Приложение № <u>90</u> к приказу от <u>09.06.23</u> № <u>54//</u>

ОТЯНИЯП

на заседании кафедры гуманитарных наук ФМШ СФУ Протокол № / О от « 2» О 2023 г.

ПРИНЯТО на заседании Ученого совета ФМШ СФУ Протокол № 9

от «<u>5</u>» <u>06</u> 2023

УТВЛРЖДЕНО Директор ФМШ СФУ Б.А. Енгуразова 2023 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ «КЛУБ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫХ ИГР» (2023-2024 гг.)

Составитель:

Шапошников А.А., учитель физики

Программа разработана в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования, на основе требований к результатам освоения основной образовательной программы среднего общего образования физико-математической школы-интерната ФГАОУ ВО «Сибирский федеральный университет».

В соответствии с планом внеурочной деятельности ФМШ данная программа является программой общеинтеллектуального направления «Интеллектуальные игры» для обучающихся 10-11-х классов. Занятия проводятся по 2 часа в неделю, форма организации внеурочной деятельности - клубная. Программа предполагает работу группы от 6 до 18 человек.

Продолжительность программы – 2 года. Общая длительность программы составляет – 136 часов.

Место проведения занятий – ФМШ. Для проведения занятий необходим ноутбук или компьютер с выходом в Интернет для преподавателя, проектор, звуковые колонки.

Интеллектуальные игры достаточно популярны среди подростков, и корни привлекательности игр можно найти в особенностях подросткового возраста: стремление к познанию мира, интерес к собственной личности, установка на расширение общения и выход его за рамки ученических дел, стремление к волевым напряжениям и к проверке себя, интеллектуальное соперничество — все эти характеристики выводят интеллектуальные игры в зону привлекательности.

Интеллектуальные игры - это возможность реализовать важную потребность подросткового возраста: признание со стороны других, заявление и подтверждение своей социальной значимости.

В современном обществе остро стоит проблема осознанного принятия решения. Многие в процессе принятия собственных решений стремятся примкнуть к большинству, некоторые наоборот хотят выделиться. При этом и те, и другие делают это исходя из неких жизненных принципов: «быть как все» или «выделиться любой ценой», а не принятия обоснованных решений в каждом конкретном случае.

Данная программа направлена на устранение выше обозначенной проблемы. В ходе реализации программы учащимися приобретаются навыки работы с информацией, вычленение главного в полученной информации, умение анализировать и обобщать, выдвигать возможные варианты ответов и принимать аргументированные решения.

Также учащиеся приобретают навыки общения через работу в команде: совместные тренировки, мероприятия, турниры, чемпионаты, разного уровня.

Для достижения поставленных задач на тренировках используются методики развития памяти, конкретных видов мышления, упражнения на выбор версии, быстроту реакции. На играх и тренировках игрокам предлагаются вопросы и задания из разных областей знаний, что повышает общий уровень эрудиции.

Программа разработана на основе авторской программы Н. Ю. Анашиной «Думать – это интересно!», программы работы клуба интеллектуальных игр «Что? Где? Когда» Леонида Климовича.

Целью программы является: реализация интеллектуального потенциала личности через игровую деятельность.

Задачи программы:

- развитие навыка четкого и лаконичного выражения собственных мыслей;
- развитие мотивации учебной деятельности;
- активизация мыслительных операций (анализ, синтез, сравнение, обобщение, выделение существенного и т.д.);
  - развитие умений находить оптимальные решения;
  - развитие навыков командной работы, эффективной командной стратегии;
  - воспитание сотрудничества, коммуникативности.

#### ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ

#### Личностные результаты

в сфере гражданского воспитания:

- сформированность гражданской позиции обучающегося как активного и ответственного члена российского общества;
- принятие традиционных национальных, общечеловеческих гуманистических и демократических ценностей;
- представление о видах идентичности, актуальных для становления человечества и общества, для жизни в современном поликультурном мире;
- готовность противостоять идеологии экстремизма, национализма, ксенофобии, дискриминации по социальным, религиозным, расовым, национальным признакам;
- умение взаимодействовать с социальными институтами в соответствии с их функциями и назначением; готовность к гуманитарной и волонтерской деятельности;

в сфере патриотического воспитания:

- сформированность российской гражданской идентичности, патриотизма, уважения к своему народу, чувства ответственности перед Родиной, гордости за свою страну, свой край, свой язык и культуру, прошлое и настоящее многонационального народа России;
- ценностное отношение к государственным символам, историческому и природному наследию, памятникам, традициям народов России, достижениям России в науке, искусстве, спорте, технологиях, труде;

в сфере духовно-нравственного развития:

- сформированность нравственного сознания, этического поведения, способность оценивать ситуации нравственного выбора и принимать осознанные решения, ориентируясь на морально-нравственные ценности и нормы современного российского общества:
- понимание значения личного вклада в построение устойчивого будущего;
- ответственное отношение к своим родителям, представителям старших поколений, осознание значения создания семьи на основе принятия ценностей семейной жизни в соответствии с традициями народов России;
- освоение гуманистических традиций и ценностей, уважение к личности, правам и свободам человека, культурам разных народов;

в сфере эстетического воспитания:

- представление об исторически сложившемся культурном многообразии своей страны и мира;
- способность воспринимать различные виды искусства, традиции и творчество своего и других народов, ощущать эмоциональное воздействие искусства;
- эстетическое отношение к миру, современной культуре, включая эстетику быта, научного и технического творчества, спорта, труда, общественных отношений;

в сфере физического воспитания:

- осознание ценности жизни и необходимости ее сохранения;
- представление об идеалах гармоничного физического и духовного развития человека в исторических обществах и в современную эпоху;

в сфере трудового воспитания:

- понимание значения трудовой деятельности как источника раз вития человека и общества;
- уважение к труду и результатам трудовой деятельности человека;
- формирование интереса к различным сферам профессиональной деятельности;
- мотивация и способность к образованию и самообразованию на протяжении всей жизни;

в сфере экологического воспитания:

- осмысление исторического опыта взаимодействия людей с природной средой, его позитивных и негативных проявлений;

- сформированность экологической культуры, понимание влияния социально-экономических процессов на состояние природной и социальной среды, осознание глобального характера экологических проблем;

в понимании ценности научного познания:

- сформированность мировоззрения, соответствующего современному уровню развития исторической науки и общественной практики, основанного на диалоге культур, способствующего осознанию своего места в поликультурном мире;
- осмысление значения истории как знания о развитии человека и общества, о социальном и нравственном опыте предшествующих поколений;
- совершенствование языковой и читательской культуры как средства взаимодействия между людьми и познания мира;
- овладение основными навыками познания и оценки событий прошлого с позиций историзма, готовность к осуществлению учебной проектно-исследовательской деятельности в сфере истории;
- приобщение к истокам культурно-исторического наследия человечества, интерес к его познанию за рамками учебного курса и школьного обучения.

Работа на программе способствует также развитию эмоционального интеллекта школьников, в том числе самосознания (включая способность осознавать роль эмоций в отношениях между людьми); саморегулирования, включающего самоконтроль, умение принимать ответственность за свое поведение, способность адаптироваться к эмоциональным изменениям и проявлять гибкость, быть открытым новому; внутренней мотивации, включающей стремление к достижению цели и успеху, оптимизм, инициативность, умение действовать, исходя из своих возможностей; эмпатии (способность понимать другого человека, оказавшегося в определенных обстоятельствах); социальных навыков (способность выстраивать конструктивные отношения с другими людьми, регулировать способ выражения своих суждений и эмоций с учетом позиций и мнений других участников общения).

