

ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА подготовки к поисковой деятельности

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Проблема патриотического воспитания и гражданского становления подрастающего поколения - сегодня одна из **актуальных** задач государства, общества и образовательных учреждений нашей страны.

На основании концепции патриотического воспитания и создания условий для инновационных тенденций в организации, формах и методах практической деятельности по формированию патриотического сознания граждан создаются молодежные поисковые организации.

Поисковая работа является одной из важнейших и интереснейших форм патриотического воспитания молодежи. Она развивает у юношества интерес к истории нашего народа, пробуждает чувство гордости за нашу страну, ответственности перед поколением, отстоявшим в кровопролитных боях честь, свободу и независимость Родины. Участие в полевых экспедициях позволяет молодым людям, не с помощью учебника, не с помощью фильма, а самим прикоснуться к истории своего Отечества, к одной из ее героических страниц.

В процессе поисковой деятельности у молодежи формируются гражданственность, трудолюбие, нравственность, любовь к Родине, семье, умение контролировать свое поведение в экстремальной ситуации, будь то неуставные отношения в школе или армии или случаи природных и техногенных катастроф. Деятельность поисковиков носит большой общественно-политический и нравственный характер.

Неоднократно поднимались споры по поводу участия детей и подростков в поисковой работе. Несомненно, для участия в экспедициях необходима моральная и физическая подготовка. Прошедшие курс подготовки ребята не только психологически готовы к специфике проведения поисковых экспедиций, но и осознанно стремятся к изучению родного края, вырабатывают активную жизненную позицию.

Цель программы – подготовка обучающихся к поисковой деятельности

Задачи:

- обучить методике и технологии поиска,
- воспитать осознанное отношение к этому виду деятельности,
- подготовить психологически молодых людей к выполнению специфической работы поисковика,
- воспитать потребность к изучению истории своего Отечества,
- способствовать формированию гражданской, активной жизненной позиции.

Программа рассчитана на обучение членов поисковых отрядов учреждений образования или отрядов, образованных на базе других организаций, но включающих в себя молодых людей в возрасте от 14 до 18 лет.

Курс рассчитан на 68 часов.

Программа включает в себя как теоретический материал, так и практические работы на местности, работу с документами, архивами, предусмотрено выполнение творческих заданий. Курс молодого бойца включает темы по туризму, оказанию первой медицинской помощи, рекомендуется также соединять поисковые занятия с комплексом военно-спортивной подготовки. Учитывая специфику занятий в поисковом отряде, отличную от кружков и секций, необходимо включать в программу мероприятия, свойственные общественным организациям. Такие, как, например, работа с поступающей корреспонденцией, участие в городских митингах, благоустройство братских захоронений, подготовка к экспонированию музейных реликвий и т.д.

Планируемые результаты:

Личностные результаты:

(Под личностными результатами понимается сформировавшаяся в образовательном процессе система ценностных отношений обучающихся – к себе, другим участникам образовательного процесса, самому образовательному процессу и его результатам).

- готовность и способность к реализации творческого потенциала в духовной и социально продуктивной деятельности,
- способность к самостоятельным поступкам и действиям, совершаемым на основе морального выбора, принятию ответственности за их результаты, целеустремленность и настойчивость в достижении результата;
- трудолюбие и способность к преодолению трудностей;
- осознание ценности других людей, ценности человеческой жизни, нетерпимость к действиям и влияниям, представляющим угрозу жизни, физическому и нравственному здоровью, духовной безопасности личности, умение им противодействовать;
- укрепление чувства личной ответственности за Отечество перед прошлыми, настоящими и будущими поколениями.
- осознание себя гражданином России на основе принятия общих национальных нравственных ценностей;
- развитость чувства патриотизма и гражданской солидарности;
- бережное отношение к жизни человека, забота о продолжении рода;
- формирование мотивации к активному и ответственному участию в общественной жизни;

Предметные результаты:

(Предметные результаты образовательной деятельности выражаются в усвоении обучаемыми конкретными элементами социального опыта, знаний, умений и навыков, опыта решения проблем, опыта творческой деятельности, ценностей).

