

Школьный этап Всероссийской олимпиады школьников по предмету  
«Основы безопасности жизнедеятельности» в 2021-2022 учебном году  
9 класс

**ШКОЛЬНЫЙ ЭТАП  
ВСЕРОССИЙСКОЙ ОЛИМПИАДЫ ШКОЛЬНИКОВ  
ПО ПРЕДМЕТУ  
«ОСНОВЫ БЕЗОПАСНОСТИ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ»  
2021-2022 учебный год**

*Грюнова Настя*

Впишите свой шифр

(код)

	<i>072</i>	
--	------------	--

Бланк заданий

ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ ТУР

возрастная группа (9 классы)

**Уважаемый участник олимпиады!**

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

Время выполнения заданий теоретического тура **45 (минут)**.

*Выполнение теоретических заданий модуля 1 целесообразно организовать следующим образом:*

- не спеша, внимательно прочитайте задание и определите, наиболее верный и полный ответ;
- отвечая на теоретический вопрос, обдумайте и сформулируйте конкретный ответ только на поставленный вопрос;
- если Вы отвечаете на задание, связанное с заполнением таблицы или схемы, не старайтесь детализировать информацию, вписывайте только те сведения или данные, которые указаны в вопросе;
- особое внимание обратите на задания, в выполнении которых требуется выразить Ваше мнение с учетом анализа ситуации или поставленной проблемы. Внимательно и вдумчиво определите смысл вопроса и логику ответа (последовательность и точность изложения). Отвечая на вопрос, предлагайте свой вариант решения проблемы, при этом ответ должен быть кратким, но содержать необходимую информацию;
- после выполнения всех предложенных заданий еще раз удостоверьтесь в правильности выбранных Вами ответов и решений.

*Выполнение заданий модуля 2 целесообразно организовать следующим образом:*

- не спеша, внимательно прочитайте тестовое задание;
- определите, какой из предложенных вариантов ответа (в случае их наличия) наиболее верный и полный;
- напишите ответ (на задания со свободным ответом), либо букву, цифру, соответствующую выбранному Вами ответу (на задания с выбором ответа из предложенных);
- продолжайте, таким образом, работу до завершения выполнения заданий;
- после выполнения всех предложенных заданий еще раз удостоверьтесь в правильности ваших ответов;
- если потребуется корректировка выбранного Вами варианта ответа, то неправильный вариант ответа зачеркните крестиком и рядом напишите новый.



	<p>а) 12  б) 18  в) 14</p>
2	<p><b>К механическим транспортным средствам не относятся:</b>  а) инвалидные коляски;  б) автобусы;  в) легковые автомобили;</p>
3	<p><b>На что ориентирована система ГО?</b>  а) на ликвидацию ЧС мирного времени;  б) на проведение спасательных работ;  в) на защиту населения в военное время от ОМП.</p>
4	<p><b>Лица из числа гражданского населения, не участвующие в войне, признаются:</b>  а) комбатантами;  б) военнопленными;  в) мирным населением;  г) партизанами</p>
5	<p><b>Режим ЧС в пределах конкретной территории вводится:</b>  а) при угрозе возникновения ЧС;  б) при возникновении и ликвидации ЧС;  в) при устранении последствий ЧС.</p>
6	<p><b>Гражданской обороной называют систему:</b>  а) обороны от терроризма и бандитизма силами мирных граждан;  б) обороны и организационных мероприятий, осуществляемых в целях защиты гражданского населения в условиях ЧС;  в) мероприятий, направленных на сохранение, бережное использование и воспроизводство природных ресурсов;  г) оборонных заказов, которые выполняются на гражданских предприятиях и военно-промышленных комплексах.</p>
7	<p><b>К ЧС экономического характера относится:</b>  а) взяточничество;  б) недостаточная обеспеченность продовольствием;  в) коррупция;  г) незаконное присвоение недвижимости физического лица.</p>
8	<p><b>Тяжелое, угрожающее жизни состояние, характеризующееся резким снижением артериального давления, угнетением деятельности центральной нервной системы, это:</b>  а) обморок;  б) травматический шок;  в) коллапс.</p>
9	<p><b>Хлор – это:</b>  а) бесцветный газ с резким запахом нашатырного спирта;  б) зеленовато-жёлтый газ с резким запахом;  в) парообразное вещество с запахом горького миндаля и металлическим привкусом во рту.</p>
10	<p><b>Целостная система взаимосвязанных природных и антропогенных факторов и явлений называется:</b>  а) социальная среда;  б) природная среда;  в) политическая среда;  г) внутренняя среда человека;  д) окружающая среда.</p>
<b>Определите правильные ответы и впишите их в таблицу</b>	
11	<p><b>Если у пострадавшего есть рана, то необходимо оказать помощь, обработав рану следующим образом:</b>  а) накрыть рану, полностью прикрыв ее края чистой салфеткой;  б) промыть рану водой, засыпать порошками, наложить мазь, приложить салфетку;  в) влить в рану спиртовой или обеззараживающий раствор;  г) закрепить салфетку бинтом или лейкопластырем.</p>
12	<p><b>Телефонное мошенничество является одним из основных видов преступлений в телекоммуникационной сфере. Выберите из представленных вариантов виды телефонного мошенничества:</b>  а) оплата счета с мобильного телефона;  б) «перезвони мне»;  в) перевод средств на номер мобильного телефона;  г) SMS-просьба.</p>
13	<p><b>К чрезвычайным ситуациям экологического характера относятся:</b>  а) образование обширной зоны кислотных осадков;  б) прорыв дамбы, плотины;</p>



