

**МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

**КОМИТЕТ ОБРАЗОВАНИЯ САНКТ-ПЕТЕРБУРГА**

**Государственное бюджетное общеобразовательное учреждение  
средняя общеобразовательная школа № 582  
с углубленным изучением английского и финского языков  
Приморского района Санкт-Петербурга**

**ПРИНЯТА**

Решением педагогического совета  
ГБОУ школа №582 Приморского района  
Санкт-Петербурга  
Протокол от 29.08.2023 №1

**УТВЕРЖДЕНА**

приказом ГБОУ школа № 582  
Приморского района  
Санкт-Петербурга  
от 30.08.2023 № 50-Д

**ВНЕУРОЧНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ**

«Умники и умницы»

2023-2024 учебный год

Направление развития личности:

Познавательная деятельность

Возраст: 9 лет

Программа разработана  
учителями  
ГБОУ СОШ № 582  
Миллер С.В.  
Арсеевой Е.А.

Санкт-Петербург 2023

## Пояснительная записка

Программа внеурочной деятельности «Умники и умницы» разработана в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта начального общего образования.

Основой для разработки программы внеурочной деятельности служит «Внеурочная деятельность школьников. Методический конструктор: пособие для учителя/Д.В.Григорьев, П.В.Степанов. - М.: Просвещение, 2014. — 223 с. и на основе программы развития познавательных способностей учащихся младших классов Н.А. Криволаповой, И.Ю. Цибаевой «Умники и умницы» (модифицированной), с использованием методического пособия О. Холодовой «Юным умникам и умницам». – Москва: РОСТ книга, 2011 г.

**Цели и задачи программы внеурочной деятельности «Умники и умницы»:**

**Цель данного курса:** развитие познавательных способностей учащихся на основе системы развивающих занятий.

**Основные задачи курса:**

- 1) развитие мышления в процессе формирования основных приемов мыслительной деятельности: анализа, синтеза, сравнения, обобщения, классификации, умение выделять главное, доказывать и опровергать, делать несложные выводы;
- 2) развитие психических познавательных процессов: различных видов памяти, внимания, зрительного восприятия, воображения;
- 3) развитие языковой культуры и формирование речевых умений: четко и ясно излагать свои мысли, давать определения понятиям, строить умозаключения, аргументировано доказывать свою точку зрения;
- 4) формирование навыков творческого мышления и развитие умения решать нестандартные задачи;
- 5) развитие познавательной активности и самостоятельной мыслительной деятельности учащихся;
- 6) формирование и развитие коммуникативных умений: умение общаться и взаимодействовать в коллективе, работать в парах, группах, уважать мнение других, объективно оценивать свою работу и деятельность одноклассников;
- 7) формирование навыков применения полученных знаний и умений в процессе изучения школьных дисциплин и в практической деятельности.

Таким образом, принципиальной задачей предлагаемого курса является именно развитие познавательных способностей и общеучебных умений и навыков, а не усвоение каких-то конкретных знаний и умений.

Данный курс внеурочной деятельности позволяет наиболее успешно применять индивидуальный подход к каждому школьнику с учётом его способностей, более полно удовлетворять познавательные и жизненные интересы обучающихся.

## Общая характеристика программы внеурочной деятельности «Умники и умницы»

В основе построения курса лежит принцип разнообразия творческо-поисковых задач. При этом основными выступают два следующих аспекта разнообразия: по содержанию и по сложности задач.

**Развитие восприятия.** Развитие слуховых, осязательных ощущений. Формирование и развитие пространственных представлений. Развитие умение ориентироваться в пространстве листа. Развитие фонематического слуха. Развитие восприятия времени, речи, формы, цвета, движения. Формирование навыков правильного и точного восприятия предметов и явлений. Тренировочные упражнения и дидактические игры по развитию восприятия и наблюдательности.

