая обструктивная болезнь лёгких
 - в) заболевания мочеполовой системы и центральной нервной системы
 - г) рак и сахарный диабет
 - д) болезни крови и заболевания периферической нервной системы
17. **При каких ранениях накладывается герметичная (окклюзионная) повязка при оказании первой помощи?**
- а) ранение живота
 - б) ранение вен шеи
 - в) ранение вен конечности
 - г) ранение лица
 - д) ранение грудной клетки
18. **Какие даты являются Днями воинской славы в Российской Федерации?**
- а) 10 июля
 - б) 24 декабря
 - в) 12 апреля
 - г) 29 июня
 - д) 3 декабря
19. **Уважительными причинами неявки гражданина по повестке военного комиссариата при условии документального подтверждения причины неявки являются**
- а) заболевание, связанные с утратой трудоспособности
 - б) увечье гражданина, не связанное с утратой трудоспособности
 - в) тяжёлое состояние здоровья отца
 - г) тяжёлое состояние здоровья тестя
 - д) тяжёлое состояние здоровья сводного брата
20. **К отравляющим веществам общеядовитого действия относятся**
- а) синильная кислота
 - б) хлорциан
 - в) фосген
 - г) би-зед
 - д) си-эс

Максимум за задания 60 баллов.

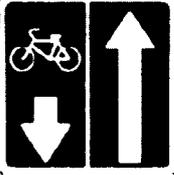
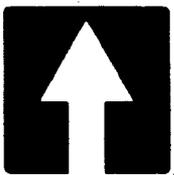
Теоретические задания

ЗМН 92

Задание 1

Впишите в таблицу смысловое значение знаков особых предписаний.

Ответ:

	пешеходная зона дороги для пешеходов. 2
	Выезд на дорогу с пологом для велосипедистов. 0
	дорога для односторонняя дорога для велосипедистов. 2
	Дорога с односторонним движением. 2
	место остановки автобуса или троллейбуса 2

Максимум за задание 10 баллов.

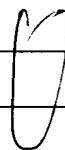
Задание 2

Опишите порядок надевания фильтрующего противогаза, разбив его на конкретные последовательные действия.

1. Задержать дыхание, не вдыхая воздух.

2. Закрыть глаза

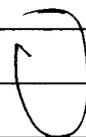
3. Достать противогаз из противогазной сумки, левой рукой
достать противогаз левой рукой



Максимум за задание 10 баллов.

Задание 3

Опишите действия военнослужащего по команде «Вольно».



Максимум за задание 10 баллов.

Всероссийская олимпиада школьников по ОБЖ 2022–2023 уч. г.
Школьный этап 10–11 классы. г. Норильск
ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ
ПО ОБЖ. 2022–2023 уч. г.
ШКОЛЬНЫЙ ЭТАП. 10–11 КЛАССЫ

51

**(РЕКОМЕНДОВАНО ПРОВОДИТЬ В СПОРТЗАЛЕ
В ВИДЕ ЕДИНОГО МАРШРУТА).**

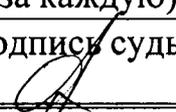
Практический тур

Маршрутная карта практического тура

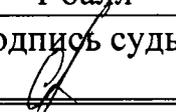
Проверка умений применять полученные знания в области безопасности на практике осуществляется в ходе выполнения практических заданий.

- Участник по команде члена жюри в течение 2 минут определяет стороны света на карте и расстояние по велосипедному маршруту движения от нулевого километра (памятник В.И. Ленину) до МУЗЕЯ НОРИЛЬСКА (Ленинский проспект).

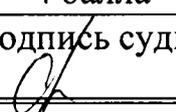
1.1. Определение сторон света

№	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф
1	Не определён север	4 баллов
2	Не определены стороны света (юг, запад, восток)	2 балла (за каждую)
Оценка задания с учётом штрафных баллов 10 <u>—0</u> = 10		Подпись судьи 

1.2. Определение расстояния до объекта по велосипедному маршруту движения

№	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф
1	Не определено расстояние до объекта по велосипедному маршруту движения	5 баллов
2	Ошибка за каждые 50 метров	1 балл
Оценка задания с учётом штрафных баллов 15 <u>—0</u> = 15		Подпись судьи 

1.3. Определение времени в пути до объекта по велосипедному маршруту движения

№	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф
1	Ошибка за каждые 2 минуты	1 балл
2	Ошибка более 10 минут	4 балла
Оценка задания с учётом штрафных балла 4 <u>—4</u> = 0		Подпись судьи 

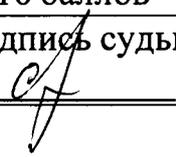
Участник, затративший на выполнение задания более 2 минут, получает 0 баллов

**2. Действия по сигналу регулировщика при следовании на велосипеде.
Оказание первой помощи пострадавшему в ДТП. Вызов службы спасения**

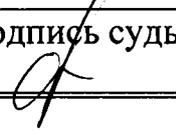
Перед участником имитация перекрёстка с пешеходным переходом и светофором (обозначен малярным скотчем на полу), регулировщиком (хронометрист или помощник), карточки с сигналом регулировщика.

Участник по команде члена жюри выбирает 4 карточки с сигналом регулировщика, регулировщик показывает сигналы, обучающийся на велосипеде действует согласно сигналу регулировщика (допускается катить велосипед).

