

МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП ВСЕРОССИЙСКОЙ ОЛИМПИАДЫ
ШКОЛЬНИКОВ 2025/26 УЧЕБНОГО ГОДА
ПО ОБЗР

905 + 42
1325
66%

Код/шифр участника

14	-	0	-	7	-	1	
----	---	---	---	---	---	---	--

Руденко Инга Сергеевна

(фамилия, имя, отчество)

7 кл

(класс обучения)

7

(класс участия)

Муниципальное бюджетное общеобразовательная организация
«Средняя общеобразовательная школа № 14 пос. Подъяпольское»

(полное наименование образовательной организации)

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ПО ОСНОВАМ
БЕЗОПАСНОСТИ И ЗАЩИТЫ РОДИНЫ
(МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП)
ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ ТУР
ЗАДАНИЯ для 7-8 классов
Код/шифр участника

14	-	0	-	7	-	1
----	---	---	---	---	---	---

Уважаемый участник Олимпиады!

Вам предстоит выполнить теоретические (письменные) и тестовые задания.

Время выполнения заданий теоретического тура 2 академических часа (90 минут).

Выполнение теоретических (письменных) заданий 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 тестовых заданий целесообразно организовать следующим образом:

- не спеша, внимательно прочитайте тестовое задание;
- определите, какой из предложенных вариантов ответа наиболее верный и полный;
- обведите кружком букву, соответствующую выбранному Вами ответу;
- продолжайте таким образом работу до завершения выполнения тестовых заданий;
- после выполнения всех предложенных заданий еще раз удостоверьтесь в правильности выбранных Вами ответов;
- если потребуется корректировка выбранного Вами варианта ответа, то неправильный вариант ответа зачеркните крестиком, а новый выбранный ответ обведите кружком.

Предупреждаем Вас, что:

- при оценке тестовых заданий, где необходимо определить один *правильный ответ*, 0 баллов выставляется как за неверный ответ, а также, если участником отмечены несколько ответов (в том числе правильный), или все ответы;
- при оценке тестовых заданий, где необходимо определить все *правильные ответы*, 0 баллов выставляется, если участником отмечено 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.**

Модуль 1 Задание № 1	ЛИСТ <u>1</u> ИЗ <u>9</u>	<u>14-0-7-1</u>
	(листы по каждой задаче нумеруются отдельно)	ШИФР (заполняется оргкомитетом)

Знаки пожарной безопасности предназначены для регулирования поведения человека в целях предотвращения пожара, выполнения им определенных действий при пожаре и для обеспечения безопасности. Укажите соответствие изображений с их названием и назначением.

Знак		Значение	
1		А	Огнетушитель
2		Б	Пожарная лестница
3		В	Место размещения нескольких средств противопожарной защиты
4		Г	Пожарный кран
5		Д	Пожарный гидрант

Каждый правильный ответ – 2 балла

1	2	3	4	5
Г	А	Д	В	Б

Оценочные баллы: максимальный – 10 баллов, фактический 10;

Модуль 1	ЛИСТ <u>2</u> ИЗ <u>9</u>	<u>14-0-7-1</u>
Задание № 2	(листы по каждой задаче нумеруются отдельно)	ШИФР (заполняется оргкомитетом)

Дорожные знаки разделены на 8 групп. Соотнесите номера дорожных знаков с соответствующими им номерами групп. Ответ запишите в таблицу.

	Наименование знака		Группы дорожных знаков
1	Дорожные работы	1	Запрещающие знаки
2	Движение на велосипедах запрещено	2	Информационные знаки
3	Пешеходная дорожка	3	Знаки приоритета
4	Уступите дорогу	4	Предписывающие знаки
5	Пешеходный переход	5	Знаки особых предписаний
6	Расстояние до объекта	6	Предупреждающие знаки
7	Подземный пешеходный переход	7	Знаки дополнительной информации
8	Пункт питания	8	Знаки сервиса

Наименование знака	1	2	3	4	5	6	7	8
Группа дорожных знаков	6	3	1	4	5	2	8	7

+ - - - + - - -

Оценка задания.

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

- за каждый правильный ответ начисляется по 1 баллу;
- при наличии всех правильных ответов дополнительно начисляется 2 балла;
- при отсутствии правильных ответов баллы не начисляются.

Оценочные баллы: максимальный – 10 баллов; фактический 20;

Модуль 1 Задание № 4	ЛИСТ <u>3</u> ИЗ <u>9</u>	<u>14-0-7-1</u>
	(листы по каждой задаче нумеруются отдельно)	ШИФР (заполняется оргкомитетом)

Соотнесите опасное метеорологическое явление и его описание, вписав в таблицу ответ, соответствующий описанию.

