

**Соревнование «Основы техники безопасности»**

<b>Цель соревнования</b>	Оценка навыков юных геологов по оказанию первой медицинской помощи, а также знаний основ правил безопасности при геологоразведочных работах		
<b>Задачи соревнования</b>	- оказание первой медицинской помощи - выявление теоретических знаний по основам правил безопасности при геологоразведочных работах		
<b>Количество участников от команды</b>	3	<b>Контрольное время</b>	30 мин.
<b>Максимальная оценка за соревнование</b>	60 баллов		
<b>Оборудование, представляемое организаторами слета</b>	<b>Оборудование, которое должны иметь участники слета</b>		
- манекен для искусственного дыхания; - аптечка; - учетная карточка (см. форму).	-		
<b>Действие</b>		<b>Количество баллов</b>	
<b>I. Первая медицинская помощь</b>		<b>маx 50*</b>	
1. Первая помощь при остановке дыхания и сердечной деятельности	маx 10		
1.1. Искусственное дыхание («рот в рот») - проведено правильно - проведено с ошибками - проведено неправильно	5 2 0		
1.2. Массаж сердца (наружный) - проведено правильно - проведено с ошибками - проведено неправильно	5 2 0		
2. Первая помощь при ранах и кровотечениях конечностей	маx 10		
2.1. Остановка кровотечения (наложение давящей повязки и жгута) - проведено правильно - проведено с ошибками - проведено неправильно	5 2 0		
2.2. Защита раны от загрязнения и инфицирования - проведено правильно - проведено с ошибками - проведено неправильно	5 2 0		
3. Первая помощь при переломах, вывихах, ушибах, растяжениях	маx 15		
3.1. Первая помощь при переломах костей конечностей - проведено правильно - проведено с ошибками - проведено неправильно	5 2 0		
3.2. Первая помощь при вывихах конечностей - проведено правильно - проведено с ошибками - проведено неправильно	5 2 0		
3.3. Первая помощь при растяжениях - проведено правильно - проведено с ошибками - проведено неправильно	5 2 0		
4. Первая помощь при термических ожогах - проведено правильно - проведено с ошибками	маx5 5 2		

- проведено неправильно	0
<b>5. Первая помощь при острых отравлениях</b>	<b>max 10</b>
<b>5.1. Первая помощь при отравлении продуктами питания</b>	
- проведено правильно	5
- проведено с ошибками	2
- проведено неправильно	0
<b>5.2. Первая помощь при отравлении угарным газом</b>	
- проведено правильно	5
- проведено с ошибками	2
- проведено неправильно	0
<b>II. Правила безопасности при производстве геологоразведочных работ (Тестирование)</b>	<b>max 10</b>
В тестах будут предложены 10 вопросов по технике безопасности при геологоразведочных работах. Участник соревнования должен выбрать правильный ответ из четырех предложенных и вписать его номер в учетную карточку «Тестирование». Ответ дан: -правильно -неправильно При составлении тестов использован справочник «Правила безопасности при геологоразведочных работах», Санкт-Петербург, ВСЕГЕИ. – 2005.	1 0
*При равенстве баллов место участника определяется по наименьшему затраченному времени на прохождение Тестирования	

Подписи участников \_\_\_\_\_

Подпись судьи \_\_\_\_\_

## Карточка по первой помощи

**Команда:**

1	Искусственное дыхание («рот в рот»)	Запрокидывание головы	Проверка и освобождение верхних дыхательных путей	Зажатие носа	Глубина выдоха	Промежуток между вдохами	Количество вдохов
2	Массаж сердца (наружный)	Расположение рук	Прямые руки	Глубина нажатия	Соблюдения интервала нажатий		Количество нажатий
3	Остановка кровотечения (наложение давящей повязки и жгута)	Пальцевое нажатие	Наложение жгута	Закрепление жгута (не на узел)	Первый тур	Наложение повязки	Фиксация не на ране
4	Защита раны от загрязнения и инфицирования	Обработка раны			Обработка вокруг раны		
5	Первая помощь при переломах костей конечности	Придание конечности наименее болезненного положения	Наложение шины	Раскатка бинта по телу	Правильность иммобилизации конечности		Приложение холода
6	Первая помощь при вывихах конечности	Придание конечности наименее болезненного положения	Наложение шины	Раскатка бинта по телу	Правильность иммобилизации конечности		Приложение холода
7	Первая помощь при растяжениях	Придание конечности наименее болезненного положения	Наложение шины	Раскатка бинта по телу	Приложение холода	Правильность иммобилизации конечности	
8	Первая помощь при термических ожогах	Прекратить воздействие высокой температуры	Уточнить характер ожога (степени ожогов)	Первая помощь при 2 степени	Первая помощь при 3 степени	Накрыть пострадавшего	Питье пострадавшему
9	Первая помощь при отравлении продуктами питания	Признаки	Промывание солевой водой	Вызов рвотного рефлекса	До какого периода промывается желудок	Предупреждение обезвоживания	Что запрещено принимать после отравления
10	Первая помощь при отравлении угарным газом	Вывести пострадавшего на свежий воздух		Ослабить верхнюю одежду, ремни		Следить за дыханием	

Оценка каждого пункта: «+» - правильно, «-» - неправильно

**Учетная карточка соревнования «Основы техники безопасности»  
ТЕСТИРОВАНИЕ**

Количество баллов \_\_\_\_\_

Команда:		Фамилии, имена участников:		Начало: Окончание: Время тестирования:	
<p>1. Допускается ли самовольный выход из лагеря? А. Допускается в выходные дни Б. Допускается на расстояние не более 1 км В. Допускается при наличии снаряжения и топокарты Г. Не допускается</p>		<p>2. Допускается ли самовольный выход из лагеря? А. Допускается в выходные дни Б. Допускается на расстояние не более 1 км В. Допускается при наличии снаряжения и топокарты Г. Не допускается</p>		<p>3. Допускается ли самовольный выход из лагеря? А. Допускается в выходные дни Б. Допускается на расстояние не более 1 км В. Допускается при наличии снаряжения и топокарты Г. Не допускается</p>	
<p>4. Допускается ли самовольный выход из лагеря? А. Допускается в выходные дни Б. Допускается на расстояние не более 1 км В. Допускается при наличии снаряжения и топокарты Г. Не допускается</p>		<p>5. Допускается ли самовольный выход из лагеря? А. Допускается в выходные дни Б. Допускается на расстояние не более 1 км В. Допускается при наличии снаряжения и топокарты Г. Не допускается</p>		<p>6. Допускается ли самовольный выход из лагеря? А. Допускается в выходные дни Б. Допускается на расстояние не более 1 км В. Допускается при наличии снаряжения и топокарты Г. Не допускается</p>	
<p>7. Допускается ли самовольный выход из лагеря? А. Допускается в выходные дни Б. Допускается на расстояние не более 1 км В. Допускается при наличии снаряжения и топокарты Г. Не допускается</p>		<p>8. Допускается ли самовольный выход из лагеря? А. Допускается в выходные дни Б. Допускается на расстояние не более 1 км В. Допускается при наличии снаряжения и топокарты Г. Не допускается</p>		<p>9. Допускается ли самовольный выход из лагеря? А. Допускается в выходные дни Б. Допускается на расстояние не более 1 км В. Допускается при наличии снаряжения и топокарты Г. Не допускается</p>	
<p>10. Допускается ли самовольный выход из лагеря? А. Допускается в выходные дни Б. Допускается на расстояние не более 1 км В. Допускается при наличии снаряжения и топокарты Г. Не допускается</p>					

Подписи участников \_\_\_\_\_

Подпись судьи \_\_\_\_\_

55-