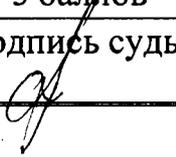
2.1. Действия по сигналам регулировщика

№	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф
1	Неправильные действия по одному сигналу	4 балла
2	Неправильные действия по двум сигналам	8 баллов
3	Неправильные действия по трём сигналам	12 баллов
4	Неправильные действия по четырём сигналам	16 баллов
Оценка задания с учётом штрафных баллов		Подпись судьи
16	$16 - 16 = 0$	

**2.2. Оказание первой помощи пострадавшему в ДТП
в состоянии клинической смерти**

№	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф
1	Не проверена реакция зрачка	20 баллов
2	Не проверен пульс на сонной артерии, либо время проверки составило менее 5 секунд	10 баллов
3	Перелом каждого ребра при проведении НМС	2 балла
4	Перелом 6 рёбер и более	20 баллов
5	Грудная клетка не освобождена от одежды	5 баллов
6	В течение 2 минут не появилась реакция зрачков на свет	20 баллов
Оценка задания с учётом штрафных баллов		Подпись судьи
20	$20 - 7 = 13$	

**2.3. Оказание первой помощи пострадавшему с
кровотечением из бедренной артерии**

1	Кровотечение не остановлено в течение 2 минут	9 баллов
2	Жгут наложен без опорного предмета	5 баллов
3	Не отмечено время наложения жгута	5 баллов
Оценка задания с учётом штрафных баллов		Подпись судьи
9	$9 - 9 = 0$	

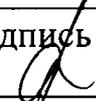
2.4. Вызов службы спасения

№	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф
1	Не вызвана служба спасения	5 баллов

3.3. Сборка автомата Калашникова после неполной разборки

Перед участником находится автомат Калашникова после неполной разборки, детали автомата разложены в произвольном порядке, и к ним добавлено 2 детали другого оружия, которые не подходят к АК.

Участник по команде члена жюри собирает автомат Калашникова.

№	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф
1	Спуск курка выполнен после присоединения магазина	5 баллов
2	При спуске курка автомат направлен на людей	10 баллов
3	Автомат не собран за 40 секунд	10 баллов
4	Выбор детали другого оружия	10 баллов
Оценка задания с учётом штрафных баллов		Подпись судьи
10	$10 - 0 = 10$	

Условия подсчёта результата

Штрафные баллы начисляются за каждую ошибку согласно регламенту.

Результат за каждый этап вычисляется путём вычитания из максимально возможного количества баллов за этап количества штрафных баллов.

Если количество штрафных баллов больше максимального количества баллов за этап, ставится 0 баллов.

Итоговый результат вычисляется путём суммирования полученных баллов за все этапы.

Сумма штрафных баллов: 49 баллов

Общий результат: 51 баллов

**ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ
ПО ОБЖ 2022–2023 уч. г.
ШКОЛЬНЫЙ ЭТАП**



10–11 классы

Уважаемый участник!

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

- внимательно прочитайте задание;
- если Вы отвечаете на теоретический вопрос или решаете ситуационную задачу, обдумайте и сформулируйте конкретный ответ (ответ должен быть кратким, и его содержание следует вписать в отведённое поле; пишите чётко и разборчиво);
- при ответе на тестовые задания определите верный ответ и обведите кружком букву (буквы), соответствующую(-ие) выбранному Вами ответу.

За каждый правильный ответ Вы можете получить определённое членами жюри количество баллов, не выше указанной максимальной оценки.

Сумма набранных баллов за все решённые вопросы в двух форматах – итог Вашей работы. Максимальное количество баллов – 100.

Задания считаются выполненными, если Вы вовремя сдали их членам жюри.

Время выполнения заданий 60 минут

Желаем успеха!

Тестовые задания

Определите один правильный ответ.

За правильный ответ начисляется 2 балла.

- 1. С какого возраста разрешается управлять мопедом?**
а) 12 лет
б) 14 лет
в) 16 лет
г) 18 лет
- 2. Что означает символ II, используемый в международной кодовой таблице сигналов бедствия?**
а) нужны медикаменты
б) нужны оружие и боеприпасы
в) нужны компас и карты
г) нужны продовольствие и вода
- 3. По какому номеру с мобильного телефона можно вызвать экстренные службы, если отказала сим-карта?**
а) по номеру 101
б) по номеру 901
в) по номеру 002
г) по номеру 112
- 4. Назовите постоянно действующий орган управления РСЧС на школьном уровне.**
а) секретариат школы
б) директор школы
в) работник, специально уполномоченный на решение задач в области защиты населения и территорий от ЧС
г) комиссия по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций и обеспечению пожарной безопасности
- 5. В связи с каким событием установлен День солидарности в борьбе с терроризмом?**
а) захват заложников в школе № 1 города Беслана Республики Северная Осетия – Алания
б) взрыв жилого дома в г. Буйнакск республики Дагестан
в) захват заложников в театральном центре на Дубровке в г. Москве
г) взрыв на центральном вокзале г. Волгограда

8 + 5 = 13

6. Верны ли приведённые суждения?

- А. Инфекционные заболевания имеют инкубационный (скрытый) период.
Б. В результате перенесённого инфекционного заболевания формируется стойкий пассивный иммунитет.

- а) верно только А
б) верно только Б
в) верны оба суждения
г) оба суждения неверны

0

7. Какое мероприятие необходимо выполнить в первую очередь при открытом переломе бедра?

