

ПРОГРАММЫ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ УЧРЕЖДЕНИЙ

Н. М. Конышева

ТЕХНОЛОГИЯ

Программа. 1–4 классы

**Поурочно-тематическое
планирование. 1–4 классы**

**Смоленск
Ассоциация XXI век
2013**

УДК 372.8:811.111
ББК 74.268.1Рус
П 78

Программа составлена в соответствии с требованиями ФГОС начального общего образования и обеспечена УМК для 1–4 классов (автор Н. М. Конышева).

Программы общеобразовательных учреждений
П78 Технология: программа 1–4 классы. Поурочно-тематическое планирование: 1–4 классы / Н. М. Конышева. — Смоленск: Ассоциация XXI век, 2013. — 196 с. — ISBN 978-5-418-00605-9

УДК 372.8:811.111
ББК 74.268.1Рус

ISBN 978-5-418-00605-9

© Конышева Н. М., 2013
© Издательство «Ассоциация XXI век», 2013
Все права защищены

I. ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Программа по технологии разработана с учётом требований Федерального государственного стандарта нового поколения к общим целям изучения курса. В качестве концептуальных основ данного учебного предмета использованы системно-деятельностный, здоровьесберегающий, гуманно-личностный, культурологический подходы.

Основная цель изучения данного предмета заключается в углублении общеобразовательной подготовки школьников, формировании их духовной культуры и всестороннем развитии личности на основе интеграции понятийных (абстрактных), наглядно-образных и наглядно-действенных компонентов познавательной деятельности. Его изучение способствует развитию социодательных возможностей личности, творческих способностей, изобретательности, интуиции, а также творческой самореализации и формированию мотивации успеха и достижений на основе предметно-преобразующей деятельности.

В качестве результата изучения данного предмета предполагается формирование универсальных учебных действий всех видов: познавательных, регулятивных, коммуникативных, а также личностных качеств учащихся.

Задачи изучения дисциплины:

- формирование представлений о материальной культуре как продукте творческой предметно-преобразующей деятельности человека, о наиболее важных правилах дизайна, которые необходимо учитывать при создании предметов материальной культуры;
- формирование представлений о гармоничном единстве природного и рукотворного мира и о месте в нём человека с его искусственно создаваемой предметной средой;
- расширение культурного кругозора, обогащение знаний о культурно-исторических традициях в мире вещей, формирование представлений о ценности предшествующих культур и понимания необходимости их сохранения и развития;
- расширение знаний о материалах и их свойствах, технологиях использования; формирование практических умений

использования различных материалов в творческой преобразовательной деятельности;

- развитие созидательных возможностей личности, творческих способностей, изобретательности, интуиции; создание условий для творческой самореализации и формирования мотивации успеха и достижений на основе предметно-преобразующей деятельности;
- развитие познавательных психических процессов (восприятия, памяти, воображения, мышления, речи) и приёмов умственной деятельности (анализа, синтеза, сравнения, классификации, обобщения и др.);
- развитие сенсомоторных процессов, руки, глазомера и пр. через формирование практических умений;
- развитие регулятивной структуры деятельности (включающей целеполагание, прогнозирование, планирование, контроль, коррекцию и оценку действий и результатов деятельности в соответствии с поставленной целью);
- формирование информационной грамотности, умения работать с различными источниками информации, отбирать, анализировать и использовать информацию для решения практических задач;
- формирование коммуникативной культуры, развитие активности, инициативности;
- духовно-нравственное воспитание и развитие социально ценных качеств личности: организованности и культуры труда, аккуратности, трудолюбия, добросовестного и ответственного отношения к выполняемой работе,уважительного отношения к человеку-творцу и т. п.

Содержание курса определяется рядом **принципов**.

Согласно принципу *гуманитаризации и культурообразности* содержание получаемого образования не ограничивается практико-технологической подготовкой, а предполагает освоение на доступном уровне нравственно-эстетического и социально-исторического опыта человечества, отражённого в материальной культуре. В процессе изучения программного содержания учащиеся знакомятся с традициями в развитии предметного мира, изучают традиционные ремёсла и приёмы работы. В результате мир вещей выступает для них как источник историко-культурной информации, а мастерство – как выражение духовной культуры человека; освоение приёмов и способов преобразовательной

4

Пояснительная записка

практической деятельности приобретает значение приобщения к человеческой культуре. Кроме того, они получают необходимые элементарные знания из области дизайна (о правилах создания предметов рукотворного мира, его взаимосвязях с миром природы) и учатся их использовать в собственной деятельности.

Принцип *интеграции и комплексности* содержания предполагает органичное включение нового материала в изучение последующего содержания и решение творческих задач; кроме того, согласно данному принципу в содержании изучаемого материала учитывается личный опыт учащихся, направленность предметного содержания на комплексное развитие всех сторон личности и установление межпредметных связей с курсами других учебных дисциплин, что обеспечивает углубление общеобразовательной подготовки учащихся.

Предлагаемый учебный курс интегрирует в себе как рационально-логические, так и эмоционально-оценочные компоненты познавательной деятельности и имеет реальные связи со следующими учебными предметами:

- окружающий мир (рассмотрение и анализ природных форм и конструкций как универсального источника инженерно-художественных идей для мастера; природы как источника сырья с учётом экологических проблем, деятельности человека как создателя материально-культурной среды обитания, изучение этно-культурных традиций);
- математика (моделирование – преобразование объектов из чувственной формы в модели, воссоздание объектов по модели в материальном виде, мысленная трансформация объектов и пр., выполнение расчётов, вычислений, построение форм с учётом основ геометрии, работа с геометрическими фигурами, телами, именованными числами);
- изобразительное искусство (использование средств художественной выразительности в целях гармонизации форм и конструкций, изготовление изделий на основе законов и правил декоративно-прикладного искусства и дизайна);
- родной язык (развитие устной речи на основе использования важнейших видов речевой деятельности и основных типов учебных текстов в процессе анализа заданий и обсуждения результатов практической деятельности: описание конструкции изделия, материалов и способов их обработки; повествование о ходе действий и построении плана деятельности; построение логически

связных высказываний в рассуждениях, обоснованиях, формулировании выводов);

– литературное чтение (работа с текстовой информацией, восприятие и анализ литературного ряда в целостном процессе создания выразительного образа изделия).

Принцип ***вариативности*** содержания предусматривает возможность дифференциации изучаемого материала с целью индивидуального подхода и разноуровневого освоения программы; этот принцип реализуется за счёт выделения в содержании изучаемых тем основной (инвариантной) составляющей и вариативной (дополнительной) части.

Инвариантная часть содержания обеспечивает освоение предметных знаний и умений на уровне обязательных требований на момент окончания начальной школы; вариативная часть включает задания, дифференцированные по уровню сложности и объёму, материал на расширение и углубление знаний по теме, задания на реализацию индивидуальных интересов, на применение полученных знаний в новых ситуациях, на решение нестандартных практических задач.

Принцип ***концентричности и спиралевидности*** предполагает, что продвижение учащихся в освоении предметного, культурологического и духовно-эстетического содержания курса происходит последовательно, от одного блока к другому, но в то же время оно не является строго линейным. Изучение наиболее важных вопросов с целью достижения необходимой глубины их понимания строится таким образом, чтобы школьники могли осваивать их постепенно, обращаясь к тем или иным темам на разных ступенях единого курса.

В соответствии с принципом ***целостности развития личности*** в ходе освоения учебного предмета предполагается целенаправленное стимулирование интеллектуальной, эмоционально-эстетической, духовно-нравственной, психофизиологической сфер личности, что обеспечивается подбором содержания материала и организацией деятельности учащихся по его усвоению.

Содержание курса позволяет реализовать принцип развития по целому ряду взаимосвязанных направлений.