**Развитие памяти.** Диагностика памяти. Развитие зрительной, слуховой, образной, смысловой памяти. Тренировочные упражнения по развитию точности и быстроты запоминания, увеличению объёма памяти, качества воспроизведения материала.

**Развитие внимания.** Диагностика произвольного внимания. Тренировочные упражнения на развитие способности переключать, распределять внимание, увеличение объёма устойчивости, концентрации внимания.

**Развитие мышления.** Формирование умения находить и выделять признаки разных предметов, явлений, узнавать предмет по его признакам, давать описание предметов, явлений в соответствии с их признаками. Формирование умения выделять главное и существенное, умение сравнивать предметы, выделять черты сходства и различия, выявлять закономерности. Формирование основных мыслительных операций: анализа, синтеза, сравнения, классификации, обобщения, умения выделять главное и существенное на основе развивающих заданий и упражнений, путем решения логических задач и проведения дидактических игр.

**Развитие речи.** Развитие устойчивой речи, умение описывать то, что было обнаружено с помощью органов чувств. Обогащение и активизация словаря учащихся. Развитие умения составлять загадки, небольшие рассказы- описания, сочинять сказки. Формирование умения давать несложные определения понятиям.

. Во время занятий у ребенка происходит становление развитых форм самосознания, самоконтроля и самооценки. Отсутствие отметок снижает тревожность и необоснованное беспокойство учащихся, исчезает боязнь ошибочных ответов. В результате у детей формируется отношение к данным занятиям как к средству развития своей личности. Данный курс состоит из системы тренировочных упражнений, специальных заданий, дидактических и развивающих игр. На занятиях применяются занимательные и доступные для понимания задания и упражнения, задачи, вопросы, загадки, игры, ребусы, кроссворды и т.д. , что привлекательно для младших школьников.

Основное время на занятиях занимает самостоятельное решение детьми *поисковых задач*. Благодаря этому у детей формируются умения самостоятельно действовать, принимать решения, управлять собой в сложных ситуациях.

На каждом занятии проводится *коллективное обсуждение* решения задачи определенного вида. На этом этапе у детей формируется такое важное качество, как осознание собственных

действий, самоконтроль, возможность дать отчет в выполняемых шагах при решении задач любой трудности.

На каждом занятии после самостоятельной работы проводится *коллективная проверка решения задач*. Такой формой работы создаются условия для нормализации самооценки у всех детей, а именно: повышения самооценки у детей, у которых хорошо развиты мыслительные процессы, но учебный материал усваивается в классе плохо за счет отсутствия, например, внимания. У других детей может происходить снижение самооценки, потому что их учебные успехи продиктованы, в основном, прилежанием и старательностью,

В курсе используются задачи разной сложности, поэтому слабые дети, участвуя в занятиях, могут почувствовать уверенность в своих силах (для таких учащихся подбираются задачи, которые они могут решать успешно).

Ребенок на этих занятиях сам оценивает свои успехи. Это создает особый положительный эмоциональный фон: раскованность, интерес, желание научиться выполнять предлагаемые задания.

Задания построены таким образом, что один вид деятельности сменяется другим, различные темы и формы подачи материала активно чередуются в течение урока. Это позволяет сделать работу динамичной, насыщенной и менее утомляемой.

В системе заданий реализован принцип «спирали», то есть возвращение к одному и тому же заданию, но на более высоком уровне трудности. Задачи по каждой из тем могут быть включены в любые занятия другой темы в качестве закрепления. Изучаемые темы повторяются в следующем учебном году, но даются с усложнением материала и решаемых задач.

В процессе выполнения каждого задания происходит развитие почти всех познавательных процессов, но каждый раз акцент делается на каком-то одном из них. Учитывая это, все задания условно можно разбить на несколько групп:

- задания на развитие внимания;
- задания на развитие памяти;
- задания на совершенствование воображения;
- задания на развитие логического мышления.

