

Шифр РБН-9-3

Бланк регистрации

Фамилия, Имя, Отчество Далатов Даниил Геннадьевич

Класс 9 «А»

Образовательная организация МБОУ СОШ школа будущего

Название предмета основы безопасности жизнедеятельности

№110а

Дата проведения олимпиады 21.11.20

**Всероссийская олимпиада школьников
по основам безопасности жизнедеятельности 20120/2021 учебного года**

Муниципальный этап

ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ ТУР

Средняя возрастная группа (9 классы)

Шифр участника
<i>0БНГ-9-3</i>

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

Необходимо знать, 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;
- на решение задач отводится **90** минут.

ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ ТУР

Максимальное количество баллов за теоретический тур – 150.

1.1 ЗАДАНИЯ ТЕОРЕТИЧЕСКОЙ СЕКЦИИ

(максимальная оценка – 110 баллов)

ЗАДАНИЕ 1. Прочитав описание причин возникновения наводнений, впишите в таблицу их типы.

Вариант ответа:

Типы наводнений	Причины возникновения наводнений
	Нагромождение льдин во время ледохода в русле реки, приводящее к подъему уровня воды в реке
	Интенсивный периодический и кратковременный подъем уровня воды в реке в результате выпадения обильных осадков
	Скопление рыхлого ледового материала во время ледостава, вызывающие подъем уровня воды в реке
	Подъем уровня воды, вызванный воздействием ветра на водную поверхность, происходящий в устьях крупных рек
	Периодически повторяющийся подъем воды, вызванный весенним таянием снега или ледника

Подписи членов предметного жюри:

Оценочные баллы:

Максимальный -	5
Фактический	

ЗАДАНИЕ 2. Напишите, какие профилактические меры необходимо предпринять для защиты от клещей при посещении леса?

Вариант ответа:

1. Использовать спирь

2. Заправить чистым виски

3. Надеть шапку или панамочку

4.

5.

Подписи членов
предметного жюри:

Оценочные
баллы:

Максимальный -	16
Фактический	

ЗАДАНИЕ 3. Определите соответствие названия узла, группе узлов поставив в таблице знак «+» означающий соответствие название узла группе узлов.

Вариант ответа:

Название узла/группа узлов	Узлы для связывания веревок	Узлы петли
Грейпвайн		+
Прямой	+	+
Беседочный		
Проводник		
Встречная восьмерка	+	
Австрийский проводник	+	
Брамшкотовый		+
Простой скользящий		+

ОБЖ-9-3

Подписи членов
предметного жюри:

Оценочные
баллы:

Максимальный -	8
Фактический	

ЗАДАНИЕ 4. Что делать если на Вас напали и хотят ограбить?

Вариант ответа:

1. Выплакать предвзятое ущемление

2. Попытаться защищить их лица

3. Поговорить в лицу после ущемления и сказать где
и во сколько вас ограбили

4.

Подписи членов
предметного жюри:

Оценочные
баллы:

Максимальный -	8
Фактический	

**ЗАДАНИЕ 5. Напишите, что означают представленные ниже знаки
туристской маркировки.**

Вариант ответа:

Знак туристской маркировки	Значение знака

	место для костра
	Не ставить палатки
	осторожно! чубака

Подписи членов предметного жюри:

Оценочные баллы:

Максимальный -	14
Фактический	

ЗАДАНИЕ 6. Зимой два потерявшимся в лесу туриста были обнаружены вблизи населённого пункта. Проанализируйте признаки и определите, какие виды поражений получены каждым из пострадавших.

1. Определите виды поражений, полученных пострадавшими.

Первый пострадавший:

- озноб, мышечная дрожь
- бред, галлюцинации
- посинение губ
- низкая температура тела

Второй пострадавший

- потеря чувствительности
- нет пульса на лодыжках
- бледная и твёрдая кожа
- «деревянный» звук при простукивании пальцами

Вариант ответа:

заторможение

2. Напишите основные правила оказания первой помощи.