	<input checked="" type="radio"/> в) гибель растительности на обширной территории; <input type="radio"/> г) лесной пожар
14	<b>Выберете области зарождения тропических циклонов:</b> <input checked="" type="radio"/> а) Мексиканский залив, Карибское море, Антильские и Вест-Индские острова; <input type="radio"/> б) Атлантический океан; <input checked="" type="radio"/> в) Индийский океан; <input type="radio"/> г) Аравийское море, Бенгальский залив, Красное море.
15	<b>Из перечисленных поражающих факторов выберите те, которые характерны для волны прорыва:</b> <input type="radio"/> а) поражающее действие различных предметов, вовлекаемых в движение массой воды; <input type="radio"/> б) пониженная концентрация кислорода в воздухе; <input checked="" type="radio"/> в) повышенная температура окружающей среды; <input checked="" type="radio"/> г) травмирующее действие обломков сооружений; <input type="radio"/> д) ударная воздушная волна.
16	<b>Какие из перечисленных правил являются основными для иммобилизации при открытом переломе?</b> <input checked="" type="radio"/> а) фиксируют как минимум два сустава, выше и ниже места перелома; <input type="radio"/> б) фиксируют один сустав, выше перелома; <input checked="" type="radio"/> в) конечность фиксируют в таком положении, в котором она оказалась в результате травмы; <input type="radio"/> г) периферический отдел поврежденной конечности переводят в «правильное положение»; <input type="radio"/> д) из раны удаляют костные отломки, мелкие инородные тела.
17	<b>Какие из перечисленных ниже факторов оказывают влияние на формирование социального благополучия человека?</b> <input type="radio"/> а) предвидение опасных ситуаций; <input checked="" type="radio"/> б) формирование психологической уравновешенности; <input type="radio"/> в) умение жить в согласии с окружающими людьми; <input type="radio"/> г) развитие чувств самоуважения; <input type="radio"/> д) умение отстаивать свое мнение.
18	<b>Каковы основные поражающие факторы при авариях с выбросом АХОВ?</b> <input type="radio"/> а) ионизирующее загрязнение; <input type="radio"/> б) проникающее излучение; <input checked="" type="radio"/> в) ингаляционное воздействие паров; <input checked="" type="radio"/> г) загрязнение местности; <input type="radio"/> д) психологическое воздействие.
19	<b>В летний период нередки случаи лесных пожаров. Какие бывают виды пожаров?</b> <input type="radio"/> а) покровные; <input type="radio"/> б) боковые; <input checked="" type="radio"/> в) низовые; <input type="radio"/> г) верховые; <input type="radio"/> д) луговые.
20	<b>Какие из перечисленных утверждений верны?</b> <input type="radio"/> а) переутомление – естественное следствие любой работы; <input checked="" type="radio"/> б) переутомление исчезает после сна; <input type="radio"/> в) переутомление не исчезает после сна и кратковременного отдыха; <input checked="" type="radio"/> г) переутомление приводит к снижению сопротивляемости организма к различным неблагоприятным факторам; <input type="radio"/> д) переутомление исчезает после кратковременного отдыха.

Оценочные баллы: максимальный – 30 баллов;

Оценочные баллы за теоретические задания: максимальный – 100 баллов



**Задание 1.** Оцените состояние пострадавшего и окажите первую помощь. *Ситуация:* Пострадавший – робот-тренажер «Гоша» лежит на спине в бессознательном состоянии более 4-х минут. *Максимальный балл – 30 баллов*

*Алгоритм выполнения задачи:* Пострадавший в состоянии комы в положении на спине может погибнуть до приезда скорой помощи от удушения собственным языком и попадания содержимого полости рта в легкие.

После определения пульса на сонной артерии (у «Гоши» определяется пульс на сонной артерии и реакция зрачка на свет) необходимо немедленно повернуть его на бок или живот с подстраховкой шейного отдела позвоночника, очистить полость рта, приложить холод к голове и вызвать скорую помощь.

*Ошибки и количество снимаемых баллов:*

1. не проверено наличие пульса на сонной артерии – 3 балла;
2. поворот на живот не сделан в течение 30 секунд – 20 баллов; ✓
3. во время поворота шея не фиксировалась – 3 балла;
4. не приложен холод к голове – 2 балла;
5. не вызвана скорая помощь – 2 балла.

**Задание 2.** Подача сигналов бедствия. / 105

*Алгоритм:*

- получить карточку с 2 заданиями (описание сигнала бедствия);
- выложить из подручных материалов эти знаки. *Максимальный балл – 20 баллов*

*Ошибки и количество снимаемых баллов:* За невыполнение задания, за каждый неправильный знак – 1 балл штрафа.