- а) наложить стерильную повязку на рану
б) иммобилизовать конечность (наложить шину)
в) остановить артериальное кровотечение (наложить жгут)
г) дать обезболивающее средство (при отсутствии лекарственной аллергии)

0

8. Вооружённые силы Российской Федерации созданы

- а) 23 февраля 1918 года
б) 7 мая 1992 года
в) 26 декабря 1991 года
г) 1 октября 1992 года

1

9. Призыву на военную службу подлежат граждане Российской Федерации мужского пола в возрасте

- а) от 18 до 26 лет
б) от 18 до 30 лет
в) от 18 до 25 лет
г) от 18 до 27 лет

2

10. Прицельная дальность АК-74М составляет

- а) 900 метров
б) 600 метров
в) 1000 метров
г) 2000 метров

2

Определите все правильные ответы.

За каждый правильный ответ начисляется 2 балла.

11. **Что относят к сопутствующим проявлениям опасных факторов пожара?**
- а) пламя и искры
 - б) снижение видимости в дыму
 - в) опасные факторы взрыва, происшедшего вследствие пожара
 - г) воздействие огнетушащих веществ
 - д) тепловой поток
12. **Что относится к личному снаряжению для туристического похода?**
- а) спальник
 - б) палатка
 - в) котелок
 - г) рюкзак
 - д) ремонтный набор
13. **Выделите действия, которые нарушают правила безопасного поведения при внезапном наводнении.**
- а) до прибытия помощи оставаться на верхних этажах зданий и крышах
 - б) постараться сразу покинуть здание, оказавшееся на пути воды, и быстро выходить в сторону, перпендикулярную течению воды
 - в) закрепить на теле лёгкие плавающие предметы
 - г) находиться в здании, ожидая эвакуации по воде
 - д) открыть окна и находиться вблизи них во избежание попадания в закрытое затопленное помещение
14. **Определите целесообразные действия при аварии на железнодорожном транспорте в тоннеле.**
- а) постараться быстро покинуть вагон с соблюдением требований безопасности
 - б) сгруппироваться и прикрыть голову руками
 - в) выйти в тамбур и закрыть за собой дверь
 - г) ухватиться руками за неподвижные части вагона
 - д) занять место возле окна и приготовиться к эвакуации
15. **На каких принципах основывается противодействие экстремисткой деятельности в РФ?**
- а) главенство прав и свобод человека над интересами организаций
 - б) признание, соблюдение и защита прав и свобод человека
 - в) главенство интересов государства над интересами человека
 - г) признание, соблюдение и защита законных интересов организаций
 - д) главенство интересов государства над интересами организаций

16 + 70 = 86

16. **Какие неинфекционные заболевания занимают первые четыре места по причинам смертности в мире по данным ВОЗ (Всемирной организации здравоохранения)?**
- а) желудочно-кишечные заболевания и болезни опорно-двигательной системы
 - б) заболевания сердечно-сосудистой системы и хроническая обструктивная болезнь лёгких
 - в) заболевания мочеполовой системы и центральной нервной системы
 - г) рак и сахарный диабет
 - д) болезни крови и заболевания периферической нервной системы
17. **При каких ранениях накладывается герметичная (окклюзионная) повязка при оказании первой помощи?**
- а) ранение живота
 - б) ранение вен шеи
 - в) ранение вен конечности
 - г) ранение лица
 - д) ранение грудной клетки
18. **Какие даты являются Днями воинской славы в Российской Федерации?**
- а) 10 июля
 - б) 24 декабря
 - в) 12 апреля
 - г) 29 июня
 - д) 3 декабря
19. **Уважительными причинами неявки гражданина по повестке военного комиссариата при условии документального подтверждения причины неявки являются**
- а) заболевание, связанные с утратой трудоспособности
 - б) увечье гражданина, не связанное с утратой трудоспособности
 - в) тяжёлое состояние здоровья отца
 - г) тяжёлое состояние здоровья тестя
 - д) тяжёлое состояние здоровья сводного брата
20. **К отравляющим веществам общеядовитого действия относятся**
- а) синильная кислота
 - б) хлорциан
 - в) фосген
 - г) би-зед
 - д) си-эс

Максимум за задания 60 баллов.

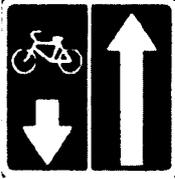
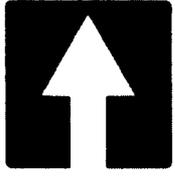
Теоретические задания

Задание 1

26156

Впишите в таблицу смысловое значение знаков особых предписаний.

Ответ:

	Пешеходная зона дорожка для переходящих. 2
	Выезд на дорогу с полосой для велосипедистов. 2
	Полоса для велосипедистов. 2
	Дорога с односторонним движением. 2
	Место остановки автобуса и или трамвая. (Трамвай). 2

Максимум за задание 10 баллов.

Задание 2

Опишите порядок надевания фильтрующего противогаза, разбив его на конкретные последовательные действия.

1. По команде "Газы!" задержать дыхание, не вдыхая воздух
2. Закрыть глаза.
3. Достать противогаз из противогазной сумки, левой рукой доставляя противогаз, а правой держать сумку снизу.
4. Выдернуть клапан из фильтра
5. Натянуть на голову, снизу вверх.
6. Выдохнуть.
7. Перевести сумку набок

Максимум за задание 10 баллов.

Задание 3

Опишите действия военнослужащего по команде «Вольно».

По команде "Вольно" стать свободно, ослабить хватку правой или левой ноги, но не сходять с места, не ослабевать внимания и не разговаривать.

Максимум за задание 10 баллов.

см 9 ОБЖ 11 42 03
34

Всероссийская олимпиада школьников по ОБЖ 2022–2023 уч. г.
Школьный этап 10–11 классы. г. Норильск
ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ
ПО ОБЖ. 2022–2023 уч. г.
ШКОЛЬНЫЙ ЭТАП. 10–11 КЛАССЫ

(РЕКОМЕНДОВАНО ПРОВОДИТЬ В СПОРТЗАЛЕ
В ВИДЕ ЕДИНОГО МАРШРУТА).