- систематизация знаний, составляющих основы военной археологии, поисковой работы, технической и саперной подготовки, топографии, анатомии, общей и возрастной остеологии, туристической подготовки, архивного дела, медицинской подготовки, овладение элементами методологии социального познания

- способность обоснованно высказывать суждения о современной России, её национальных интересах, актуальных проблемах;
- систематизация знаний о нормативно-правовом регулировании поисковой работы, принципах и приемах поиска информации, видах захоронений и подходах при работе с ними, технике безопасности при участии в полевой экспедиции и проведении поисковых работ, об ориентировании на местности, способах и особенностях определения возраста и пола человека по скелету, технологии оказания первой медицинской помощи;
- способность применять полученные знания для эффективного взаимодействия с социальной средой, для анализа и оценки общественных явлений с определённых позиций;
- готовность к участию в поисковой деятельности, в дискуссиях по актуальным социальным проблемам, к отстаиванию и аргументации своей позиции, к оппонированию иному мнению.

Метапредметные результаты:

(Под метапредметными результатами понимаются освоенные обучающимися способы деятельности, применимые как в рамках образовательного процесса, так и при решении проблем в реальных жизненных ситуациях).

- способность и готовность к освоению систематических знаний, их самостоятельному пополнению, переносу и интеграции;
- способность к сотрудничеству и коммуникации;
- способность к решению лично и социально значимых проблем и воплощению найденных решений в практику;
- способность к самоорганизации, саморегуляции и рефлексии.

Технологии проведения занятий

Занятия предполагают комбинирование элементов пассивных, активных и интерактивных технологий.

Работа внутри каждой темы осуществляется в следующем режиме:

- изучение темы начинается с проблемной лекции, на которой вводится новая информация;
- на последующем практическом занятии отрабатываются, проектируются, моделируются практические навыки по изучаемой теме;
- завершающей стадией изучения темы является самостоятельное выполнение работы или определенного этапа поисковой деятельности.

Учебно-тематический план

Количество часов: 68

№ п/п	Наименование предмета (темы)	Теоретическая часть	Практическая часть	Самостоятельная работа	Организации, привлекаемые к проведению занятий
Поисковая подготовка/Военная археология					
1.	Вводное занятие. Понятие поисковой работы, её	2			ЧРОО «Поисковый

	значение. Нормативно-правовое регулирование поисковой работы. Устав ЧРОО «Поисковый отряд «Ориентир».				отряд «Ориентир».
2.	Источники информации в поисковой работе. Примеры сбора информации и разработки планов проведения полевых экспедиций.	1		6	ЧРОО «Поисковый отряд «Ориентир».
3.	Использование Интернет – ресурсов в поисковой работе. Перечень сайтов. Принципы и приемы поиска информации.	1	1 (АРМ с доступом в Интернет)	4	ЧРОО «Поисковый отряд «Ориентир».
4.	Порядок подготовки и проведения поисковых работ (Положение о подготовке и проведении поисковых работ). Документация, оформляемая при подготовке к проведению поисковых работ.	1			ЧРОО «Поисковый отряд «Ориентир».
5.	Порядок проведения поисковых работ на местности. Оборудование и инструмент, используемые при проведении поисковых работ.	1			ЧРОО «Поисковый отряд «Ориентир».
6.	Виды захоронений и подходы при работе с ними. Порядок проведения эксгумации останков и дальнейшая работа с ними (упаковка, хранение). Оформление протоколов эксгумации. Фото- и видео-фиксация работ.	1			ЧРОО «Поисковый отряд «Ориентир».
7.	Порядок организации и проведения захоронения поднятых останков. Оформление документации.	1			ЧРОО «Поисковый отряд «Ориентир».
8.	Посещение экспозиции «70 лет Сталинградской битве».		2	2	ЧРОО «Поисковый отряд «Ориентир».
9.	Техника безопасности при участии в полевой экспедиции и проведении поисковых работ.	1			ЧРОО «Поисковый отряд «Ориентир».
10.	Уголовные Кодекс РФ об ответственности за преступления, связанные с незаконным оборотом оружия, взрывчатых веществ, нарушение общественной безопасности (при проведении поисковых работ).	1			ГУ МВД России по Челябинской области
ИТОГО		10	3	12	
Архивное дело					
11.	Структура хранения информации в архиве. Способы поиска информации в архиве. Правила работы.	2	1	4	Государственный архив Челябинской области
12.	Архивные учреждения Российской Федерации и работа в них в рамках проведения поисковой работы.	2			Государственный архив Челябинской области
ИТОГО		4	1	4	
Анатомия. Общая и возрастная остеология					
13.	Строение скелета человека. Способы и особенности определения возраста и пола	2			ООО «НИИ «Стелс» Центр