Максимальный штраф – 20 баллов. / 105

*Рекомендуется* Международная кодовая таблица сигналов для передачи сообщений с земли на борт самолета (вертолета).

**Задание 3.** Завязывание узлов. *Условие:* завязать за 1 минуту пять узлов из перечисленных: «булинь», «проводник», «восьмерка», «стремя», «встречный», «схватывающий» (классический), «брамшкотовый на петле», «прямой», «заячьи уши», «двойной проводник».

**Алгоритм выполнения задания:**

1. На исходной точке участник по жребию, путём выбора карточек с названиями узлов из числа определённых, определяет для вязания пять узлов.
2. Узлы булинь, схватывающий (классический), стремя, брамшкотовый на петле вяжутся с контрольными узлами.

*Оценка задания - 20 баллов (по 4 балла за каждый правильно завязанный узел).* / 85

№	Перечень ошибок	Штраф
1.	Отсутствие контрольного узла.	2 балла ✓✓
2.	Неправильно завязан узел.	4 балла ✓
3.	Завязан не тот узел.	4 балла ✓

**Задание 4.** Спасательные работы на воде.

*Условия:* Участник должен попасть в одну и другую «мишень» (зоны утопающего), используя последовательно спасательный круг и конец «Александрова» (дается две попытки).

*Максимальная оценка – 30 баллов.*

	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф
1	Не попадание «конца Александрова» в зону «утопающего» с 1-ой- попытки	15 ✓
2	Не попадание «конца Александрова» в зону «утопающего» с 2 -ой попытки.	30 ✓
<i>Сумма штрафных баллов</i>		
<b>Оценка задания с учетом штрафных баллов</b>		<span style="color: red;">15 балл.</span>



Школьный этап Всероссийской олимпиады школьников по предмету  
«Основы безопасности жизнедеятельности» в 2021-2022 учебном году  
9 класс

Впишите свой шифр (код)

0-12	
------	--

Бланк ответов

ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ ТУР

возрастная группа (9 класс)

МОДУЛЬ 1. Теоретические задания

Задание 1.

Общественные национальные безопасности

Оценочные баллы: максимальный – 5 баллов; фактический – 0 баллов.

Подписи членов жюри ЖЕ / Ермакова Т.П.

Задание 2.

Нацгид

Оценочные баллы: максимальный – 5 баллов; фактический – 5 баллов.

Подписи членов жюри ЖЕ / Ермакова Т.П.

Задание 3.

1. Внешние организмы
2. Внутренние организмы
3. Паразиты
4. Микроорганизмы и трансформация

Оценочные баллы: максимальный – 20 баллов; фактический – 0 баллов.

Подписи членов жюри ЖЕ / Ермакова Т.П.

Задание 4.

1. 3 Ва нешастье детей до начала
2. 8 Отмеченный часов до 1 дня
3. 3 Отмеченный часов до 1 дня

Оценочные баллы: максимальный – 15 баллов; фактический 15 баллов.

Подписи членов жюри ЖЕ / Ермакова Т.П.

Задание 5.

Наркомания, токсикомания

Оценочные баллы: максимальный – 5 баллов; фактический – 5 баллов.

Подписи членов жюри ЖЕ / Ермакова Т.П.

Задание 6.

23 февраля 2013

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

Подписи членов жюри ЖЕ / Ермакова Т.П.

Задание 7.

7, 4, 2, 3

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

Подписи членов жюри ЖЕ / Ермакова Т.П.

Модуль 2. Тестовые задания

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
<u>в</u>	<u>б</u>	<u>в</u>	<u>д</u>	<u>а</u>	<u>б</u>	<u>в</u>	<u>в</u>	<u>б</u>	<u>г</u>	<u>б, 2, б, 2, а, в, а, в, б, 2, а, б, б, 2</u>	<u>б, 2, б, 2, а, в, а, в, б, 2, а, б, б, 2</u>	<u>б, 2, б, 2, а, в, а, в, б, 2, а, б, б, 2</u>	<u>б, 2, б, 2, а, в, а, в, б, 2, а, б, б, 2</u>	<u>б, 2, б, 2, а, в, а, в, б, 2, а, б, б, 2</u>	<u>б, 2, б, 2, а, в, а, в, б, 2, а, б, б, 2</u>	<u>б, 2, б, 2, а, в, а, в, б, 2, а, б, б, 2</u>	<u>б, 2, б, 2, а, в, а, в, б, 2, а, б, б, 2</u>	<u>б, 2, б, 2, а, в, а, в, б, 2, а, б, б, 2</u>	<u>б, 2, б, 2, а, в, а, в, б, 2, а, б, б, 2</u>

Оценочные баллы: максимальный – 30 баллов; фактический – 23 баллов.

Оценочные баллы за теоретические задания: максимальный – 100 баллов; фактический – 66 баллов.

Подписи членов жюри ЖЕ / Ермакова Т.П.