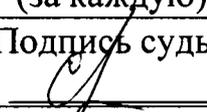
Практический тур

Маршрутная карта практического тура

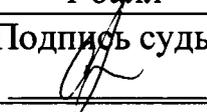
Проверка умений применять полученные знания в области безопасности на практике осуществляется в ходе выполнения практических заданий.

1. Участник по команде члена жюри в течение 2 минут определяет стороны света на карте и расстояние по **велосипедному маршруту** движения от нулевого километра (памятник В.И. Ленину) до МУЗЕЯ НОРИЛЬСКА (Ленинский проспект).

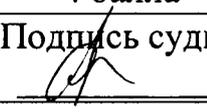
1.1. Определение сторон света

№	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф
1	Не определён север	4 баллов
2	Не определены стороны света (юг, запад, восток)	2 балла (за каждую)
Оценка задания с учётом штрафных баллов		Подпись судьи
10	$4 - 4 = 6$	

1.2. Определение расстояния до объекта по велосипедному маршруту движения

№	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф
1	Не определено расстояние до объекта по велосипедному маршруту движения	5 баллов
2	Ошибка за каждые 50 метров	1 балл
Оценка задания с учётом штрафных баллов		Подпись судьи
15	$15 - 5 = 10$	

1.3. Определение времени в пути до объекта по велосипедному маршруту движения

№	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф
1	Ошибка за каждые 2 минуты	1 балл
2	Ошибка более 10 минут	4 балла
Оценка задания с учётом штрафных балла		Подпись судьи
4	$4 - 0 = 4$	

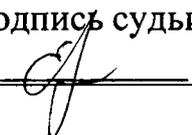
Участник, затративший на выполнение задания более 2 минут, получает 0 баллов

**2. Действия по сигналу регулировщика при следовании на велосипеде.
Оказание первой помощи пострадавшему в ДТП. Вызов службы спасения**

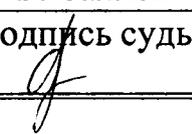
Перед участником имитация перекрёстка с пешеходным переходом и светофором (обозначен малярным скотчем на полу), регулировщиком (хронометрист или помощник), карточки с сигналом регулировщика.

Участник по команде члена жюри выбирает 4 карточки с сигналом регулировщика, регулировщик показывает сигналы, обучающийся на велосипеде действует согласно сигналу регулировщика (допускается катить велосипед).

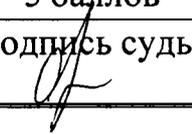
2.1. Действия по сигналам регулировщика

№	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф
1	Неправильные действия по одному сигналу	4 балла
2	Неправильные действия по двум сигналам	8 баллов
3	Неправильные действия по трём сигналам	12 баллов
4	Неправильные действия по четырём сигналам	16 баллов
Оценка задания с учётом штрафных баллов		Подпись судьи
16	$16 - 12 = 4$	

**2.2. Оказание первой помощи пострадавшему в ДТП
в состоянии клинической смерти**

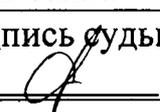
№	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф
1	Не проверена реакция зрачка	20 баллов
2	Не проверен пульс на сонной артерии, либо время проверки составило менее 5 секунд	10 баллов
3	Перелом каждого ребра при проведении НМС	2 балла
4	Перелом 6 рёбер и более	20 баллов
5	Грудная клетка не освобождена от одежды	5 баллов
6	В течение 2 минут не появилась реакция зрачков на свет	20 баллов
Оценка задания с учётом штрафных баллов		Подпись судьи
20	$20 - 15 = 5$	

**2.3. Оказание первой помощи пострадавшему с
кровотечением из бедренной артерии**

1	Кровотечение не остановлено в течение 2 минут	9 баллов
2	Жгут наложен без опорного предмета	5 баллов
3	Не отмечено время наложения жгута	5 баллов
Оценка задания с учётом штрафных баллов		Подпись судьи
9	$9 - 9 = 0$	

2.4. Вызов службы спасения

№	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф
1	Не вызвана служба спасения	5 баллов

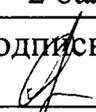
2	Не указан адрес места происшествия	5 баллов
3	Не указано число пострадавших	2 балла
Оценка задания с учётом штрафных баллов		Подпись судьи
5	$5 - 2 = 3$	

3. Основы военной службы

3.1. Определение войск (служб) Вооружённых Сил Российской Федерации

Перед участником находятся 10 карточек, на оборотной стороне которых написаны войска (службы), и 10 петличных знаков войск (служб) Вооружённых Сил Российской Федерации в произвольном порядке.

Участник выбирает 3 карточки и в соответствии с названием войск (сил) на оборотной стороне карточки выбирает 3 петличных знака.

№	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф
1	За каждый неверно выбранный петличный знак	2 балла
Оценка задания с учётом штрафных баллов		Подпись судьи
6	$6 - 6 = 0$	

3.2. Оборудование погон сержантов и ефрейторов в соответствии с корабельным званием

Перед участником находятся 4 карточки, на оборотной стороне которых написаны корабельные звания старшин, 3 погона и 10 нашивок.

Участник выбирает 1 карточку и в соответствии с названием на оборотной стороне карточки оборудует погон соответствующего корабельного звания.

