

УПРАВЛЕНИЕ ОБРАЗОВАНИЯ АДМИНИСТРАЦИИ
МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ НОВОПОКРОВСКИЙ РАЙОН
МУНИЦИПАЛЬНОЕ АВТОНОМНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ЦЕНТР ТВОРЧЕСТВА
«РОДНЫЕ ИСТОКИ» СТАНИЦЫ
НОВОПОКРОВСКОЙ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
НОВОПОКРОВСКИЙ РАЙОН

Принята на заседании педагогического
совета ЦТ «Родные истоки».

Протокол № 5
от «27» марта 2023 года

Утверждаю
директор МАУДО ЦТ «Родные
истоки» В.А. Мещкин
Приказ № 63/х
от «27» марта 2023 г.



**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ
ОБЩЕРАЗВИВАЮЩАЯ ПРОГРАММА
ТУРИСТСКО-КРАЕВЕДЧЕСКОЙ НАПРАВЛЕННОСТИ
«АЗИМУТ-КУБАНЬ»**

Уровень программы: ознакомительный
Срок реализации программы: 1 год (72 часа)
Возрастная категория: 8 – 13 лет
Форма обучения: очная
Вид программы: модифицированная
Программа реализуется на бюджетной основе
ID-номер Программы в Навигаторе: 31042

Автор-составитель:
Рябенко Григорий Алексеевич,
педагог дополнительного образования

Ст. Новопокровская, 2023 г.

ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ

1.	Возраст учащихся	8-13 лет
2.	Срок обучения	1 год
3.	Количество часов (общее)	72
4.	ФИО педагога	Рябченко Григорий Алексеевич
5.	Уровень программы	ознакомительный
6.	Продолжительность 1 занятия (по САНПИНу)	45
7.	Количество часов в день	2 часа
8.	Периодичность занятий (в неделю)	1 раз

СОДЕРЖАНИЕ

Введение		3
1.	Раздел 1. Комплекс основных характеристик образования	
1.1.	Пояснительная записка программы	3
1.2.	Цели и задачи	6
1.3.	Содержание программы	7
1.4.	Планируемые результаты	9
2.	Раздел 2. Комплекс организационно-педагогических условий	
2.1.	Календарный учебный график	12
2.2.	Условия реализации программы	22
2.3.	Формы аттестации	22
2.4.	Оценочные материалы	23
2.5.	Методически материалы	23
3.	Раздел 3. Воспитательная работа	26
	Список литературы	29

Введение

Туризм является универсальным и комплексным средством воспитания подрастающего поколения, привлекающим ребят, как младшего, так и старшего школьного возраста. Самодеятельный туристский поход сочетает активный здоровый отдых, познание и освоение окружающего мира, что ставит его в ряд наиболее эффективных методов комплексного воспитания подрастающего поколения.

Раздел 1. Комплекс основных характеристик образования

1.1 Пояснительная записка

Дополнительная общеразвивающая образовательная программа «Азимут-Кубань» составлена и разработана в соответствии с требованиями Федерального Закона «Об образовании в Российской Федерации» (№ 273-ФЗ от 29.12.2012), федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования, утвержден Приказ Министерства образования и науки РФ от 17 декабря 2010 г. N 1897 "Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования", Приказа Министерства образования и науки Российской Федерации № 1008 от 29.08.2013 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным общеобразовательным программам», с «Санитарно-эпидемиологическими требованиями к организациям воспитания и обучения, отдыха и оздоровления детей и молодежи» (утверждены Постановлением государственного санитарного врача РФ от 28.09.2020 г. № 28 «Об утверждении санитарных правил СП 2.4. 3648-20). За основу данной программы взята авторская программа Ткачёва Г.С., методиста ЦДиЮТиЭ г. Брянска.

Направленность программы туристско-краеведческая, т.к. предполагает овладение определенным кругом знаний и умений, необходимых юным туристам-путешественникам. Учащиеся научатся выбирать место для привала, разводить костер, ставить палатку, готовить на костре пищу, оказывать первую помощь при травмах и внезапных заболеваниях.

Большое внимание уделяется воспитанию бережного отношения к природе, стремление охранять и приумножать природные богатства.

Занятие туризмом - это увлекательный вид активного отдыха, который помогает восстанавливать силу и работоспособность, укрепляет здоровье. В походах развиваются такие качества как коллективизм, инициатива, взаимовыручка, воспитывается чувство товарищества

Новизна программы предполагает тесную связь с родителями воспитанников. В сетку занятий включены часы отработки технических приемов совместно для детей и их родителей, на которых воспитанники являются «судьями» и «постановщиками дистанции» для родителей в личном зачёте на соревнованиях.

Актуальность программы обусловлена тем, что туристские походы, романтика дальних дорог манят к себе с каждым годом все большее число

воспитанников, а занятия в группах данного вида деятельности помогают решить не только воспитательные, но и социальные проблемы (обеспечение занятости в свободное от учебы время, профилактика беспризорности и безнадзорности детей, асоциального поведения подростков и др.).

Развитие туризма надо начинать со школьной скамьи. Туризм заслуженно пользуется любовью детей. Участие в походах не только хороший отдых, оно расширяет кругозор ребят, знакомит с родным краем, приучает к труду, прививает учащимся навыки самообслуживания, воспитывает инициативу и выдержку.

С каждым годом туризм, как форма активного отдыха, как способ познания окружающего мира становится всё более популярным. Уникальным массовым движением учащихся является детско-юношеский туризм, который по разнообразию и силе воздействия на личность ребёнка в системе дополнительного образования смело можно поставить на первое место.

Регулярные занятия туризмом, участие в походах формируют в человеке интерес и привязанность к родному краю, социальную активность. Нельзя недооценивать и то, что детскому возрасту свойственно стремление к новизне, к приключениям и романтике.

Предлагаемая программа имеет туристско-краеведческую направленность. В этой программе тематика занятий начальной туристкой подготовки (НТП) направлена, прежде всего, на овладение определённым кругом знаний, умений и навыков, необходимых юным путешественникам.

Педагогическая целесообразность программы заключается в том, что туристский поход сочетает активный здоровый отдых, познание и освоение окружающего мира, и в первую очередь своей Малой Родины, занятия способствуют укреплению не только физического, но и психического здоровья, развитию лидерских качеств, преодолению определенных комплексов. Отмечено, что учащиеся, входящие в состав туристской группы, стараются вести здоровый образ жизни, реже совершают поступки асоциального характера.

