

**«УТВЕРЖДАЮ»**  
Ректор ФГБОУ ВО Тверской ГМУ  
Минздрава России

« 16 » мая

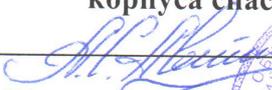
  
М.Н. Калинин  
2017 г. М.п.



**«СОГЛАСОВАНО»**

Президент  
Всероссийского студенческого  
корпуса спасателей

« 15 » мая

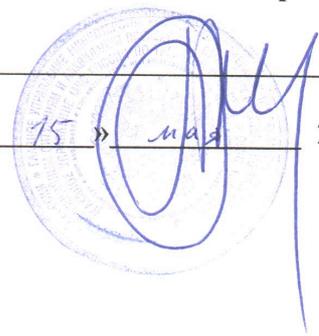
  
А.С. Аветисов  
2017 г. М.п.

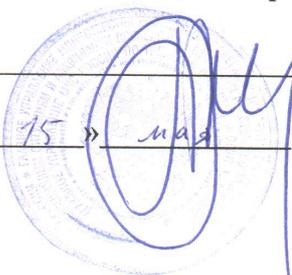


**«СОГЛАСОВАНО»**

Начальник Главного управления МЧС  
России по Тверской области

« 15 » мая

  
А.Р. Григорян  
2017 г. М.п.



## ПОЛОЖЕНИЕ

**о Всероссийском Чемпионате среди студенческих отрядов  
по спасательным работам в условиях чрезвычайных  
ситуаций и техногенных катастроф**

Тверь, 2017 г.

## **ПОЛОЖЕНИЕ**

о Всероссийском Чемпионате среди студенческих отрядов по спасательным работам в условиях чрезвычайных ситуаций и техногенных катастроф

---

### **1. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ**

Всероссийский Чемпионат среди студенческих отрядов по спасательным работам в условиях чрезвычайных ситуаций и техногенных катастроф (далее – Соревнования) проводится с целью:

- совершенствования навыков оказания первой и допсихологической помощи в условиях чрезвычайной ситуации;
- совершенствования навыков проведения поисково-спасательных и аварийно-спасательных работ;
- овладения передовыми методами использования аварийно-спасательного инструмента и техники;
- привлечения студентов-спасателей к регулярным занятиям физической подготовкой и спортом, укрепления их здоровья, закаливания организма и повышения профессионального мастерства;
- обмена опытом ведения поисково-спасательных работ.

Задачей Соревнований является определение лучших команд студенческих поисково-спасательных формирований в ходе соревнований на четырех дистанциях.

### **2. РУКОВОДСТВО ПОДГОТОВКОЙ И ПРОВЕДЕНИЕ СОРЕВНОВАНИЙ**

Общее руководство подготовкой и проведением соревнований осуществляют Главное управление Министерства Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий по Тверской области и молодёжное крыло РОССОЮЗСПАСа – Всероссийский студенческий корпус спасателей (ВСКС). Непосредственное проведение соревнований осуществляют ФГБОУ ВО «Тверской государственной медицинской академии» Минздрава России, Тверское региональное отделение ВСКС.

### **3. ВРЕМЯ И МЕСТО ПРОВЕДЕНИЯ**

Соревнования проводятся с 17 по 21 июля 2017 года.

Место проведения – г. Тверь, Калининский район Тверской области, спортивно-оздоровительный лагерь «Медик» Тверского ГМУ.

### **4. УСЛОВИЯ ПРОВЕДЕНИЯ**

#### **4.1. КОЛИЧЕСТВО ДИСТАНЦИЙ**

Соревнования проводятся в следующих дисциплинах:

Дистанция «Оказание первой помощи, допсихологическая помощь».

Дистанция «Поисково-спасательные работы в условиях природной среды».

Дистанция «Поисково-спасательные работы в условиях чрезвычайных ситуаций техногенного характера».

Дистанция «Кросс на 1 км».

Дистанция «Комбинированное силовое упражнение на перекладине».

#### **4.2. УЧАСТНИКИ СОРЕВНОВАНИЙ И ТРЕБОВАНИЯ К НИМ**

К участию в Соревнованиях допускаются студенческие команды образовательных организаций, подведомственные вузам Министерства здравоохранения Российской Федерации – до 6 команд.

Минимальный состав делегации: команда 6 человек, 2 запасных, тренер-представитель, 1 статист на дистанции. В команде должно быть не менее 2 девушек.

Участники команды должны иметь единую форму одежды (представительскую, рабочую и спортивную), транспарант с эмблемой команды и атрибутику (флаг, эмблему и другие знаки отличия), а также нагрудные личные визитки (размером 10x5 см) с фотографией 3x4см, наименованием команды, фамилии, имени, отчества.

В состав команды могут быть включены только обучающиеся вуза, подведомственного Минздраву России в возрасте от 18 до 28 лет.

#### **4.3. УСЛОВИЯ ПРИЕМА КОМАНД**

Размещение участников в полевых условиях в отведенных местах с соблюдением норм экологии. Полевой лагерь оборудуется силами участников команды. Разведение костров не допускается. Строгое соблюдение мер экологии **ОБЯЗАТЕЛЬНО!** За соблюдение участниками команды экологических норм на месте проведения соревнований несет представитель (руководитель) команды. Нарушение экологических норм влечет за собой ответственность в соответствии с законодательством РФ.

#### **4.4. ОБЕСПЕЧЕНИЕ БЕЗОПАСНОСТИ И ТРЕБОВАНИЯ К СНАРЯЖЕНИЮ**

Ответственность за безопасность проведения соревнований и применяемого судейского страховочного снаряжения несет проводящая организация и ГСК. Ответственность за безопасность применяемого личного и группового снаряжения несут представители команд или сами участники. Ответственность за соответствие подготовки участников требованиям, предъявляемым к дистанциям соревнований, несут представители команд.