№	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф
1	Расстояние от нижнего края погона до первой нашивки 40 мм и менее, 50 мм и более	2 балла
2	Неверно определено количество узких и/или широких нашивок	5 баллов
3	Определено неверно количество нашивок	5 баллов
Оценка задания с учётом штрафных баллов		Подпись судьи
5	$5 - 5 = 0$	

3.3. Сборка автомата Калашникова после неполной разборки

Перед участником находится автомат Калашникова после неполной разборки, детали автомата разложены в произвольном порядке, и к ним добавлено 2 детали другого оружия, которые не подходят к АК.

Участник по команде члена жюри собирает автомат Калашникова.

№	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф
1	Спуск курка выполнен после присоединения магазина	5 баллов
2	При спуске курка автомат направлен на людей	10 баллов
3	Автомат не собран за 40 секунд	10 баллов
4	Выбор детали другого оружия	10 баллов
Оценка задания с учётом штрафных баллов 10 <u>-10</u> = 0		Подпись судьи _____

Условия подсчёта результата

Штрафные баллы начисляются за каждую ошибку согласно регламенту.

Результат за каждый этап вычисляется путём вычитания из максимально возможного количества баллов за этап количества штрафных баллов.

Если количество штрафных баллов больше максимального количества баллов за этап, ставится 0 баллов.

Итоговый результат вычисляется путём суммирования полученных баллов за все этапы.

Сумма штрафных баллов: 66 баллов

Общий результат: 34 баллов

**ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ
ПО ОБЖ 2022–2023 уч. г.
ШКОЛЬНЫЙ ЭТАП**

10–11 классы

30

Уважаемый участник!

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

- внимательно прочитайте задание;
- если Вы отвечаете на теоретический вопрос или решаете ситуационную задачу, обдумайте и сформулируйте конкретный ответ (ответ должен быть кратким, и его содержание следует вписать в отведённое поле; пишите чётко и разборчиво);
- при ответе на тестовые задания определите верный ответ и обведите кружком букву (буквы), соответствующую(-ие) выбранному Вами ответу.

За каждый правильный ответ Вы можете получить определённое членами жюри количество баллов, не выше указанной максимальной оценки.

Сумма набранных баллов за все решённые вопросы в двух форматах – итог Вашей работы. Максимальное количество баллов – 100.

Задания считаются выполненными, если Вы вовремя сдали их членам жюри.

Время выполнения заданий 60 минут

Желаем успеха!

Тестовые задания

Определите один правильный ответ.
За правильный ответ начисляется 2 балла.

- 1. С какого возраста разрешается управлять мопедом?**
а) 12 лет
б) 14 лет
в) 16 лет
г) 18 лет
- 2. Что означает символ II, используемый в международной кодовой таблице сигналов бедствия?**
а) нужны медикаменты
б) нужны оружие и боеприпасы
в) нужны компас и карты
г) нужны продовольствие и вода
- 3. По какому номеру с мобильного телефона можно вызвать экстренные службы, если отказала сим-карта?**
а) по номеру 101
б) по номеру 901
в) по номеру 002
г) по номеру 112
- 4. Назовите постоянно действующий орган управления РСЧС на школьном уровне.**
а) секретариат школы
б) директор школы
в) работник, специально уполномоченный на решение задач в области защиты населения и территорий от ЧС
г) комиссия по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций и обеспечению пожарной безопасности
- 5. В связи с каким событием установлен День солидарности в борьбе с терроризмом?**
а) захват заложников в школе № 1 города Беслана Республики Северная Осетия – Алания
б) взрыв жилого дома в г. Буйнакске республики Дагестан
в) захват заложников в театральном центре на Дубровке в г. Москве
г) взрыв на центральном вокзале г. Волгограда

8 + 6 = 14

6. **Верны ли приведённые суждения?**
А. Инфекционные заболевания имеют инкубационный (скрытый) период.
Б. В результате перенесённого инфекционного заболевания формируется стойкий пассивный иммунитет.
- а) верно только А
б) верно только Б
в) верны оба суждения
г) оба суждения неверны
7. **Какое мероприятие необходимо выполнить в первую очередь при открытом переломе бедра?**
а) наложить стерильную повязку на рану
б) иммобилизовать конечность (наложить шину)
в) остановить артериальное кровотечение (наложить жгут)
г) дать обезболивающее средство (при отсутствии лекарственной аллергии)
8. **Вооружённые силы Российской Федерации созданы**
а) 23 февраля 1918 года
б) 7 мая 1992 года
в) 26 декабря 1991 года
г) 1 октября 1992 года
9. **Призыву на военную службу подлежат граждане Российской Федерации мужского пола в возрасте**
а) от 18 до 26 лет
б) от 18 до 30 лет
в) от 18 до 25 лет
г) от 18 до 27 лет
10. **Прицельная дальность АК-74М составляет**
а) 900 метров
б) 600 метров
в) 1000 метров
г) 2000 метров

Определите все правильные ответы.

За каждый правильный ответ начисляется 2 балла.