Умственное развитие на уроках технологии обусловлено тем, что в основе развития способности к обобщению и абстрактному мышлению лежит отнюдь не вербальная, а непосредственная практическая деятельность человека, соединённая с умственной

6

Пояснительная записка

деятельностью, что особенно актуально в младшем школьном возрасте. В соответствии с этим для успешного формирования новых умственных действий в процесс обучения включаются необходимые внешние, материальные действия. Они дают возможность невидимые внутренние связи сделать видимыми, показать их содержание учащимся, сделать понятными.

Эмоционально-эстетическое развитие связано с тем, что учащиеся так или иначе проявляют соответствующее отношение к объектам, условиям, процессу и результатам труда. Выполнение заданий на уроках художественного конструирования предполагает учёт основ композиции, средств её гармонизации, правил художественной комбинаторики, особенностей художественного стиля. Поскольку содержание работы школьников строится с учётом определённых художественно-конструкторских правил (законов дизайна), на уроках создаются благоприятные условия для формирования представлений о наиболее гармоничных вещах и среде в целом, для выработки эстетического восприятия и оценки, художественного вкуса.

Духовно-нравственное развитие учащихся в курсе технологии обусловлено направленностью его содержания на освоение проблемы гармоничной среды обитания человека, конструируемой с учётом культурных традиций и правил современного дизайна. Школьники получают устойчивые и систематические представления о достойном человека образе жизни в гармонии с окружающим миром.

Развитию духовности и нравственных принципов способствует активное изучение образов и конструкций природных объектов, которые являются неисчерпаемым источником идей для художника-конструктора. Мир вещей возникает из мира природы и существует рядом с ней, и данная программа побуждает детей задуматься о взаимосвязи этих двух миров, о способах их сосуществования.

На уроках технологии школьники знакомятся также с народными ремёслами, изучают народные традиции, которые сами по себе имеют огромный нравственный смысл. Они получают знания о том, как в обычных утилитарных предметах повседневного быта в культуре любого народа отражались глубокие и мудрые представления об устройстве мироздания; как гармонична была связь всего уклада жизни человека с жизнью природы; каким высоконравственным было отношение к природе, вещам и пр.

Все эти вопросы ученики осваивают не на уровне вербальных положений или абстрактных идей, а пропуская их через собственный опыт и продуктивную творческую деятельность.

Психофизиологическое развитие на уроках технологии обеспечивается тем, что работа учащихся сочетает в себе умственные и физические действия. Выполнение практических заданий связано с определённой мускульной работой, в результате которой активизируются обменные процессы в организме, а вместе с ними – рост клеток и развитие мускулов. Предусмотренная в содержании курса система практических операций способствует ускорению формирования узла связи предплечья и кисти, развитию координации движений руки и гармонизации физического и общего психофизиологического развития учащихся.

При составлении программы также учтены принципы классической дидактики (прежде всего **научности, доступности, систематичности, последовательности**).

8

Пояснительная записка

II. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА УЧЕБНОГО ПРЕДМЕТА

В системе общеобразовательной подготовки учащихся начальной школы курс технологии играет особую роль в силу своей специфики. Особенность уроков технологии состоит в том, что их основой является предметно-практическая деятельность, в которой понятийные (абстрактные), образные (наглядные) и практические (действенные) компоненты процесса познания окружающего мира занимают равноправное положение. С учётом таких уникальных возможностей курс технологии можно рассматривать как базовый в системе общеобразовательной подготовки младших школьников. Он эффективно заменяет собой целый ряд так называемых специальных тренингов и при этом не только не увеличивает, но снижает учебные перегрузки и тем самым составляет ощущимый противовес тотальному вербализму в обучении, который захлестнул современную школу и наносит колossalный ущерб здоровью детей.

Отбор содержания и построение учебной дисциплины определяются возрастными особенностями развития младших школьников, в том числе функционально-физиологическими и интеллектуальными возможностями, спецификой их эмоционально-волевой сферы, коммуникативной практики, особенностями жизненного, сенсорного опыта и необходимостью их дальнейшего развития.

Учебный материал каждого года имеет системную блочно-тематическую структуру, предполагающую постепенное продвижение учащихся в освоении выделенных тем, разделов одновременно по таким направлениям, как практико-технологическая (предметная) подготовка, формирование метапредметных умений и целостное развитие личности.

Содержательные акценты программы сделаны на вопросах освоения предметного мира как отражения общей человеческой культуры (исторической, социальной, индивидуальной) и ознакомления школьников с законами и правилами его создания на основе доступных им правил дизайна. Дизайн соединяет в себе как инженерно-конструкторский (т. е. преимущественно рациональный, рассудочно-логический) аспект, так и художественно-эстетический (во многом эмоциональный, интуитивный),

что позволяет осуществить в содержании курса более гармоничную интеграцию различных видов учебно-познавательной и творческой деятельности учащихся.

Методической основой организации деятельности школьников на уроке является система репродуктивных, проблемных и поисково-творческих методов. Проектно-творческая деятельность при дизайнерском подходе к программному материалу составляет суть учебной работы и неотделима от изучаемого содержания. В соответствии с этим программа органично вписывает творческие задания проектного характера в систематическое освоение содержания курса. Помимо этого в учебниках 2–4 классов предусмотрены специальные темы итоговых проектов, однако данное направление работы не ограничено их локальным выполнением; программа ориентируется на **системную проектно-творческую деятельность** учащихся; основные акценты смещаются от изготовления поделок и овладения отдельными приёмами работы в сторону проектирования вещей на основе сознательного и творческого использования материалов и технологий.

Таким образом, программа и созданный на её основе авторский учебно-методический комплект позволяют учителю избежать как вербального подхода (когда большая часть содержания усваивается «на словах»), так и узкотехнологического (при котором основное внимание направлено на обучение приёмам практической работы). Сочетание интеллектуального, эмоционального и практического компонентов на базе творческой предметно-преобразовательной деятельности позволяет представить курс технологии в начальных классах как систему формирования предметных и метапредметных знаний, умений и качеств личности учащихся.

Программа курса обеспечивает результаты, необходимые для дальнейшего обучения в среднем звене школы, для усвоения социального опыта, нравственно-эстетического развития и творческой деятельности.

10

Общая характеристика учебного предмета

III. МЕСТО УЧЕБНОГО ПРЕДМЕТА «ТЕХНОЛОГИЯ» В УЧЕБНОМ ПЛАНЕ

Согласно базисному учебному плану начального общего образования, определённому ФГОС, на изучение учебного предмета «Технология» отводится не менее одного часа в неделю во всех классах начальной школы. Наряду с этим в новом государственном стандарте начального общего образования неоднократно подчёркивается особое значение предметно-практических видов деятельности для общего развития личности ребёнка младшего школьного возраста, важности сохранения его здоровья и стимулирования эмоционального благополучия в системе общего образования. С учётом этого рекомендуется использовать все имеющиеся возможности для увеличения количества часов на изучение данного учебного предмета.

Наша программа и обеспечивающие её учебно-методические материалы (учебники, тетради на печатной основе) предполагают возможность вариативного планирования уроков в зависимости от конкретной ситуации и особенностей образовательного учреждения. В качестве основного варианта для 1 класса ниже предлагается план из расчёта 1 час в неделю, но содержание учебника допускает увеличение учебного времени на его освоение до двух часов в неделю. Для 2 класса мы даём два варианта планирования: на 1 и на 2 часа, а в 3 и 4 классах предлагаем планировать по 2 часа в неделю на изучение предмета.

Помимо этого в новом ФГОС отмечается возможность организации дополнительных занятий по предмету (соответствующих кружков и факультативов) путём использования часов из объёма, предусмотренного для внеурочной работы. По курсу технологии во 2–4 классах предусмотрено также выполнение творческих проектов за рамками общего времени, отводимого на изучение курса.