2.1. Для первого пострадавшего:

Вариант ответа:

1.

2. _____.
3. _____.
4. _____.
5. _____.
6. _____.
7. _____.

2.2. Для второго пострадавшего:

Вариант ответа:

1. если пострадавший не получит или не доставят до него билльгамм или письма
2. Связь с пострадавшим вероятно остановится
3. расщепить руки и грудь
4. нет вызвать скорую
5. Если пострадавший в состоянии, дать крепкого алкоголя
6. _____.

Подписи членов
предметного жюри:

Оценочные
баллы:

Максимальный -	17
Фактический	

ЗАДАНИЕ 7. Мошенники активно используют в своих целях систему покупки товаров через интернет. Назовите основные признаки потенциально опасных Интернет-магазинов.

Вариант ответа:

1. Магазины, у которых нет отзывов или они макулатура
2. Небольшие магазины

3. _____.
4. _____.
5. _____.
6. _____.
7. _____.

Подписи членов
предметного жюри:

Оценочные
баллы:

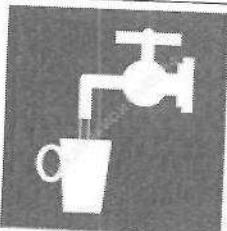
Максимальный -	14
Фактический	

ЗАДАНИЕ 8. Впишите в правый столбец таблицы названия (значения) знаков представленных в левом столбце таблицы.

Вариант ответа:

	Высокая концентрация газа
	Высокий уровень радиации
	Не пить воду из под крана
	Используйте перчатки

ОБ ИС-9-3

	<i>воду из под крана пить можно</i>
---	-------------------------------------

Подписи членов предметного жюри:

Оценочные баллы:

Максимальный -	10
Фактический	

ЗАДАНИЕ 9. Из перечисленного списка, определите соответствие действий ситуациям и внесите их в таблицу:

- 1) В помещении занять место у внутренней стены, в углу или у несущей опоры.
- 2) Взять с собой деньги и документы.
- 3) Быстро покинуть здание и помещения.
- 4) На улице занять место на открытом пространстве, подальше от зданий и сооружений.
- 5) Находясь в автомобиле – оставаться в нем до окончания ЧС.
- 6) Проверить исправность электропроводки, водо- и газопроводов.
- 7) Проверить состояние комнатных стен и мебели на предмет возможности их обрушения.
- 8) Проверить здание (помещение).
- 9) Утилизировать продукты питания.

Ответ:

Действия при землетрясении	Действия после наводнения
<i>1,3,4,5</i>	<i>2,9,8,7</i>

Подписи членов предметного жюри:

Оценочные баллы:

Максимальный -	18
Фактический	

Максимальная оценка теоретических заданий – **110** баллов

Фактическая оценка теоретических заданий – _____ баллов

1.2. ЗАДАНИЯ ТЕСТОВОЙ СЕКЦИИ.

Максимальное количество баллов за секцию – 40.

За каждый правильный ответ начисляется 1 балл. 0 баллов выставляется за неправильный ответ, а также, если участником отмечено более необходимого количества ответов (в том числе правильные).

№	Тестовые задания	Макс балл	Итоговая оценка			
1	Определите один правильный ответ		2			
1.	Причинами изменения теплового баланса в атмосфере Земли являются: а) стихийные бедствия и техногенные аварии; <input checked="" type="radio"/> б) загрязнение атмосферы мелкодисперсной пылью, парниковый; эффект, теплота, выделяемая в результате хозяйственной деятельности человека; в) частые изменения окружающего воздуха вследствие геологических, гидрологических, сейсмических и ветровых явлений.	1				
2.	Максимальная скорость перемещения циклона составляет: а) от 30 до 40 км/ч; б) от 110 до 140 км/ч; в) от 150 до 200 км/ч.	1				
3.	Разрушающее действие смерча связано: а) с действием прямолинейного скоростного напора воздушных масс; <input checked="" type="radio"/> б) с действием стремительно врачающегося воздуха и резким вертикальным подъемом воздушных масс; в) с динамическим воздействием масс, вовлеченных в движение, на различные постройки, здания, сооружения и т. п.	1				
4.	Озоновый слой атмосферы защищает от излучения: а) ультрафиолетового; б) ионизирующего; в) инфракрасного.	1				
5.	Магнитуда землетрясения характеризует: а) интенсивность землетрясения;	1				

