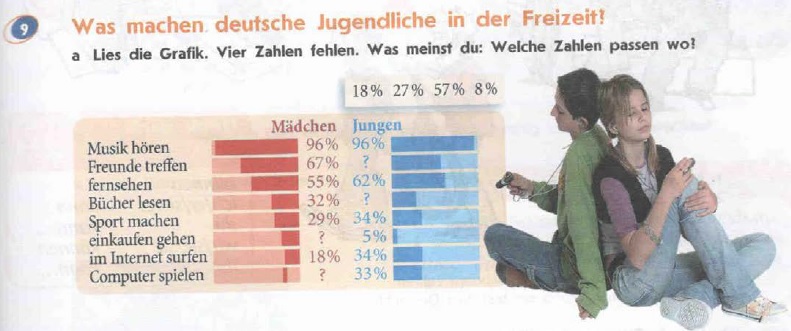
**Оглавление**

|  |  |
| --- | --- |
| Введение | 3 |
| 1. Определение понятия «свободное время» | 5 |
| 2. Возможности для проведения свободного времени подростков в Саяногорске | 6 |
| 3. Занятия в свободное время российских подростков | 10 |
| 4. Приоритеты свободного времяпрепровождения подростков из Польши | 11 |
| 5. Сравнение предпочтений свободного времяпрепровождения российских, польских и немецких подростков | 13 |
| Заключение | 15 |
| Список использованных источников | 17 |
| Приложение 1 | 18 |
| Приложение 2 | 19 |

**Введение**

Предлагаемая вниманию читателей исследовательская работа посвящена проблеме занятости подростков в свободное время в нашей стране и в других странах, например, в Германии и Польше.

Выбору данной темы способствовало выполнение одного из школьных заданий. Мой класс изучает немецкий язык в качестве второго иностранного языка. В 5-м классе при изучении темы «Hobbys» мы выполняли задание, в котором были представлены статистические данные о свободном времяпрепровождении немецких подростков. Вот это задание:

*Источник: Немецкий язык. Второй иностранный язык. 5 класс: учеб. для общеобразоват. организаций/ М.М.Аверин, Ф.Джин, Л.Рорман и др. – М.: Просвещение: Cornelsen, 2018., с. 53*

Выполнив задание, мы задались вопросом: каковы приоритеты для свободного времяпрепровождения у российских школьников? Совпадают ли они с приоритетами немецких подростков?

Тема эта, на наш взгляд, очень ***актуальна***. Хотя в представленных в учебнике статистических данных количество подростков, играющих в свободное время в компьютерные игры, не слишком велико, но мои наблюдения за одноклассниками, знакомыми и друзьями показывают, что чаще всего подростки в свободное время «сидят» во всемирной паутине либо увлечены играми, закачанными в электронные гаджеты. По данным социологических исследований, с 2006 по 2010 год число подростков, проводящих за компьютером не менее трех часов каждый день, увеличилось в четыре раза (с 5,7% до 21,7%). К 2018 году уже 56% детей постоянно находятся в Сети [1].

Какой вред здоровью подростка наносит такое времяпрепровождение – это тема для отдельного исследования. Автор предлагаемой вниманию работы придерживается того мнения, что занятия в свободное время должно не только не вредить здоровью и интеллектуальному развитию подростка, но и способствовать его укреплению и развитию. Мне как подростку интересно знать, какие возможности для свободного времяпрепровождения есть у подростков в России и, в частности, в моем родном городе; как живут и чем занимаются в свободное время мои сверстники в других странах.

**Цель данного исследования –** сравнить занятия подростков в свободное время в России, Германии и Польше.

Для достижения этой цели необходимо решить следующие ***задачи*:**

* изучить возможности свободного времяпрепровождения для подростков в Саяногорске;
* выяснить предпочтения немецких, российских и польских подростков для занятий в свободное время.

**Объектом исследования** являются занятия в свободное время, **предметом исследования** – предпочтения свободного времяпрепровождения подростками России, Германии, Польши.