	человека.				независимой судебно- медицинской экспертизы
ИТОГО		2			
Медицинская подготовка					
14.	Виды травм и их предупреждение. Виды травм, встречающихся в полевых условиях. Оказание доврачебной помощи при получении травм, тепловых ударах, пищевых отравлениях, термических ожогах, несчастных случаях на воде.	2			МУ «Центр медицины катастроф г. Челябинска»
15.	Технология оказания первой медицинской помощи: правила обработки ран, наложения: кровоостанавливающих повязок и жгутов, стандартных шин и лубков при переломах, а также использование подручных средств; правила транспортировки пострадавшего, проведения реанимационных мероприятий при утоплении.	2	2		МУ «Центр медицины катастроф г. Челябинска»
ИТОГО		4	2		
Техническая и саперная подготовка					
16.	Стрелковое оружие, стоявшее на вооружении в годы ВОВ. Виды ручных гранат. Их устройство и принцип действия. Авиационные и артиллерийские боеприпасы. Виды мин, принцип их действия, признаки установки.	2			ГУ МВД России по Челябинской области (СОБР, ОМОН)
17.	Инженерное оборудование позиций подразделений РККА.	2			ЧРОО «Поисковый отряд «Ориентир».
18.	Поисковое оборудование. Назначение, устройство, принципы и способы работы.	2	-		ЧРОО «Поисковый отряд «Ориентир».
19.	Отработка навыков работы с металлодетектором и щупом.	-	2		ЧРОО «Поисковый отряд «Ориентир».
20.	Механизированный инструмент и оборудование, используемые при проведении полевых работ. Виды, назначение, устройство, техника безопасности при работе.	-	2		ЧРОО «Поисковый отряд «Ориентир».
ИТОГО		6	4		
Топография					
21.	Ориентирование на местности без карты. Сущность ориентирования. Определение сторон горизонта по компасу, часам, солнцу и местным предметам.	2	-		ЧРОО «Поисковый отряд «Ориентир».
22.	Топографические карты, их классификация. Порядок работы с картой. Условные топографические знаки. Определение магнитных азимутов.	2	-		ЧРОО «Поисковый отряд «Ориентир».
23.	Системы координат, применяемые в топографии: географические,	1			ЧРОО «Поисковый

	плоские прямоугольные, полярные и биполярные координаты, их сущность и использование.				отряд «Ориентир».
24.	Определение географических координат, нанесение объектов на карту по известным координатам. Составление простейших планов местности.	1	1		ЧРОО «Поисковый отряд «Ориентир».
25.	Использование современных программных продуктов, GPS-навигаторов при проведении поисковых работ.	1	1 (АРМ с доступом в Интернет) 1 с навигатором		ЧРОО «Поисковый отряд «Ориентир».
	ИТОГО	7	3		
Туристическая подготовка					
26.	Туристическое снаряжение. Индивидуальное и групповое снаряжение. Порядок снаряжения и укладки рюкзака. Распределение группового снаряжения.	2	-		ГУ «Поисково-спасательная служба Челябинской области»
27.	Сооружение простейших укрытий однодневных и многодневных из подручных средств. Устройство полевого лагеря.	1	-		ГУ «Поисково-спасательная служба Челябинской области»
28.	Основы выживания в природных условиях. Правила поведения.	1			ГУ «Поисково-спасательная служба Челябинской области»
29.	Выбор места установки палатки. Установка палатки. Тренировка в установке палатки.	-	2		ЧРОО «Поисковый отряд «Ориентир».
	ИТОГО	4	2		
	ВСЕГО	37	15	16	

Практические навыки проверяются во время 2-х дневного похода (отработка практики передвижения по маршруту; порядок и способы разведения костра; приготовление пищи; охрана природы на местах стоянки полевого лагеря и т. п.).

Содержание рабочей программы

Поисковая подготовка/Военная археология (25 час)

Вводное занятие.