Представители командующих организаций и команд несут персональную ответственность за выполнение правил техники безопасности, соблюдение дисциплины и порядка и экологических норм на месте проведения соревнований.

Команда должна иметь специальное снаряжение для прохождения дистанций, соответствующее требованиям безопасности и удовлетворяющее условиям соревнований.

## 5. ПРОГРАММА СОРЕВНОВАНИЙ

**17 июля 2017**

- заезд команд, с 09:00 до 17:00 17 июля, работа мандатной комиссии;

**18 июля 2017**

- торжественное открытие соревнований в 11:00, соревнования на дистанции «Кросс на 1 км» и дистанции «Комбинированное силовое упражнение на перекладине».  
- 15:30 соревнования на дистанции «Оказание первой помощи и до-психологической помощи»;

**19 июля 2017**

- соревнования на дистанции «Поисково-спасательные работы в условиях чрезвычайных ситуаций техногенного характера»;

**20 июля 2017**

- соревнования на дистанции «Поисково-спасательные работы в условиях природной среды»;

**21 июля 2017**

- награждение победителей, закрытие соревнований.  
- Отъезд команд.

## 6. ОПРЕДЕЛЕНИЕ РЕЗУЛЬТАТОВ

Результаты команд определяются по сумме чистого времени прохождения дистанции с учетом снятий с этапов и штрафных баллов, набранных командой.

Победитель определяется по наименьшему времени и наименьшему количеству штрафных баллов, набранных командой на пяти дистанциях.

При равенстве мест предпочтение отдается команде, имеющей лучший результат в виде «Поисково-спасательные работы в природной среде».

Команды, не имеющие результатов по одному из видов программы, занимают места после команд с полным зачетом.

Результаты конкурсной программы подводятся отдельно, в общий зачет не входят.

## 7. НАГРАЖДЕНИЕ.

Команды, занявшие 1-3 место на каждой дистанции, награждаются дипломами соответствующих степеней.

Команды, занявшие призовые места в общем зачете, награждаются памятными кубками, вымпелами, дипломами соответствующих степеней и ценными подарками.

Команды, занявшие призовые места в конкурсной программе, награждаются грамотами и сувенирами.

## 8. ФИНАНСИРОВАНИЕ.

Расходы, связанные с проведением соревнований несут проводящие организации.

Расходы, связанные с проездом команды до места соревнований и обратно, питанием в дороге, прокатом снаряжения несут командирующие организации.

## **9. ПОРЯДОК И СРОКИ ПОДАЧИ ЗАЯВОК, ТРЕБУЕМАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ.**

Предварительные заявки подаются согласно прилагаемой форме по 19 июня 2017 года включительно по адресу: 170100 г. Тверь, ул. Советская, д. 4, на **e-mail:** [uvr@tvergma.ru](mailto:uvr@tvergma.ru). Факс (4822) 32-00-27 Дмитриев Владимир Алексеевич. Тел.: 8-920-682-11-36 Кудашов Андрей Сергеевич. Жеребьевка принудительная по результатам предварительной заявки. Именные заявки подаются в мандатную комиссию в день заезда.

**На данных Соревнованиях каждый участник должен предъявить следующие документы:**

- Командировочное удостоверение (допускается одно на всю команду).
- Документ, удостоверяющий личность (паспорт).
- Документ, удостоверяющий статус студента (студенческий билет), ординатора, интерна или аспиранта (удостоверение).
  - Для аттестованных спасателей – удостоверение и книжку спасателя, а также допуск к работам с аварийно-спасательным инструментом, допуск к работам в средствах защиты дыхания, допуск к работам на высоте, с применением альпинистских спасательных технологий.
- Подлинники страхового медицинского полиса ОМС и страхового полиса от несчастного случая на время проведения Соревнований.
- Справку из медицинского учреждения о допуске к работам, сопряженными с тяжелыми нагрузками, отметки о прохождении ФВД (функции внешнего дыхания) и особой отметкой кардиолога.
- Нагрудную личную визитку (размером 10x15см) с фотографией 3x4 см, наименованием команды, фамилией, именем, отчеством.
- Заполненную анкету участника (можно будет взять в мандатной комиссии).

**Примечание:** В случае невозможности предоставить какой-либо из этих документов, на каждый из отсутствующих пунктов в Секретариат, участник команды допускается к Соревнованиям в ограниченном формате.

**ДАННОЕ ПОЛОЖЕНИЕ ЯВЛЯЕТСЯ  
ОФИЦИАЛЬНЫМ ВЫЗОВОМ НА СОРЕВНОВАНИЯ**

## ПРОГРАММА

### Всероссийского Чемпионата среди студенческих отрядов по спасательным работам в условиях чрезвычайных ситуаций и техногенных катастроф

#### 17 июля (понедельник)

1.	Заезд участников	до 17.00
2.	Постановка лагеря	до 18.00
3.	Ужин	19.00 – 20.00
4.	Мандатная комиссия	21.00 – 21.30
5.	Отбой	22.00