**Гипотеза исследования:** предположим, подростки в разных странах проводят свое свободное время примерно одинаково, ведь мы живем в одну историческую эпоху, а технический прогресс распространяется по всему миру семимильными шагами.

**Методы исследования:**

1. анализ информационных источников по теме исследования;
2. анализ статистических данных по теме;
3. анкетирование подростков России и Польши по вопросам темы исследования;
4. анализ полученных результатов.

**1. Определение понятия «свободное время»**

Что такое свободное время? В различных толковых словарях мы нашли такие определения свободного времени: Толковый словарь живого великорусского языка В.И.Даля: «Досуг - свободное, незанятое время, гулянки, гулячая пора, простор от дела» [6].

Толковый словарь С.И.Ожегова дает такое определение этому понятию: «Досуг - часть внерабочего времени, которая остаётся у человека после исполнения непреложных непроизводственных обязанностей (передвижение на работу и с работы, сон, приём пищи и др. виды бытового самообслуживания).[7]

Согласно Википедии, свободное время (досуг) — время, которое остаётся после выполнения обязательных дел. [2]

Таким образом, досуг подразумевает такой род занятий, которые дают человеку ощущение удовольствия, приподнятого настроения и радости. Люди проводят досуг для того, чтобы расслабиться, снять стресс, почувствовать физическое и психологическое удовлетворение, разделить свои интересы с друзьями и близкими, завязать общественные контакты и получить возможность самовыражения или творческой деятельности. Досуг и отдых могут включать следующие виды деятельности:

• спорт или разнообразная физическая активность;

• художественная деятельность (живопись, рисование, литературное творчество);

• поделки (вышивание, вязание, плетение различных изделий и т.д.);

• забота о животных;

• хобби (разнообразная деятельность по интересам);

• посещение музеев, театров, галерей, экскурсии;

• игры (настольные игры, компьютерные игры)

• развлечения (просмотр телепередач, фильмов, чтение литературы, прослушивание радиопередач);

• общение с другими людьми.[3]

**2. Возможности для проведения свободного времени подростков в Саяногорске**

Проанализируем, куда могут сходить юные жители города Саяногорска, в каких заведениях приятно провести свое свободное время.

## В первую очередь это - горнолыжные комплексы.

Многие подростки вместе со своими родителями любят наслаждаться красотой местных гор и попробовать свои силы в горнолыжном спорте. Курортная инфраструктура в городе начала создаваться еще во времена СССР. Сейчас горнолыжные базы в нем отвечают требованиям высочайших мировых стандартов. Здесь покататься на лыжах может любой желающий – и опытный спортсмен, и простой любитель.

Крупнейший горнолыжный комплекс – «Гладенькая», считается жемчужиной Хакасии. Он располагает несколькими трассами, протяженностью от 1000 до 4200 м. На местных склонах проводятся Чемпионаты России и международные соревнования. Комплекс дает возможность покататься не только на лыжах, но и заняться:

* сноутюбингом – спуск со склона небольшой крутизны на неуправляемых санках – чехлах с резиновой камерой внутри. Эта зимняя забава стала модной альтернативой катания на санках, которая очень нравится не только детям, но и взрослым;
* фрирайдом - спортом для настоящих экстрималов, искателей острых ощущений. На русский язык это слово переводится как «свободное катание», и действительно, ощущения свободы и полета при спуске по диким, необорудованным трассам непередаваемы. Спортсмены, увлекающиеся данным направлением, считают фрирайд стилем и философией жизни.
* хаф-пайпом - сооружение, специальная вогнутая конструкция из различных материалов, используемая в экстремальных видах спорта
* сноубордом.

На территории комплекса «Гладенькая» доступны и другие развлечения. Здесь работают сауна, кафе с большим выбором блюд, барбекю-парк, караоке-бар. Весной и летом в комплексе доступны следующие активные варианты досуга:

* катание на лошадях;
* тимбилдинг - это корпоративные праздники, основанные на командных играх и приключениях, психологических (игровых) тренингах, обучающих коллектив совместной активной деятельности для достижения общей цели. Тимбилдинг направлен на сплочение команды. Ещё его называют командообразованием.
* купания в летнем открытом бассейне;
* гонки на машинах по автодрому.