Программа «Азимут-Кубань» включает содержание всех основных разделов подготовки туристов – пешеходников, составляющих целостную систему. Эта система позволяет создать максимально благоприятные условия для раскрытия и развития не только физических, но и духовных способностей ребенка, его самоопределения.

Отличительной особенностью этой программы является деятельный подход к воспитанию, образованию и развитию учащегося посредством туризма, знакомство учащихся объединения с туристскими возможностями Новопокровского района посредством массовых мероприятий (походов, соревнований).

Обучаясь по данной программе, учащиеся должны овладеть основами туристической культуры, слагаемыми которой, являются: знания в области пешеходного туризма, хорошая физическая подготовка, умение адекватно вести себя в экстремальных ситуациях, осознанные мотивы и потребности осуществлять туристическую и спортивную деятельность.

Программа «Азимут-Кубань» направлена на адаптацию ребенка к процессам, протекающим в современном обществе, его социализацию в условиях современной жизни; дает профориентационные знания по профессии спасатель, пожарный, высотник, что может стать определяющим в выборе учащимся своей будущей профессии. На соревнованиях и в туристских походах применяются многие знания, приобретенные на уроках природоведения, географии, биологии, ОБЖ.

Адресат программы.

Программа занятий рассчитана на учащихся в возрасте 8-13 лет, не имеющих медицинских противопоказаний к занятиям. Состав группы 12-15 человек. Для воспитанников этого возраста характерны живой интерес к окружающей жизни, жажда ее познания, огромная восприимчивость к тому, что он узнает самостоятельно и от взрослых. У детей этого возраста заметно повышается произвольность психических процессов – восприятия, мышления и речи, внимания, памяти, воображения. Внимание становится более сосредоточенным, устойчивым (ребенок способен им управлять), в связи с этим развивается способность запоминать: мобилизуя волю, ребенок сознательно старается запомнить правила, последовательность действий при выполнении заданий и т.п. Поведение становится более целенаправленным, целеустремленным.

Структура и содержание составлены с учетом психолого-педагогических особенностей учащихся. Учитывая возрастные и психологические особенности младших школьников, теоретические и практические занятия должны проводиться с привлечением наглядных материалов, использованием разнообразных форм работы, в том числе игровых. Практические занятия проводятся во время туристско-спортивных мероприятия, экскурсий, а также на местности, в помещении (в кабинете, спортзале).

Уровень программы, объём и сроки реализации.

Данная программа ознакомительного уровня рассчитана на 1 год и предполагает преподавание основ туристической подготовки, ориентирования и краеведения. На освоение программы отводится 72 часа.

Для реализации программы используется очная форма обучения.

Режим занятий: занятия проводятся 1 раз в неделю по 2 часа.

Особенности организации образовательного процесса.

В соответствии с учебным планом объединения формируются разновозрастные группы учащихся, являющиеся постоянным основным составом; занятия проводятся групповые, с индивидуальным подходом, и предусматривают следующие виды: лекции, практические занятия в помещении и на местности, соревнования, выполнение самостоятельных работ учащимися, мастер-классы.

Главная задача объединения пешеходного туризма — удовлетворить естественную потребность воспитанников в непосредственном познании мира, своего края; показать, как он прекрасен, воспитать активную любовь к нему, преданность народу и земле, на которой им посчастливилось родиться.

На занятиях ребята смогут научиться пользоваться картой и компасом, ориентироваться на местности. Умение ориентироваться имеет большое значение не только в смысле подготовки юных туристов к сложным походам, его можно с полным правом отнести к той категории жизненных навыков, которые составляют неотъемлемую часть понятия всесторонне развитой личности, не говоря уже о том, что во многих областях деятельности человека умение отлично ориентироваться - обязательное условие (строители дорог, моряки, летчики, геологи, геодезисты и т.д.).

1.2 Цель и задачи

Целью данной программы является:

- приобщение учащихся к спортивно-оздоровительному туризму через изучение первоначальных навыков туристской подготовки;
- создание условий для формирования нравственной, физически и эмоционально крепкой личности, посредством туризма.

Задачи, которые решаются в ходе реализации программы:

Предметные:

- познакомить и развить интерес к туризму, как формы организации активного досуга;
- научить рациональным приёмам преодоления естественных препятствий, ориентирования на местности;
- привить умения и навыки самостоятельной деятельности в туристской группе.

Личностные:

- воспитать у учащихся патриотизма, бережного отношения к историческому, культурному и природному наследию района;
- сформировать чувство коллективизма и воспитать морально-этические качества;
- укрепить психическое и физическое здоровье учащихся, привить навыки здорового образа жизни;
- профилактика асоциального поведения.

Метапредметные:

- развить познавательную активность и мотивацию к туристско - краеведческой деятельности;
- развить у учащихся потребности в саморазвитии, самостоятельности в выборе способа решения задач и ответственности за свои действия.

1.3 Содержание программы

Учебный план

№ п/ п	Название раздела, темы	Количество часов			Формы аттестации/ контроля
		Всего	Теория	практи ка	
1	История отечественного туризма	4	1	3	
2	Правила поведения юного туриста	4	2	2	
3	Организация туристского путешествия.	4	1	3	
4	Основы безопасности в природной среде	4	1	3	
5	Личное снаряжение и уход за ним	4	1	3	
6	Групповое снаряжение и уход за ним	4	2	2	
7	Организация биваков и охрана природы	4	1	3	
8	Туристическая группа в походе	4	2	2	
9	Питание туристической группы	4	2	2	
10	Топографическая и спортивная карта	4	2	2	
11	Условные топографические знаки	4	2	2	
12	Ориентирование по компасу, азимут.	4	2	2	
13	Ориентирование по компасу и карте.	4	1	3	
14	Ориентирование на местности.	4	1	3	
15	Виды соревнований по ориентированию	4	2	2	
16	Экскурсионное ориентирование	4	2	2	
17	Личная гигиена туриста	4	4		
18	Оказание первой помощи	4	2	2	соревнован ия
ИТОГО		72	31	41	

Содержание учебного плана

1. История отечественного туризма

Теория. Спортивный туризм в России. Виды спортивного туризма.

Практика. Знакомство со взрослыми спортсменами-туристами своего района и их туристской деятельностью. Разрядные требования юных туристов-спортсменов.

2. Правила поведения юного туриста

Теория. Основные законы и правила поведения юных туристов. Права и обязанности юных туристов

Практика. Знакомство с достопримечательностями своего района, активное участие в охране памятников истории, природы, культуры и архитектуры, охрана природной среды

3. Организация туристского путешествия.