Понятие поисковой работы, её значение. Нормативно-правовое регулирование поисковой работы. Устав ЧРОО «Поисковый отряд «Ориентир».

Источники информации в поисковой работе. Примеры сбора информации и разработки планов проведения полевых экспедиций. Информационное освещение проводимых работ.

Использование Интернет – ресурсов в поисковой работе. Перечень сайтов. Принципы и приемы поиска информации.

Порядок подготовки и проведения поисковых работ (Положение о подготовке и проведении поисковых работ). Документация, оформляемая при подготовке к проведению поисковых работ.

Порядок проведения поисковых работ на местности. Особенности поисковых сезонов. Оборудование и инструмент, используемые при проведении поисковых работ. Разведка мест проведения полевых поисковых работ.

Виды захоронений и подходы при работе с ними. боевые, санитарные, плановые, мемориальные и временные захоронения. медицинские и стихийные захоронения. Не захороненные (верховые) останки. Групповые (братские) захоронения. Индивидуальные захоронения. Отличительные признаки при определении принадлежности погребенных и класса захоронения.

Вскрытие захоронений в соответствии с классификацией. Порядок проведения эксгумации останков и дальнейшая работа с ними (упаковка, хранение).

Оформление протоколов эксгумации. Фото- и видео- фиксация работ.

Порядок организации и проведения захоронения поднятых останков.

Прямые и косвенные доказательства в установлении личности военнослужащего. Смертные медальоны. Первичные реставрационные работы с поисковыми находками. Извлечение вкладыша из капсулы. Чтение угасших и невидимых текстов. Оформление документации.

Посещение экспозиции «70 лет Сталинградской битве».

Техника безопасности при участии в полевой экспедиции и проведении поисковых работ.

Уголовные Кодекс РФ об ответственности за преступления, связанные с незаконным оборотом оружия, взрывчатых веществ, нарушение общественной безопасности (при проведении поисковых работ).

Архивное дело (9 час)

Структура хранения информации в архиве. Способы поиска информации в архиве. Правила работы. Последовательность архивных исследований. Уточнение сведений о судьбе военнослужащих. Работа в картотеках учета безвозвратных потерь.

Архивные учреждения Российской Федерации и работа в них в рамках проведения поисковой работы.

Анатомия. Общая и возрастная остеология (2 час)

Строение скелета человека. Способы и особенности определения возраста и пола человека.

Медицинская подготовка (6 час)

Виды травм и их предупреждение. Виды травм, встречающихся в полевых условиях. Оказание доврачебной помощи при получении травм, тепловых ударах, пищевых отравлениях, термических ожогах, несчастных случаях на воде.

Технология оказания первой медицинской помощи: правила обработки ран, наложения: кровоостанавливающих повязок и жгутов, стандартных шин и лубков при переломах, а также использование подручных средств; правила

транспортировки пострадавшего, проведения реанимационных мероприятий при утоплении.

Техническая и саперная подготовка (10 час)

Стрелковое оружие, стоявшее на вооружении в годы ВОВ. Виды ручных гранат. Их устройство и принцип действия. Авиационные и артиллерийские боеприпасы. Виды мин, принцип их действия, признаки установки.

Инженерное оборудование позиций подразделений РККА.

Поисковое оборудование. Щуп для верхового поиска. Глубинный щуп. Крюк. Металлоискатель. Бур. Биолокатор (лоза). Нож и лопата. Назначение, устройство, принципы и способы работы.

Отработка навыков работы с металлодетектором и щупом.

Механизированный инструмент и оборудование, используемые при проведении полевых работ. Виды, назначение, устройство, техника безопасности при работе.

Топография (10 час)

Ориентирование на местности без карты. Сущность ориентирования. Определение сторон горизонта по компасу, часам, солнцу и местным предметам.

Топографические карты, их классификация. Порядок работы с картой. Условные топографические знаки. Определение магнитных азимутов.

Системы координат, применяемые в топографии: географические, плоские прямоугольные, полярные и биполярные координаты, их сущность и использование.

Определение географических координат, нанесение объектов на карту по известным координатам. Составление простейших планов местности.

Использование современных программных продуктов, GPS-навигаторов при проведении поисковых работ.