Опасные метеорологические явления: *сильный ветер, цунами, вихрь, ураган, смерч, шквал, буря, сильная метель.*

Описание опасного метеорологического явления	Опасное метеорологическое явление
Ветер разрушительной силы и значительной продолжительности, скорость которого превышает 32 м/с	<i>ураган</i> +
Движение воздуха относительно земной поверхности или горизонтальной составляющей со скоростью свыше 14 м/с	<i>Сильный ветер</i> +
Атмосферное образование с вращательным движением воздуха вокруг вертикальной или наклонной оси	<i>Вихрь</i> +
Сильный маломасштабный атмосферный вихрь диаметром до 1000 м, в котором воздух вращается со скоростью до 100 м/с, обладающий большой разрушительной силой	<i>Смерч</i> +
Резкое кратковременное усиление ветра до 20–30 м/с и выше, сопровождающееся изменением его направления, связанное с конвективными процессами	<i>Шквал.</i> +

Оценка задания.

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

- за каждый правильный ответ начисляется по 2 балла;
- при отсутствии правильных ответов баллы не начисляются.

Оценочные баллы: максимальный – 10 баллов; фактический 10;

Модуль 1	ЛИСТ <u>4</u> ИЗ <u>9</u>	<u>14-0-7-1</u>
Задание № 3	(листы по каждой задаче нумеруются отдельно)	ШИФР (заполняется оргкомитетом)

Кровотечение приводит к потере крови, а значит, к ухудшению снабжения тканей и органов кислородом и питательными веществами. Обильное и/или длительное кровотечение приводит к потере большого количества крови - острой кровопотере. Определите основные признаки острой кровопотери - в графе напротив верного признака поставьте +.

Признаки острой кровопотери	Ответ
Резкая общая слабость	+ +
Частое дыхание	+ +
Пониженная температура	
Редкое сердцебиение	+
Головокружение	+ +
Напряжение мышц (особенно лицевых)	
Повышенная температура	
Чувство жажды	+ +
Бледная, влажная и холодная кожа	+ +
Заторможенность	
Апатия	
Обморок, чаще при попытке встать	+ +
Мелькание «мушек» перед глазами	+ +

Оценка задания.

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

- за каждый правильный ответ начисляется по 1 балл;
- при наличии всех правильных ответов дополнительно начисляется 3 балла;
- при отсутствии правильных ответов баллы не начисляются.

Оценочные баллы: максимальный – 10 баллов; фактический 105;

Модуль 1	ЛИСТ <u>5</u> из <u>9</u>	<u>14-0-7-1</u>
Задание № 5	(листы по каждой задаче нумеруются отдельно)	ШИФР (заполняется оргкомитетом)

Напишите, что входит в состав общевойскового защитного комплекта (ОЗК).

Ответ

В состав общевойскового защитного комплекта (ОЗК) входят:

1. Защитный плащ +
2. Защитные перчатки +
3. Защитные чулки +
4. Чехол +
5. Комплект крепёжной фурнитуры

Оценка задания.

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

- за каждый правильный ответ начисляется 2 балла.
- если участником указаны ключевые слова, то ответы считаются верными.

Оценочные баллы: максимальный – 10 баллов; фактический 85;

Модуль 2	ЛИСТ <u>6</u> ИЗ <u>9</u>	<u>14-0-7-1</u>
Задания № 1-5	(листы по каждой задаче нумеруются отдельно)	ШИФР (заполняется оргкомитетом)

Задания с одним правильным ответом.

1. В каком месте разрешается пешеходам пересекать проезжую часть при отсутствии пешеходного перехода?

- а) на участках, где она хорошо просматривается в обе стороны (при отсутствии в зоне видимости перехода или перекрестка), под прямым углом к краю проезжей части
- б) на перекрестках по линии тротуаров или обочин
- ☒ в) во всех перечисленных местах +

2. При голодном обмороке пострадавшему лучше всего предложить:

- а) йогурт
- б) газированные напитки
- ☒ в) крепкий сладкий чай +
- г) сок

3. Укажите самое безопасное место во время урагана, если вы находитесь внутри здания:

- а) чердак
- ☒ б) подвал +
- в) верхние этажи зданий
- г) нижние этажи зданий

4. Возвращаясь вечером домой, вы будете:

- а) идти кратчайшим путем, пролегающим через дворы, свалки и плохо освещенные места
- ☒ б) идти по освещенному тротуару и как можно ближе к краю дороги
- в) пользоваться попутным транспортом
- г) идти наушниках и громко слушать музыку +

5. С какого возраста разрешается езда на велосипеде по проезжей части?