#### Метапредметные результаты

## 1) в сфере универсальных учебных познавательных действий:

владение базовыми логическими действиями:

- формулировать проблему, вопрос, требующий решения;
- устанавливать существенный признак или основания для сравнения, классификации и обобщения;
- определять цели деятельности, задавать параметры и критерии их достижения;
- выявлять закономерные черты и противоречия в рассматриваемых явлениях;
- разрабатывать план решения проблемы с учетом анализа имеющихся ресурсов;
- вносить коррективы в деятельность, оценивать соответствие результатов целям; владение базовыми исследовательскими действиями:
- определять познавательную задачу; намечать путь ее решения и осуществлять подбор материала, объекта;
- владеть навыками учебно-исследовательской и проектной деятельности;
- выявлять характерные признаки явлений;
- раскрывать причинно-следственные связи; сравнивать события, ситуации, определяя основания для сравнения, выявляя общие черты и различия;
- формулировать и обосновывать выводы; соотносить полученный результат с имеющимся знаниями;
- определять новизну и обоснованность полученного результата;
- представлять результаты своей деятельности в различных формах (сообщение, эссе, презентация, реферат, учебный проект и другие);
- объяснять сферу применения и значение проведенного учебного исследования в современном общественном контексте;

работа с информацией:

- осуществлять анализ учебной и внеучебной информации (учебники, источники, научно-популярная литература, интернет-ресурсы и другие);
- извлекать, сопоставлять, систематизировать и интерпретировать информацию;
- различать виды источников информации;
- высказывать суждение о достоверности и значении информации источника (по предложенным или самостоятельно сформулированным критериям);
- рассматривать комплексы источников, выявляя совпадения и различия их свидетельств;
- использовать средства современных информационных и коммуникационных технологий с соблюдением правовых и этических норм, требований информационной безопасности;
- создавать тексты в различных форматах с учетом назначения информации и целевой аудитории, выбирая оптимальную форму представления и визуализации;

# 2) в сфере универсальных коммуникативных действий:

общение:

- представлять особенности взаимодействия людей в современном мире;
- излагать и аргументировать свою точку зрения в устном высказывании, письменном тексте;
- владеть способами общения и конструктивного взаимодействия, в том числе межкультурного, в школе и социальном окружении;
- аргументированно вести диалог, уметь смягчать конфликтные ситуации; *осуществление совместной деятельности*:
- осознавать значение совместной деятельности людей как эффективного средства достижения поставленных целей;
- планировать и осуществлять совместную работу, коллективные учебные проекты, в том числе на региональном материале;
- определять свое участие в общей работе и координировать свои действия с другими членами команды;
- проявлять творчество и инициативу в индивидуальной и командной работе;
- оценивать полученные результаты и свой вклад в общую работу;

#### 3) в сфере универсальных регулятивных действий:

владение приемами самоорганизации своей учебной и общественной работы:

- выявлять проблему, задачи, требующие решения;
- составлять план действий, определять способ решения, последовательно реализовывать намеченный план действий и другие;

владение приемами самоконтроля:

- осуществлять самоконтроль, рефлексию и самооценку полученных результатов;
- вносить коррективы в свою работу с учетом установленных ошибок, возникших трудностей;

принятие себя и других:

- осознавать свои достижения и слабые стороны в учении, школьном и внешкольном общении, сотрудничестве со сверстниками и людьми старших поколений;
- принимать мотивы и аргументы других при анализе результатов деятельности;
- признавать свое право и право других на ошибку;
- вносить конструктивные предложения для совместного решения учебных задач, проблем.

## СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ

- Раздел 1. Формирование индивидуальных игровых качеств (44 часа)
- Раздел 2. Формирование навыков внутрикомандного взаимодействия (24 часа)
- Раздел 3. Упражнения на выбор правильной версии (16 часов)
- Раздел 4. Игровая практика (52 часа)

## ТЕМАТИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ

№ п/1	Тема	Количество часов
Вводное занятие	4	
Концентрация внимания	4	
Память и внимание	4	
Словарные игры	4	
Словарные игры. Составление заданий	4	
Словарные игры. Составление заданий	4	
Игры на эрудицию. Своя игра	4	
Путешествуем по Википедии	4	
Тренировка реакции	4	
Турнир на звание лучшего «кнопочника».	4	
2	Формирование навыков внутрикомандного взаимодействия	24
	Игры на понимание в команде	4
	Решение проблемных ситуаций.	8
	Мозговой штурм применительно к интеллектуальным играм	4
	Знакомство с правилами командных интеллектуальных игр	4
	Выявление положительных и отрицательных тенденций в игровой	4
	практике команды	
3	Упражнения на выбор правильной версии	16
	Анатомия выбора версии	8
	Оценка и проверка возможных решений	8
4	Игровая практика	52
	Тематические пакеты заданий. Материки и страны.	4
	Тематические пакеты заданий. Исторические события	4
	Тематические пакеты заданий. Фильмы и герои. Писатели и поэты	4
	Тематические пакеты заданий. Мифология	4
	Особенность вопросов в игре «Что? Где? Когда?»	4
	Основные методы раскрутки вопросов в игре «Что? Где? Когда?»	4
	Метод перебора	4
	Распределение ролей в команде	4
	Как правильно выстроить обсуждение в команде	4
	Командная игровая стратегия	4
	Командные игры на эрудицию. «Эрудит квартет»	8
	Итого	136

#### ФОРМА РАБОТЫ

Планируется участие команд, составленных из обучающихся курса, в турнирах и конкурсах, проводимых на муниципальном и региональном уровнях: «Енисейская знать», «Турнир клубов по Что? Где? Когда?», «Молодежный кубок Мира по Что? Где? Когда?».

## ФОРМА КОНТРОЛЯ

Основной формой контроля уровня освоения программы является личное портфолио ученика, в которое входят результаты всех личных и командных игр, внутренних, школьных и внешних интеллектуальных соревнований, разработанные задания и вопросы, а также участие в подготовке и организации школьных интеллектуальных мероприятий.

## УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ

- 1. Пособие для учителя «Формирование универсальных учебных действий в основной школе: от действия к мысли.
- 2. Система заданий. /А.Г.Асмолова, Г.В. Бурменская, И.А. Володарская/ М.: Просвещение, 2011.,
- 3. Винокурова Н.К. Развитие творческих способностей учащихся.- М. «Педагогический поиск», 1999.
- 4. Камакин О. Н. Интеллектуально-познавательная игра "Будь готов!" // Справочник классного руководителя. 2012. № 3 (март). С. 73-77.
- 5. Кожин Ю. А. Методика проведения правового брейн-ринга в средней школе // Право в школе. 2006. N 2. C. 51-55.
  - 6. Кондрашов А.П. Новейший справочник необходимых знаний.- М.,2014.
- 7. Логинова И. Л. Играем, как в телешоу. Разработки внеклассных мероприятий на основе телевизионных игр // Начальная школа. 2004. N 5. C. 98-101.
- 8. Мандель Б. Р. Интеллектуальные игры: развитие профессионально значимых качеств у будущих специалистов гуманитарной сферы // Инновации в образовании. 2007. N 2. C. 36-55.
- 9. Ромашкова Е.И. Игровые модели интеллектуального досуга в семье и школе. М.: «Школьная пресса»,2003.
- 10. Солодкова Т. П. Программа интеллектуального клуба "Эрудит" // Управление современной школой. Завуч. 2010. N 8. С. 98-107.
- 11. Суворова Н. И. От игр и задач к моделированию. [Умение анализировать и строить информационно-логич. модели на уроках информатики] // Информатика и образование. 1998. N 6. C. 31-37.
- 12. Сун Л. Интеллектуальная игра дебаты: формы организации и особенности проведения // Наука и школа. 2012. № 5. С. 58-61.
- 13. Федоровская Е. О. Дар игры. Роль игры в развитии творческого потенциала ребенка // Одаренный ребенок. 2012. № 1 (январь-февраль). С. 20-28.

## СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ ДЛЯ ШКОЛЬНИКОВ

- 1. Баландин Б. 1001 вопрос для очень умных. М. 2016.
- 2. Вопросы и ответы. Энциклопедия для детей среднего возраста, М. «Махаон», 2006.
  - 3. Большая школьная энциклопедия, М. «Махаон», 2010.
  - 4. Кондрашов А.П. Новейший справочник необходимых знаний.- М.,2015