# АННОТАЦИИ К РАБОЧИМ ПРОГРАММАМ УМК «ПЛАНЕТА ЗНАНИЙ» 4 КЛАСС

**Аннотация к рабочей программе по математике**

*Рабочая программа по математике* составлена на основе:

1. Федерального государственного образовательного стандарта начального общего образования;
2. Примерной основной образовательной программы начального общего образования;
3. Авторской программы по предмету «Математика» (УМК «Планета знаний») под редакцией М. И. Башмакова, М. Г. Нефедовой.

Программа реализуется в линии учебников по математике для 1–4 классов (авторы М. И. Башмаков, М. Г. Нефёдова), входящих в систему учебно-методических комплектов «Планета знаний»).

Содержание рабочей программы соответствует целям и задачам образовательной программы государственного бюджетного общеобразовательного учреждения Шиловская средняя школа.

Содержание программы направлено на формирование учебных и общеучебных навыков, необходимых для успешного освоения знаний по математике, развитие пространственных представлений, алгоритмического и логического мышления, а также математических способностей младших школьников.

**Цель учебного курса -** формирование всесторонне образованной и инициативной личности, владеющей системой математических знаний и умений, идейно-нравственных, культурных и этических принципов, норм поведения, которые складываются в ходе учебно- воспитательного процесса и готовят ее к активной деятельности и непрерывному образованию в современном обществе.

Исходя из общих положений концепции математического образования, начальный курс математики призван решать следующие **задачи**:

обеспечить прочное и сознательное овладение системой математических знаний и

умений, необходимых для применения в практической деятельности, для изучения смежных дисциплин, для продолжения образования;

обеспечить интеллектуальное развитие, сформировать качества мышления, характерные для математической деятельности и необходимые для полноценной жизни в обществе;

сформировать умение учиться;

сформировать представление об идеях и методах математики, о математике как форме описания и методе познания окружающего мира;

сформировать представление о математике как части общечеловеческой культуры, понимание значимости математики для общественного прогресса;

сформировать устойчивый интерес к математике;

 выявить и развить математические и творческие способности.

Данная программа рассчитана на 136 часов в 4 классе (из расчета 4 учебных часа в неделю)

Программа обеспечивается учебно-методическими комплектами, включающими учебники и методические рекомендации для учителя.

# Аннотация к рабочей программе по литературному чтению 4 класс

*Рабочая программа по литературному чтению* составлена на основе:

* 1. Федерального государственного образовательного стандарта начального общего образования;
  2. Примерной основной образовательной программы начального общего образования;
  3. Авторской программы по предмету «Литературное чтение» (УМК «Планета знаний») Э.Э. Кац.

Программа реализуется в линии учебников по литературному чтению для 1—4 классов (Э. Э. Кац), входящих в УМК «Планета знаний».

Содержание рабочей программы соответствует целям и задачам образовательной программы государственного бюджетного общеобразовательного учреждения Шиловская средняя школа.

Содержание программы направлено на формирование у школьников младших классов навыков вдумчивого, выразительного чтения, обогащение их словарного запаса, воспитание эмоционально-эстетического восприятия литературных произведений, развитие способностей детей к литературному творчеству.

**Цель учебного курса** – формирование читательской компетенции младшего школьника.

В соответствии с этими целями и методической концепцией учебный курс решает следующие **задачи:**

* формирование навыка чтения вслух и про себя, интереса и потребности чтения;

формирование читательского кругозора и приобретение опыта самостоятельной читательской деятельности, умения пользоваться справочным аппаратом учебника,

словарями, справочниками, энциклопедиями;

развитие устной и письменной речи, умения участвовать в диалоге, строить монологические высказывания, сопоставлять и описывать различные объекты и процессы;

формирование коммуникативной инициативы, готовности к сотрудничеству;

формирование эстетического чувства, художественного вкуса, умения анализировать средства выразительности, находить сходство и различие разных жанров, сравнивать искусство слова с другими видами искусства;

развитие воображения, творческих способностей;

формирование нравственного сознания и чувства, способности оценивать свои мысли, переживания, знания и поступки;

обогащение представлений об окружающем мире.

Данная программа рассчитана на 102 часа в 4 классе (из расчета 3 час в неделю)

Программа обеспечивается учебно-методическими комплектами, включающими учебники и методические рекомендации для учителя.

# Аннотация к рабочей программе по русскому языку 4 класс

*Рабочая программа по русскому языку* составлена на основе:

1. Федерального государственного образовательного стандарта начального общего образования;
2. Примерной основной образовательной программы начального общего образования;
3. Авторской программы Т. М. Андриановоц, Л. Я. Желтовской, В. А. Илюхиной, О. Б. Калининой «Русский язык»

Программа реализуется в линии учебников по русскому языку для 1—4 классов (Т. М. Андрианова, В. А. Илюхина, Л. Я. Желтовская, О. Б. Калинина), входящих в УМК «Планета знаний».