#### ***Задания на развитие внимания***

К заданиям этой группы относятся различные лабиринты и целый ряд игр, направленных на развитие произвольного внимания детей, объема внимания, его устойчивости, переключения и распределения.

Выполнение заданий подобного типа способствует формированию таких жизненно важных умений, как умение целенаправленно сосредотачиваться, вести поиск нужного пути, оглядываясь, а иногда и возвращаясь назад, находить самый короткий путь, решая двух - трехходовые задачи.

#### ***Задания, развивающие память***

В рабочие тетради включены упражнения на развитие и совершенствование слуховой и зрительной памяти. Участвуя в играх, школьники учатся пользоваться своей памятью и применять специальные приемы, облегчающие запоминание. В результате таких занятий учащиеся осмысливают и прочно сохраняют в памяти различные учебные термины и определения. Вместе с тем у детей увеличивается объем зрительного и слухового запоминания, развивается смысловая

память, восприятие и наблюдательность, закладывается основа для рационального использования сил и времени.

### ***Задания на развитие и совершенствование воображения***

Развитие воображения построено в основном на материале, включающем задания геометрического характера;

- дорисовывание несложных композиций из геометрических тел или линий, не изображающих ничего конкретного, до какого-либо изображения;
- выбор фигуры нужной формы для восстановления целого;
- вычерчивание уникальных фигур (фигур, которые надо начертить, не отрывая карандаша от бумаги и не проводя одну и ту же линию дважды);
- выбор пары идентичных фигур сложной конфигурации;
- выделение из общего рисунка заданных фигур с целью выявления замаскированного рисунка;
- деление фигуры на несколько заданных фигур и построение заданной фигуры из нескольких частей, выбираемых из множества данных;
- складывание и перекладывание спичек с целью составления заданных фигур.

Совершенствованию воображения способствует работа с изографами (слова записаны буквами, расположение которых напоминает изображение того предмета, о котором идет речь) и числограммы (предмет изображен с помощью чисел).

### ***Задания, развивающие мышление***

Приоритетным направлением обучения в начальной школе является развитие мышления. С этой целью в рабочих тетрадях приведены задания, которые позволяют на доступном детям материале и на их жизненном опыте строить правильные суждения и проводить доказательства без предварительного теоретического освоения самих законов и правил логики. В процессе выполнения таких упражнений дети учатся сравнивать различные объекты, выполнять простые виды анализа и синтеза, устанавливать связи между понятиями, учатся комбинировать и планировать. Предлагаются задания, направленные на формирование умений работать с алгоритмическими предписаниями (шаговое выполнение задания).

## **Место курса внеурочной деятельности в плане внеурочной деятельности ГБОУ школа № 582 Приморского района Санкт-Петербурга**

Курс «Умники и умницы» рассчитан на 34 часа в год. Режим занятий 1 час в неделю по 45 минут.

### **Виды внеурочной деятельности**

Для реализации программы внеурочной деятельности «Умники и умницы» используются следующие виды внеурочной деятельности:

- игровая деятельность;
- познавательная деятельность;
- проблемно-ценностное общение.

**Личностные и метапредметные результаты освоения программы внеурочной деятельности «Умники и умницы»:**

**Личностными результатами** изучения курса является формирование следующих умений:

- *Определять* и *высказывать* под руководством педагога самые простые общие для всех людей правила поведения при сотрудничестве (этические нормы).
- В предложенных педагогом ситуациях общения и сотрудничества, опираясь на общие для всех простые правила поведения, *делать выбор*, при поддержке других участников группы и педагога, как поступить.

**Метапредметными результатами** изучения курса являются формирование следующих универсальных учебных действий (УУД).

*Регулятивные УУД:*

- *Определять* и *формулировать* цель деятельности с помощью учителя.
- *Проговаривать* последовательность действий .
- *Учиться высказывать* своё предположение (версию) на основе работы с иллюстрацией.
- *Учиться работать* по предложенному учителем плану.
- *Учиться отличать* верно выполненное задание от неверного.
- *Учиться совместно с учителем и другими учениками давать эмоциональную оценку* деятельности товарищей.