Отличный отдых для любителей активного времяпрепровождения предлагают и другие горнолыжные курорты, расположенные в Хакасии:

* «Хутор Экстрим» в селе Быстрая;
* «Сюгеш» в Таштыпе;
* центры «Снежная» и «Горная Оя» на территории турбазы Ергаки.

Эти курорты находятся вдали от города. Для подростка добраться без помощи взрослых для отдыха на эти курорты невозможно! Стоимость проживания, питания и нахождения на туристических курортах не каждому человеку доступно по цене. Стоимость и отдаленность этих туристических баз отдыха не позволяет находиться в столь живописных местах Хакасии. В среднем за сутки, чтобы отдохнуть на Ергаках, например, мы затратим 3000-5000рублей на одного человека.

Кроме названных комплексов отдыха, можно насладиться природой в других, не менее красивых и живописных местах Хакасии, ведь она по праву славится своими многочисленными озерами и реками, величественными горными хребтами и пиками. В окрестностях Саяногорска подростков ждут уникальные природные объекты:

* Озеро Утиное. Его площадь около 1 кв. км. В летнее время на его берегах собираются многочисленные туристы, которые любят пляжный отдых и рыбалку. В озере водятся карпы и караси. Организованной курортной инфраструктуры около водоема нет. Это место ориентировано на поклонников «дикого отдыха», которые любят романтику проживания в палатках и ночных посиделок у костра.
* Кантегирский залив. Еще одно шикарное место для рыбалки. С мая по август здесь собираются люди, которые получают удовольствие от сплава по бурным водам реки Кантегир.
* «Урочище Трехозерки». Уникальный орнитологический заказник площадью более 500 гектаров. В нем можно полюбоваться редкими птицами – черными аистами, белыми цаплями и даже пеликанами.
* Хребет Борус. Горная система, включающая в себя пики Дураков, Кошурникова, Большой и Малый Борус. По хребту проложено несколько интересных туристических маршрутов. Они позволяют сполна насладиться живописными горными пейзажами.

Водоемы, находящиеся в Хакасии, расположены далеко от города. Одному подростку опасно находится вблизи водоема без присмотра родителей. К тому же, добраться и провести там время - достаточно дорого.

Хребет Борус находится достаточно близко от нашего города. В этом отдыхе только плюсы, заряд энергией, здоровый образ жизни и позитивное настроение. Затраты потраченные на такой отдых минимальные. Доехать на общественном транспорте и заплатить немного денег на восхождения на Борус. Однако без помощи и присмотра взрослого подросток не может посетить столь живописные места нашей природы [5].

Может, стоит поискать развлечения недалеко от дома, в городе?

В городе немало развлекательных центров, ориентированных на молодежь и подростков. Здесь имеются такие центры отдыха, как:

* «Спутник» – торгово-развлекательный центр для отдыха всей семьей;
* «Алые паруса» – плавательный бассейн.

Приятно провести время можно в кафе города. Массу положительных отзывов от подростков заслужили следующие заведения:

* пиццерия «7 лир»;
* пиццерия «Пятерочка». Здесь подают пиццу и демонстрируют видео на больших ТВ-панелях;
* пиццерия «Тессоро» – атмосферное кафе с изысканной кухней.

Все эти развлекательные центры и пиццерии направлены на однообразный отдых. Чтобы сходить подростку, например, в пиццерию, заказать молочный коктейль, картошку фри, кусочек пицц и мороженое, мы должны потратить в среднем 300-500р. Такая стоимость для подростка слишком велика и без поддержки взрослых здесь не обойтись!