Теория. Распределение обязанностей в группе.

Практика. План подготовки к путешествию. Разработка маршрутов одно-, двухдневного похода и многодневного путешествия.

4. Основы безопасности в природной среде

Теория. Взаимопомощь в туристской походной группе.

Практика. Правила поведения на экскурсии при отставании от группы, при потере ориентировки. Правила противопожарной безопасности и правила поведения в чрезвычайных (аварийных) ситуациях. Телефоны аварийных служб.

5. Личное снаряжение и уход за ним

Теория. Требования к упаковке продуктов.

Практика. Подготовка личного снаряжения к участию в соревнованиях по туризму. Укладка рюкзака и упаковка снаряжения для туристского похода. Выбор, подгонка и регулировка рюкзака.

6. Групповое снаряжение и уход за ним

Теория. Назначение группового снаряжения. Требования к групповому снаряжению и правила ухода за ним.

Практика. Работа завхоза группы и организация работы участников туристской группы со снаряжением при подготовке похода, во время и по завершении похода.

7. Организация биваков и охрана природы

Теория. Ремнабор для похода, тент, палатка, дрова, вода.

Практика. Требования к бивакам и разбивке лагеря для организации ночлега в зимних и летних походах. Разведение костра в зимнем и летнем походе, заготовка растопки и дров.

8. Туристическая группа в походе.

Теория. Строй туристской группы в зимнем и летнем туристском походе на пересеченной местности и в лесу.

Практика. Ритм и темп движения туристской группы на маршруте. Организация движения группы по пересеченной местности.

9. Питание туристической группы

Теория. Продукты питания для приготовления пищи в походе, их подготовка, упаковка и хранение. Хранение продуктов в туристском походе и их транспортировка.

Практика. Рецепты приготовления туристских блюд. Распределение продуктов среди участников туристского похода (прогулки).

10. Топографическая и спортивная карта

Теория. Топографическая карта. Масштабы карт. Изображение рельефа. Горизонтали.

Практика. Определение высоты местности на карте. Карты. Чтение карт. Масштаб. Легенда карт.

11. Условные топографические знаки

Теория. Условные знаки топографических карт: масштабные и немасштабные.

Практика. Движение по спортивной карте с использованием форм рельефа, линейных ориентиров. Определение точки стояния (местонахождения) группы или участника.

12. Ориентирование по компасу, азимут.

Теория. Правила работы с компасом. Ориентирование карты по компасу.

Практика. Отработка навыков движения по азимутам во время туристской прогулки (похода).

13. Ориентирование по компасу и карте.

Теория. Ориентирование спортивной и топографической карты по компасу. Ориентирование карты по предметам, объектам, звездам и линейным ориентирам на местности.

Практика. Движение по карте и при помощи компаса. Измерение расстояний по карте. Измерение азимутов по карте.

14. Ориентирование на местности.

Теория. Планшет ориентировщика. Определение точки стояния на местности, но карте. Выбор вариантов пути движения до КП и определение оптимального маршрута движения.

Практика. Разведчик туристской группы. Штурман и топограф туристской группы.

15. Виды соревнований по ориентированию

Теория. Правила соревнований по ориентированию. Виды соревнований. Техника и тактика прохождения дистанций. Легенды КП. Способы отметки на КП.

Практика. Движение по плану (схеме). Прохождение дистанции «Ориентирование по выбору» совместно с педагогом

16. Экскурсионное ориентирование

Теория. Чтение легенды. Движение по легенде в микрорайоне школы, по улице с отслеживанием указанных в легенде объектов, расстояний и направлений.

Практика. Поиск обозначенных на карте экскурсионных объектов (памятники истории, архитектуры, искусства, природы и т. п.) в микрорайоне.

17. Личная гигиена туриста

Теория. Соблюдение правил личной гигиены в туристских походах, при приеме пищи в полевых условиях, перекусах во время прогулок или экскурсий. Зарядка, закаливание, душ, парная баня, сауна, солнечные ванны. Утренний и вечерний туалет.

18. Оказание первой помощи

Теория. Пищевые отравления. Признаки отравления. Сроки хранения пищи и продуктов. Ядовитые растения, ягоды и грибы. Промывание желудка и оказание первой помощи. Профилактика пищевых отравлений.

Практика. Умение сделать искусственное дыхание, обработку ран или место ожога, сделать перевязку, овладеть навыками транспортировки пострадавшего подручными средствами.

1.4 Планируемые результаты.

Положительными результатами работы педагога можно считать:

- сохранение контингента учащихся на всем протяжении обучения (состав группы изменился менее чем на 30%),
- уменьшение числа воспитанников, состоящих на различных видах профилактического учета,
- постоянный рост спортивно-технического мастерства,

- сохранение и повышение уровня успеваемости по предметам школьной программы.

В процессе обучения применяются различные виды педагогического контроля: устный или письменный зачёт (экзамен) по теории; участие в туристских соревнованиях, походах; зачёт по итоговому учебно-тренировочному походу.

Планируемые результаты

Предметные результаты:

- интерес к познанию мира природы;
- потребность к осуществлению экологически обоснованных поступков;
- осознание места и роли человека в биосфере;
- преобладание мотивации гармоничного взаимодействия с природой с точки зрения экологической допустимости.

Личностные результаты:

- принятие учащимися правил здорового образа жизни;
- развитие морально-этического сознания;
- получение учащимся опыта переживания и позитивного отношения к базовым ценностям общества, ценностного отношения к социальной реальности в целом.

Метапредметные результаты:

- овладение начальными формами исследовательской деятельности;
- опыт ролевого взаимодействия и реализации гражданской, патриотической позиции;
- опыт социальной и межкультурной коммуникации;
- формирование коммуникативных навыков.

Ценностные результаты

учащийся должен уметь:

- собирать снаряжение для многодневного похода с учётом метеорологических прогнозов;
- оказывать доврачебную помощь пострадавшему;
- ориентироваться по компасу и топографической карте;
- применять на практике технику вязания узлов;
- организовать питание в походных условиях;
- разбить бивак для привала на маршруте похода и для ночёвки в многодневном походе.

В результате освоения учебной дисциплины учащийся должен знать:

- виды и типы костров, правила разведения костров и пожарной безопасности;
- правила установки палаток в пешем походе, виды палаток для массового пешеходного туризма;
- правила техники безопасности при выполнении движения в туристской группе;
- принцип работы и составные части туристского компаса, правила ориентирования по топографической карте и компасу, топографические знаки;
- способы оказания доврачебной помощи, состав туристской аптечки;
- виды туристских узлов и способы их применения;

- "составные части" туристского бивака и правила расположения его элементов.