#### 18 июля (вторник)

1.	Подъем, утренний туалет, зарядка	7.00 – 8.00
2.	Завтрак	8.00 – 8.30
3.	Установочное совещание представителей команд	9.00 – 10.30
4.	Торжественное открытие соревнований	11.00 – 11.30
5.	Соревнования по спортивным дистанциям	12.00 – 13.30
6.	Обед.	14.00 – 15.00
7.	Соревнования по дистанции «Оказание первой помощи и допсихологической помощи».	15.30 – 18.30
9.	Ужин	19.00 – 20.00
10.	Совещание руководителей команд	20.00 – 20.30
11.	Конкурс представления команд.	20.30 – 21.30
12.	Совещание судей	20.00 – 23.00
13.	Культурно-развлекательные мероприятия, организация быта в полевых условиях, проведение спортивных мероприятий (футбол, волейбол).	21.40 – 22.40
	Отбой	23.00

#### 19 июля (среда)

1.	Подъем, утренний туалет, зарядка	7.00 – 8.00
2.	Завтрак	8.00 – 9.00
	Выезд на полигон соревнований дистанции «Поисково-спасательные работы в условиях ЧС техногенного характера»	09.30 – 10:15
3.	Соревнования на дистанции «Поисково-спасательные работы в условиях ЧС техногенного характера»	10.30 – 13.15
5.	Обед	13.15 – 14.00
6.	Соревнования на дистанции «Поисково-спасательные работы в условиях ЧС техногенного характера»	14.30 – 18.00
7.	Выезд с полигона в полевой лагерь	18.00 – 18.45
8.	Ужин	19.00 – 20.00
9.	Соревнования по виду «Конкурс представления команд», конкурс стенгазет	20.00 – 23.00
10.	Совещание руководителей команд	20.00 – 21.00
11.	Совещание судей	21.00 – 22.00
12.	Отбой	23.00

**20 июля (четверг)**

1.	Подъем, утренний туалет, зарядка	7.00 – 8.00
2.	Завтрак	8.00 – 9.00
4.	Соревнования на дистанции «ПСР в природной среде»	9.30 – 12.45
5.	Обед	13.00 – 14.00
7.	Соревнования на дистанции «ПСР в природной среде»	14.30 – 18.45
8.	Ужин	19.00 – 20.00
9.	Совещание судей, совещание руководителей команд, подготовка к закрытию Соревнований.	21.00 – 22.00
10.	Культурно-развлекательные мероприятия.	20.30 – 23.45
11.	Отбой	24.00

**21 июля (пятница)**

1.	Подъем, утренний туалет, зарядка	7.00 – 8.00
2.	Завтрак	8.00 – 9.00
3.	Сворачивание лагеря	9.00 – 10.00
4.	Закрытие соревнований, награждение победителей	10.30 – 11.00
5.	Сдача коменданту мест стоянок команд	11.00 – 11.30
6.	Отъезд команд.	11.30

**ПРИМЕЧАНИЕ:** программа соревнований может изменяться, все изменения в программе проведения соревнований будут доводиться на совещаниях руководителей команд.

Специалист управления по воспитательной работе

А.С. Кудашов

## УСЛОВИЯ

### **Всероссийского Чемпионата среди студенческих отрядов по спасательным работам в условиях чрезвычайных ситуаций и техногенных катастроф**

Результаты команд определяются по сумме чистого времени прохождения дистанции с учетом снятий с этапов и штрафных баллов, набранных командой. Победитель определяется по наименьшему времени и наименьшему количеству штрафных баллов, набранных командой на пяти дистанциях.

При равенстве мест предпочтение отдается команде, имеющей лучший результат в виде «Поисково-спасательные работы в природной среде».

Команды, не имеющие результатов по одному из видов программы, занимают места после команд с полным зачётом.

Результаты конкурсной программы подводятся отдельно, в общий зачет не входят.

#### **1. Условия проведения соревнований по дистанции «Поисково-спасательные работы в условиях ЧС техногенного характера»:**

Участвуют 6 человек от команды. В команде не менее 1 девушки. Контрольное время работы на дистанции – **1 час 15 минут**. Все снаряжение и инструменты сложены на стартово – финишной площадке. По истечении контрольного времени все оборудование, и все участники должны находиться на площадке. Не занесенное оборудование и не финишировавший участник штрафуются.

Форма одежды: закрытая обувь на плотной подошве, каска. Одежда участников должна полностью закрывать руки и ноги.

Команда в отведенное время обязательно выполняет следующие задания на этапах группы 1 в указанной последовательности:

1. Организация радиообмена между спасательными звеньями.
2. Отключение электричества.
3. Ликвидация утечки газа.
4. Тушение очага возгорания с использованием огнетушителей, ПТВ и пожарной машины.

Далее команда в произвольном порядке работает на этапах группы 2:

1. Поиск и эвакуация пострадавшего из здания на носилках.
2. Поиск и эвакуация пострадавших с верхних этажей здания в косынке, носилках и по косому троллею.
3. Деблокировка пострадавшего из завала.
4. Подъем пострадавшего из колодца.
5. Поиск и эвакуация пострадавших из подвала с парами АХОВ (в средствах индивидуальной защиты).
6. Резка элементов металлоконструкций при помощи ручного гидравлического АСИ.

**Пункт 5 и 6 не входят в соревновательную часть и выполняются в виде мастер-класса для участников команд, не аттестованных на квалификацию «Спасатель» и не имеющих допусков к работе с ГАСИ и работе в СИЗОД.**

Нарушение порядка или невыполнение заданий на 1-м этапе ведет к снятию с дистанции. За невыполнение заданий на 2-м этапе в рамках контрольного времени команда штрафуются максимальным штрафом данного этапа (по дополнительной технической информации).

Побеждает команда, набравшая минимальное количество штрафных баллов.