Посмотреть новинки мировой киноиндустрии можно в кинотеатрах Саяногорска. Они располагаются на ул. Шушенской в Торговом центре «Спутник» (два зала с современным оборудованием) и в Центральном микрорайоне (кинопарк «Альянс»). Для подростка такое времяпрепровождение очень интересно и увлекательно. По стоимости билеты в наши кинотеатры города примерно одинаковые. В среднем, чтобы сходить в кино, подросток должен затратить 160-200р на просмотр фильма и плюс приобрести по желанию попкорн и напиток (150-250р в зависимости от предпочтения подростка). Из этого следует, что без помощи взрослых нам снова не обойтись.

Также **в Саяногорске** вы найдете **развлечения для детей**, например, детские комнаты и игровые центры в ТРЦ Спутник.

Подводя итоги данному разделу необходимо отметить следующее: несмотря на то, что в нашем городе достаточно хорошо развита инфраструктура, и есть много мест, в которых можно провести свободное время с пользой для здоровья, подросткам достаточно трудно одним обойтись без помощи родителей, потому что практически все развлечения требуют денег.

**3. Занятия в свободное время российских подростков**

В ходе исследования мы провели анкетирование среди учащихся нашей школы в возрасте 11-12 лет на предмет занятости в свободное время.

Участникам анкетирования предлагалось расположить наиболее распространенные виды занятий в свободное время в порядке возрастания: самое любимое занятие -1; самое нелюбимое занятие – 8. Содержание анкеты в Приложении 1.

В анкетировании приняло участие 80 человек, из них 39 мальчиков и 41 девочка. Все они – учащиеся 5-6 классов МБОУ СОШ № 5 г.Саяногорска. При подведении итогов анкетирования мы учитывали не только самые предпочитаемые занятия в свободное время, но и те, которые занимают, по мнению подростков, вторую позицию. А при выявлении нелюбимых занятий в свободное время мы учитывали не только те, которые занимают последнюю позицию, но и предпоследнюю тоже. Данные представлены на диаграммах (смотри Приложение 2).

Согласно Диаграмме 1, самыми любимыми занятиями среди российских подростков-мальчиков являются встречи с друзьями, компьютерные игры и прослушивание музыки.

Представленные в Диаграмме 2 данные доказывают, что мальчики в России не любят читать книги, ходить в магазины и, пожалуй, смотреть телевизор.

Как показывает Диаграмма 3, девочки, так же как и мальчики, предпочитают в свободное время встречаться с друзьями, слушать музыку. Однако, в отличие от мальчиков, девочки не очень любят играть в компьютерные игры, но чаще предпочитают ходить по магазинам и «сидеть» в телефоне.

В отличие от мальчиков, девочки-подростки больше всего не любят играть в компьютерные игры. Однако чтение книг и просмотр телепередач являются далеко не предпочитаемыми занятиями ни у тех, ни у других (Диаграмма 4).

На Диаграмме 5 видно, что мальчики и девочки в России предпочитают больше заниматься в свободное время общением с друзьями прослушиванием музыки. Однако в то время как мальчики предпочитают проводить свободное время, играя в компьютерные игры, девочки лучше прогуляются по магазинам или почитают интересные для них новости в Интернете.

Из представленной Диаграммы 6 видно, что девочки больше мальчиков не любят играть в компьютерные игры и читать книги. Но мальчики больше чем девочки против того, чтобы встречаться в свободное время с друзьями или слушать музыку.

Таким образом, мы убедились, что самыми популярными занятиями у подростков в России являются такие развлечения как встречи с друзьями, прослушивание музыки и занятия, связанные с использованием компьютера или сотового телефона/смартфона. К сожалению, чтение книг, занятия спортом не являются у большинства российских подростков уважаемыми и предпочитаемыми занятиями. Следовательно, можно сделать вывод, что досуг у российских подростков не способствует их физическому и умственному развитию. Скорее, это больше безделье, расслабление, отключение от умственных занятий.

**4. Приоритеты свободного времяпрепровождения подростков из Польши**

Поскольку несколько учащихся нашей школы, изучающих немецкий язык как второй иностранный состоят в переписке с ребятами из Польши, у нас появилась возможность напрямую узнать о том, чем предпочитают заниматься польские подростки после занятий.