11. **Что относят к сопутствующим проявлениям опасных факторов пожара?**
а) пламя и искры 2
б) снижение видимости в дыму
в) опасные факторы взрыва, происшедшего вследствие пожара
г) воздействие огнетушащих веществ
д) тепловой поток
12. **Что относится к личному снаряжению для туристического похода?**
а) спальник 2
б) палатка
в) котелок
г) рюкзак
д) ремонтный набор
13. **Выделите действия, которые нарушают правила безопасного поведения при внезапном наводнении.**
а) до прибытия помощи оставаться на верхних этажах зданий и крышах
б) постараться сразу покинуть здание, оказавшееся на пути воды, и быстро выходить в сторону, перпендикулярную течению воды
в) закрепить на теле лёгкие плавающие предметы 0
г) находиться в здании, ожидая эвакуации по воде 0
д) открыть окна и находиться вблизи них во избежание попадания в закрытое затопленное помещение
14. **Определите целесообразные действия при аварии на железнодорожном транспорте в тоннеле.**
а) постараться быстро покинуть вагон с соблюдением требований безопасности 0
б) сгруппироваться и прикрыть голову руками
в) выйти в тамбур и закрыть за собой дверь
г) ухватиться руками за неподвижные части вагона
д) занять место возле окна и приготовиться к эвакуации 2
15. **На каких принципах основывается противодействие экстремисткой деятельности в РФ?**
а) главенство прав и свобод человека над интересами организаций
б) признание, соблюдение и защита прав и свобод человека
в) главенство интересов государства над интересами человека
г) признание, соблюдение и защита законных интересов организаций
д) главенство интересов государства над интересами организаций

6 + 6 = 12

16. **Какие неинфекционные заболевания занимают первые четыре места по причинам смертности в мире по данным ВОЗ (Всемирной организации здравоохранения)?**
- а) желудочно-кишечные заболевания и болезни опорно-двигательной системы
 - б) заболевания сердечно-сосудистой системы и хроническая обструктивная болезнь лёгких
 - в) заболевания мочеполовой системы и центральной нервной системы
 - г) рак и сахарный диабет
 - д) болезни крови и заболевания периферической нервной системы
17. **При каких ранениях накладывается герметичная (окклюзионная) повязка при оказании первой помощи?**
- а) ранение живота
 - б) ранение вен шеи
 - в) ранение вен конечности
 - г) ранение лица
 - д) ранение грудной клетки
18. **Какие даты являются Днями воинской славы в Российской Федерации?**
- а) 10 июля
 - б) 24 декабря
 - в) 12 апреля
 - г) 29 июня
 - д) 3 декабря
19. **Уважительными причинами неявки гражданина по повестке военного комиссариата при условии документального подтверждения причины неявки являются**
- а) заболевание, связанные с утратой трудоспособности
 - б) увечье гражданина, не связанное с утратой трудоспособности
 - в) тяжёлое состояние здоровья отца
 - г) тяжёлое состояние здоровья тестя
 - д) тяжёлое состояние здоровья сводного брата
20. **К отравляющим веществам общеядовитого действия относятся**
- а) синильная кислота
 - б) хлорциан
 - в) фосген
 - г) би-зед
 - д) си-эс

Максимум за задания 60 баллов.

Handwritten mark

Теоретические задания

Задание 1

Впишите в таблицу смысловое значение знаков особых предписаний.

Ответ:

	<p>Пешеходная зона, хотя и перед выносятся только пешеходы 2</p>
	<p>Двухсторонняя велосипедная 0</p>
	<p>Велосипедная 2</p>
	<p>Одностороннее движение вперед 0</p>
	<p>Движение общественного транспорта 0</p>

Максимум за задание 10 баллов.

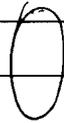
Задание 4

Большинство травм сопровождается повреждением кровеносных сосудов – кровотечением.

Перечислите способы остановки (временной остановки) наружного кровотечения, применяемые при оказании первой помощи.

Приложить холодное, чтобы остановить кровь.

Поднять травмированную конечность над уровнем сердца, чтобы кровь перестала доходить до нее.



Максимум за задание 10 баллов.

Максимум за работу 100 баллов.

Всероссийская олимпиада школьников по ОБЖ 2022–2023 уч. г.
Школьный этап 10–11 классы. г. Норильск
ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ
ПО ОБЖ. 2022–2023 уч. г.
ШКОЛЬНЫЙ ЭТАП. 10–11 КЛАССЫ

36

**(РЕКОМЕНДОВАНО ПРОВОДИТЬ В СПОРТЗАЛЕ
В ВИДЕ ЕДИНОГО МАРШРУТА).**

Практический тур

Маршрутная карта практического тура

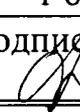
Проверка умений применять полученные знания в области безопасности на практике осуществляется в ходе выполнения практических заданий.

- Участник по команде члена жюри в течение 2 минут определяет стороны света на карте и расстояние по велосипедному маршруту движения от нулевого километра (памятник В.И. Ленину) до МУЗЕЯ НОРИЛЬСКА (Ленинский проспект).

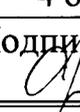
1.1. Определение сторон света

№	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф
1	Не определён север	4 баллов
2	Не определены стороны света (юг, запад, восток)	2 балла (за каждую)
Оценка задания с учётом штрафных баллов 10 - 4 = 6		Подпись судьи 

1.2. Определение расстояния до объекта по велосипедному маршруту движения

№	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф
1	Не определено расстояние до объекта по велосипедному маршруту движения	5 баллов
2	Ошибка за каждые 50 метров	1 балл
Оценка задания с учётом штрафных баллов 15 - 0 = 15		Подпись судьи 

1.3. Определение времени в пути до объекта по велосипедному маршруту движения

№	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф
1	Ошибка за каждые 2 минуты	1 балл
2	Ошибка более 10 минут	4 балла
Оценка задания с учётом штрафных балла 4 - 2 = 2		Подпись судьи 

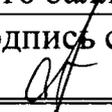
Участник, затративший на выполнение задания более 2 минут, получает 0 баллов

**2. Действия по сигналу регулировщика при следовании на велосипеде.
Оказание первой помощи пострадавшему в ДТП. Вызов службы спасения**

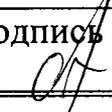
Перед участником имитация перекрёстка с пешеходным переходом и светофором (обозначен малярным скотчем на полу), регулировщиком (хронометрист или помощник), карточки с сигналом регулировщика.