*Познавательные УУД:*

- Ориентироваться в своей системе знаний: *отличать* новое от уже известного с помощью учителя.
- Делать предварительный отбор источников информации: *ориентироваться* в книге (на развороте, в оглавлении, в словаре).
- Добывать новые знания: *находить ответы* на вопросы, используя книгу, свой жизненный опыт и информацию, полученную от учителя.
- Перерабатывать полученную информацию: *делать выводы* в результате совместной работы всего класса.
- Перерабатывать полученную информацию: *сравнивать* и *группировать* такие математические объекты, как числа, числовые выражения, равенства, неравенства, плоские геометрические фигуры.
- Преобразовывать информацию из одной формы в другую: составлять математические рассказы и задачи на основе простейших математических моделей (предметных, рисунков, схематических рисунков, схем); находить и формулировать решение задачи с помощью простейших моделей (предметных, рисунков, схематических рисунков, схем).

*Коммуникативные УУД:*

- Донести свою позицию до других: *оформлять* свою мысль в устной и письменной речи (на уровне одного предложения или небольшого текста).
- *Слушать* и *понимать* речь других.
- *Читать* и *пересказывать* текст.
- Совместно договариваться о правилах общения и поведения в школе и следовать им.
- *Учиться выполнять различные роли* в группе (лидера, исполнителя, критика).

**Предметные результаты освоения программы внеурочной деятельности «Умники и умницы»** включают в себя формирование следующих умений:

- описывать признаки предметов и узнавать предметы по их признакам;
- выделять существенные признаки предметов;
- сравнивать между собой предметы, явления;
- обобщать, делать несложные выводы;
- классифицировать явления, предметы;
- определять последовательность событий;
- судить о противоположных явлениях;
- давать определения тем или иным понятиям;
- определять отношения между предметами типа «род» - «вид»;
- выявлять функциональные отношения между понятиями;
- выявлять закономерности и проводить аналогии.

### **Воспитательный результат программы внеурочной деятельности**

Воспитательные результаты внеурочной деятельности оцениваются по трём уровням.

**Первый уровень результатов** — приобретение школьником социальных знаний (об общественных нормах, устройстве общества, о социально одобряемых и неодобряемых формах поведения в обществе и т. п.), первичного понимания социальной реальности и повседневной жизни.

Для достижения данного уровня результатов особое значение имеет взаимодействие ученика со своими учителями как значимыми для него носителями положительного социального знания и повседневного опыта.

**Второй уровень результатов** — получение школьником опыта переживания и позитивного отношения к базовым ценностям общества (человек, семья, Отечество, природа, мир, знания, труд, культура), ценностного отношения к социальной реальности в целом.

Для достижения данного уровня результатов особое значение имеет взаимодействие школьников между собой на уровне класса, школы, то есть в защищенной, дружественной просоциальной среде. Именно в такой близкой социальной среде ребёнок получает (или не получает) первое практическое подтверждение приобретённых социальных знаний, начинает их ценить (или отвергает).

**Третий уровень результатов** — получение школьником опыта самостоятельного общественного действия. Только в самостоятельном общественном действии, действии в открытом социуме, за пределами дружественной среды школы, для других, зачастую незнакомых людей, которые вовсе не обязательно положительно к нему настроены, юный человек действительно становится (а не просто узнаёт о том, как стать) социальным деятелем, гражданином, свободным человеком. Именно в опыте самостоятельного общественного действия приобретается то мужество, та готовность к поступку, без которых невозможно существование гражданина и гражданского общества.

### **Результативность изучения программы внеурочной деятельности**

- участие в олимпиадах
- участие в проектной деятельности

- участие в конкурсе эрудитов
- участие в неделе математики и русского языка

**Оценка достижений результатов внеурочной деятельности осуществляется на трех уровнях:**

**Результаты первого уровня:**

приобретение знаний об интеллектуальной деятельности, о способах и средствах выполнения заданий.

формирование мотивации к учению через внеурочную деятельность;

**Результаты второго уровня:**

самостоятельное или во взаимодействии с педагогом, значимым взрослым выполнение задания данного типа, для данного возраста;

умение высказывать мнение, обобщать, классифицировать, обсуждать.

**Результаты третьего уровня:**

умение самостоятельно применять изученные способы, аргументировать свою позицию, оценивать ситуацию и полученный результат.

**Содержание изучаемого курса**

<b>№ п/п</b>	<b>Темы занятий</b>	<b>Кол-во часов</b>
<b>1</b>	Выявление уровня развития внимания, восприятия, воображения, памяти и мышления.	<b>1</b>
<b>2</b>	Развитие концентрации внимания. Совершенствование мыслительных операций. Развитие умения решать нестандартные задачи.	<b>5</b>
<b>3</b>	Тренировка внимания. Совершенствование развития мыслительных операций. Развитие умения решать нестандартные задачи.	<b>5</b>
<b>4</b>	Тренировка слуховой памяти. Совершенствование развития мыслительных операций. Развитие умения решать нестандартные задания.	<b>5</b>
<b>5</b>	Тренировка зрительной памяти. Совершенствование развития мыслительных операций. Развитие умения решать нестандартные задачи.	<b>5</b>



<b>6</b>	Развитие логического мышления. Обучение поиску закономерностей. Развитие умения решать нестандартные задачи.	<b>5</b>
<b>7</b>	Совершенствование воображения. Развитие наглядно- образного мышления. Ребусы. Задания по перекладыванию спичек.	<b>4</b>
<b>8</b>	Развитие быстроты реакции. Совершенствование развития мыслительных операций. Развитие умения решать нестандартные задачи.	<b>3</b>
<b>9</b>	Выявление уровня развития внимания, восприятия, воображения, памяти и мышления на конец учебного года.	<b>1</b>
	<b>Всего за год:</b>	<b>34ч.</b>

#### Календарно – тематическое планирование

<b>№ п/п</b>	<b>Неделя проведения</b>	<b>Тема занятия</b>	<b>Содержание занятия</b>	<b>Форма проведения занятия</b>
	1	Развитие концентрации внимания.	Выявление уровня развития внимания, восприятия, воображения, памяти и мышления	Беседа
	2	Развитие концентрации внимания.	Совершенствование мыслительных операций. Развитие умения решать нестандартные задачи	Игра
	3	Тренировка внимания.	Совершенствование мыслительных операций. Развитие умения решать нестандартные задачи	Соревнования
	4	Тренировка слуховой памяти.	Совершенствование мыслительных операций.	Научное общество

			Развитие умения решать нестандартные задачи	
5	Тренировка зрительной памяти.		Совершенствование мыслительных операций. Развитие умения решать нестандартные задачи	Интерактивное занятие.
6	Развитие логического мышления.		Обучение поиску закономерностей. Развитие умения решать нестандартные задачи	Интерактивное занятие.
7	Совершенствование воображения.		Развитие наглядно-образного мышления. Ребусы. Задание по перекладыванию спичек	Работа в парах.
8	Развитие быстроты реакции.		Совершенствование мыслительных операций. Развитие умения решать нестандартные задачи	Интерактивное занятие.
9	Развитие концентрации внимания		. Совершенствование мыслительных операций. Развитие умения решать нестандартные задачи	Работа в группах.
10	Тренировка внимания.		Совершенствование мыслительных операций. Развитие умения решать нестандартные задачи	Интерактивное занятие.
11	Тренировка слуховой памяти.		Совершенствование мыслительных операций. Развитие умения решать нестандартные задачи	Интерактивное занятие.
12	Тренировка зрительной памяти.		Совершенствование мыслительных операций. Развитие	Соревнование