Содержательная и методическая поддержка проектной работы и дополнительных кружковых занятий обеспечена соответствующими разработками, созданными в рамках целостного УМК.

IV. ЦЕННОСТНЫЕ ОРИЕНТИРЫ СОДЕРЖАНИЯ УЧЕБНОГО ПРЕДМЕТА «ТЕХНОЛОГИЯ»

Базовыми ценностными ориентирами содержания общего образования,ложенными в основу данной программы, являются:

- формирование у ученика широких познавательных интересов, желания и умения учиться, оптимальная организация своей деятельности как важнейшего условия дальнейшего самообразования и самовоспитания;
- формирование самосознания младшего школьника как личности: его уважения к себе, способности индивидуально воспринимать окружающий мир, иметь и выражать свою точку зрения, стремления к созидательной деятельности, целеустремлённости, настойчивости в достижении цели, готовности к преодолению трудностей, способности критично оценивать свои действия и поступки;
- воспитание ребёнка как члена общества, разделяющего общечеловеческие ценности добра, свободы, уважения к человеку, к его труду, принципы нравственности и гуманизма, стремящегося и готового вступать в сотрудничество с другими людьми, оказывать помощь и поддержку, толерантного в общении;
- формирование самосознания младшего школьника как гражданина, основ гражданской идентичности;
- воспитание в ребёнке чувства прекрасного, развитие его эстетических чувств, вкуса на основе приобщения к миру отечественной и мировой культуры, стремления к творческой самореализации;
- воспитание ответственного отношения к сохранению окружающей среды, к себе и своему здоровью.

Направленность образовательного процесса на достижение указанных ценностных ориентиров обеспечивается созданием условий для становления у учащихся комплекса личностных и метапредметных учебных действий одновременно с формированием предметных умений.

12

Ценностные ориентиры содержания учебного предмета «Технология»

V. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ ПО ПРЕДМЕТУ «ТЕХНОЛОГИЯ» ВЫПУСКНИКОМ НАЧАЛЬНОЙ ШКОЛЫ

Личностные

Учащихся будут сформированы:

- положительное отношение и интерес к творческой преобразовательной предметно-практической деятельности;
- осознание своих достижений в области творческой преобразовательной предметно-практической деятельности; способность к самооценке;
- уважительное отношение к труду, понимание значения и ценности труда;
- понимание культурно-исторической ценности традиций, отражённых в предметном мире;
- представления об общности нравственно-эстетических категорий (добре и зле, красивом и безобразном, достойном и недостойном) у разных народов и их отражении в предметном мире;
- понимание необходимости гармоничного сосуществования предметного мира с миром природы;
- чувство прекрасного, способность к эстетической оценке окружающей среды обитания.

Могут быть сформированы:

- устойчивое стремление к творческому досугу на основе предметно-практических видов деятельности;
- установка на дальнейшее расширение и углубление знаний и умений по различным видам творческой предметно-практической деятельности;
- привычка к организованности, порядку, аккуратности;
- адекватная самооценка, личностная и социальная активность и инициативность в достижении поставленной цели, изобретательность;
- чувство сопричастности к культуре своего народа, уважительное отношение к культурным традициям других народов.

13

**Планируемые результаты освоения программы по предмету
«Технология» выпускником начальной школы**

Предметные

Учащиеся научатся:

- использовать в работе приёмы рациональной и безопасной работы с разными инструментами: чертёжными (линейка, угольник, циркуль), режущими (ножницы, нож), колющими (швейная игла, шило);
 - правильно (рационально, технологично) выполнять геометрические построения деталей простой формы и операции разметки с использованием соответствующих инструментов и приспособлений: линейки, угольника, шаблона, трафарета, циркуля и др., осуществлять целесообразный выбор инструментов;
 - на основе полученных представлений о многообразии материалов, их видах, свойствах, происхождении, практическом применении в жизни осознанно их подбирать по декоративно-художественным и конструктивным свойствам, экономно расходовать;
 - выбирать в зависимости от свойств материалов и поставленных целей оптимальные и доступные технологические приёмы их ручной обработки при разметке деталей, их выделении, формообразовании, сборке и отделке изделия;
 - работать с простейшей технической документацией: распознавать простейшие чертежи и эскизы, читать их и выполнять разметку с опорой на них;
 - изготавливать плоскостные и объёмные изделия по образцам, простейшим чертежам, эскизам, схемам, рисункам, по заданным условиям;
 - решать простые задачи конструктивного характера по изменению вида и способов соединения деталей (достраивание, переконструирование) с целью придания новых свойств изделию;
 - понимать общие правила создания предметов рукотворного мира: соответствие изделия обстановке, удобство (функциональность), эстетическая выразительность, уметь руководствоваться ими в собственной практической деятельности.

Учащиеся получат возможность научиться:

- определять утилитарно-конструктивные и декоративно-художественные возможности различных материалов, осуществлять

14

**Планируемые результаты освоения программы по предмету
«Технология» выпускником начальной школы**

лять их целенаправленный выбор в соответствии с характером и задачами предметно-практической творческой деятельности;

- творчески использовать освоенные технологии работы, декоративные и конструктивные свойства формы, материала, цвета для решения нестандартных конструкторских или художественных задач;

- понимать, что вещи несут в себе историческую и культурную информацию (т. е. могут рассказать о некоторых особенностях своего времени и о людях, которые использовали эти вещи);

- понимать наиболее распространённые традиционные правила и символы, которые исторически использовались в вещах (упорядоченность формы и отделки, специальные знаки в декоре бытовых вещей).

Метапредметные Регулятивные

Учащиеся научатся:

- самостоятельно организовывать своё рабочее место в зависимости от характера выполняемой работы, сохранять порядок на рабочем месте;

- планировать предстоящую практическую работу, соотносить свои действия с поставленной целью;

- следовать при выполнении работы инструкциям учителя или представленным в других информационных источниках различных видов: учебнике, дидактическом материале и пр.;

- руководствоваться правилами при выполнении работы;

- устанавливать причинно-следственные связи между выполняемыми действиями и их результатами и прогнозировать действия для получения необходимых результатов;

- осуществлять самоконтроль выполняемых практических действий, корректировку хода практической работы.

Учащиеся получат возможность научиться:

- самостоятельно определять творческие задачи и выстраивать оптимальную последовательность действий для реализации замысла;

- прогнозировать конечный результат и самостоятельно подбирать средства и способы работы для его получения.

Познавательные

Учащиеся научатся:

- находить необходимую для выполнения работы информацию в материалах учебника, рабочей тетради;
- анализировать предлагаемую информацию (образцы изделий, простейшие чертежи, эскизы, рисунки, схемы, модели), сравнивать, характеризовать и оценивать возможность её использования в собственной деятельности;
- анализировать устройство изделия: выделять и называть детали и части изделия, их форму, взаимное расположение, определять способы соединения деталей;
- выполнять учебно-познавательные действия в материализованной и умственной форме, находить для их объяснения соответствующую речевую форму;
- использовать знаково-символические средства для решения задач в умственной или материализованной форме; выполнять символические действия моделирования и преобразования модели, работать с моделями.

Учащиеся получат возможность научиться:

- осуществлять поиск и отбирать необходимую информацию из дополнительных доступных источников (справочников, детских энциклопедий и пр.);
- самостоятельно комбинировать и использовать освоенные технологии в соответствии с конструктивной или декоративно-художественной задачей;
- создавать мысленный образ конструкции с целью решения определённой конструкторской задачи или передачи определённой художественно-эстетической информации; воплощать этот образ в материале;
- понимать особенности проектной деятельности, выдвигать несложную проектную идею в соответствии с поставленной целью, мысленно создавать конструктивный замысел, осуществлять выбор средств и способов для его практического воплощения, аргументированно защищать продукт проектной деятельности.