Участник по команде члена жюри выбирает 4 карточки с сигналом регулировщика, регулировщик показывает сигналы, обучающийся на велосипеде действует согласно сигналу регулировщика (допускается катить велосипед).

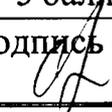
2.1. Действия по сигналам регулировщика

№	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф
1	Неправильные действия по одному сигналу	4 балла
2	Неправильные действия по двум сигналам	8 баллов
3	Неправильные действия по трём сигналам	12 баллов
4	Неправильные действия по четырём сигналам	16 баллов
Оценка задания с учётом штрафных баллов		Подпись судьи
16	<u>-12</u> = 4	

**2.2. Оказание первой помощи пострадавшему в ДТП
в состоянии клинической смерти**

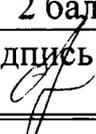
№	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф
1	Не проверена реакция зрачка	20 баллов
2	Не проверен пульс на сонной артерии, либо время проверки составило менее 5 секунд	10 баллов
3	Перелом каждого ребра при проведении НМС	2 балла
4	Перелом 6 рёбер и более	20 баллов
5	Грудная клетка не освобождена от одежды	5 баллов
6	В течение 2 минут не появилась реакция зрачков на свет	20 баллов
Оценка задания с учётом штрафных баллов		Подпись судьи
20	<u>-20</u> = 0	

**2.3. Оказание первой помощи пострадавшему
кровотечением из бедренной артерии**

1	Кровотечение не остановлено в течение 2 минут	9 баллов
2	Жгут наложен без опорного предмета	5 баллов
3	Не отмечено время наложения жгута	5 баллов
Оценка задания с учётом штрафных баллов		Подпись судьи
9	<u>-5</u> = 4	

2.4. Вызов службы спасения

№	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф
1	Не вызвана служба спасения	5 баллов

2	Не указан адрес места происшествия	5 баллов
3	Не указано число пострадавших	2 балла
Оценка задания с учётом штрафных баллов		Подпись судьи
5	<u>0</u> = <u>5</u>	

3. Основы военной службы

3.1. Определение войск (служб) Вооружённых Сил Российской Федерации

Перед участником находятся 10 карточек, на оборотной стороне которых написаны войска (службы), и 10 петличных знаков войск (служб) Вооружённых Сил Российской Федерации в произвольном порядке.

Участник выбирает 3 карточки и в соответствии с названием войск (сил) на оборотной стороне карточки выбирает 3 петличных знака.

№	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф
1	За каждый неверно выбранный петличный знак	2 балла
Оценка задания с учётом штрафных баллов		Подпись судьи
6	<u>6</u> = <u>0</u>	

3.2. Оборудование погон сержантов и ефрейторов в соответствии с корабельным званием

Перед участником находятся 4 карточки, на оборотной стороне которых написаны корабельные звания старшин, 3 погона и 10 нашивок.

Участник выбирает 1 карточку и в соответствии с названием на оборотной стороне карточки оборудует погон соответствующего корабельного звания.

№	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф
1	Расстояние от нижнего края погона до первой нашивки 40 мм и менее, 50 мм и более	2 балла
2	Неверно определено количество узких и/или широких нашивок	5 баллов
3	Определено неверно количество нашивок	5 баллов
Оценка задания с учётом штрафных баллов		Подпись судьи
5	<u>5</u> = <u>0</u>	

3.3. Сборка автомата Калашникова после неполной разборки

Перед участником находится автомат Калашникова после неполной разборки, детали автомата разложены в произвольном порядке, и к ним добавлено 2 детали другого оружия, которые не подходят к АК.

Участник по команде члена жюри собирает автомат Калашникова.

№	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф
1	Спуск курка выполнен после присоединения магазина	5 баллов
2	При спуске курка автомат направлен на людей	10 баллов
3	Автомат не собран за 40 секунд	10 баллов
4	Выбор детали другого оружия	10 баллов
Оценка задания с учётом штрафных баллов 10 <u>— 10</u> = 0		Подпись судьи 

Условия подсчёта результата

Штрафные баллы начисляются за каждую ошибку согласно регламенту.

Результат за каждый этап вычисляется путём вычитания из максимально возможного количества баллов за этап количества штрафных баллов.

Если количество штрафных баллов больше максимального количества баллов за этап, ставится 0 баллов.

Итоговый результат вычисляется путём суммирования полученных баллов за все этапы.

Сумма штрафных баллов: 68

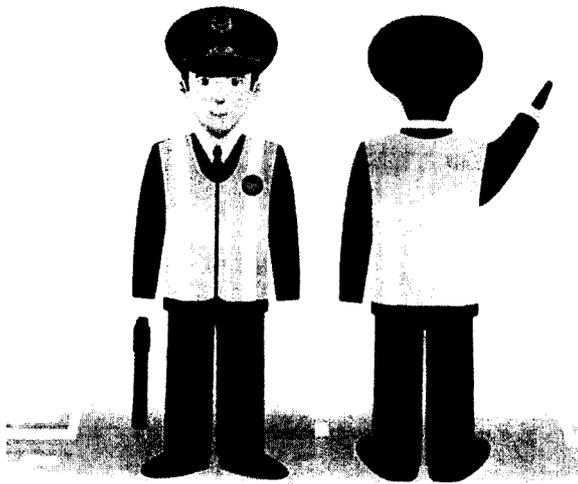
баллов

Общий результат: 36

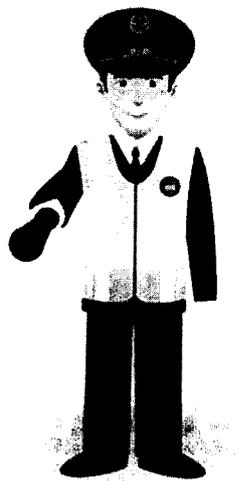
баллов



1.