Таблица общих штрафов на дистанции(1 балл = 30 секунд):

№ пп	Штрафы:	Баллы
1.	Неправильное выполнение радиообмена, отсутствие докладов о начале и окончании работ на участке и наличии пострадавших	3 (за каждый случай)
2.	Нарушение техники безопасности за каждый факт	5
3.	Потеря единицы личного снаряжения	5
4.	Нарушение порядка действий при выполнении заданий, преждевременное снятие СИЗ	10
5.	Неправильное выполнение приема	10
6.	Небрежное отношение с пострадавшим, неправильная транспортировка.	15
7.	Потеря спасательного снаряжения за единицу	15
8.	Отсутствие поста безопасности, страховки, самостраховки	15
9.	Падение плиты	60
10.	Падение пострадавшего	100
11.	Потеря пострадавшего, спасателя	150

## **2. Условия соревнований по дистанции «Поисково-спасательные работы в природной среде»:**

Состав команды: 6 участников. В команде не менее 1 девушки. Поисково-спасательные работы в природной среде заключаются в прохождении дистанции с отработкой коллективных действий по решению проблем спасения, жизнеобеспечения и выживания в условиях природной среды.

Схема дистанции закрыта. Команда работает в условиях меняющейся обстановки в реальном природном полигоне, выполняя задания по организации и проведению спасательных работ и эвакуации пострадавших из зоны ЧС, организации жизнеобеспечения в природной среде. Временная протяженность – до 4-х часов. Прохождение большей части дистанции осуществляется с пострадавшим. Ряд этапов команды отрабатывают в составе сводных групп (по жребию).

Отдельные взаимосвязанные этапы могут быть объединены в блоки. Между блоками этапов может быть перерыв, но не более 1 часа.

Информацию об условиях работы на этапах команды получают дозированно: (на предстоящий блок не раньше, чем за один час) до его начала. В состав блока этапов могут быть включены этапы–сюрпризы, в ходе любого этапа может быть выдана вводная на изменение условий прохождений этапа.

Перечень возможных этапов на дистанции:

навесная переправа через сухой овраг и через водную преграду;  
 переправа по бревну;  
 спуск по склону;  
 подъем по склону;  
 переправа вброд;  
 подача сигналов бедствия «Земля – воздух»;  
 подъем, спуск и переправа пострадавшего в носилках и на спасателе;  
 поиск черного ящика и пострадавшего;  
 оказание первой помощи;  
 обезвреживание условного взрывного устройства;  
 транспортировка пострадавшего по сложному рельефу;  
 различные формы ориентирования на местности;  
 этапы, связанные с обеспечением жизнедеятельности команды.

Организация выполнения задания этапов проводится командой полностью самостоятельно имеющимся у нее снаряжением.

Каждый этап имеет максимальную оценку в штрафных баллах. Ряд этапов оценивается по системе временных штрафов. Побеждает команда, набравшая наименьшее количество штрафных баллов.

**Дистанция «Поисково-спасательные работы в природной среде» будет совмещена с видом дисциплины «Поисково-спасательные работы на акватории»:**

Таблица общих штрафов на этапах дистанции (1 балл = 30 секунд):

№	Наименование штрафа	Количество баллов	Примечание
1.	Неспортивное поведение, нарушение этических и природоохранных норм	5 баллов	За каждый случай
2.	Незначительные нарушения техники безопасности	5 баллов	За каждый случай
3.	Неправильное выполнение приема	10 баллов	За каждый случай
4.	Небрежное отношение с пострадавшим	15 баллов	За каждый случай
5.	Грубое нарушение техники безопасности	20 баллов	За каждый случай
6.	Помощь команде, не предусмотренная условиями	50 баллов	По согласованию с судьей
7.	Невыполнение условий этапа	Максимальный штраф этапа	по дополнительной информации
8.	Невыполнение требований судьи, отказ от выполнения задания этапа	Двойной макс. штраф этапа	по дополнительной информации

## **2а. Условия соревнований по виду «Поисково-спасательные работы на акватории» (включён в дистанцию «Поисково-спасательные работы в природной среде»).**

Участвуют 6 человек от команды (из них не менее 1 девушки). Дистанция проводится в форме эстафеты, участник не может выступать на двух этапах подряд. Обязательным командным снаряжением на дистанции является командная аптечка, которая передается по этапам дистанции в качестве эстафетного предмета после полного возвращения в стартово-финишную площадку всего снаряжения и всех участников, задействованных на этапе. Одежда участников должна полностью закрывать руки и ноги.

Район проведения соревнований: река Тверца.

Длина дистанции: до 200 м.

Команда принимает старт на стартово-финишной площадке, где сосредоточено все снаряжение, необходимое для прохождения дистанции. Порядок прохождения этапов выбирается командой. Выполнение заданий всех этапов в полном объеме обязательно.

Возможные этапы:

### 1. Спасательные работы при затоплении.

Экипаж (4 человека), надев спасательные жилеты, проходит на плавсредстве по затопленной местности маршруту, обозначенный буйками, снимает с опоры в русле реки «пострадавшего» (манекен), доставляет его на берег тем же маршрутом. Доставив «пострадавшего» в стартово-финишную площадку, экипаж передает эстафету.

### 2. Траверс водного потока.

Экипаж (4 человека) в спасательных жилетах, с целью доставки на другой берег аптечки, носилок и оказания ПМП пострадавшим, производит на плавсредстве траверс водного потока с зачаливанием в заданной зоне. Коридор траверса обозначен буйками. Возвращение – тем же маршрутом.

### 3. Сердечно - легочная реанимация.

Экипаж (4 человека), обнаружив на целевом берегу пострадавшего (манекен), оказывает ему первую помощь – базовая сердечно-легочная реанимация на тренажере проводится в течение 5 минут. «Пострадавший» на носилках доставляется в «полевой госпиталь» вне зависимости от результата оказания помощи, экипаж с носилками возвращается на плавсредствах на исходный берег и передает эстафету. Оценка качества оказания помощи оценивается по контрольному листу.