16

Планируемые результаты освоения программы по предмету «Технология» выпускником начальной школы

Коммуникативные

Учащиеся научатся:

- организовывать под руководством учителя совместную работу в группе: распределять роли, сотрудничать, осуществлять взаимопомощь;
- формулировать собственные мнения и идеи, аргументированно их излагать;
- выслушивать мнения и идеи товарищей, учитывать их при организации собственной деятельности и совместной работы;
- в доброжелательной форме комментировать и оценивать достижения товарищей, высказывать им свои предложения и желания;
- проявлять заинтересованное отношение к деятельности своих товарищей и результатам их работы.

Учащиеся получат возможность научиться:

- самостоятельно организовывать элементарную творческую деятельность в малых группах: разработку замысла, поиск путей его реализации, воплощение, защиту.

VI. СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОГО ПРЕДМЕТА «ТЕХНОЛОГИЯ»¹

1 КЛАСС (33/66 ЧАСОВ)

Узнаём, как работают мастера (1 час)²

Что изучают на уроках технологии. Материалы и инструменты для уроков технологии. Правила поведения и организации работы на уроках технологии.

Учимся работать с разными материалами (12/24 часа)

Лепка из пластилина. Инструменты и приспособления для работы с пластилином, подготовка пластилина к работе, приёмы обработки пластилина. Изготовление простых форм из пластилина: лепка по образцу, по памяти и по представлению.

Работа с бумагой. Простые приёмы обработки бумаги: складывание, складывание, разрезание. Правила техники безопасности при работе с ножницами. Изготовление простых форм из бумаги способом складывания. Работа со схемой, графической инструкцией. Изготовление квадрата из прямоугольной полосы.

Особенности работы с природными материалами. Аппликация из засушенных листьев.

Работа с яичной скорлупой. Создание образа по ассоциации с исходной формой.

Фольга как поделочный материал. Лепка из фольги.

Поднимаемся по ступенькам мастерства (12/24 часа)

Шаблон, его назначение; разметка деталей по шаблону. Приёмы рациональной разметки. Разметка форм по линейке и сканированием (комбинированный способ). Новые приёмы работы

¹ В данной программе отражены все содержательные блоки, определённые ФГОС. Наименования разделов и тем отражают суть основного содержания учебного предмета «Технология», но не повторяют буквально формулировки образовательного стандарта.

² Данный материал в общем виде рассматривается на вводном уроке, а в дальнейшем учитель и учащиеся обращаются к нему в течение учебного года по мере необходимости.

18

Содержание учебного предмета «Технология»

с пластилином. Создание форм и образов разными способами: из отдельных частей и из целого куска пластилина. Крепированная бумага как поделочный материал; приёмы обработки крепированной бумаги для создания различных форм.

Новые приёмы обработки бумаги; сгибание картона и плотной бумаги, обработка сгибов. Простые приёмы работы с нитками и иглой. Изготовление кисточки, рамки из ниток; пришивание пуговиц. Отмеривание ниток для изготовления кисточки и для шитья. Завязывание узелка. Правила безопасной работы с иглой.

Поролон как поделочный материал; особенности разметки деталей на поролоне, обработка поролона. Использование вторичных материалов для поделок.

Конструируем и решаем задачи (8/17 часов)

Конструирование на плоскости по образцу, по модели и заданным условиям. Аппликации из геометрических и других фигур. Конструирование объёмных форм путём простых пластических трансформаций бумажного листа. Создание художественного образа на основе воображения и творческого использования материалов. Декоративно-художественные аппликации.

Работа с набором «Конструктор». Основные детали и способы сборки конструкций из набора «Конструктор» (любого вида). Анализ устройства образца, отбор необходимых деталей, воссоздание конструкции по образцу.

Основные результаты освоения предметного содержания курса «Технология» в 1 классе

Учащиеся будут знать:

- основные требования культуры и безопасности труда:
 - о необходимости своевременной подготовки и уборки рабочего места, поддержания порядка на рабочем месте в течение урока;
 - правила безопасной работы с ножницами и иглой;
 - приёмы разметки деталей на бумаге различными способами (сгибанием, по шаблону, на глаз, от руки);
 - правила рациональной разметки (разметка на изнаночной стороне материала; экономия материала при разметке);
 - правила аккуратной работы с kleem;

- названия и назначение основных инструментов и приспособлений для ручного труда (линейка, карандаш, ножницы, шаблон, стека, гладилка, дощечка для лепки);
- наименования отдельных материалов (бумага, картон, фольга, пластилин, природные материалы и пр.) и способы их обработки (сгибание, обрывание, сминание, разрезание, лепка и пр.);
- наименования основных технологических операций (разметка, заготовка, сборка) и приёмы обработки материалов в художественно-конструкторской деятельности (разрезание, вырезание, выкраивание, наклеивание, обрывание, сгибание, вытягивание, сплющивание и пр.);
- названия отдельных техник, используемых в художественно-конструкторской деятельности (аппликация, лепка);
- назначение простейшей графической инструкции и организацию работы в соответствии с ней.

Учащиеся могут знать:

- свойства отдельных материалов и зависимость выбора поделочного материала для работы от его свойств;
- происхождение отдельных поделочных материалов и способы их подготовки для работы;
- разные виды деталей из набора «Конструктор», способы сборки изделий из разнообразных наборов.

Учащиеся будут уметь:

- подготавливать рабочее место и поддерживать на нём порядок в течение урока;
- соблюдать культуру труда и технику безопасности при работе над изделиями;
- выполнять разметку сгибанием, по шаблону, на глаз и от руки;
- использовать правила и приёмы рациональной разметки;
- аккуратно и ровно сгибать плотную бумагу и картон, пользоваться гладилкой;
- аккуратно вырезать детали из бумаги по прямолинейному и криволинейному контуру;
- аккуратно и точно выкраивать детали из бумаги способом обрывания;
- аккуратно, равномерно наносить клей и приклеивать детали из бумаги;

20

Содержание учебного предмета «Технология»

- аккуратно наклеивать засушенные листья и цветы на плотную бумагу;
- изготавливать простые формы и конструкции из пластилина, пользоваться стекой;
- пришивать пуговицы;
- выполнять комбинированные работы из разных материалов;
- воспринимать инструкцию (устную или графическую) и действовать в соответствии с инструкцией;
- внимательно рассматривать и анализировать простые по конструкции образцы и использовать адекватные способы работы по их воссозданию;
- выполнять работу по изготовлению изделий на основе анализа несложного образца.

Учащиеся могут уметь:

- самостоятельно подбирать материалы для поделок, выбирать и использовать наиболее подходящие приёмы практической работы, соответствующие заданию;
- устанавливать несложные логические взаимосвязи в форме и расположении отдельных деталей конструкции и находить адекватные способы работы по её созданию;
- на основе образца или модели анализировать несложные закономерности, в соответствии с которыми создана или изменяется конструкция, и находить адекватные способы работы по её созданию;
- мысленно трансформировать несложные формы и комбинировать из них новые конструкции в соответствии с условиями задания;
- создавать в воображении несложный художественный замысел, соответствующий поставленной задаче, и находить адекватные способы его практического воплощения;
- пользоваться схемами, графическими инструкциями, справочной литературой;
- устанавливать сотрудничество и выполнять совместную работу;
- осуществлять элементарный самостоятельный уход за своими вещами (в школе и в условиях домашнего быта).

2 КЛАСС (34/68 ЧАСОВ)

Новые приёмы работы и средства выразительности в изделиях¹ (8/16 часов)

Свойства материалов, их изменение и использование в работе над изделиями. Изготовление квадрата. Оригами. Композиция. Общее понятие о композиции. Ошибки при составлении композиции.

Простые симметричные формы. Разметка и вырезание симметричных форм. Симметрия и асимметрия в композиции. Использование симметрии и асимметрии в изделии.