По нашей просьбе учитель немецкого языка госпожа Моника Цишевска – Цесьляк из города Новогруд Бобжаньски провела аналогичное анкетирование среди учащихся школы, в которой она работает. Анкетирование проходило в конце 2018-2019 учебного года, удалось опросить 72 польских ученика. Среди них 43 мальчика и 29 девочек, возраст 11-12 лет, т.е. наши ровесники. Результаты анкетирования польских школьников выглядят следующим образом.

Данные Диаграммы 7 показывают, что самыми любимыми занятиями среди польских подростков-мальчиков являются компьютерные игры, лазание по всемирной паутине и занятия спортом.

Очевидно, что мальчики в Польше больше всего не любят читать книги, ходить в магазины и, пожалуй, слушать музыку (Диаграмма 8).

Данные Диаграммы 9 позволяют сделать вывод о том, что девочки предпочитают в свободное время встречаться с друзьями, слушать музыку, и так же, как и мальчики, заниматься спортом.

Из представленной Диаграммы 10 следует, что польские девочки больше всего не любят читать книги. Примерно половина опрошенных девочек не любят заниматься спортом. Девочки больше, чем мальчики не любят в свободное время играть в компьютерные игры. Примечательно, что ни одна польская девочка не назвала в качестве нелюбимого занятия в свободное время лазание в сети Интернет, что еще раз подтверждает некую зависимость подростков от современных гаджетов.

На Диаграмме 11 видно, что примерно одинаковое количество мальчиков и девочек в Польше предпочитают в свободное время общаться с друзьями, слушать музыку и заниматься спортом. Однако в то время как мальчики в свободное время играют в компьютерные игры, девочки все же читают книги или гуляют по магазинам.

Диаграмма 12 демонстрирует тот факт, что девочки больше мальчиков не любят играть в компьютерные игры и заниматься спортом. Но мальчики больше чем девочки против того, чтобы читать в свободное время с друзьями или слушать музыку, смотреть телевизионные программы или встречаться с друзьями.

Подводя итоги проведенного анкетирования, мы можем сказать, что самыми популярными занятиями у подростков в Польше являются такие развлечения как встречи с друзьями, прослушивание музыки и занятия спортом. К сожалению, чтение книг не является у большинства польских подростков уважаемым и предпочитаемым занятием, как впрочем, и у российских подростков. Следовательно, можно сделать вывод, что досуг у польских подростков частично способствует их физическому развитию. Однако, о развитии интеллектуальном, скорее всего, речи не идет.

1. **Сравнение предпочтений свободного времяпрепровождения российских, польских и немецких подростков**

В предыдущих разделах мы подробно проанализировали любимые занятия в свободное время подростков трех стран, причем сделали это в том числе и по гендерному признаку. В данном разделе логично сравнить предпочтения немецких, польских и российских подростков для занятий в свободное время.

Из представленной в Приложении 2 Диаграммы 13 следует, что во всех трех странах самыми любимыми занятиями в свободное время у подростков являются компьютерные игры, прослушивание музыки, встречи с друзьями. Причем мальчики из Германии больше всего предпочитают слушать музыку, а мальчики из Польши играть в компьютерные игры. Подростки мужского пола в Германии чаще своих сверстников из Польши и России смотрят телевизионные передачи и встречаются с друзьями. Особых любителей шопинга среди мальчиков во всех трех странах не наблюдается. И, к сожалению, любителей в свободное время почитать, а значит и заняться самообразованием, интеллектуальным развитием ни в одной из трех стран особенно нет.

Как видно из статистических данных Диаграммы 14, среди девочек-подростков во всех трех странах самыми любимыми занятиями в свободное время являются прослушивание музыки и встречи с друзьями. Если сравнить с подростками-мальчиками всех трех стран, то логично предположить, что эти два занятия – самые любимые, возможно, у всех детей подросткового возраста. Радует, что девочки всех трех стран меньше увлечены компьютерными играми, чем мальчики, хотя времяпрепровождение в сети Интернет и для тех, и для других не последнее занятие. Примерно одинаковое количество детей во всех трех странах занимаются спортом, однако это занятие само по себе не в приоритете у девочек указанных трех стран, что тоже внушает опасение. Впечатляет, что немецкие подростки-девочки читают существенно больше, чем девочки в Польше и России.

Все вышесказанное дает нам возможность сделать вывод, что за небольшим исключением подростки в России, Польше и Германии отдают предпочтения таким занятиям в свободное время, как встречи с друзьями, прослушивание музыки, и компьютерные игры. Так же любимой игрушкой у многих подростков является электронный гаджет. К сожалению, как уже подчеркивалось неоднократно, подростки все меньше и меньше читают, что, вероятно, сказывается на их кругозоре, или скажется в будущем. Но за физическое состояние примерно трети опрошенных подростков можно быть более-менее спокойным – они занимаются спортом.

**Заключение**

В ходе проведенного исследования было установлено следующее:

* в самом городе Саяногорске и его окрестностях, а так же на территории Республики Хакасия, имеется достаточное количество мест для организации отдыха и развлечений в свободное время, но чаще всего они связаны с финансовыми тратами, либо находятся на небезопасном от города расстоянии, так что самостоятельно, без помощи родителей или без их присутствия, подростки посетить эти места отдыха просто не могут;
* возможности для свободного времяпрепровождения у подростков России, Польши и Германии без финансовых затрат или без сопровождения взрослых одинаковые;
* приоритеты занятий в свободное время среди мальчиков и девочек подросткового возраста в России, Германии и Польше совпадают частично;
* несмотря на географическую удаленность наших трех стран, подростки в Польше, Германии и России отдают большее предпочтения одинаковым занятиям в свободное время – встречам с друзьями и прослушиванию музыки;
* к сожалению, современные подростки не испытывают особой тяги к чтению. Причиной, на наш взгляд, является возможность получения информации из других источников, в частности, из сети Интернет.

Таким образом, задачи данного исследования выполнены; цель исследования – сравнение занятий в свободное время подростков из России, Германии и Польши – достигнута. Гипотеза, выдвинутая во введении, подтвердилась – подростки в разных странах предпочитают проводить свободное время практически одинаково.

В перспективе, на наш взгляд, было бы интересно выяснить и сравнить, например, темы общения подростков с друзьями, а так же музыкальные предпочтения подростков из разных стран. Кроме того, было бы интересно выяснить, почему подростки в Германии читают все же больше, чем в Польше или России; какую литературу предпочитают читать немецкие подростки. Таким образом, исследование в этом направлении могло бы быть продолжено.

В то же время своей исследовательской работой мне бы хотелось привлечь внимание Администрации города Саяногорска к проблеме свободного времяпрепровождения подростков города. Как уже упоминалось, в городе без существенной финансовой помощи родителей подростки просто не имеют возможности интересно и с пользой провести свободное время. Все хоть сколько-нибудь полезные для здоровья и интеллектуального развития учреждения, кроме библиотеки, требуют денежной оплаты, осилить которую самому подростку просто нереально.

Лично для меня работа была интересной и познавательной. Выполняя данную работу, я научилась разрабатывать вопросы для анкеты, проводить анкетирование, а затем обрабатывать статистические данные. Я научилась анализировать результаты анкетирования.

Результат исследования заставил меня задуматься о том, что подростки Германии, России и Польши не всегда проводят свое свободное время с пользой для здоровья или для интеллектуального развития. На первом месте у большинства подростков в свободное время стоят интернет и компьютерные игры. И меньше всего времени подростки проводят за чтением книг.

Больше всего сложностей при выполнении данной исследовательской работы у меня возникло при поиске информации о возможностях свободного времяпрепровождения у подростков. Так же довольно сложно было подсчитать стоимость финансовых средств, необходимых для различных видов развлечения и отдыха.

**Список использованных источников**

1. Безопасность в Интернете [Электронный ресурс] // Статистика Интернет-зависимости у российских подростков [сайт]. – Режим доступа http://security.mosmetod.ru/internet-zavisimosti/127-
2. Википедия. Свободная энциклопедия [Электронный ресурс]. – Режим доступа [https://ru.wikipedia.org/wiki/Свободное\_время#Социология\_досуга](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%A1%D0%B2%D0%BE%D0%B1%D0%BE%D0%B4%D0%BD%D0%BE%D0%B5_%D0%B2%D1%80%D0%B5%D0%BC%D1%8F#%D0%A1%D0%BE%D1%86%D0%B8%D0%BE%D0%BB%D0%BE%D0%B3%D0%B8%D1%8F_%D0%B4%D0%BE%D1%81%D1%83%D0%B3%D0%B0)
3. Мемориал [Электронный ресурс] // Л.С.Сухова. Организация досуга. – Режим доступа <http://pmem.ru/index.php?id=1063>
4. Немецкий язык. Второй иностранный язык. 5 класс: учеб. для общеобразоват. организаций/ М.М.Аверин, Ф.Джин, Л.Рорман и др. – М.: Просвещение: Cornelsen, 2018.
5. Развлечения в Саяногорске на любой вкус [Электронный ресурс]. – Режим доступа <https://sayanhotel.ru/articles/razvlecheniya-v-sayanogorske-na-lyuboj-vk>
6. Толковый словарь живого великорусского языка В.И.Даля [Электронный ресурс]. – Режим доступа <https://dal.slovaronline.com/>
7. Толковый словарь С.И.Ожегова [Электронный ресурс]. – Режим доступа [https://gufo.me/search?term](https://gufo.me/search?term=%D0%B4%D0%BE%D1%81%D1%83%D0%B3)

Приложение 1

Вопросы анкетирования

Was machst du in deiner Freizeit? Rangiere von 1 (am liebsten) bis 8 (nicht gern):

\_\_\_\_ höre Musik

\_\_\_\_ treffe meine Freunde

\_\_\_\_ sehe fern

\_\_\_\_ lese Bücher

\_\_\_\_ mache Sport

\_\_\_\_ gehe einkaufen

\_\_\_\_ surfe im Internet

\_\_\_\_ spiele Computer

Bist du *ein Junge* oder *ein Mädchen*? Unterstreiche.

Приложение 2

***Диаграмма 1. Предпочтения подростков-мальчиков из России для занятий в свободное время.***

***Диаграмма 2. Нелюбимые занятия подростков-мальчиков из России в свободное время.***

***Диаграмма 3. Предпочтения подростков-девочек из России для занятий в свободное время.***

***Диаграмма 4. Нелюбимые занятия подростков-девочек из России в свободное время.***

***Диаграмма 5. Сравнение предпочтений для занятий в свободное время подростками мальчиками и девочками в России.***

***Диаграмма 6. Сравнение нелюбимых занятий в свободное время для мальчиков и девочек в России.***

***Диаграмма 7. Предпочтения подростков-мальчиков из Польши для занятий в свободное время.***

***Диаграмма 8. Нелюбимые занятия подростков-мальчиков из Польши в свободное время.***

***Диаграмма 9. Предпочтения подростков-девочек из Польши для занятий в свободное время.***

***Диаграмма 10. Нелюбимые занятия подростков-девочек из Польши в свободное время.***

***Диаграмма 11. Сравнение предпочтений для занятий в свободное время подростками мальчиками и девочками в Польше.***

***Диаграмма 12. Сравнение нелюбимых занятий в свободное время для мальчиков и девочек в Польше.***

***Диаграмма 13. Сравнительная характеристика предпочитаемых занятий в свободное время подростков-мальчиков из Германии, Польши и России (в %)***

***Диаграмма 14. Сравнительная характеристика предпочитаемых занятий в свободное время подростков-девочек из Германии, Польши и России (в %)***