### 4. Иммобилизация нижней конечности.

Экипаж (4 человека), обнаружив на целевом берегу пострадавшего (статист), оказывает ему первую помощь – иммобилизацию нижней конечности. Шины –, перевязочные материалы – из командной аптечки. Пострадавший (статист) на ковшовых носилках доставляется в «полевой госпиталь».

Возможен вариант совмещения этапа № 3 и 4. Команда тянет билет в котором указан характер травмы. Задание выдаётся на этапе.

#### 5. Использование спасательного конца Александра.

1 участник производит бросание спасательного конца в зону условного утопающего с трех попыток, затем передает эстафету. Спасательный конец на берегу фиксируется.

#### 6. Бросание спасательного круга в зону утопающего.

1 участник бросает спасательный круг в зону условного утопающего с трех попыток, затем передает эстафету. Фал спасательного круга на берегу фиксируется.

#### 7. Снятие «пострадавшего» с льдины.

В 3-4 метрах от берега находится «льдина», на которой лежит «пострадавший» (манекен). Работают 2 участника. 1-ый участник в обвязке и спасжилете при помощи подручного материала перебирается на «льдину» ползком, обвязывает «пострадавшего», одевает на него спасжилет, доставляет его на берег. 2-ой участник страхует 1-го при выполнении задания. После доставки «пострадавшего» в обозначенную зону участники передают эстафету.

#### 8. Спасение утопающего в плыв.

В 15-20 метрах от берега в воде находится «утопающий» (манекен).

Один из участников команды подплывает к «утопающему», транспортирует его к берегу в плыв, выносит его в обозначенную зону, передает эстафету.

#### 9. Эвакуация пострадавшего из затопленного автомобиля.

В 10 метрах от берега находится затопленный автомобиль, в нем заблокирован водитель (манекен). Участник команды, обвязанный страховочным фалом, достигает автомобиля, открывает дверь, извлекает пострадавшего, транспортирует его на берег в обозначенную зону. Второй участник страхует спасателя и помогает транспортировать пострадавшего.

Финиш дистанции фиксируется по последнему участнику, а также по наличию в стартово-финишной зоне всех «пострадавших» и всего снаряжения.

Результат команды определяется по сумме времени прохождения дистанции и полученных штрафов. 1 штрафной балл равен 30 секунд.

Команда, снятая с одного из этапов, занимает место после команд, прошедших всю дистанцию.

Таблица общих штрафов на дистанции (1 балл = 30 секунд):

1.	Касание буйков	1 балл	за каждый случай
2.	Погрешности при оказании первой помощи	1 балл	За каждый случай

3.	Потеря единицы личного снаряжения	1 балл	За каждый случай
4.	Нарушение разметки этапа, непрохождение ворот, непопадание в зону условного утопающего спасательными средствами	3 балла	За каждый случай
5.	Неправильное выполнение приема	3 балла	За каждый случай
6.	Неосторожное обращение с пострадавшим	5 баллов	За каждый случай
7.	Нарушение требований по безопасности	5 баллов	За каждый случай
8.	Потеря единицы командного и судейского снаряжения	5 баллов	За каждый случай
9.	Падение участника или пострадавшего в воду, грубые ошибки при оказании ПМП	10 баллов	За каждый случай
10.	Невыполнение условий этапа	50 баллов	За каждый случай
11.	Потеря эстафетного предмета	Снятие с дистанции	По дополнительной информации
12.	Невыполнение требований судьи, отказ от выполнения задания этапа	Двойной макс. штраф этапа	По дополнительной информации

### 3. Условия проведения соревнований по дистанции «Кросс 1 км»

Соревнования в кроссе проводятся на дистанции 1 км по среднепересеченной лесной местности с перепадом высот до 7 метров.

Кросс проводится согласно жеребьевке. Интервал между забегами команд – 10 минут. От команды в забеге участвуют 4 человека, которые стартуют одновременно. По решению ГСК кросс на 1 км может быть проведён в виде эстафеты. Участники бегут поочередно, с передачей эстафетной палочки следующему участнику

Результат команды определяется как средний результат всех участников.

В случае изменения участником маршрута дистанции в сторону уменьшения, данный участник штрафуетя путем увеличения его результата вдвое.

### 4. Условия проведения соревнований по дистанции «Комбинированное силовое упражнение на перекладине»:

**1. Юноши** выполняют «Комбинированное силовое упражнение на перекладине (КСУ)». Участвуют 4 человека от команды.

Контрольное время выполнения упражнения одним участником – 3 минуты.

КСУ заключается в последовательном выполнении комбинации элементов: подтягивание, поднятие ног к перекладине. Порядок выполнения элементов комбинации выбирается участником самостоятельно. Учитывается количество

правильно выполненных комбинаций. При выполнении последней комбинации возможно зачтение дробного результата.

По решению ГСК КСУ может быть заменён упражнением «Подтягивание на перекладине».

Результат команды определяется суммой результатов четырех участников, команда-победитель определяется по наибольшей сумме.

**2. Девушки** (2 человека) выполняют упражнение «Сгибание туловища» из положения лежа на спине, ноги согнуты, руки за головой. Контрольное время выполнения упражнения одной участницей – 2 минуты. Зачитывается количество правильно выполненных упражнений (вверху - до касания коленей локтями сцепленных за головой рук, внизу – до касания лопатками пола).