- а) с 12 лет
- ☒ б) с 14 лет +
- в) с 16 лет
- г) с 18 лет

Модуль 2	ЛИСТ <u>7</u> ИЗ <u>9</u>	<u>14-0-7-1</u>
Задания № 6-10	(листы по каждой задаче нумеруются отдельно)	ШИФР (заполняется оргкомитетом)

6. Сильные колебания земной коры называются:

- а) сейсмическими волнами;
- б) вулканическими явлениями;
- ☒ в) землетрясениями.

+

7. Временное затопление значительной части суши водой в результате действия сил природы- это:

- а) затопление;
- б) подтопление;
- ☒ в) наводнение.

+

8. Уничтожение возбудителей инфекционных и паразитарных болезней в окружающей среде физическими, химическими и биологическими методами и средствами называется:

- а) дезактивацией;
- б) дегазацией;
- в) дезинсекцией;
- ☒ г) дезинфекцией.

+

9. В населенных пунктах разрешается движение транспортных средств со скоростью не более:

- ☒ а) 60 км/ч;
- б) 40 км/ч;
- в) 90 км/ч;

+

г) вопросы ограничения скорости регулируются муниципалитетами.

10. Самым опасным излучением для человека является:

- а) альфа-излучение;
- б) бета-излучение;
- ☒ в) гамма-излучение;

+

г) все виды излучений одинаково опасны

Модуль 2	ЛИСТ <u>8</u> ИЗ <u>9</u>	<u>14-027-1</u>
Задания № 11-15	(листы по каждой задаче нумеруются отдельно)	ШИФР (заполняется оргкомитетом)

11. Укажите самый простой способ обеззараживания воды из предложенных ниже в полевых условиях:

- а) очистка через фильтр из песка и материи;
- б) очистка через фильтр из песка, ваты и материи;
- ☒ в) кипячение воды;
- г) добавление в воду марганцовки;
- д) добавление в воду золы.

+

12. В солнечный полдень тень от любого предмета на местности указывает на:

- а) юг;
- ☒ б) север;
- в) восток;
- г) запад.

+

13. Горный поток, состоящий из смеси воды и рыхлообломочной горной породы, называется:

- а) обвалом;
- ☒ б) селем;
- в) оползнем;
- г) лавиной.

+

14. Относительно безопасный срок наложения жгута на конечность в летнее время составляет:

- ☒ а) 1 час;
- б) 1,5 часа;
- в) 3 часа;
- г) 3,5 часа.

+

15. К младшим офицерам относятся:

- а) майор, лейтенант, капитан;
- ☒ б) лейтенант, старший лейтенант, капитан;
- в) майор, подполковник, полковник;
- г) капитан, майор, подполковник.

+

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15

Каждый правильный ответ – 2 балла

Оценочные баллы: максимальный – 30 баллов; фактический

305

Модуль 2	ЛИСТ <u>9</u> ИЗ <u>9</u>	<u>14-0-7-1</u>
Задания № 16-20	(листы по каждой задаче нумеруются отдельно)	ШИФР (заполняется оргкомитетом)

Задания с двумя правильными ответами.

16. Какие из нижеперечисленных средств относятся к средствам защиты органов дыхания?

- ☒ а) противогаз;
- б) аптечка индивидуальная;
- в) общевойсковой защитный комплект;
- ☒ г) ватно-марлевая повязка.

+

17. Основными загрязнителями воздуха являются:

- а) нефтепродукты;
- ☒ б) углеводороды;
- ☒ в) сажа;
- г) пестициды.

+

18. В местах, где движение регулируется, пешеходы должны руководствоваться ...:

- а) сигналами взрослых людей, находящихся вблизи;
- ☒ б) сигналами регулировщика;
- в) дорожными знаками;
- ☒ г) сигналами транспортного светофора.

+

19. Индивидуальные страховочные системы (ИСС) состоят из:

- ☒ а) верхней (грудной) обвязки;
- б) изоляционной ленты;
- ☒ в) нижней обвязки (беседки);
- г) обвязки нижних конечностей.

+

20. Какая маркировка соответствует детским противогазам?

- а) ГП-7В;
- ☒ б) ПДФ-2Д;
- в) МПГ;
- ☒ г) ПДФ-2Ш.

+

16	17	18	19	20

Каждый правильный ответ – 2 балла;

0 баллов выставляется, если отмечены более двух правильных ответов.

Оценочные баллы: максимальный – 20 баллов; фактический

20

425

Руденко
Ирина
7 класс
СМ 114

Всероссийская олимпиада школьников. ОБЗР 2025–2026 уч.г.
Муниципальный этап. 7-8 классы. Практический тур

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ОБЗР
2025–2026 учебный год

МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП. 7-8 КЛАССЫ

Маршрутная карта практического тура

Код/шифр участника

--	--	--	--	--	--	--

Проверка умений применять полученные знания в области безопасности на практике осуществляется в ходе выполнения практических заданий по выживанию в условиях природной среды, оказанию первой помощи пострадавшим и действиям в чрезвычайных ситуациях природного и техногенного характера и по элементам начальной военной подготовки.

Очередность выполнения заданий может быть изменена в соответствии с условиями местности (особенностями помещений).

Контрольное время установлено на каждом этапе.

При достижении участником предельного количества штрафных баллов до завершения выполнения задания действия участника прекращаются.

Общая оценка результата выполнения участником заданий практического тура определяется арифметической суммой всех баллов, полученных за выполнение всех заданий, которая не должна превышать **100 баллов**. Оценка за каждое задание не может быть отрицательной, минимальная оценка **0 баллов**.

1. ЗАДАНИЕ 1. Включение в средства индивидуальной защиты.

Оборудование этапа: противогаз ГП-5.

Алгоритм выполнения: Участник с противогазом в походном положении стоит на линии. Член жюри подает команду «ГАЗЫ».

Участник надевает противогаз.

Норматив выполнения: 10 секунд.

6 сек

№	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф
1	При надевании противогаза не закрыты глаза	4 балла ✓
2	При надевании противогаза продолжается дыхание	4 балла ✓
3	После надевания противогаза не сделан полный выдох	4 балла
4	Допущено образование таких складок или перекосов, при которых наружный воздух может проникнуть под лицевую часть	10 баллов
5	Превышен норматив надевания из походного положения	За каждую секунду 2 балла
Оценка задания с учётом штрафных баллов $10 - 8 = 2$		Подпись судьи _____

Оценка задания.

Максимальная оценка за правильно выполненное задание – 10 баллов, фактическая _____.

ЗАДАНИЕ 2. Тушение пожара.

2.1. Надевание боевой одежды пожарного. Оборудование этапа: стол, комплекты боевой одежды и снаряжения пожарного.

Условия: на площадке выполнения задания установлен стол, на котором разложена боевая одежда и снаряжение пожарного (брюки, куртка, пояс, краги, каска с забралом). Участнику необходимо надеть боевую одежду пожарного.

Норматив на выполнение всего задания (2.1 и 2.2) – 5 минут.

Алгоритм выполнения задания:

1. Участник надевает боевую одежду пожарного.
2. Перемещается к месту выполнения следующего задания (не снимая боевой одежды пожарного) *.

2 мин 55 сек

Оценка задания.

Максимальная оценка за правильно выполненное задание 2.1 – 20 баллов.

№ п/п	Ошибки	Штраф (баллы)
1.	Не надеты краги	5
2.	Не застёгнут ремешок каски	3
3.	Не застёгнут ремень	4
4.	Застёгнуто менее двух застёжек («крокодилов») на боёвке (каждый)	4

Всероссийская олимпиада школьников. ОБЗР 2025–2026 уч.г.
Муниципальный этап. 7-8 классы. Практический тур

5.	Не надета каска	5
6.	Не опущено забрало каски	5
7.	Не надета боевая одежда пожарного	20
Сумма штрафных баллов		
Оценка задания с учётом штрафных баллов		Подпись судьи
20 – _____ = 20 5.		

*Штрафные баллы за задание 2.1. (по экипировке участника) действуют до полного окончания выполнения комплексного задания 2, при этом они могут быть начислены только 1 раз (или за задание 2.1 или за задание 2.2).

2.2. Тушение пожара (прокладка рукавной линии от водосточника).

Оборудование этапа: разметочная лента, пожарный рукав, разветвление, пожарный ствол.

Условия: на площадке выполнения задания лежит пожарный рукав (1 скатка 10 м), рядом находится разветвление. На расстоянии 10 м от разветвления обозначена контрольная линия. Перед контрольной линией лежит пожарный ствол. Участник должен произвести прокладку рукавной линии от разветвления до контрольной линии.


Алгоритм выполнения задания:

1. Участник берёт пожарный рукав, подсоединяет один конец рукава (находится в скатке) к разветвлению.
2. Прокладывает рукавную линию (раскатывает рукав) до контрольной линии.
3. Находясь на рубеже подачи воды (на контрольной линии), берёт пожарный ствол и подсоединяет его к пожарному рукаву.

После прокладки рукавной линии член жюри проверяет её прочность путём натяжения. Задание считается выполненным, если рукавная линия проложена в результате натяжения не произошёл её разрыв.