	б) частоту возникновения землетрясения; в) величину и мощность землетрясения.		
6.	Наибольшую опасность при извержении вулкана представляют: а) взрывная волна и разброс обломков; б) водяные и грязекаменные потоки; в) тучи пепла и газов; г) резкие колебания температуры.	1	
7.	Основная причина крупных обвалов: а) наводнения; б) землетрясения; в) таяние ледников.	1	
8.	Вулканические обломки меньше 7 см называются: а) лапиллы; в) базальты; в) капиллы.	1	
9.	Шкала Меркалли используется для оценки: а) скорости ветра; б) силы землетрясения; в) интенсивности излучения.	1	
10.	По масштабу и интенсивности выделяют следующие виды пожаров: а) слабые, средние, сильные, катастрофические; в) отдельные, сплошные, массовые, огневой штурм; в) верховой, низовой, повальный.	1	
11.	Какое вещество подсказало изобретателю идею создания пенного огнетушителя? а) питьевая сода; в) пиво; в) щелочь;	1	
12.	К какому виду спорта относится пожарно-спасательный спорт? а) служебному в) служебно-прикладному в) массовому	1	
13.	В названии огнетушителя ОУ-3, цифра «3» обозначает: а) вес огнетушителя в килограммах; б) объем огнетушителя в литрах; в) массу огнетушащего вещества в килограммах; в) объем огнетушащего вещества в литрах.	1	
14.	Всероссийское детско-юношеское движение	1	

	<p>«Школа безопасности» объединяет в себе дружины (Определите неправильный ответ):</p> <p>а) юный пожарный; б) юный водник; <input checked="" type="checkbox"/> в) юный зоолог; г) юный спасатель.</p>		
15.	<p>Кто изобрел первый огнетушитель в России?</p> <p>а) 1734 г. – М.Фукс; б) Начало XIX века - Н. В. Шефталь; <input checked="" type="checkbox"/> в) 1904г. – А.Г. Лоран.</p>	1	
16.	<p>Лодку, севшую на камень во время водного путешествия необходимо:</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> а) столкнуть назад и вбок; б) столкнуть вперед и вбок; в) столкнуть вбок направо.</p>	1	
17.	<p>С какой целью кладут ветки с листьями в выемку при добывании воды из грунта при помощи пленочного конденсатора:</p> <p>а) для увеличения площади испарения; <input checked="" type="checkbox"/> б) чтобы не осыпались стенки выемки; в) для охлаждения воды в емкости.</p>	1	
18.	<p>Какое количество шагов взрослого человека соответствует расстоянию 1500м:</p> <p>а) 3000 шагов; б) 2000 шагов; <input checked="" type="checkbox"/> в) 1500 шагов;</p>	1	
19.	<p>Перед началом пурги температура воздуха:</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> а) понижается; б) не меняется; <input checked="" type="checkbox"/> в) повышается.</p>	1	
20.	<p>Для безопасного передвижения по льду зимой толщина льда в пресном водоеме должна быть не менее:</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> а) 10 см; б) 3 см; в) 5 см; г) 7 см.</p>	1	
21	<p>Современный город с количеством жителей 200 тыс. чел. относится к категории:</p> <p>а) малых;</p>	1	