Результат команды определяется суммой результатов двух участниц, команда-победитель – по наибольшей сумме.

## **5. Условия проведения соревнований по дистанции «Оказание первой помощи, оказание допсихологической помощи»:**

Участвуют 6 человек от команды (из них не менее 2 девушек). Дистанция проводится на отдельно подготовленной площадке, в несколько параллельных этапов. Обязательным командным снаряжением является командная аптечка, с наличием средств индивидуальной защиты при проведении искусственного дыхания (марлевые маски, бинты, специальные индивидуальные лицевые маски и т.п.), кровоостанавливающий жгут, а также перевязочным материалом (не менее 3 бинтов). Транспортные шины – судейские. Одежда участников должна быть удобной, не стесняющей движения.

Каждый участник тянет билет, в котором будет указано задание – этап.

Оценка правильности выполнения этапов проводится по контрольному листу этапа; за правильные действия начисляются баллы. Общая оценка команды на дистанции рассчитывается по сумме баллов всех этапов с вычетом штрафных баллов.

Выполнение заданий всех этапов в полном объёме обязательно.

Время работы команды на дистанции - 25 мин. Команда распределяется по трём рабочим точкам: 1 участник пишет тесты, 2 участника проводят БСЛР, 3 участника работают на ситуационной задаче (один занимается оказанием допсихологической помощи, двое оказывают первую помощь «пострадавшему»; характер травм пострадавшего будет прописан в билете. Основные навыки: наложения повязки, жгута на конечность или транспортную иммобилизацию).

Время подготовки для отработки ситуационной задачи – одна минута

Предполагаемые этапы:

1. Тестирование по тематике «Оказание первой помощи, оказание допсихологической помощи». 300 баллов.

Необходимо в течение 20 минут ответить на 50 вопросов тестового задания. Количество набранных баллов за этап пропорционально правильным

ответам. Использование подсказок, помощи сторонних лиц не допускается (% правильных ответов X на максимальное количество баллов за этап).

1. Базовая сердечно – лёгочная реанимация взрослых. 300 баллов.

Выполняется на манекене типа «Rescue Anna», с возможностью детальной оценки проводимых действий с помощью компьютерной программы. Участникам необходимо продемонстрировать правильный алгоритм базовой сердечно – лёгочной реанимации взрослых на манекене в течение 3 минут. Оценка этапа базовой сердечно – лёгочной реанимации проводится согласно рекомендациям European Resuscitation Council 2015 по контрольному листу. Результат проведения БСЛР будет предоставлен команде.

3. Оказание допсихологической помощи и первой помощи пострадавшим. 400 баллов.

На этапе находятся 2 пострадавших. Один пострадавший находится в состоянии острой стрессовой реакции (истерика, агрессия, апатия, тревога, плач, страх), второй пострадавший – с травмами различной степени тяжести. Необходимо безопасно и качественно оказать первую помощь обоим пострадавшим с соблюдением норм этики и деонтологии.

4. Дисмургия.

Необходимо правильно наложить указанный в билете вид повязки на пострадавшего, используя имеющийся перевязочный материал из командной аптечки. Повязка должна иметь аккуратный вид, соответствовать правилам дисмургии.

5. Остановка наружного кровотечения с помощью жгута.

Необходимо правильно продемонстрировать комплекс первой помощи при артериальном кровотечении. Продемонстрировать пальцевое прижатие повреждённой артерии, правильно наложить пострадавшему кровоостанавливающий жгут при кровотечении, на указанной в билете конечности, наложить давящую повязку. Критерием правильности выполнения является исчезновение пульсации артерии дистальнее жгута.

6. Транспортная иммобилизация.

Необходимо выполнить транспортную иммобилизацию на пострадавшем, используя судейские шины и имеющийся перевязочный материал из командной аптечки.

**Таблица штрафных баллов (1 балл = 30 секунд).**

№ п/п	Наименование критерия	Количество баллов	Кратность
1.	Незначительные ошибки при оказании допсихологической помощи и первой помощи	2	За каждый случай

2.	Грубые нарушения при оказании допсихологической помощи и первой помощи	5	За каждый случай
3.	Небрежное отношение к пострадавшему	5	За каждый случай
4.	Невыполнение требований судьи соревнований	10	За каждый случай
5.	Действия членов команды и представителя команды, нарушающие положение о проведении соревнований и регламент соревнований	5	За каждый случай
6.	Нарушение требований по безопасности	5	За каждый случай
7.	Неспортивное поведение, нарушение этических норм	5	За каждый случай

**Перечень минимального снаряжения, привозимого командой по дистанции  
«Оказание первой помощи, оказание допсихологической помощи»:**

<b>№ пп</b>	<b>Наименование</b>	<b>Ед. из-мер.</b>	<b>Кол-во</b>
<b>Личное</b>			
1.	Жгут кровоостанавливающий	шт.	1
2.	Бинт марлевый медицинский нестерильный 5 м * 5 см	шт.	1
3.	Бинт марлевый медицинский нестерильный 5 м * 10 см	шт.	1
4.	Бинт марлевый медицинский нестерильный 7 м * 14 см	шт.	1
5.	Бинт марлевый медицинский стерильный 5 м * 7 см	шт.	1
6.	Бинт марлевый медицинский стерильный 5 м * 10 см	шт.	2
7.	Бинт марлевый медицинский стерильный 7 м * 14 см	шт.	2
8.	Пакет перевязочный медицинский индивидуальный стерильный с герметичной оболочкой	шт.	1
9.	Салфетки марлевые медицинские стерильные	уп.	1
10.	Лейкопластырь бактерицидный не менее 4 см x 10 см	шт.	2
11.	Лейкопластырь бактерицидный не менее 4 см x 10 см	шт.	2
12.	Лейкопластырь рулонный не менее 1 см x 250 см	шт.	1
13.	Перчатки медицинские нестерильные, смотровые	пара	2
14.	Клапанное устройство барьерного типа для проведения ИВЛ	шт.	1
15.	Термопакет Холодок	шт.	3
16.	Салфетки антисептические из бумажного текстилеподобного материала стерильные спиртовые не менее 12,5 см x 11,0 см	шт.	5
17.	Блокнот отрывной для записей	шт.	1
18.	Авторучка	шт.	1