			умения решать нестандартные задачи	
	13	Развитие логического мышления	. Обучение поиску закономерностей. Развитие умения решать нестандартные задачи	Викторина
	14	Совершенствование воображения.	Развитие наглядно-образного мышления. Ребусы. Задание по перекладыванию спичек.	Интерактивное занятие.
	15	Развитие быстроты реакции.	Совершенствование мыслительных операций. Развитие умения решать нестандартные задачи.	Олимпиада
	16	Развитие концентрации внимания	Совершенствование мыслительных операций. Развитие умения решать нестандартные задачи	Интерактивное занятие.
	17	Тренировка внимания.	Совершенствование мыслительных операций. Развитие умения решать нестандартные задачи.	Круглый стол
	18	Тренировка слуховой памяти.	Совершенствование мыслительных операций. Развитие умения решать нестандартные задачи.	Клубное занятие
	19	Тренировка зрительной памяти.	Совершенствование мыслительных операций. Развитие умения решать	Интерактивное занятие.

			нестандартные задачи.	
	20	Развитие логического мышления.	Обучение поиску закономерностей. Развитие умения решать нестандартные задачи.	Беседа
	21	Совершенствование воображения.	Развитие наглядно-образного мышления. Ребусы. Задание по перекладыванию спичек.	Интерактивное занятие.
	22	Развитие быстроты реакции.	Совершенствование мыслительных операций. Развитие умения решать нестандартные задачи.	Научное общество
	23	Тренировка концентрации внимания.	Совершенствование мыслительных операций. Развитие умения решать нестандартные задачи.	Беседа
	24	Тренировка внимания.	Совершенствование мыслительных операций. Развитие умения решать нестандартные задачи.	Интерактивное занятие.
	25	Тренировка слуховой памяти.	Совершенствование мыслительных операций. Развитие умения решать нестандартные задачи.	Теоретическое занятие
	26	Тренировка зрительной памяти.	Совершенствование мыслительных операций. Развитие умения решать нестандартные задачи.	Игра

27	Развитие логического мышления.	Обучение поиску закономерностей Развитие умения решать нестандартные задачи.	Интерактивное занятие.
28	Совершенствование воображения.	Развитие наглядно-образного мышления. Ребусы. Задания по перекладыванию спичек.	Игра.
29	Развитие быстроты реакции, мышления.	Совершенствование мыслительных операций Развитие умения решать нестандартные задачи.	Интерактивное занятие.
30	Тренировка концентрации внимания.	Совершенствование мыслительных операций Развитие умения решать нестандартные задачи.	Теоретическое занятие
31	Тренировка внимания.	Совершенствование мыслительных операций Развитие умения решать нестандартные задачи.	Клубное мероприятие
32	Тренировка слуховой памяти.	Совершенствование мыслительных операций Развитие умения решать нестандартные задачи.	Круглый стол
33	Тренировка зрительной памяти.	Совершенствование мыслительных операций Развитие умения решать нестандартные задачи.	Игра
34	Итоговое занятие. Повторение пройденного за год.	Выявление уровня развития внимания,	Интерактивное занятие.

			восприятия, воображения, памяти и мышления на конец учебного года	
--	--	--	--	--

### Материально-техническое обеспечение

Интерактивная доска.

Мультимедийный проектор.

Компьютер.

МФУ(принтер ,сканер, ксерокс)

### Перечень учебной литературы

№	Автор, год издания	Название пособия	Вид пособия
1.	Холодова О., Москва: РОСТ книга, 2011 г	«Юным умникам и умницам»	Методическое пособие для учителя (3 класс)
2	Оценка достижения планируемых результатов в начальной школе [Текст]: система заданий. В 2-х ч. Ч.1. / М.Ю. Демидова [ и др.]; под ред. Г.С. Ковалевой, О.Б. Логиновой. - 2 – е изд. – М.: Просвещение, 2010. – 215 с. – (Стандарты второго поколения)		Пособие для учителя