Воспитательные результаты туристско-краеведческой деятельности учащихся распределяются по трём уровням:

1. Результаты первого уровня (приобретение ребятами социальных знаний, понимание социальной реальности и повседневной жизни): приобретение учащимся знаний о правилах ведения здорового образа жизни; о правилах поведения человека в лесу, у водоёмов, на болоте, в горах; о правилах передвижения по дорогам; о правилах обращения с огнём; о правилах обращения с опасными инструментами; о правилах общения с незнакомыми людьми; об основных нормах гигиены; о способах ориентирования на местности и элементарных правилах выживания в природе; о принятых в обществе нормах отношения к природе, к памятникам истории и культуры; о рисках и угрозах нарушения этих норм; о действенных способах защиты природы; об истории и культуре родного края; о гендерных нормах поведения мальчиков и девочек; об основах организации коллективной творческой деятельности.

2. Результаты второго уровня. Формирование позитивного отношения учащегося к базовым ценностям нашего общества и к социальной реальности в целом: развитие ценностного отношения к своему здоровью и здоровью окружающих людей, к спорту и физкультуре, к природе, к родному Отечеству, его истории и народу, к труду, к другим людям.

3. Результаты третьего уровня. Приобретение учащимся опыта самостоятельного социального действия: опыта самообслуживания, самоорганизации и организации совместной деятельности с другими учащимися; опыта управления другими людьми и принятия на себя ответственности за других людей, опыта волонтёрской (добровольческой) деятельности.

Раздел 2. Комплекс организационно-педагогических условий

2.1 Календарный учебный график.

№ п/п	Дата проведения		Тема занятия	Кол-во часов	Форма занятия	Место проведения	Форма контроля
	план	факт					
1	05.09.2023		Спортивный туризм в России. Виды спортивного туризма.	1	Лекция	МБОУ СОШ № 7 Кабинет	устный опрос
2			Знакомство со взрослыми спортсменами-туристами своего района и их туристской деятельностью.	1	Беседа, демонстрация, практическая работа	МБОУ СОШ № 7 Кабинет	тестирование
3	12.09.2023		Разрядные требования юных туристов-спортсменов.	1	Беседа, демонстрация, практическая работа	МБОУ СОШ № 7 Кабинет	тестирование, устный опрос
4			Техника безопасности	1	Беседа, демонстрация, практическая работа	МБОУ СОШ № 7 Кабинет	практическая работа
5	19.09.2023		Основные законы и правила поведения юных туристов.	1	Беседа, демонстрация, практическая работа	МБОУ СОШ № 7 Кабинет	практическая работа
6			Права и обязанности юных туристов.	1	Беседа, демонстрация	МБОУ СОШ № 7 Площадка	устный опрос
7			Знакомство с	1	Беседа,	МБОУ	Тестирование

	26.09.2023		достопримечательностями своего района, активное участие в охране памятников истории, природы, культуры и архитектуры.		демонстрация	СОШ № 7 Площадка	
8			Охрана природной среды.	1	демонстрация, практическая работа	МБОУ СОШ № 7 Площадка	Практическая работа
9	03.10.2023		Распределение обязанностей в группе.	1	Практическая работа	МБОУ СОШ № 7 Площадка	
10			План подготовки к путешествию.	1	Беседа, практическая работа	МБОУ СОШ № 7 Площадка	
11	10.10.2023		Разработка маршрутов одно-, двухдневного похода.	1	Беседа, демонстрация, практическая работа	МБОУ СОШ № 7 Кабинет Площадка	
12			Распределение обязанностей для многодневного путешествия.	1	Практическая работа	МБОУ СОШ № 7 Кабинет	
13	17.10.2023		Взаимопомощь в туристской походной группе.	1	Беседа, демонстрация, практическая работа	МБОУ СОШ № 7 Кабинет	Тестирование
14			Правила поведения на экскурсии при отставании от группы, при потере	1	Лекция, беседа, демонстрация	МБОУ СОШ № 7 Площадка	

			ориентировки.				
15	24.10.2023		Правила противопожарной безопасности и правила поведения в чрезвычайных (аварийных) ситуациях.	1	Беседа, демонстрация, практическая работа	МБОУ СОШ № 7 Площадка	Тестирование
16			Телефоны аварийных служб.	1	Беседа, демонстрация, практическая работа	МБОУ СОШ № 7 Площадка	
17	31.10.2023		Укладка рюкзака и упаковка снаряжения для туристского похода.	1	демонстрация, практическая работа	МБОУ СОШ № 7 Кабинет	Практическая работа
18			Выбор, подгонка и регулировка рюкзака.	1	Беседа, демонстрация, практическая работа	МБОУ СОШ № 7 Кабинет	
19	07.11.2023		Требования к упаковке продуктов.	1	Демонстрация, практическая работа	МБОУ СОШ № 7 Кабинет	Практическая работа
20			Подготовка личного снаряжения к участию в соревнованиях по туризму.	1	Практическая работа	МБОУ СОШ № 7 Площадка	
21	14.11.2023		Назначение группового снаряжения.	1	демонстрация, практическая работа	МБОУ СОШ № 7 Площадка	Практическая работа
22			Требования к групповому снаряжению и правила ухода за ним.	1	Практическая работа	МБОУ СОШ № 7 Площадка	

23	21.11.2023		Работа завхоза группы.	1	демонстрация, практическая работа	МБОУ СОШ № 7 Площадка	Практическая работа
24			Организация работы участников туристской группы со снаряжением при подготовке похода, во время и по завершении похода.	1	Беседа, демонстрация, практическая работа	МБОУ СОШ № 7 Площадка	
25	28.11.2023		Требования к бивакам и разбивке лагеря для организации ночлега в зимних и летних походах.	1	демонстрация, практическая работа	МБОУ СОШ № 7 Площадка	Практическая работа
26			Разведение костра в зимнем и летнем походе.	1	Практическая работа	МБОУ СОШ № 7 Площадка	
27	05.12.2023		Заготовка растопки и дров.	1	демонстрация, практическая работа	МБОУ СОШ № 7 Площадка	Практическая работа
28			Ремнабор для похода.	1	Беседа, демонстрация, практическая работа	МБОУ СОШ № 7 Площадка	
29	12.12.2023		Тент, палатка, дрова, вода.	1	Лекция, беседа, демонстрация, практическая работа	МБОУ СОШ № 7 Площадка	Устный опрос
30			Строй туристской группы в зимнем и летнем туристском	1	Беседа, демонстрация,	МБОУ СОШ № 7	