19.	Вода питьевая	бут.	1
20.	Покрывало спасательное изотермическое	шт.	1

### **Условия проведения конкурсной программы**

Оценка выступлений команды в конкурсной программе производится путем экспертной судейской оценки. Протесты на результат конкурсной программы не принимаются.

#### **1. Конкурс стенгазет.**

Команда получает бумагу и тему для стенгазеты. Домашние заготовки, использование фотографий, аппликации, ножниц, клея, кнопок, скрепок, скотча не допускаются. Газета предоставляется в судейскую коллегию до указанного ранее времени.

Стенгазета – вид стенной печати, включающий в себя название газеты, краткую информацию о команде-издателе, статьи по теме в нескольких различных рубриках (передовица, срочно в номер, комментарии, очерки, объявления, реклама, анекдоты, кроссворды, гороскоп и т.д.), дополняемые рисунками. В правом нижнем углу перечисляются все члены редколлегии, участвующие в создании газеты. В стенной газете не должен преобладать рисованный материал, текстовая информация должна быть легко читаема.

Критерии оценки:

- соответствие заданной тематике,
- соответствие работы жанру и стилистике стенгазеты,
- содержание и информативность,
- качество исполнения (красочность, художественная техника),
- иллюстративность,
- оригинальность.

Каждая позиция оценивается максимально в 10 баллов. Все художественные принадлежности, необходимые для изготовления газеты, команда привозит с собой. Место в конкурсе определяется по наибольшей сумме набранных баллов.

#### **2. Конкурс представлений команд.**

Команда в форме театрализованной постановки представляет регион, из которого она приехала, свою команду, работу добровольных спасателей в регионе.

Продолжительность выступления – до 10 минут.

Критерии оценки:

- соответствие тематике конкурса;
- содержание;
- сценическая культура;
- художественное оформление;
- музыкальное оформление;
- массовость;
- оригинальность.

Каждая позиция оценивается максимально в 10 баллов. Жюри может присудить дополнительно 5 баллов за особые качества выступления. Место в конкурсе определяется по наибольшей сумме набранных баллов.

### **3. Организация быта в полевых условиях:**

Состояние полевого лагеря проверяется и оценивается судейской бригадой несколько раз в день в течение всего времени пребывания команды, вне зависимости от графика соревнований и режима дня лагеря. Штрафы объявляются на месте.

Перечень возможных штрафов:

*Порядок в лагере:*

1. Небрежная постановка, обвисание, перекося палатки (за каждое) - 1 балл;
2. Беспорядок в лагере (разбросаны вещи, мусор) (за каждое) – 1 балл;
3. Беспорядок в палатке (разбросаны вещи, не собрана постель, мусор и т.п.) – 1 балл;
4. Мокрые вещи в палатке (за каждое) – 2 балла;
5. Грязная одежда и обувь в палатке (за каждое) – 3 балла;
6. Сушка одежды, обуви, снаряжения рядом с готовящейся пищей – 3 балла;
7. Нарушение требований безопасности при хранении колющих и режущих предметов – 3 балла;
8. Непригодность элементов лагеря к условиям непогоды – 3 балла;
9. Использование огня в палатке – 10 баллов;
10. Порубка зеленых насаждений – 20 баллов.

*Состояние кухни и хранение продуктов:*

11. Хранение посуды в открытом виде, не в специально приспособленном месте – 2 балла;
12. Забор воды, мытье посуды, умывание, стирка вне отведенных мест – 5 баллов;
13. Утилизация пищевых отходов, мусора вне отведенного места – 5 баллов;

*Правила поведения:*

15. Нарушения распорядка дня (за каждое) – 5 баллов;
16. Разговоры, свет в палатке после отбоя – 5 баллов;
17. Самовольный уход участника за территорию лагеря – 10 баллов;
18. Нахождение руководителя в полигоне соревнований без санкций ГСК – снятие команды с дистанции;
19. Опоздание руководителя на совещание – 5 баллов;
20. Нарушение пунктов инструкции по технике безопасности и режиму лагеря – 10 баллов.

В случае неоднократных грубых нарушений условий быта в полевом лагере команда может быть снята с Соревнований и удалена из лагеря решением Оргкомитета.

Результатом команды является сумма штрафных баллов, набранных за все время проведения лагеря. Победитель определяется по наименьшей сумме баллов.

Место в конкурсной программе определяются по наименьшей сумме мест, занятых во всех конкурсах. В случае неучастия в одном из конкурсов команда занимает место после команд, выполнивших всю конкурсную программу. В случае

совпадения результатов предпочтение отдается команде, имеющей лучший результат в конкурсе по организации быта.

### **Условия проведения спортивной программы**

#### **1. Мини-футбол:**

Командное первенство по мини-футболу разыгрывается по круговой системе в подгруппах. Условия проведения игр определяются правилами проведения соревнований по мини-футболу, утвержденными Федерацией по мини-футболу России.

Продолжительность игры – 2 тайма по 10 минут. Командные места определяются по наибольшей сумме очков, набранных во всех играх в подгруппах.