Особенности свойств природных материалов и их использование в различных изделиях для создания образа. Приёмы работы с различными природными материалами. Композиция из засушенных растений. Создание изделий из природных материалов на ассоциативно-образной основе («Превращения»; «Лесная скульптура»).

Разметка прямоугольника от двух прямых углов. Конструирование и оформление изделий для праздника (9/18 часов)

Правила и приёмы разметки прямоугольника от двух прямых углов. Упражнения. Что такое развёртка объёмного изделия. Получение и построение прямоугольной развёртки. Упражнения в построении прямоугольных развёрток. Решение задач на мысленную трансформацию форм, расчётно-измерительных и вычислительных. Использование особенностей конструкции и оформления в изделиях для решения художественно-конструкторских задач. Изготовление изделий для встречи Нового года и Рождества (поздравительная открытка, коробочка, упаковка для подарка, фонарик, ёлочка).

Изделия по мотивам народных образцов (4/8 часов)

Особенности изготовления и использования вещей в отдельных сферах народного быта; отражение культурных традиций в бытовых изделиях. Весеннее печенье «Тетёрки». Раньше из соломки, теперь из ниток. Народная глиняная игрушка. Птица-солнце из дерева и щепы. Изготовление изделий из различных материалов на основе правил и канонов народной культуры.

¹ Названия разделов в данной программе и в учебнике могут не совпадать; отдельные заголовки в учебнике адаптированы с учётом возрастных особенностей учащихся.

22

Содержание учебного предмета «Технология»

Обработка ткани. Изделия из ткани (7–14 часов)

Разметка деталей на ткани по шаблону. Вырезание деталей из ткани. Полотняное переплетение нитей в тканях. Разметка способом продёргивания нити. Выполнение бахромы. Шов «вперёд иголку», вышивка швом «вперёд иголку». Изготовление изделий из ткани с использованием освоенных способов работы (дорожная и декоративная игольницы, салфетка).

Декоративно-прикладные изделия различного назначения

(6/12 часов)

Мозаика. Использование мозаики в украшении зданий; материалы для мозаики. Особенности мозаики как художественной техники. Основные правила изготовления мозаики. Технология изготовления барельефа. Сюжеты для барельефов. Переработка форм природы и окружающего мира в декоративно-художественные формы в барельефе. Изготовление декоративной пластины в технике барельефа. Декоративная ваза. Связь формы, размера, отделки вазы с букетом. Различные способы изготовления и отделки изделия. Лепка вазы из пластилина и декорирование (барельеф, мозаика, роспись).

Декоративная книжка-календарь. Связь образа и конструкции книжки с назначением изделия. Изготовление записной книжки. Разметка, изготовление деталей и сборка изделия с использованием освоенных способов и приёмов работы.

Основные результаты освоения предметного содержания курса «Технология» во 2 классе

Учащиеся будут знать:

- простейшие виды технической документации (чертёж, эскиз, рисунок, схема);
- способ использования линейки как чертёжно-измерительного инструмента для выполнения построений и разметки деталей на плоскости;
- способ построения прямоугольника от двух прямых углов с помощью линейки;

- что такое развёртка объёмного изделия (общее представление), способ получения развёртки¹;
- условные обозначения, используемые в технических рисунках, чертежах и эскизах развёрток;
- способы разметки и вырезания симметричной формы из бумаги (по половине и $\frac{1}{4}$ формы);
- что такое композиция (общее представление), об использовании композиции в изделии для передачи замысла;
- что такое барельеф, технику выполнения барельефа;
- как выглядит полотняное переплетение нитей в ткани;
- что разметку деталей на ткани можно выполнять по шаблону и способом продёргивания нити;
- как сделать бахрому по краю прямоугольного изделия из ткани с полотняным переплетением нитей;
- швы «вперёд иголку» и «через край», способы их выполнения;
- о технологических и декоративно-художественных различиях аппликации и мозаики, способах их выполнения;
- о символическом значении народной глиняной игрушки, её основных образах.

Учащиеся могут знать:

- что поделочные материалы (бумага, ткань, пластилин) могут менять свои конструктивные и декоративные свойства в результате соответствующей обработки (намачивания, сминания, разогревания и пр.);
- что вещи должны подходить к окружающей обстановке, характеру и облику своего хозяина;
- что в разных условиях использования одна и та же по своей функции вещь будет иметь разное устройство и разный внешний вид;
- что в народном быту вещи имели не только практический смысл, но и магическое значение, а потому изготавливались строго по правилам;
- о символическом значении образов и узоров в некоторых произведениях народного искусства;

¹ Здесь и далее имеется в виду, что ученик может объяснить и своими словами раскрыть смысл понятия; заучивание определений не требуется.

24

Содержание учебного предмета «Технология»

- что такое симметрия (асимметрия) и ритм в форме предметов, в композиции изделий и каков их конструктивный и эстетический смысл;
- что такое проектная деятельность, требования к выполнению и защите проектов.

Учащиеся будут уметь:

- правильно использовать линейку как чертёжно-измерительный инструмент для выполнения построений на плоскости;
- с помощью линейки строить прямоугольник от двух прямых углов;
- читать технический рисунок и схему с учётом условных обозначений и выполнять по ним работу;
- выполнять несложные расчёты размеров деталей изделия, ориентируясь на образец или технический рисунок;
- чертить простые прямоугольные развёртки (без соблюдения условных обозначений);
- выполнять разметку квадрата на прямоугольном листе бумаги способом сгибания;
- выполнять разметку по предмету;
- выполнять изображения в технике барельефа;
- лепить круглую скульптуру из целого куска, пользоваться специальной палочкой и стекой;
- изготавливать несложные фигуры из бумаги в технике оригами;
- создавать простые фронтальные и объёмные композиции из различных материалов;
- выполнять разметку на ткани способом продёргивания нитей;
- выполнять разметку на ткани по шаблону; выкраивать из ткани детали простой формы;
- выполнять бахрому по краю изделия из ткани с полотняным переплетением нитей;
- выполнять швы «вперёд иголку» и «через край»;
- выполнять несложные изображения в технике мозаики (из бумаги и природных материалов);
- анализировать конструкцию изделия и выполнять работу по образцу;
- придумывать и выполнять несложное оформление изделия в соответствии с его назначением.

Учащиеся могут уметь:

- планировать предстоящую практическую работу, выстраивать технологическую последовательность изготовления простых изделий по образцу или собственному замыслу;
- выполнять несложные эскизы развёрток изделий с использованием условных обозначений;
- вносить несложные изменения и дополнения в конструкцию и оформление изделия в соответствии с поставленными условиями;
- создавать творческие фронтальные и объёмные композиции по собственному замыслу в соответствии с художественно-конструкторской задачей; подбирать материалы и способы их обработки;
- расписывать изделия из пластилина красками (гуашью);
- выполнять проектные задания в соответствии с содержанием изученного материала на основе полученных знаний и умений.

3 КЛАСС (68 ЧАСОВ)

Формы и образы природы – образец для мастера (20 часов)

Рукотворный мир – мир «второй природы». Компьютерные технологии на службе человека, возможности их использования в создании рукотворного мира.

Образы природы в изделиях мастеров. Передача наиболее характерных деталей в условных формах оригами. Новые приёмы изготовления изделий из бумаги способом складывания. Силуэт: красота линий и форм. Особенности силуэтных изображений, их разновидности и способы вырезания из бумаги. Выразительность силуэтных изображений. Изготовление узоров-силуэтов в квадрате и в полосе. Переработка образов природы при изготовлении бытовых вещей: в посуде, изделиях из бисера и пр. Технология изготовления декоративных изделий из бисера.

Характер и настроение вещи (18 часов)

Зависимость выбора формы, цвета, деталей отделки в изделии от его назначения. Конструирование изделий определённого назначения (передача характера и настроения в вещах): пригласительных билетов и поздравительных открыток, настольных карточек, упаковок для подарков, ёлочных украшений.