Содержание рабочей программы соответствует целям и задачам образовательной программы государственного бюджетного общеобразовательного учреждения Шиловская средняя школа.

Содержание программы направлено на формирование у школьников младших классов навыков грамотного, безошибочного письма, развитие речи и мышления, овладение умениями письменного и устного общения, воспитание позитивного эмоционально-целостного отношения к русскому языку, пробуждение познавательного интереса к русскому слову.

Содержание курса реализует **социокультурную и познавательную цели**:

*социокультурная цель* включает:

а) формирование коммуникативной компетенции учащихся (развитие устной и письменной речи); развитие монологической и диалогической речи;

б) формирование навыков грамотного, безошибочного письма как показателя общей культуры человека;

*познавательная цель* связана с представлением научной картины мира, частью которого является язык, на котором говорит ученик, ознакомлением учащихся с основными положениями науки о языке и, как следствие, формированием логического и абстрактного мышления учеников.

В связи с этими целями изучение русского языка направлено на достижение следующих

# задач:

*освоение* первоначальных знаний о лексике, фонетике, грамматике русского языка;

*овладение* умениями правильно писать и читать, участвовать в диалоге, составлять несложные монологические высказывания и письменные тексты- описания и повествования небольшого объёма;

*развитие* речи, мышления, воображения школьников, способности выбирать средства языка в соответствии с условиями общения;

*воспитание* позитивного эмоционально-ценностного отношения к родному языку, чувства сопричастности к сохранению его уникальности и чистоты; пробуждение познавательного интереса к родному слову, стремления совершенствовать свою речь.

Данная программа рассчитана на **136 часов в 4 классе (из расчета 4 часа в неделю)**

Программа обеспечивается учебно-методическими комплектами, включающими учебники и методические рекомендации для учителя.

# Аннотация к рабочей программе по окружающему миру 4 класс

*Рабочая программа по окружающему миру* составлена на основе:

1. Федерального государственного образовательного стандарта начального общего образования;
2. Примерной основной образовательной программы начального общего образования;
3. Программы по окружающему миру общеобразовательной программы «Планета знаний» под редакцией Г. Г. Ивченковой, И. В. Потапова, Е. В. Саплиной, А. А. Саплина.

Содержание рабочей программы соответствует целям и задачам образовательной программы государственного бюджетного общеобразовательного учреждения Шиловская средняя школа.

**Цель курса** окружающего мира в начальной школе осмысление личного опыта и приучение детей к рациональному постижению мира.

В соответствии с этой целью ставятся **задачи:**

систематизировать немалый жизненный опыт ученика первого класса для применения этого опыта при ориентации в мире, его непосредственно окружающем

сформировать готовность к дальнейшему обучению и - более широко - вообще к непрерывному образованию;

 вырастить естественно-научное и общегуманитарное мировоззрение;

предоставить максимальные возможности для формирования у ученика установки на творческую деятельность и умений творческой деятельности;

сформировать знания, установки и базисные умения педагогической деятельности;

научить на практике здоровьесберегающему образу жизни.

Содержание программы направлено на формирование у младших школьников целостного представления о мире и месте человека в нём, которое складывается из знаний о природе, человеке и обществе, из осознания характера взаимодействий между ними.

**Данная программа рассчитана на 68 часов в 4 классе (из расчета 2 часа в неделю)**

Программа обеспечивается учебно-методическими комплектами, включающими учебники и методические рекомендации для учителя.

# Аннотация к рабочей программе по технологии 4 класс

*Рабочая программа по технологии* составлена на основе:

1. Федерального государственного образовательного стандарта начального общего образования;
2. Примерной основной образовательной программы начального общего образования;
3. Авторской программы по предмету «Технология» (УМК «Планета знаний») О.В. Узоровой, Е.А. Нефедовой

Программа реализуется в линии учебников по технологии для 1—4 классов (авторы О. В. Узорова, Е. А. Нефёдова), входящих в систему учебно-методических комплектов

«Планета знаний».

Содержание рабочей программы соответствует целям и задачам образовательной программы государственного бюджетного общеобразовательного учреждения Шиловская средняя школа.

Содержание программы направлено на формирование начальных технологических знаний, трудовых умений и бытовых навыков, представлений о роли трудовой деятельности человека в преобразовании окружающего мира, а также на развитие творческого потенциала младших школьников.

**Цель учебного курса** - саморазвитие и развитие личности младшего школьника в процессе освоения мира через его собственную творческую предметную деятельность.

**Задачами** данного предмета являются:

развитие мелкой моторики рук, пространственного воображения, технического и логического мышления, глазомера; способности ориентироваться в информации разного вида;

освоение знания о роли трудовой деятельности человека в преобразованиях окружающего мира, первоначальных представлений о мире профессий;

овладение начальными технологическими знаниями, трудовыми умениями и навыками, опытом практической деятельности, способами планирования и организации трудовой деятельности, объективной оценки своей работы; умениями использовать компьютерную технику для работы с информацией в учебной деятельности и повседневной жизни;

 воспитание трудолюбия, уважительного отношения к людям и результатам их труда, интереса к информационной и коммуникационной деятельности.

Данная программа рассчитана на 34 часа в 4 классе (из расчета 1 час в неделю) Программа обеспечивается учебно-методическими комплектами для каждого класса,

включающими учебники и методические рекомендации для учителя.

# Аннотация к рабочей программе по изобразительному искусству 4 класс

*Рабочая программа по изобразительному искусству* составлена на основе:

1. Федерального государственного образовательного стандарта начального общего образования;
2. Примерной основной образовательной программы начального общего образования;
3. Концепции духовно-нравственного развития и воспитания личности гражданина России;

Авторской программы по предмету «Изобразительное искусство» (УМК «Планета знаний») М. Н. Сокольниковой.

Содержание рабочей программы соответствует целям и задачам образовательной программы государственного бюджетного общеобразовательного учреждения Шиловская средняя школа.

Воспитание культуры личности, формирование интереса к искусству как части общечеловеческой культуры, средству познания мира и самопознания, формирование эмоционального и осознанного отношения к миру – важнейшие линии развития личности ученика средствами курса изобразительного искусства. В результате изучения предлагаемого курса у учащихся складывается представление о структуре изобразительного искусства и его месте в жизни современного человека, одновременно развивается эмоционально- образное восприятие мира и предметов искусства, возникает потребность в творческой деятельности и уверенность в своих силах, воспитывается эстетический вкус и понимание гармонии.

Содержание программы «Изобразительное искусство » соответствует следующим ***целям***:

приобщение школьников к миру изобразительного искусства, развитие их творчества и духовной культуры;

освоение первичных знаний о мире пластических искусств: изобразительном, декоративно-прикладном, архитектуре, дизайне; о формах их бытования в повседневном окружении ребёнка;

 воспитание эмоциональной отзывчивости и культуры восприятия произведений профессионального и народного изобразительного искусства;

нравственных и эстетических чувств: любви к родной природе, своему народу, Родине, уважения к её традициям, героическому прошлому, многонациональной культуре.

# Программа «Изобразительное искусство» позволяет решать следующие задачи:

сформировать первоначальные представления о роли изобразительного искусства в жизни человека, в его духовно-нравственном развитии;

* сформировать познавательный интерес и положительное отношение к изобразительному искусству, народному и декоративно-прикладному искусству, архитектуре и дизайну;

ознакомить с шедеврами русского и зарубежного изобразительного искусства;

сформировать эстетическое восприятие произведений искусства;

 эстетическое отношение к миру; понимание красоты как ценности; потребности в художественном творчестве и в общении с искусством;

сформировать представления о видах и жанрах изобразительного искусства, в том числе об архитектуре, дизайне как видах искусства, об основных видах народного и декоративно- прикладного искусства;

сформировать практические умения и навыки в восприятии, анализе и оценке произведений искусства;

обучить пониманию языка графики, живописи, скульптуры, умению анализировать средства художественной выразительности произведений искусства;

обучить теоретическим и практическим основам рисунка, живописи, композиции, лепки;

обучить основам народного и декоративно прикладного искусства;

обучить основам дизайна (элементам проектирования, конструирования, макетирования и моделирования; привить чувство стиля);

развить у школьников способность выражать в творческих работах своё отношение к окружающему миру;

обучить элементарным умениям, навыкам, способам художественной деятельности;

обучить основным средствам художественной выразительности (линия, пятно, цвет, колорит, фактура, тон, композиция, ритм, гармония и др.), необходимым для создания художественного образа;

обучить способам изображения растений, животных, пейзажа, портрета и фигуры человека на плоскости или в объёме;

развить творческое воображение, художественное мышление, зрительную память, пространственные представления, изобразительные способности.

Программа обеспечивается учебно-методическими комплектами для каждого класса, включающими учебники и методические рекомендации для учителя.

**Рабочая программа по ИЗО рассчитана на 34 часа в год в каждом классе, из расчета 1 учебный час в неделю.**