Оценка задания.

Максимальная оценка за правильно выполненное задание – 20 баллов.

№ п/п	Ошибки	Штраф(баллы)
1. Экипировка участника*		
1.1	Сняты краги	5
1.2	Расстёгнут ремешок каски	3
1.3	Поднято забрало каски	5
1.4	Расстёгнут ремень	4
1.5	Застёгнуто менее двух застёжек («крокодилов») на боёвке (за каждый)	4
1.6	Снята каска	5
1.7	Снята боевая одежда пожарного	20
2. Прокладка рукавной линии от водоисточника и тушение условного очага пожара		
2.1	Произошёл разрыв соединения рукавной линии в результате проверки членом жюри её прочности	20
2.2	Произошёл разрыв соединения рукавной линии с последующим восстановлением, до проверки членом жюри её прочности**	10
3.	Превышен норматив	20
Сумма штрафных баллов		
Оценка задания с учётом штрафных баллов		Подпись судьи
20 – _____ = 		_____

*Данные штрафные баллы действуют до полного окончания выполнения задания.

**За каждую ошибку.

Оценка задания.

Максимальная оценка за правильно выполненное задание – 20 баллов,
фактическая _____.

ЗАДАНИЕ 3. Вязка узлов.

Оборудование этапа: стол, шведская стенка (опора), карабины альпинистские – 2 шт., карточки с заданиями, верёвка Ø 10–11 мм, длина 1–2 м. – 4 шт., верёвка (репшнур) Ø 6 мм, длина 0,5–1 м – 4 шт.

Условия: на площадке выполнения задания находится стол, на котором лежат карточки с заданиями. Участнику необходимо завязать четыре узла:

- 1) один - на верёвках одинакового диаметра;
- 2) один – на верёвках разного диаметра
- 3) один – для закрепления на карабине
- 4) один – для закрепления верёвки к опоре.

Задания определяются по жребию.

Алгоритм выполнения задания:

1. Участник выбирает карточки с заданиями, переворачивает и приступает к выполнению.

2. Верёвки с завязанными узлами кладёт на стол или демонстрирует на опоре для проверки членами жюри, докладывает о выполнении задания: «Готов».

Контрольное время: девушки – 3 мин., юноши – 3 мин.

Список узлов.

А) Связывание верёвок одинакового диаметра: «прямой» (с контрольными узлами), «встречный», «встречная восьмёрка», «грейпвайн».

Б) Закрепление верёвки к опоре: «булинь» - с контрольным узлом на свободном не нагружаемом конце, «узел на перекладине (констриктор)».

В) Закрепление верёвки к карабину: «проводник восьмёрка», «двойной проводник»,

Г) Связывание веревок разного диаметра: «академический», «брам-шкотовый», «шкотовый» (все с контрольными узлами)

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание - 30 баллов.

№ п/п	Ошибки	Штраф (баллы)
1.	Не завязан или неправильно завязан контрольный узел (за каждую ошибку)	5
2.	Перекручены пряди в узле (за каждую ошибку)	5
3.	Узел не затянут (за каждую ошибку)	5
4.	Узел развязался или изменил рисунок (за каждую ошибку)	7
5.	Завязан узел, не соответствующий заданию (за каждую ошибку)	7
6.	Задание не выполнялось	30
Сумма штрафных баллов		
Оценка задания с учётом штрафных баллов 30 – =		Подпись судьи

Задание 4. Ориентирование на местности

Оборудование этапа: стол, компас с ценой деления шкалы 2 градуса, три ориентира, один из которых нулевой (ориентир «0»), стальная линейка.

Условия: на площадке выполнения задания обозначена контрольная точка (ориентир «0»), в карточке с заданием указан азимут на ориентир «0», и два ориентира, азимут на которые необходимо определить.

Алгоритм выполнения задания:

1. Участник по команде члена жюри определяет азимуты на два ориентира, полученный результат записывает в технологическую карту.

Ориентир №1	
Ориентир №2	

Контрольное время: – 2 мин. 30 сек.,

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненные задания – 20 баллов.

№ п/п	Ошибки	Штраф (баллы)
1.	Ошибка в определении азимута 2-5 градусов	5
2.	Ошибка в определении азимута 6-10 градусов	10 ✓
3.	Ошибка в определении азимута более 10 градусов	20 ✓
4.	Задание не выполнялось	20
Сумма штрафных баллов		
Оценка задания с учётом штрафных баллов 20 – <u>0</u> = <u>20</u>		Подпись судьи _____

Максимальная оценка за практический тур – 100 баллов

фактические ____ баллов

Подписи членов жюри