			походе.		практическая работа	Площадка	
31	19.12.2023		Передвижение на пересеченной местности и в лесу.	1	Лекция, беседа, демонстрация, практическая работа	МБОУ СОШ № 7 Площадка	Практическая работа
32			Ритм и темп движения туристской группы на маршруте.	1	Лекция, демонстрация, практическая работа	МБОУ СОШ № 7 Площадка	Практическая работа
33	26.12.2023		Организация движения группы по пересеченной местности.	1	Беседа, демонстрация, практическая работа	МБОУ СОШ № 7 Площадка	
34			Продукты питания для приготовления пищи в походе, их подготовка, упаковка и хранение.	1	беседа, демонстрация, практическая работа	МБОУ СОШ № 7 Площадка	Тестирование
35	09.01.2024		Хранение продуктов в туристском походе и их транспортировка.	1	беседа, демонстрация, практическая работа	МБОУ СОШ № 7 Кабинет	
36			Рецепты приготовления туристских блюд.	1	Лекция, беседа, демонстрация, практическая работа	МБОУ СОШ № 7 Кабинет	Практическая работа
37	16.01.2024		Распределение продуктов среди участников	1	Беседа, демонстрация,	МБОУ СОШ № 7	

			туристского похода (прогулки).		практическая работа	Кабинет	
38			Топографическая карта. Масштабы карт. Изображение рельефа.	1	Беседа, демонстрация, практическая работа	МБОУ СОШ № 7 Кабинет	Практическая работа
39	23.01.2024		Горизонтالي. Определение высоты местности на карте.	1	Практическая работа	МБОУ СОШ № 7 Кабинет	Практическая работа
40			Карты. Чтение карт.	1	Практическая работа, соревнования	МБОУ СОШ № 7 Кабинет	соревнования
41	30.01.2024		Масштаб. Легенда карт.	1	Лекция, беседа, демонстрация,	МБОУ СОШ № 7 Кабинет	Устный опрос
42			Условные знаки топографических карт: масштабные и внемасштабные.	1	Лекция, беседа, демонстрация, практическая работа	МБОУ СОШ № 7 Кабинет	Опрос
43	06.02.2024		Движение по спортивной карте с использованием форм рельефа, линейных ориентиров.	1	Демонстрация, практическая работа	МБОУ СОШ № 7 Кабинет	опрос
44			Определение точки стояния (местонахождения) группы или участника.	1	Практическая работа	МБОУ СОШ № 7 Кабинет	Практическая работа
45	13.02.2024		Соревнования по ориентированию.	1	Соревнования	МБОУ СОШ № 7	соревнования

						Кабинет	
46			Правила работы с компасом.	1	соревнования	МБОУ СОШ № 7 Площадка	соревнования
47	20.02.2024		Ориентирование карты по компасу.	1	Соревнования	МБОУ СОШ № 7 Площадка	Соревнования
48			Отработка навыков движения по азимутам во время туристской прогулки (похода).	1	Беседа, демонстрация, практическая работа	МБОУ СОШ № 7 Площадка	Практическая работа
49	27.02.2024		Соревнования по ориентированию на местности.	1	Соревнования	МБОУ СОШ № 7 Площадка	Практическая работа
50			Ориентирование спортивной и топографической карты по компасу.	1	Беседа, демонстрация, практическая работа	МБОУ СОШ № 7 Площадка	Практическая работа
51	06.03.2024		Ориентирование карты по предметам, объектам, звездам и линейным ориентирам на местности.	1	Беседа, демонстрация, практическая работа	МБОУ СОШ № 7 Кабинет	Практическая работа
52			Движение по карте и при помощи компаса.	1	Беседа, демонстрация, практическая работа	МБОУ СОШ № 7 Кабинет	Практическая работа
53	13.03.2024		Измерение расстояний по карте. Измерение азимутов	1	Беседа, демонстрация,	МБОУ СОШ № 7	Практическая работа

			по карте.		практическая работа	Кабинет	
54			Планшет ориентировщика. Определение точки стояния на местности, по карте.	1	Беседа, демонстрация, практическая работа	МБОУ СОШ № 7 Кабинет	Практическая работа
55	20.03.2024		Выбор вариантов пути движения до КП и определение оптимального маршрута движения.	1	Беседа, демонстрация, практическая работа	МБОУ СОШ № 7 Кабинет	Практическая работа
56			Разведчик туристской группы.	1	Беседа, демонстрация, практическая работа	МБОУ СОШ № 7 Кабинет	Практическая работа
57	27.03.2024		Штурман и топограф туристской группы.	1	Практическая работа	Дистанция на местности	Практическая работа
58			Правила соревнований по ориентированию. Виды соревнований.	1	Практическая работа	Дистанция на местности	Практическая работа
59	03.04.2024		Техника и тактика прохождения дистанций. Легенды КП. Способы отметки на КП.	1	Практическая работа	Дистанция на местности	Практическая работа
60			Движение по плану (схеме).	1	Практическая работа	Дистанция на местности	Практическая работа
61	10.04.2024		Прохождение дистанции «Ориентирование по выбору» совместно с	1	Практическая работа	Дистанция на местности	Практическая работа

			педагогом.				
62			Поиск обозначенных на карте экскурсионных объектов (памятники истории, архитектуры, искусства, природы и т. п.) в микрорайоне.	1	Практическая работа	Дистанция на местности	Практическая работа
63	17.04.2024		Чтение легенды.	1	Практическая работа	Дистанция на местности	Практическая работа
64			Движение по легенде в микрорайоне школы, по улице с отслеживанием указанных в легенде объектов, расстояний и направлений.	1	Практическая работа	Дистанция на местности	Практическая работа
65	24.03.2024		Соблюдение правил личной гигиены в туристских походах.	1	Беседа, демонстрация, практическая работа	МБОУ СОШ № 7 Площадка	Соревнования
66			Личная гигиена при приеме пищи в полевых условиях, перекусах во время прогулок или экскурсий.	1	Беседа, демонстрация, практическая работа	МБОУ СОШ № 7 Площадка	Соревнования
67	08.05.2024		Зарядка, закаливание, душ, парная баня, сауна, солнечные ванны.	1	Беседа, демонстрация, практическая работа	МБОУ СОШ № 7 Площадка	Соревнования
68			Утренний и вечерний туалет.	1	Беседа,	МБОУ	Соревнования