Туристическая подготовка (6 час)

Туристическое снаряжение. Индивидуальное и групповое снаряжение. Порядок снаряжения и укладки рюкзака. Распределение группового снаряжения.

Сооружение простейших укрытий однодневных и многодневных из подручных средств. Устройство полевого лагеря.

Основы выживания в природных условиях. Правила поведения.

Выбор места установки палатки. Установка палатки. Тренировка в установке палатки.

Практические занятия

№ п/п	Раздел	Тема	Характер и содержание практического занятия	Кол-во часов
1	Поисковая подготовка/Военная археология	Использование Интернет – ресурсов в поисковой работе. Перечень сайтов. Принципы и приемы поиска информации.	Поиск данных в ОБД Мемориал, на сайте «Подвиг народа», в электронных Книгах Памяти по учебному заданию.	1

		«70 лет Сталинградской битве».	Посещение экспозиции «70 лет Сталинградской битве».	2
2	Медицинская подготовка	Технология оказания первой медицинской помощи: правила обработки ран, наложения: кровоостанавливающих повязок и жгутов, стандартных шин и лубков при переломах, а также использование подручных средств; правила транспортировки пострадавшего, проведения реанимационных мероприятий при утоплении.	Проведение непрямого массажа сердца и искусственного дыхания с помощью тренажера. Наложение повязок и жгутов.	2
3	Техническая и саперная подготовка	Отработка навыков работы с металлодетектором и щупом.	Работа с металлодетектором: сборка, настройка, поиск предметов. Работа со щупом: отработка навыков определения предмета на ощупь.	2
		Механизированный инструмент и оборудование, используемые при проведении полевых работ. Виды, назначение, устройство, техника безопасности при работе.	Электробензогенератор, бензопила, мотопомпа: запуск, работа, обслуживание	2
4	Топография	Определение географических координат, нанесение объектов на карту по известным координатам. Составление простейших планов местности.	Работа с картой: определение географических координат, нанесение объектов на карту по известным координатам. Составление плана местности по словесному описанию (фотографии, рисунку).	1
		Использование современных программных продуктов, GPS-навигаторов при проведении поисковых работ.	Программа «Планета Земля»: наложение старых карт, схем, аэрофотосъемки на неё, определение координат. Работа с навигатором: включение, настройка, прокладка маршрута, засечка маршрутных точек.	2
5	Туристическая подготовка	Выбор места установки палатки. Установка палатки. Тренировка в установке палатки.	Установка 4-х и 8-ми местных палаток. Их сборка и укладка в транспортный чехол.	2

Самостоятельная работа

Самостоятельная работа обучающихся может осуществляться в следующих видах деятельности:

- участие в полевых поисковых экспедициях и лагерях;
- совместная работа и сотрудничество с поисковыми организациями из других регионов;
- отработка запросов граждан по розыску информации о погибших или пропавших без вести родственниках (посещение родных, сбор начальной информации)
- поиск дополнительных данных по открытым источникам (Интернет, СМИ, мемуары и пр.),

- сотрудничество с заинтересованными учреждениями и организациями (органами местного самоуправления, военкоматами, музеями воинских частей, советами ветеранов и др.);
- создание единой базы данных найденных в ходе поисковых работ военнослужащих.
- участие в работе музея боевой и трудовой славы (помощь в переформлении существующей экспозиции, в дальнейшем – участие в создании новой на базе общеобразовательных учреждений);
- подготовка и размещение информационных материалов, освещающих проводимую поисковую работу (Интернет – сайт, статьи в СМИ, сюжеты по ТВ, литературные работы и пр.)

Контрольные вопросы и задания

Диагностическое тестирование проводится как на промежуточных этапах, так и по завершении года обучения. Подготовка тестов осуществляется специалистами в соответствии с пройденными темами и задачами тестирования.

Выполнение ребятами конкретных поручений (будь то розыск семей погибших солдат, подготовка публикаций для прессы или оформление экспозиции) позволяет судить об уровне освоения ими теоретического и практического материала.

Своеобразной формой итогового контроля можно считать участие подростков в слетах поисковых отрядов, выступление ребят с докладами по теме исследования, работу в роли экскурсоводов в школьных музеях, на стационарных и передвижных выставках.