26

Содержание учебного предмета «Технология»

Новые приёмы построения форм и разметки деталей изделия. Разметка на листе неправильной формы с помощью угольника. Бумажная пластика. Конструирование объёмных изделий из бумаги. Приёмы работы с циркулем. Разметка деталей, построение форм с помощью циркуля. Конструирование и изготовление изделий с использованием циркуля.

Красота и уют нашего дома. Гармония стиля (18 часов)

Общее понятие о стилевой гармонии в комплектах вещей. Конструирование и изготовление вещей с учётом требований стилевой гармонии; новые приёмы обработки ткани. Изготовление простейшей выкройки из бумаги. Разметка и раскрой парных деталей. Синтепон; разметка деталей на синтепоне. Сборка и отделка изделий из ткани.

Стилевые особенности записных книжек разного назначения. Конструирование записной книжки в мягкой обложке.

От мира природы – к миру вещей (12 часов)

Чудесный материал – соломка. Конструирование изделий из соломки. Использование человеком конструктивных особенностей природных объектов в рукотворных изделиях. Неподвижные и подвижные соединения и их использование в конструкциях. Конструирование изделий с неподвижными и подвижными соединениями деталей.

Основные результаты освоения предметного содержания курса «Технология» в 3 классе

Учащиеся будут знать:

- о предметном мире как основной среде обитания современного человека;
- о ценности и значении изучения объектов природы для создания гармоничного предметного мира (человек многое заимствует у природы в формах, устройстве изделий);
 - об общих правилах создания предметов рукотворного мира: о соответствии изделия обстановке, удобстве в использовании, эстетической выразительности;

- наиболее распространённые виды соединения деталей в изделиях (неподвижное и подвижное), способы создания некоторых разновидностей неподвижных и подвижных соединений в конструкциях из различных материалов;
- правила безопасной работы с циркулем, шилом и канцелярским ножом;
- о выполнении построения и разметке деталей соответствующих форм (круг, равносторонний треугольник, вписанный в круг) с помощью циркуля;
- о построении прямоугольных фигур на листе неправильной формы с помощью угольника;
- о персональном компьютере как техническом средстве и возможностях его использования для решения простых художественно-конструкторских задач¹;
- об особенностях силуэтных изображений, их художественной выразительности и способах вырезания силуэтов различных видов из бумаги.

Учащиеся могут знать:

- о первичности мира природы по отношению к искусственно созданному миру вещей;
- о бионике как науке, использующей для решения технико-технологических задач «конструктивные изобретения» природы;
- об отдельных законах механики, используемых при конструировании предметной среды (на уровне общих представлений);
- о необходимости изменения и творческой переработки (стилизации) природных форм в бытовых вещах в соответствии с их функцией, о приёмах стилизации² природных форм в вещах;
- о том, что вычурность в конструкции и отделке вещи служит область её применения; универсальные вещи отличаются строгостью и простотой.

Учащиеся будут уметь:

- оценивать целесообразность конструкции и внешнего вида изделия с точки зрения его утилитарной функции;
- решать простые задачи конструктивного характера, связанные с изменением вида и способов соединения деталей (докон-

¹ На уровне общих представлений.

² Без обязательного знания этого термина.

28

Содержание учебного предмета «Технология»

стрирование или частичное переконструирование изделия) в соответствии с новыми требованиями и условиями использования изделия;

- выполнять построение и разметку фигур с помощью циркуля;
- выполнять построение прямоугольника на листе неправильной формы с помощью угольника и линейки;
- соблюдать безопасные приёмы работы с новыми инструментами – циркулем и канцелярским ножом, правильно их использовать;
- соблюдать безопасные приёмы работы на компьютере;
- выполнять шов «назад иголку» и использовать его при изготовлении изделий;
- изготавливать изделия из бисера по простым схемам; целенаправленно вносить изменения в схемы в соответствии с простыми задачами конструктивного и декоративного плана;
- изготавливать изделия из различных пластических материалов;
- использовать комбинированные техники при изготовлении изделий в соответствии с конструктивной или декоративно-художественной задачей.

Учащиеся могут уметь:

- осознанно подбирать материалы для изделий на основе полученных представлений об их конструктивных и декоративно-художественных свойствах и в соответствии с поставленной задачей;
- придумывать и изготавливать несложные комплекты изделий по принципу стилевой гармонии;
- выполнять стебельчатый шов и использовать его при изготовлении изделий;
- конструировать простые изделия (или дорабатывать конструкции) с учётом некоторых требований и законов механики.

4 КЛАСС (68 ЧАСОВ)

Из глубины веков — до наших дней (16 часов)

Керамика в культуре народов мира. Особенности керамической посуды у разных народов; отражение в посуде образа жизни и обычаев; форма и роспись сосудов. Архитектурная керамика; изразец.

Плетение из лозы, берёсты, щепы; имитация этих материалов в плетении из бумажных полос.

Украшения в культуре народов мира. Использование древних традиций в современных изделиях. Изготовление изделий на основе народных традиций.

Традиции мастеров в изделиях для праздника (16 часов)

Гофрированная подвеска из бумаги. Традиционные приёмы выполнения складок и конструирования изделий. Раскладная открытка; особенности конструкции раскладных открыток, композиция изделий. Упаковка для подарка; связь упаковки с подарком, зависимость конструкции и отделки от назначения упаковки. Карнавал. Традиции разных народов в организации карнавалов, их культурно-исторический и современный смысл. Праздничный пряник. Традиционное праздничное угождение в народной культуре. Творческое использование традиционных канонов в современной жизни.

Декоративная рамка для фото. Зависимость формы, декора рамки от особенностей обрамляемой фотографии или картины. Приёмы изготовления декоративной рамки в технике барельефа. Изготовление праздничных сувениров и подарков к Новому году и Рождеству.

Мастера и подмастерья. Зимнее рукоделие (22 часа)

Вязание крючком; материалы, инструменты, технология вязания. Изготовление простых изделий. Петельный шов; технология выполнения петельного шва, его функциональное и декоративное назначение. Изготовление изделий с использованием петельного шва; декоративные кармашки. Жёсткий переплёт, его составные части и назначение. Технология выполнения простых переплётных работ. Обложка для проездного билета. Ремонт книги. Изготовление подарков, сувениров с использованием освоенных технологий.

30

Содержание учебного предмета «Технология»

В каждом деле – свои секреты (14 часов)

Соломенных дел мастера; декоративно-художественные свойства соломки. Обработка и использование соломки как поделочного материала в различных видах изделий. Отражение культурно-исторических традиций в изделиях из соломки. Замена соломки другими волокнистыми материалами. Игрушки из соломки и ниток. Аппликация из соломки.

Металл в руках мастера. Ремёсла, связанные с обработкой металла; чеканка. Тиснение по фольге как упрощённый аналог чеканки по металлу. Подготовка материалов и инструментов, способы работы. Изготовление декоративной пластины способом тиснения по фольге.

Секреты бумажного листа. Технологии и культурные традиции в искусстве оригами. Новые виды складок и приёмы работы.

Традиционные ремёсла как отражение особенностей национальной культуры народов мира.

Основные результаты освоения предметного содержания курса «Технология» в 4 классе

См. раздел V (Планируемые результаты освоения программы по предмету «Технология» выпускником начальной школы).