	<input checked="" type="checkbox"/> средних; в) больших; г) крупных.		
22	Периодический ветер, несущий большое количество влаги, дующий зимой с суши на океан, летом – с океана на суши называется: а) муссон; <input checked="" type="checkbox"/> б) бриз; в) сирокко; г) бора.	1	
23	Наводнения, возникающие один раз в 5 - 10 лет называются: а) малыми; б) катастрофическими; в) выдающимися; г) высокими.	1	
24	По результатам воздействия на побережье (магнитуде интенсивности) цунами оценивают по условной: а) 6-балльной шкале; б) 8-балльной шкале; в) 10-балльной шкале; <input checked="" type="checkbox"/> г) 12-балльной шкале.	1	
25	Выложенная на земле буква «К» в соответствии с Международной таблицей сигналов бедствия означает: а) всё в порядке; б) нужны медикаменты; в) укажите направление следования; г) нужна пища и вода.	1	
26	К основным задачам сердечно-легочной реанимации относятся: а) восстановление сознания пораженного; <input checked="" type="checkbox"/> б) восстановление дыхания и кровообращения; в) восстановление объема циркулирующей крови.	1	
27	Причиной дифтерии, дизентерии и Сибирской язвы являются следующие из перечисленных возбудителей: а) паразитарные грибы; б) вирусы; в) риккетсии; <input checked="" type="checkbox"/> г) патогенные бактерии.	1	
28	Какое опасное осложнение может возникнуть у пострадавшего при повреждении вен шеи и	1	

	<p>головы в первые минуты после травмы, если первая помощь не будет оказана своевременно?</p> <p>а) сепсис (заражение крови) б) инфицирование раны и воспаление в) попадание воздуха в просвет сосуда (воздушная эмболия)</p> <p><input checked="" type="radio"/> г) анафилактический (аллергический) шок.</p>	
29	<p>Какой из показателей по определению Всемирной организации здравоохранения является главным индикатором состояния здоровья населения?</p> <p>а) процент привитых людей <input checked="" type="radio"/> б) продолжительность жизни населения в) продолжительность трудовой деятельности <input checked="" type="radio"/> г) частота простудных заболеваний в течение одного года.</p>	1
30	<p>При вероятном переломе костей голени необходимо иммобилизовать:</p> <p>а) один сустав ниже перелома; б) два сустава, один сустав ниже перелома, другой – выше перелома; <input checked="" type="radio"/> в) два сустава, оба выше перелома; г) три сустава, один сустав ниже перелома, два – выше перелома.</p>	1
31	<p>Укажите признаки обморока.</p> <p>а) отсутствие сознания, отсутствие дыхания, отсутствие пульса на сонной артерии; <input checked="" type="radio"/> б) отсутствие сознания более 3–4 минут, наличие пульса на сонной артерии, наличие дыхания; <input checked="" type="radio"/> в) отсутствие сознания до 3–4 минут, наличие пульса на сонной артерии, наличие дыхания; г) отсутствие сознания, отсутствие дыхания, отсутствие пульса на сонной артерии, помутнение роговицы глаза.</p>	1
32	<p>Чаще всего заторные наводнения бывают на следующих реках в России:</p> <p>а) Енисей, Амур, Урал, Колыма, Индигирка; б) Нева, Онега, Селенга, Дон, Тerek, Амур, Колыма; <input checked="" type="radio"/> в) Северная Двина, Печора, Енисей, Обь, Иртыш, Том.</p>	1
33	<p>Смертельно ядовитым из перечисленных растений является:</p> <p>а) кислица; б) горец змеиный;</p>	1