В случае равенства суммы очков у двух команд преимущество отдается команде:

- по результатам встречи между этими командами – место определяется по результатам серии пенальти;
- по разности забитых и пропущенных голов.

Состав команды 5 человек. Форма одежды спортивная, обувь – кроссовки или кеды.

Специалист управления по воспитательной работе

А.С. Кудашов

**Перечень минимального снаряжения, привозимого командой**

<b>№ пп</b>	<b>Наименование</b>	<b>Ед. измер.</b>	<b>Кол- во</b>
<b>Личное</b>			
1.	Страховочная система беседка	шт.	1
2.	Страховочная система промалып.	шт.	1
3.	Спусковое устройство (восьмерка, корзинка, решетка...)	шт.	1
4.	Спусковое устройства (гри-гри, десантер, ID, и тп) с системой антипаник; самоблок	шт.	1
5.	Страховочное устройство (шант, капля, прус...)	шт.	1
6.	Жумар	шт.	1
7.	Кроль	шт.	1
8.	Усы самостраховски (любое, кроме дейзи чейн)	шт.	2
9.	Карабины на человека (с учетом снаряжения)	шт.	10
10.	Каска спортивная	шт.	1
11.	Перчатки спортивные или простые	пар.	3
12.	БОП (боевая одежда пожарного)	к-т	1
13.	Краги пожарного + пояс + карабин + топор	к-т	1
14.	Шлем пожарного с забралом	шт.	1
15.	Фонарь индивидуальный + комплект запасных батареек	шт.	1
16.	Л-1	шт.	1
17.	Форма спортивная	к-т	1
18.	Форма представительская	к-т	1
19.	Форма рабочая	к-т	1
20.	Головной убор	шт.	1
21.	Спальный мешок	шт.	1
22.	Коврик изолирующий полиуретановый	шт.	1
23.	Набор индивидуальной посуды	к-т	1
24.	Противогаз типа ГП-5 ГП-7	шт.	1
25.	Компас	шт.	1
<b>Групповое</b>			
1.	Акья + паук	шт.	1
2.	Спасательная веревка, диаметр 10-12 мм	к-т.	2
3.	Веревки разной длины диаметр 10-12 мм (на усмотрение команды)	к-т	
4.	Щит для транспортировки	шт.	1
5.	Шейный воротник	шт.	2
6.	Шины иммобилизационные	шт.	3
7.	Групповой фонарь	шт.	2
8.	Палатка с тентом	По кол-ву участников	
9.	Радиостанция «УКВ» с питанием на 20 часов	шт.	3
10.	Протекторы для верёвок	шт.	3
11.	GPS-навигатор	шт.	1

*В случае невозможности провоза крупногабаритного снаряжения, команды подают заявку на предоставление судейского снаряжения одновременно с предварительной заявкой на участие.*

*Снаряжение для работы на высоте должно иметь сертификацию CE EN.*

***Рекомендуемый список препаратов командной медицинской аптечки***

1. Термометр	1 шт.
2. Жгут резиновый	1 шт.
3. Пипетка	1 шт.
5. Спирт нашатырный	1 шт.
6. Дезинфицирующие средства	1 шт.
7. Сердечные средства (нитратоподобные препараты)	1 уп.
8. Болеутоляющие средства (НПВС)	1 уп
9. Противодиарейные средства	1 уп.
10. Антисептические средства	1 уп.
12. Жаропонижающие средства	1 уп.
14. Антигистаминные средства	1 уп.
15. Медицинский спирт	50 мл
16. Лейкопластырь	1 уп.
17. Глазные капли	1 фл.
18. Перевязочные средства	8 уп.
19. Салфетки стерильные	3 уп.
20. Ножницы	1 шт.
21. Пинцет	1 шт.
22. Средства индивидуальной защиты для проведения ИВЛ методом «рот-в-рот» (например, лицевые маски, Rocket mask, специальные плёнки или т.п.)	6 шт.

***Список ремонтного набора***

1. Плоскогубцы	1 шт.
2. Шило	1 шт.
3. Иглы швейные (малые и большие)	5 шт.
4. Проволока медная диаметр 0,5-0,7мм	2 м
5. Набор ниток простых и капроновых	1 компл.
6. Наждачная бумага	6 дм.
7. Ножницы	1 шт.
8. Изолента, скотч	1 моток
9. Универсальный клей	1 тюбик

- |   |          |
|---|----------|
| 10. Булавки                                 | 10 шт.   |
| 11. Киперная лента, тесьма                  | 2 м      |
| 12. Парафин, свечи                          | 1-4 шт.  |
| 13. Набор заплаток брезентовых и капроновых | 1 компл. |
| 14. Верёвка бельевая                        | 4 – 6 м. |

**Заявка на участие  
во Всероссийском Чемпионате среди студенческих отрядов по спасательным  
работам в условиях чрезвычайных ситуаций и техногенных катастроф  
17-21 июля 2017 г. Тверская обл., Калининский район,  
спортивно-оздоровительный лагерь  
«Медик» Тверского ГМУ Минздрава России**

Наименование вуза: \_\_\_\_\_

Команда \_\_\_\_\_ человек (не менее 8)

Представитель вуза в качестве руководителя команды (ФИО, должность в вузе, контактный номер, e-mail):

Список участников команды (ФИО, статус (студент/интерн/ординатор,/аспирант), возраст:

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.
- 6.
- 7.
- 8.

Наличие статиста (да/нет)

Количество участников, аттестованных на квалификацию «Спасатель».

Предполагаемый вид транспорта (поезд, самолет, личный автотранспорт), ориентировочное время прибытия: