

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ
ПО ОСНОВАМ БЕЗОПАСНОСТИ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ
МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП
ПРАКТИЧЕСКИЙ ТУР
2023-2024 учебный год
старшая возрастная группа (11 классы)

Методика оценивания заданий практического тура.

Проверка практических навыков участников Олимпиады осуществляется при последовательном выполнении 5 практических заданий.

По практическому туру максимальная оценка результатов участника средней возрастной группы определяется арифметической суммой оценки баллов, полученных за выполнение заданий и не должна превышать 150 баллов.

Председатель жюри вправе менять очерёдность выполнения заданий в соответствии со спецификой помещений, в которых проводится практический тур Олимпиады.

По истечении контрольного времени участник имеет право прекратить выполнение заданий или продолжить их выполнение. За превышение контрольного времени начисляются дополнительные штрафные баллы (1 балл за каждые полные 5 секунд, например, превышение контрольного времени на 4 секунды – 0 штрафных баллов, на 5 секунд – 1 штрафной балл, 12 секунд – 2 штрафных балла и т.д.). За невыполненные задания баллы не начисляются.

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

Задание 1. Определение воинских званий вооружённых сил РФ.

Оборудование: Набор погон военнослужащих ВС РФ (по одному погону для каждого звания).

Условия: На столе лежат погоны (изображения погон) в случайном порядке. Необходимо выбрать за контрольное время погоны, соответствующие заданию в карточке, которую участник выбирает по команде судьи. В карточке перечислены пять званий военнослужащих армии и флота, например: капитан-лейтенант, старший сержант, главный корабельный старшина, генерал-лейтенант, контр-адмирал.

Алгоритм выполнения задания: По команде члена жюри «К выполнению задания приступить» участник самостоятельно берёт карточку, выбирает погоны в соответствии с заданием и раскладывает их в соответствии со списком званий в карточке. После выполнения участник докладывает «Задание выполнил», после чего член жюри останавливает секундомер.

№	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф (балл)
1.	За каждую полную секунду сверх установленного времени на задание	1
2.	За каждый неправильно выбранный погон	6

Контрольное время: 3 минуты.

Оценка задания. Максимальная оценка – 30 баллов.

Матрос



Старший матрос

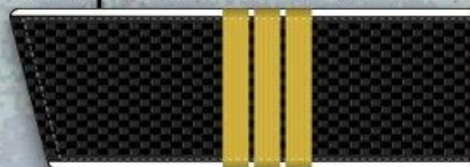


VoinskayaChast.net

Старшина 2 статьи



Старшина 1 статьи



Главный старшина



Главный корабельный старшина



VoinskayaChast.net

Мичман



Старший мичман



VoinskayaChast.net

Младший лейтенант



Лейтенант



Старший лейтенант



Капитан-лейтенант



VoinskayaChast.net

Капитан 3 ранга



Капитан 2 ранга



Капитан 1 ранга



VoinskayaChast.net

Контр-адмирал



Вице-адмирал



Адмирал



Адмирал флота



VoinskayaChast.net

СУХОПУТНЫЕ ВОЙСКА

Рядовой



Ефрейтор



ВКС И ВДВ



VoinskayaChast.net

СУХОПУТНЫЕ ВОЙСКА

Прапорщик



Старший прапорщик



СУХОПУТНЫЕ ВОЙСКА

Младший лейтенант



Лейтенант



Старший лейтенант



Капитан

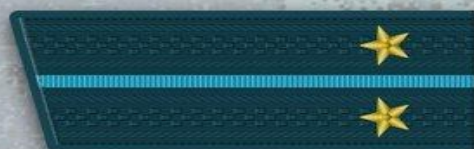


ВКС И ВДВ



VoinskayaChast.net

ВКС И ВДВ



VoinskayaChast.net

СУХОПУТНЫЕ ВОЙСКА

ВКС И ВДВ

Майор



Подполковник



Полковник



VoinskayaChast.net

СУХОПУТНЫЕ ВОЙСКА

ВКС И ВДВ

Генерал-майор



Генерал-лейтенант



Генерал-полковник



Генерал армии



Маршал Российской Федерации



VoinskayaChast.net

Задание 2. Оказание первой помощи.

Во время экскурсии по парку школьница подвернула правую ногу. Она не может на нее встать и опереться из-за сильных болей. Голеностопный сустав отекает и синееет. Окажите первую помощь.

Оборудование: походная аптечка, шины, телефон мобильный, указатели адреса.

Условия: выполняется на работе-тренажере «ГЛАША» или статисте с правом привлечения помощника.

Алгоритм выполнения задания:

1. Задать вопрос о возможной аллергии на лекарства.
2. Предложить таблетку анальгина.
3. Наложить шину.
4. Приложить холод (имитацию гипотермического пакета).
5. Вызвать скорую помощь.

№	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф (балл)
1.	Не задан вопрос о возможной аллергии на лекарства. Аллергическая реакция может привести к смерти в течение нескольких минут	30
2.	Не предложена таблетка анальгина. При наложении шины и дальнейшей транспортировки на носилках к месту прибытия скорой помощи без обезболивания возможно развитие травматического шока	15
3.	Не использован холод	5
4.	Не вызвана скорая помощь. Пострадавшие с повреждением костей конечностей подлежат госпитализации	15
5.	Задание не выполнялось	30

Контрольное время: 3 минуты

Оценка задания. Максимальная оценка – 30 баллов

Задание 3. Определение высоты объекта.

Оборудование: отметки уровней высоты на стене (минимум 3 отметки, обозначенные буквами А, Б, В и т.д.), стол, листы бумаги формата А4, ручки шариковые, карандаши, компас магнитный спортивный с ценой делений 2 градуса, линейка (длина 40-50 см, цена деления 1 мм), транспорт, карточки с заданием.

Примечание: места расположения объектов выбираются организаторами муниципального этапа по своему усмотрению.

Условия: Необходимо по заданию выбранной карточки вычислить высоту объекта, любым способом и записать полученный результат. Расстояние до объекта известно (10 метров).

Алгоритм выполнения задания:

1. Участник берет карточку с заданием.
2. Вычисляет высоту объекта любым способом.
3. Полученный результат вписывает в карточку.

№	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф (балл)
1.	За ошибку при измерении высоты $\pm 0,5$ м	15
2.	За ошибку при измерении высоты ± 1 м и более	30

Контрольное время: 3 минуты

Оценка задания. Максимальная оценка – 30 баллов.

**Задание 4. «Выживание в условиях природной среды». Соберите походный рюкзак.
Оборудование:**

- | | |
|--|---|
| 1. Рюкзак большой с широкими лямками и поясным ремнём. | 11. Спальный мешок. |
| 2. Кроссовки. | 12. Индивидуальный гигиенический набор. |
| 3. Куртка с капюшоном (штормовка). | 13. Булка хлеба. |
| 4. Лёгкий головной убор (шапочка). | 14. Пакеты. |
| 5. Две пары носков. | 15. Фонарик. |
| 6. Полиэтиленовая накидка от дождя. | 16. Аптечка. |
| 7. Кружка, ложка, миска, складной нож. | 17. Веревка. |
| 8. Фляжка для питьевой воды. | 18. Спички. |
| 9. Пакет чая. | 19. Туристический коврик. |
| 10. Банка тушенки. | 20. Полиэтиленовые пакеты. |

Алгоритм выполнения задания:

Собрать рюкзак для похода в лес таким образом, чтобы ничего не упиралось в спину, не сильно тянуло книзу и не опрокидывало ни вперёд, ни назад, ни вбок. Лямки чтобы не натирали плечи, а при резких движениях в рюкзаке ничего не брэнчало и не перекатывалось. Собранный рюкзак нужно надеть. Это означает, что задание выполнено.

№	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф (балл)
1.	Рюкзак имеет перекосы и выпуклости, перевешивается на один бок	10
2.	Не все вещи поместились в рюкзак	10
3.	Те вещи, которые могут намочнуть – не положены в пакеты	10
4.	Вещи не распределены по степени тяжести	5
5.	В рюкзаке что-то брэнчит	5
6.	Лямки рюкзака затянуты таким образом, что рюкзак неплотно прилегает к спине	5

Контрольное время – 6 минут.

Оценка задания. Максимальная оценка – 30 баллов.

Задание 5. Использование средств индивидуальной защиты органов дыхания.

Надевание противогаза ГП-5 осуществляется из положения «походное».

Оборудование: Противогаз ГП-5 (личный).

Алгоритм выполнения задания: по команде «Газы!» включается секундомер, участнику следует надеть средство защиты. Секундомер останавливается после резкого выдоха участника в противогазе.

№	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф
---	--------------------------------	-------

**МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И МОЛОДЕЖНОЙ ПОЛИТИКИ ВЛАДИМИРСКОЙ ОБЛАСТИ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО
ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ВЛАДИМИРСКОЙ ОБЛАСТИ «ВЛАДИМИРСКИЙ ИНСТИТУТ
РАЗВИТИЯ ОБРАЗОВАНИЯ имени Л.И. НОВИКОВОЙ» (ГАОУ ДПО ВО ВИРО)**

		(балл)
1.	После команды «Газы!» открыты глаза	5
2.	Не задержано дыхание	5
3.	Шлем-маска надета с перекосом	5
4.	Шлем-маска не натянута до конца	5
5.	Подворот шлем-маски на подбородке	5
6.	Подворот шлем-маски на затылке	5
7.	После надевания противогаза не сделан резкий выдох.	5
8.	После надевания противогаза были открыты глаза до выдоха.	5

Контрольное время – 1 минута

Оценка задания. Максимальная оценка – 30 баллов

Максимальное количество баллов за 5 заданий практического тура – 150 баллов.