	(В) вороний глаз четырёхлистный; г) ревень.		
34	На каком безопасном расстоянии следует находиться при обнаружении бесхозного дорожного чемодана, во время ожидания сотрудников правоохранительных органов? а) 280 метров; <input checked="" type="radio"/> б) 200 метров; в) 230 метров; г) 350 метров.	1	
35	Колонна людей при движении по дороге в темное время суток должна обозначаться: а) фонарями с белым светом спереди и сзади; б) фонарем с красным светом позади; <input checked="" type="radio"/> в) фонарями с белым светом спереди красным позади.	1	
36	При тушении разлитого нефтепродукта неэффективным будет следующее огнетушащее вещество: а) песок; б) огнетушащий порошок; <input checked="" type="radio"/> в) вода; г) пена.	1	
37	При голодном обмороке пострадавшему лучше всего предложить: а) молоко или йогурт; б) газированные напитки; <input checked="" type="radio"/> в) крепкий сладкий чай; г) квас или сок.	1	
38	Самыми безопасными местами в вагоне поезда являются: а) места у окон в коридоре купейного вагона; <input checked="" type="radio"/> б) полки купе, расположенные против движения поезда; в) боковые полки плацкартного вагона; <input checked="" type="radio"/> г) полки купе, расположенного в сторону движения поезда.	1	
39	Пострадавшему с подозрением на травму таза необходимо придать следующее транспортное положение: а) на спине, колени слегка приподняты; <input checked="" type="radio"/> б) стабильное боковое положение; в) повышенное положение верхней части туловища, колени слегка разведены; г) на спине, колени слегка разведены, под ними	1	

ОБЖ-93

	валик.		
40	В состав аптечки первой помощи (автомобильной) входят следующие медицинские средства: а) обезболивающий препарат; б) кожный антисептик; <input checked="" type="checkbox"/> в) пакет перевязочный стерильный; г) дыхательная трубка.	1	
			40

Таблица ответов:

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
✓	α	✓	✓	β	✓	✓	✓	β	✓
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
✓	✓	z	β	✓	✓	✓	✓	✓	✓
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
✓	✓	✓	z	✓	✓	z	✓	✓	✓
31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
✓	✓	β	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

Максимальная оценка тестовых заданий – **40** баллов

Фактическая оценка за тестовые задания - _____ баллов

Максимальная оценка за теоретический тур – **150** баллов

Фактическая оценка за теоретический тур - _____ баллов

Джанобаев Рамиль Гадиев

Всероссийская олимпиада школьников муниципального этапа
по основам безопасности жизнедеятельности 2020/2021 учебного года

Муниципальный этап

ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА ПРАКТИЧЕСКОГО ТУРА

участника средней возрастной группы (9 классы)

Шифр участника
Джанобаев

Задания секции «Оказание первой помощи пострадавшему»
(максимальная оценка - 30 баллов)

Задание № 1 Максимальная оценка – 30 баллов	Оказание первой помощи пострадавшему. Вызов спасателей. Контрольное время – 5 минут
Фактическая оценка -	30 баллов. А.Лебедев

Задания секции «Выживание в условиях природной среды»
(максимальная оценка – 70 баллов)

Задание № 2 Максимальная оценка – 20 баллов	Вязка туристических узлов Два узла из пяти: «Булинь», «Стремя», «Прямой», «Восьмерка», «Шкотовый» Контрольное время – 2 минуты.
Задание № 3 Максимальная оценка – 20 баллов	Ориентирование на местности Определить магнитный азимут и обратный азимут на один из пяти ориентиров. Контрольное время – 2 минуты

занятие 2018 г.

Задание № 4 Максимальная оценка – 20 баллов	Спасательные работы на воде Контрольное время – 3 минуты
Фактическая оценка - <u>15</u> баллов.	

Задания секции «Действия в чрезвычайных ситуациях техногенного характера»
(максимальная оценка – 50 баллов)

Задание № 6 Максимальная оценка – 30 баллов	Преодоление зоны химического заражения и оказание помощи пострадавшему Контрольное время – 2 минуты
Фактическая оценка - <u>30</u> баллов.	

Задание № 7 Максимальная оценка – 20 баллов	Тушение очага пожара (при возгорании электроприбора) с помощью первичных средств пожаротушения Контрольное время – 2 минуты
Фактическая оценка - <u>15</u> баллов.	

Максимальная оценка за практический (полевой) тур – 150 баллов

Фактическая оценка - 90 баллов.