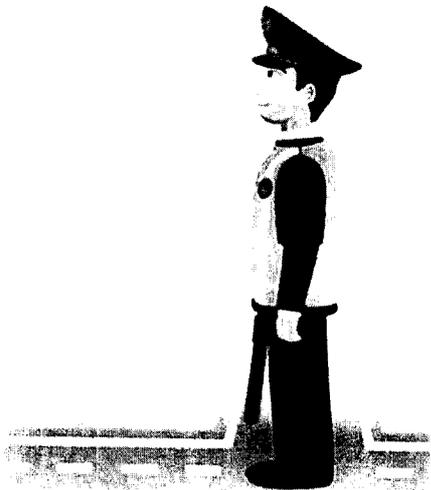
2.



3.



4.



5.



6.

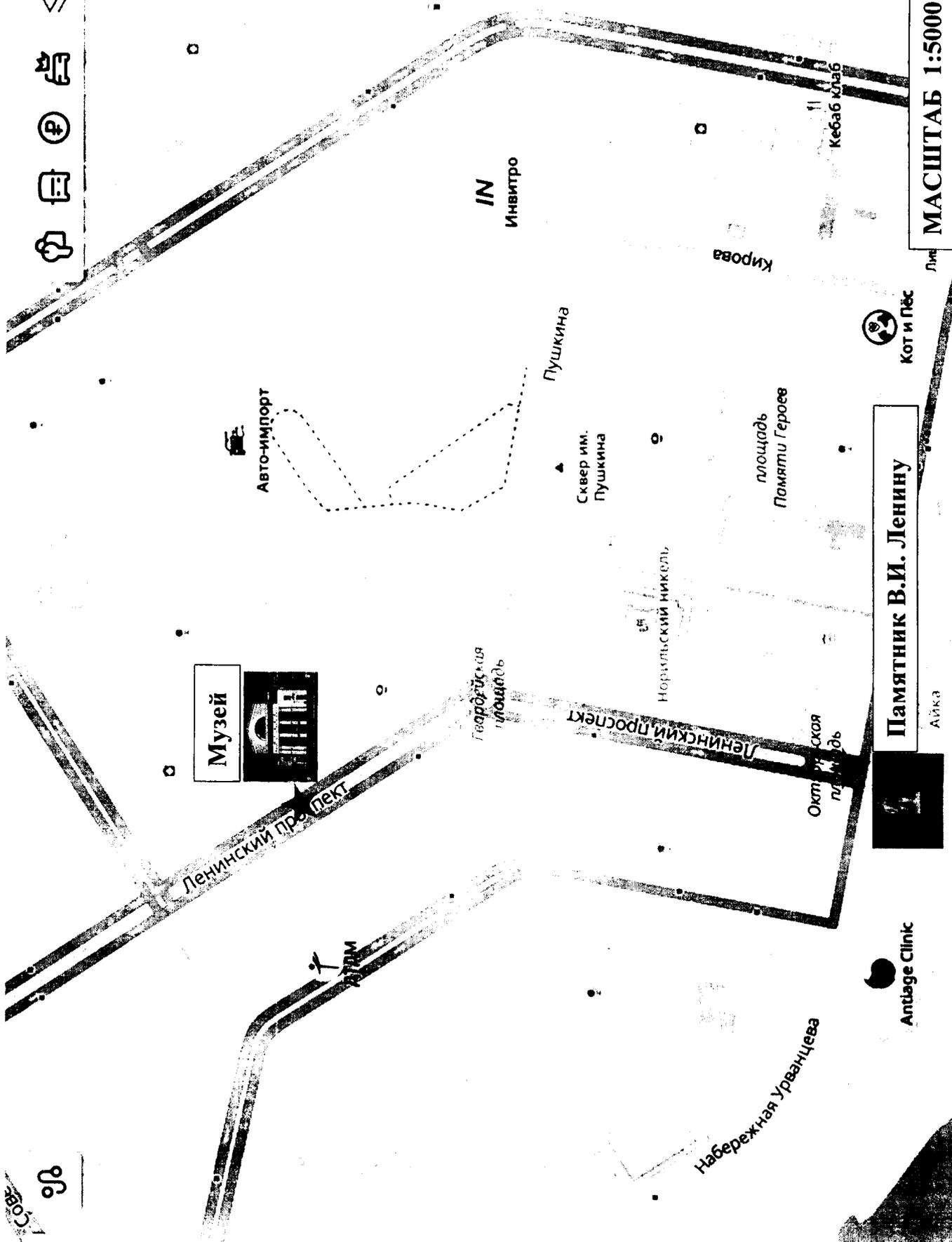


СВ



ОГИС
Много. ДАХА
Универсальности

МАСШТАБ 1:5000



Музей

Авто-импорт

Гвардейская
площадь

Пушкина

Сквер им.
Пушкина

Норильский никель

площадь
Памяти Героев

Октябрьская
площадь

Памятник В.И. Ленину

Айка

Кот и Пёс

Antlage Clinic

Набережная Урванцева

ИН
Инвитро

Кебаб клуб

1:5000