VII. ПРИМЕРНОЕ ТЕМАТИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ ИЗУЧЕНИЯ УЧЕБНОГО МАТЕРИАЛА ПО ПРЕДМЕТУ «ТЕХНОЛОГИЯ». 1 КЛАСС

(1 час в неделю, 33 часа)

№ урока	Тема урока, страницы учебника ¹	Предметное содержание и задачи урока	Характеристика учебной деятельности учащихся	Формируемые УУД
Узнай, как работают мастера (1 час)				
1	Знакомство с учебным предметом и учебно-методическим комплексом по технологии. С. 4–11 плюс общий обзор всего материала учебника	Ознакомление с содержанием учебного предмета «Технология», материалами и инструментами для работы. Ознакомление с основными правилами поведения и организации работы на уроках технологии.	Выслушать краткую информацию учителя о предмете, подготовке к уроку, поддержании порядка на рабочем месте в течение урока и его уборке. Обсудить информацию. Рассматривать учебник и рабочие тетради. Обсуждать содержание учебника и тетрадей.	Учебно-познавательный интерес, желание учиться. Ориентироваться в учебнике, воспринимать и анализировать учебную информацию (условные обозначения, содержание, рубрики, расположение на странице, рисунки, схемы, словарь).

¹ Планирование даётся в соответствии с последним вариантом учебника (2011 г. и далее), переработанным и подготовленным изданием в соответствии с требованиями нового ФГОС. При использовании изданий учебника 2008–2009 гг. порядок страниц может быть другим.

Продолжение таблицы

		<p><i>Рассматривать и обсуждать образцы изделий, материалы и инструменты для изготовления изделий.</i></p> <p><i>Рассказывать, какие изделия приходилось изготавливать своими руками в детском саду и дома.</i></p> <p><i>Выполнять упражнения в подготовке рабочего места к уроку.</i></p> <p><i>Выполнять упражнения в обращении с отдельными инструментами (например, как правильно держать ножницы при резании бумаги, как их передавать).</i></p>	<p><i>Вступать в общение, сопровождая правила общения, выражая свою точку зрения, слушать другого.</i></p> <p><i>Организовывать свою деятельность, подготавливать инструменты и рабочее место.</i></p> <p><i>Руководствоваться правилами при выполнении работы.</i></p>	<p>Учимся работать с различными материалами (12 часов)</p> <table border="1"><tr><td>2</td><td>Лепим из пластилина. С. 12–25;</td><td>Ознакомление с приёмами лепки. Обучение изготовлению изделий простых форм.</td><td>Готовить к работе материалы, инструменты и в целом рабочее место.</td></tr><tr><td>3</td><td>— «Чудо-дерево» (с. 12–19);</td><td>Ознакомление со способами уборки рабочего места.</td><td>Анализировать информацию в учебнике.</td></tr><tr><td>4</td><td>— «Мышиное семейство» (с. 12–14, 20–21);</td><td></td><td>Анализировать образцы, обсуждать их и сравнивать.</td></tr><tr><td></td><td>— «Дары осени» (с. 12–14; 22–25)</td><td></td><td>Планировать работу, обсуждать её с товарищем.</td></tr></table>	2	Лепим из пластилина. С. 12–25;	Ознакомление с приёмами лепки. Обучение изготовлению изделий простых форм.	Готовить к работе материалы, инструменты и в целом рабочее место.	3	— «Чудо-дерево» (с. 12–19);	Ознакомление со способами уборки рабочего места.	Анализировать информацию в учебнике.	4	— «Мышиное семейство» (с. 12–14, 20–21);		Анализировать образцы, обсуждать их и сравнивать.		— «Дары осени» (с. 12–14; 22–25)		Планировать работу, обсуждать её с товарищем.
2	Лепим из пластилина. С. 12–25;	Ознакомление с приёмами лепки. Обучение изготовлению изделий простых форм.	Готовить к работе материалы, инструменты и в целом рабочее место.																	
3	— «Чудо-дерево» (с. 12–19);	Ознакомление со способами уборки рабочего места.	Анализировать информацию в учебнике.																	
4	— «Мышиное семейство» (с. 12–14, 20–21);		Анализировать образцы, обсуждать их и сравнивать.																	
	— «Дары осени» (с. 12–14; 22–25)		Планировать работу, обсуждать её с товарищем.																	

Продолжение таблицы

	<p>Формирование коммуникативных умений. Развитие тонкой моторики, творческого воображения, ассоциативно-образного мышления. Формирование умения работать с учебником.</p> <p><i>Подбирать пластилин соотвествующих цветов для изготовления изделия.</i></p> <p><i>Использовать освоенные приёмы лепки для получения соответствующих форм и изготовления изделий.</i></p> <p><i>Пользоваться стеками для формовки деталей из пластилина и декорирования изделия.</i></p> <p><i>Производить в порядок рабочие инструменты и рабочее место.</i></p>	<p><i>Организовывать свою деятельность: подготавливать рабочее место, правильно и рационально размещать инструменты и материалы, убирать рабочее место.</i></p> <p><i>Руководствоваться правилами при выполнении работы.</i></p> <p><i>Осуществлять совместную деятельность по изготовлению изделий.</i></p> <p><i>Производить оценку выполненной работы (своей и товарищей).</i></p> <p><i>Проявлять внимательное и заинтересованное отношение к объектам природы.</i></p>	<p><i>Анализировать и сравнивать образцы.</i></p> <p><i>Понимать и анализировать информацию, предложенную в графической инструкции, и строить работу в соответствии с ней.</i></p> <p><i>Прогнозировать действие с ориентацией на предлагаемый результат.</i></p>
5	Учимся работать с бумагой. Складывание простых форм из бумаги.	Ознакомление с правилами безопасности работы с ножницами; освоение способов склейки и складывания бумаги для получения новых форм. Обучение	Упражняться в подготовке и поддержании порядка на рабочем месте.
6	С. 26–43:		<i>Подбирать бумагу нужных цветов для декоративно-художественных работ.</i>
7	– Складывание тюльпана. «Цветущий луг» (с. 26–29; 30–35);		<i>Упражняться в выполнении различных приёмов обработки бумаги: разрезании, сгибании.</i>

34

Примерное тематическое планирование изучения учебного материала по предмету «Технология». 1 класс

Продолжение таблицы

<p>– «Колоски. Хлебный букет» (с. 26–29; 36–39); – «Собачка. Весёлые друзья» (с. 26–29; 40–43)</p> <p>способу изгото- ления квадрата из прямоугольной по- лосы. Обучение ра- боте с графической информацией, ин- струкциями. Развитие тон- кой мотори- ки, моторно- двигательных уме- ний, глазоме- ра, воображения, ассоциативно- образного мышле- ния.</p>	<p><i>Производить разметку бумаги способом спибания. Осваивать технику рабо- ты с kleem, приёмы акку- ратного наклеивания дета- лей из бумаги.</i></p> <p><i>Производить выбор воз- можных вариантов практи- ческой работы.</i></p> <p><i>Обсуждать выбор вариан- тов практической работы.</i></p> <p><i>Планировать умственные действия. Руководствоваться пра- вилами при выполнении работы.</i></p> <p><i>Творчески использовать материалы и приёмы рабо- ты в практической деятель-ности.</i></p> <p><i>Организовывать свою дея-тельность при работе с но- вым материалом: подготав-ливать рабочее место, пра- вильно и рационально раз-мещать инструменты и материалы, убирать рабо- чее место.</i></p> <p><i>Осуществлять совмес-тную деятельность по из-готовлению изделий.</i></p> <p><i>Анализировать и оце-нить полученные резуль-таты.</i></p> <p><i>Проявлять внимательное и заинтересованное от-ношение к объектам при-роды.</i></p>
--	---