					демонстрация, практическая работа	СОШ № 7 Площадка	
69	15.05.2024		Пищевые отравления. Признаки отравления.	1	Беседа, демонстрация, практическая работа	МБОУ СОШ № 7 Площадка	Соревнования
70			Сроки хранения пищи и продуктов.	1	Беседа, демонстрация, практическая работа	МБОУ СОШ № 7 Площадка	Соревнования
71	22.05.2024		Ядовитые растения, ягоды и грибы. Промывание желудка и оказание первой помощи. Профилактика пищевых отравлений.	1	Беседа, демонстрация, практическая работа	МБОУ СОШ № 7 Площадка	Соревнования
72			Умение сделать искусственное дыхание, обработку ран или место ожога, сделать перевязку, овладеть навыками транспортировки пострадавшего подручными средствами.	1	Практические занятия	МБОУ СОШ № 7 Площадка	Соревнования

2.2 Условия реализации программы:

Для успешной реализации программы занятия в объединении проводятся в кабинете, на территории образовательного учреждения и на местности (полевые выходы).

Кабинет для занятий должен быть просторным, светлым, оснащенным мебелью (столы, стулья). Для проведения занятий на местности выбирается подходящая площадка с растущими деревьями.

Перечень оборудования, инструментов и материалов:

1. парта
2. скамья
3. плакаты и стенд с узлами;
4. плакаты по оказанию первой помощи;
5. аптечка первой помощи
6. спортивные и топографические карты;
7. условные обозначения карт;
8. компасы жидкостные
9. веревки различной длины и диаметра
10. жерди различной длины
11. страховочные системы
12. жумары
13. спусковые устройства
14. карабины
15. каски спортивные
16. рюкзаки
17. палатки
18. коврик туристический

Информационное обеспечение:

<https://ctekrd.wixsite.com/utur>

Кадровое обеспечение

Для реализации данной программы требуется педагог, обладающий профессиональными знаниями в туристско-краеведческой деятельности, в пешеходном и спортивном туризме, знающий специфику работы в УДО.

2.3 Формы аттестации

Объективной оценкой достигнутого уровня является участие учащихся в соревнованиях (муниципальных и краевых). Контроль усвоения материала проводится в конце каждой темы программы. Для промежуточного контроля усвоения материала служат: тестовые задания, практическая работа учащихся, устный опрос, соревнования.

Для контроля усвоения учащимися данной программы используются следующие виды контроля:

вводный - осуществляется посредством наблюдения за деятельностью учащегося в процессе занятий и собеседования с ним;

текущий - контрольные задания на местности, тестирование, учебные тренировки;

итоговый - участие в походах, соревнованиях, конкурсах и викторинах.

Проведение итоговой аттестации по дополнительной ознакомительной общеразвивающей программе проводится с целью установления соответствия результатов освоения данной программы заявленным целям и планируемым результатам обучения; соответствия процесса организации и осуществления данной программы установленным требованиям к порядку и условиям реализации программ.

Формами отслеживания и фиксации образовательных результатов служат: аналитический материал, грамоты, дипломы, журнал посещаемости, маршрутный лист, материал анкетирования и тестирования учащихся, методические разработки, протоколы соревнований, фото, отзывы детей и родителей, сертификаты и др.

2.4 Оценочные материалы

Оценочные материалы приведены в Приложении № 1

2.5 Методические материалы.

При реализации данной программы применяются разнообразные формы и методы работы.

1. Словесные методы: рассказ, беседа, работа с книгой, встречи с представителями различных профессий.
2. Наглядные методы: использование оборудования спортивного зала; просмотр фотографий, видеофильмов, картин, схем, плакатов, рисунков, макетов.
3. Практические методы: спортивные тренировки, соревнования, походы, зачетные занятия, летний профильный лагерь «Юный спасатель». Для эффективного усвоения учебного материала практическую деятельность следует проводить на местности в форме соревнований, походов, сборов.
4. Методы контроля: теоретические и практические зачеты, соревнования по технике пешего туризма, городской туристский слет школьников, соревнования по ориентированию, первенство по спортивному туризму «Школа безопасности».

Формы:

1. Практические занятия
2. Теоретические занятия
3. Экскурсии на природу
4. Игровые программы
5. Спортивные тренировки

6. Соревнования

7. Походы выходного дня и многодневные

8. Зачетные занятия

Программы одного года занятий рассчитаны на 72 учебных часа, включая беседы по теории, практические занятия в помещении и на местности, в том числе, подготовка походов и подведение их итогов. Летние зачетные походы в сетку часов не включены.

В среднем один раз в месяц организуются экскурсии, практические занятия на местности (тренировки), походы выходного дня, участие в соревнованиях. Более продолжительные походы проводятся в каникулярные периоды. Кроме того, занятия могут проходить по группам (работа штаба, хозгруппы, редколлегии; отчёты о походе и т. п.) и индивидуально (работа с докладчиками, проводниками, казначеем, с фотографом и т. п.).

При проведении практических занятий на местности в пределах населенного пункта занятие может быть продлено до 4 часов. При проведении практических занятий в форме учебно-тренировочных выходов, продолжительность занятий считается 8 часов за одни сутки нахождения вне населенного пункта.

Формы подведения итогов реализации дополнительной общеразвивающей программы - участие в соревнованиях, конкурсах по спортивному ориентированию; оформление краевой краеведческой картотеки; походы (подготовка и проведение; конкурс отчётов) и пр.

Контроль в управлении процессом обучения осуществляется в виде предварительного (входного), текущего, итогового контроля.

Входной контроль проводится в форме собеседования на вводных уроках с целью выявления уровня начальных знаний. На основе полученных данных выявляется готовность к усвоению программного материала.

Текущий контроль за усвоением знаний, умений и навыков проводится в течение всего года на каждом уроке и представляет собой основную форму контроля. Используются такие методы, как наблюдение, вызов-опрос, контрольные испытания, учебно-тренировочные походы, где ребята могут применить свои знания на практике, выполняя задания коллективно и индивидуально.

Итоговый контроль проводится в конце учебного года в виде однодневных и двухдневных походов. Цель – выявление результатов обучения, определение качества приобретенных знаний, сформированных двигательных умений, навыков, подготовка и проведение походов, зачетных соревнований по ориентированию, технике туризма, быту и т.д.

Для реализации программы используются различные виды, формы и приемы организации учебно-воспитательного процесса: лекций, беседы, теоретические и практические занятия в помещении и на местности, соревнования, а так же современные педагогические технологии: здоровьесберегающие, личностно-ориентированные, объяснительно-иллюстративное обучение.

Необходимое оборудование, дидактический и методический материалы:

- вопросы к викторинам
- материал для проведения дней здоровья, школьных туристских слётов и соревнований (туристические верёвки, карабины, репшнуры и т.туристский инвентарь)
- компас, образцы различных топографических и спортивных карт
- туристическое снаряжение (рюкзак, коврик, котелок, спальник, ремонтный набор)
- материал для проведения практических занятий (репшнуры, медицинская аптечка, карточки с условными знаками, карточки с топографическими заданиями и т.п.)

Для успешной реализации программы, целесообразно проводить практические занятия на полигоне, подготовленном по изучаемым темам программы.

Алгоритм проведения учебного занятия.

I. Организационная часть	до 5 мин.
II. Вводный инструктаж	до 15 мин.
- тема и цель занятия	
- техника безопасности	
- ожидаемые результаты занятия	
- выдача инвентаря (на практическую часть занятия)	
III. Основная часть:	до 30 мин.
- Сообщение основных целей занятия	
- Объяснение темы занятия	
- Закрепление нового материала	
V. Самостоятельная работа учащихся	10-15 мин.
Перерыв.	10 мин.
IV. Практическая часть	до 35 мин.
VI. Подведение итогов занятия.	10-15 мин.

Раздел 3. Воспитательная работа

1. Характеристика объединения

Группа учащихся объединения «Туризм», обучающихся по программе «Азимут-Кубань». Деятельность объединения имеет туристско-краеведческую направленность. Количество учащихся в группе составляет 15 человек.

Возрастная категория учащихся – 8-13 лет.

Формы работы - индивидуальные и групповые.

2. Цель и задачи воспитательной работы.

Цель: создание условий для саморазвития и самореализации психически и физически здоровой, гуманной, духовной, свободной, социально мобильной и востребованной в современном обществе личности учащегося.

Задачи:

- приобщать детей к общечеловеческим ценностям, формировать у учащихся основы культуры и общения, умений построения межличностных отношений;
- способствовать формированию гражданского самосознания, ответственности за судьбу Родины, любви к своему краю;
- способствовать развитию игровой культуры детей в современных социальных условиях;
- использовать новые педагогические формы, методы и технологии проведения учебных занятий для учащихся;
- создавать условия для самореализации детей.

3. Виды, формы и содержание.

3.1. Модуль «Учебное занятие».

Занятия по данной программе ориентированы на познание истории России, Краснодарского края, Новопокровского района, изучение судеб соотечественников, семейных родословных.

Формы проведения учебных занятий: деловая игра, образовательное путешествие, познавательная экскурсия, постановка эксперимента, творческая мастерская, занятие-исследование, практикум, занятие-выставка, защита проекта и др.

3.2. Модуль «Детское объединение».

В деятельности детского объединения используются следующие формы воспитательной работы:

- групповые: игры, конкурсы, квесты, чаепития, дни именинников, досуговые мероприятия;
- индивидуальные: беседы, консультации.

3.3. Модуль «Воспитательная среда».

В данном модуле педагог организывает участие учащихся в традиционных воспитательных мероприятиях МАУДО ЦТ «Родные истоки».

3.4. Модуль «Работа с родителями».

В данном модуле работа педагога направлена на:

- организацию системы индивидуальной и коллективной работы с родителями (тематические беседы, собрания, индивидуальные консультации);
- содействие сплочению родительского коллектива и вовлечение в жизнедеятельность объединения;
- воспитательные мероприятия и семейные праздники.

3.5. Модуль «Профессиональное самоопределение».

Формы и виды деятельности в данном модуле:

- экскурсии в музеи края, района;
- беседы с представителями различных профессий;
- творческая деятельность учащихся;
- практическая и исследовательская деятельность;
- изучение традиций, культуры своего народа, участие в конкурсах туристско-краеведческой направленности.

3.6. Модуль «Профилактика».

В данном модуле педагог обеспечивает участие учащихся в плановых профилактических мероприятиях учреждения, а также организует психолого-педагогическое сопровождение учащихся через проведение консультаций, бесед, тренингов (по необходимости).

Календарный план воспитательной работы объединения «Туризм», программа «Азимут-Кубань» на 2023-2024 учебный год

Педагог – Рябченко Григорий Алексеевич.

№	Дата	Мероприятие	Модуль	Аудитория	Ответственный
1.	сентябрь	01.-02.09. День открытых дверей. 03.09. День солидарности в борьбе с терроризмом.	Модуль «Воспитательная среда»	Учащиеся	Педагог - организатор ЦТ Социальный педагог ЦТ
2.	октябрь	01.10. Международный день пожилых людей. 05.10. – День учителя. День именинника.	Модуль «Воспитательная среда» Модуль «Детское объединение»	Учащиеся	Педагог Педагог - организатор ЦТ Педагог
3.	ноябрь	Муниципальный этап Краевого	Модуль «Воспитательная	Учащиеся	Педагог

		краеведческого конкурса «Жизнь во славу Отечества» 28. 11. День матери в России.	среда»		Педагог - организатор ЦТ
4.	декабрь	27-31.12 Новый год	Модуль «Воспитательная среда»	Учащиеся	Педагог
5.	январь	27.01. День освобождения ст. Новопокровской от немецко-фашистских захватчиков	Модуль «Воспитательная среда»	Учащиеся	Педагог Педагог - организатор ЦТ
6.	февраль	23.02. День защитника Отечества. День именинника.	Модуль «Воспитательная среда» Модуль «Детское объединение»	Учащиеся	Педагог Педагог - организатор ЦТ Педагог
7.	март	08.03. Международный женский день.	Модуль «Воспитательная среда»	Учащиеся	Педагог Педагог - организатор ЦТ
8.	апрель	Конкурс семейных фотографий «Это я, это я. Это вся моя семья» Экскурсия в музей имени Первенцева.	Модуль «Работа с родителями» Модуль «Профессиональное самоопределение»	Учащиеся	Педагог
9.	май	09.05. День Победы. Интерактивное занятие по БДД	Модуль «Воспитательная среда» Модуль «Профилактика»	Учащиеся	Педагог - организатор ЦТ Социальный педагог.
10.	июнь	1.06. День защиты детей. Церемония	Модуль «Воспитательная среда»	Учащиеся	Педагог - организатор ЦТ

		награждения лучших учащихся ЦТ «Будь первым»			
--	--	---	--	--	--

Список литературы

Список литературы для педагога:

1. Учебное пособие «Теория, методика и практика детско-юношеского туризма» Самойленко А.А. Краснодар, 2011.
2. Программа внеурочной деятельности «Туристско-краеведческая деятельность» общего образования под редакцией Л.П.Савельевой.
3. Антропов К., Шibaев А. В. Переправа, М. , ЦДЮТур, 1998.
4. Алексеев А.А. Горообразование и горный рельеф. М, 1999.
5. Алексеев А.А. Питание в туристском походе, М., 1997.
6. Бардин К.В. Азбука туризма. М., Просвещение, 1973.
7. Голов В.П. Изучение рельефа в курсе географии. М., Просвещение, 1973.
8. Инструкция (приказ N 293 от 13.07.92), М. , 1992.
9. Куликов В. , Константинов Ю. Топография и ориентирование в туристском путешествии. М. , ЦДЮТур, 1997.
10. Кошельков СА. Обеспечение безопасности при проведении туристских слетов и соревнований учащихся. М., ЦДЮТ, 1997.
11. Куликов В.М., Константинов Ю.С. Топография и ориентирование в туристском путешествии. М., ЦДЮТ, 1997.
12. Курилова В.И. Туризм. М., «Просвещение», 1988.
13. Клименко А.И. Карта и компас — мои друзья. М., Детская литература, 1975.
14. Куприн А.М. Занимательно об ориентировании. Изд-во ДОСААФ, 1972.
15. Лесогор Н.А., Толстой Л.А., Толстая В.В. Питание туристов в походе. М., «Пищевая промышленность», 1980.
16. Маслов А.Г. Подготовка и проведение соревнований учащихся «Школа безопасности». М., ВЛАДОС, 2000.
17. Примерное содержание воспитания школьников. Рекомендации по организации системы воспитательной работы общеобразовательной школы. Под ред. доктора педагогических наук, профессора И.С. Марьенко. М., Просвещение, 1980.
18. Программы для внешкольных учреждений и общеобразовательных школ «Туризм и краеведение» (сост. В.М. Куликов, Л.М. Ротштейн.). М. , 1982, 2001.
19. Правила организации и проведения туристских соревнований учащихся РФ. М , 1995;
20. Первая помощь в экстремальных ситуациях. М., МВД России, 2000
21. Программы кружков по туризму, спортивному ориентированию и краеведению. Краснодар, 1995.
22. Расторгуев М. Узлы, М., ЦДЮТур, 1994.

23. Руководство для судей и участников соревнований по технике пешеходного туризма. Свердловск, 1990.
24. Рыжавский Г. Я. Биваки. М., ЦДЮТур. 1995.
25. Туристская игротека, под ред. Константинова Ю.С. М., ВЛАДОС, 2000.
26. Штюмер Ю. А. Опасности в туризме, мнимые и действительные. М., Физкультура и спорт, 1972.
27. Экологическое воспитание туристов, ЦРНБ «Турист», 1990.
28. Энциклопедия туриста. М., 1993

Список литературы для учащихся

1. Борисов В.И. Занимательное краеведение. Краснодар, Кн. изд., 1969.
2. Канонников А.М. Природа Кубани и Причерноморья. Краснодар, 1977.
3. Ковешников В.Н. Очерки о географических названиях Краснодарского края. Краснодар, КрайСЮТур, 1999.
4. Куприн А.М. Занимательно об ориентировании. М., «Толк», 1996.
5. Расторгуев М. Ситникова С. Карабинные узлы. М., «Кроу лимитед», 1995.
6. Туристская игротека, под ред. Константинова Ю.С. М., ВЛАДОС 2000.
7. Фредерик Лисак «Горы». М., АСТ. Астрель, 2003.
8. Энциклопедия туриста. М., 1993.

Приложение № 1

Зачетный лист по выполнению программы

Группа _____

дата _____

№	Ф.И. учащегося	задания практические					результат
		1	2	3	4	5	
1							
2							
3							

1. Тест № 1 (туристское снаряжение)

Из предложенного списка вещей и предметов выберите групповое (личное) снаряжение:

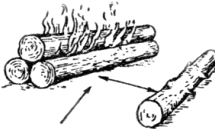
- | | |
|-------------------|-----------------------------|
| 1. рюкзак | 12.накидка от дождя |
| 2. медаптечка | 13.костровые принадлежности |
| 3. коврик | 14.компас |
| 4. спальный мешок | 15.тренировочный костюм |
| 5. ремнабор | 16.палатка |

6. топор
7. фотоаппарат
8. запасная обувь
9. котелки
10. КЛМН
11. носки запасные

17. клеенка обеденная
18. туалетные принадлежности
19. сменное белье
20. фонарик
21. тент для кухни
22. веревка

2. Тест № 2 (виды костров)

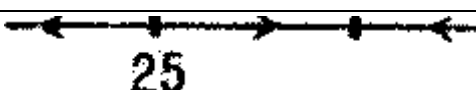
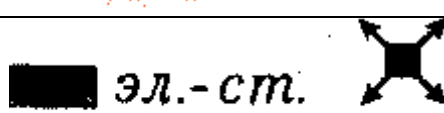
Сопоставьте рисунок костра с его названием

ИЗОБРАЖЕНИЕ КОСТРА		НАЗВАНИЕ КОСТРА	
1		А	ШАЛАШ
2		Б	НОДЬЯ
3		В	КАМИН
4		Г	ТАЕЖНЫЙ
5		Д	ДАКОТА
6		Е	ПОЛИНЕЗИЙСКИЙ
7		Ж	ЗВЕЗДНЫЙ
8		З	КОЛОДЕЦ

3. Тест № 3 (условные знаки топографических карт)

Необходимо сопоставить название знаков с их обозначением

(пример 1 – Ж, 2 – Р, и т.д.)

номер и обозначение знака		варианты ответов	
1		А	Линия электропередач на металлических опорах
2		Б	Пасека
3		В	Церковь
4		Г	Ветряная мельница
5		Д	Однопутная железная дорога с платформой
6		Е	Линия связи
7		Ж	Электростанция
8		З	Ямы
9		И	Шоссейная дорога, шоссе
10		К	Возвышенность, холм
11		Л	Завод, фабрика с трубой
12		М	Шахты и штольни действующие
13		Н	Памятник, монумент или братская могила

4. Вязка узлов (связать 5 различных узлов)

5. Ориентирование (определить предмет по азимуту, снять азимут с предмета)