Продолжение таблицы

8 9	<p>Аппликация из за- сушенных листьев. С. 44–49: – «Золотая осень» (с. 44–47); – «Образы осени» (с. 48–49)</p>	<p>Ознакомление с особенностями за- сушенных рас- тений как поде- лочного мате- риала; освоение способов рабо- ты и декоративно- художественных качеств матери- ала. Расширение сенсорного опы- та, развитие сенсо- моторной сферы. Развитие наблюда- тельности, образ- ного мышления. Воспитание акку- ратности.</p>	<p><i>Рассматривать</i> листья, анализировать их форму и окраску. <i>Сравнивать</i> листья. <i>Отбирать</i> материал для работы. <i>Определять</i> наиболее вы- разительное расположение листьев в формате фона. <i>Осваивать новые приёмы</i> работы, <i>наклеивать</i> ли- стя на картон.</p> <p><i>Иследовать</i> (наблю- дать) свойства нового ма- териала. <i>Сравнивать</i>, <i>сопостав- лять</i> свойства различных материалов.</p> <p><i>Оценивать</i> материал (за- сушенные растения) с точ- ки зрения художественно- эстетической выразитель- ности.</p> <p><i>Создавать в воображе- нии</i> выразительный худо- жественный образ.</p> <p><i>Прогнозировать</i> практи- ческие действия для полу- чения необходимого ре- зультата.</p> <p><i>Планировать</i> систему дей- ствий и выполнять практи- ческую работу по плану.</p> <p><i>Сравнивать</i> полученные результаты с образом, корректировать действия.</p> <p><i>Творчески использовать</i> материалы и приёмы рабо- ты в практической деятель- ности.</p>
--------	--	---	--

36

Примерное тематическое планирование изучения учебного материала по предмету «Технология». 1 класс

Продолжение таблицы

			<p><i>Анализировать</i> изделия.</p> <p><i>Оценивать</i> результаты выполненной работы.</p> <p><i>Проектировать</i> внимательное и заинтересованное отношение к объектам природы.</p>
10	Работаем с яичной скорлупой. С. 50–53	<p>Обучение приёмам работы с пустой яичной скорлупой. Развитие способности создания образа на основе готовой формы (по ассоциации). Расширение сенсорного опыта, развитие сенсомоторной сферы. Развитие ассоциативно-образного мышления, наблюдательности. Воспитание аккуратности.</p>	<p><i>Рассматривать и сравнивать</i> форму яичной скорлупки; <i>находить</i> ассоциативно-образные связи формы с другими знакомыми образами.</p> <p><i>Осваивать</i> новые приёмы работы.</p> <p><i>Создавать в воображении</i> выразительный художественный образ.</p> <p><i>Подбирать</i> средства и способы создания художественного образа.</p>
11 12	Лепим из фольги. С. 54–59; – Разные формы.	<p>Ознакомление с фольгой как поделочным</p>	<p><i>Планировать и прогнозировать</i> свои действия для получения желаемого результата.</p> <p><i>Творчески использовать</i> материалы и приёмы работы в практической деятельности.</p> <p><i>Оценивать</i> результаты выполненной работы.</p> <p><i>Иследовать, сравнивать и сопоставлять</i> свойства известных материалов.</p>

Продолжение таблицы

<p>Ёлочные украшения (с. 54–55); – «Серебряный патчок» (с. 56–59)</p>	<p>материалом, это конструктивными и декоративно-художественными возможностями. Обучение приёмам обработки фольги. Расширение сенсорного опыта, развитие сенсомоторной сферы. Развитие образного мышления, наблюдательности. Воспитание аккуратности.</p>	<p><i>Упражняться в обработке материала, осваивать новые приёмы работы.</i> <i>Наблюдать</i> свойства нового материала (фольги): прочность, пластичность, и т. д. <i>Оценивать</i> конструктивные и декоративно-художественные возможности фольги.</p> <p><i>Творчески использовать</i> материалы и приёмы работы в практической деятельности.</p> <p><i>Создавать в воображении</i> выразительный образ изделия.</p> <p><i>Анализировать, сравнивать</i> выполненные действия и полученные результаты.</p> <p><i>Оценивать</i> результаты выполненной работы.</p>
<i>Поднимаемся по ступенькам мастерства (12 часов)</i>		
13	<p>Размечаем детали по шаблону. Аппликация «Снеговик». С. 60–65</p>	<p>Ознакомление с новым приспособлением для разметки деталей – шаблоном, его назначением и приёмами разметки деталей с помощью шаблона.</p> <p><i>Упражняться</i> в выполнении разметки с помощью шаблона.</p> <p><i>Упражняться</i> в выполнении правил аккуратного вырезания деталей с криволинейным контуром.</p> <p><i>Планировать</i> освоение техники работы с kleem, складывать её с товарищем.</p> <p><i>Воспринимать</i> объяснения и инструкции учителя.</p> <p><i>Анализировать</i> информацию в учебнике.</p> <p><i>Анализировать</i> образцы, обсуждая их и <i>сравнивать</i>.</p> <p><i>Планировать</i> работу, обсуждать её с товарищем.</p>

38

Примерное тематическое планирование изучения учебного материала по предмету «Технология». 1 класс

Продолжение таблицы

<p>Ознакомление с правилами рациональной разметки. Повторение и закрепление правил безопасной и аккуратной работы с бумагой. Развитие внимания, тонкой моторики, аккуратности и точности выполнения действий. Формирование коммуникативных навыков.</p>	<p><i>Приёмов аккуратного на克莱ивания деталей из бумаги при выполнении работы.</i> <i>Руководствоваться правилами</i> при выполнении работы. <i>Аргументированно излагать</i> своё мнение, <i>выслушивать</i> мнение товарищней. <i>Осуществлять совместную деятельность</i> по изготавлению изделий. <i>Анализировать и оценивать</i> полученные результаты.</p> <p><i>Рассматривать</i> образцы изделий. <i>Упражняться</i> в выполнении разметки с помощью линейки. <i>Совершенствовать</i> в выполнении разметки сгибанием бумаги. <i>Выполнять упражнения</i> на мысленную трансформацию объемных изделий и заготовок для их изготавления.</p> <p><i>Воспринимать объяснения и инструкции учителя.</i> <i>Анализировать информацию</i> в учебнике. <i>Анализировать</i> образцы, <i>обсуждать</i> их и <i> сравнивать.</i> <i>Аргументированно излагать</i> своё мнение, <i>выслушивать</i> мнение товарищней.</p>
14	Размечаем по линейке и сгибанием. Цель из полос бумаги. С. 66–69

Продолжение таблицы

	<p>действий. Развитие внимания, воображения и пространственного мышления.</p> <p><i>Мысленно трансформировать объекты изображения в двухмерные заготовки.</i></p> <p><i>Прогнозировать результаты работы и планировать свои действия.</i></p> <p><i>Руководствоваться правилами при выполнении работы.</i></p> <p><i>Осуществлять совместную деятельность по изготовлению изделий.</i></p> <p><i>Анализировать и оценивать полученные результаты.</i></p>
15 16	<p>Образы зимней сказки. С. 70–77:</p> <ul style="list-style-type: none">– «Новогодняя ёлка» (с. 70–73);– «Сказочный заяц» (с. 74–77) <p>Обучение новым приёмам лепки (лепка из целого куска, лепка полой формы). Развитие тонкой моторики. Развитие воображения, художественно-творческих способностей, эстетического восприятия и оценки.</p> <p><i>Упражняться в использовании освоенных приёмов лепки для получения соответствующих форм и изготавления изделий.</i></p> <p><i>Осваивать новые приёмы лепки.</i></p> <p><i>Подбирать и смешивать пластилины для получения соответствующих цветов.</i></p> <p><i>Выполнять практическую работу по инструкции и по замыслу.</i></p>

40

Примерное тематическое планирование изучения учебного материала по предмету «Технология». 1 класс

Продолжение таблицы

		<p><i>Аргументированно излагать своё мнение, выслушивать мнение товарищей.</i></p> <p><i>Руководствоваться правилами при выполнении работы.</i></p> <p><i>Создавать творческие произведения на основе собственного замысла.</i></p> <p><i>Производить оценку выполненной работы (своей и товарищей).</i></p> <p><i>Проявлять внимательное и заинтересованное отношение к объектам природы.</i></p>	
17 18	Работаем с крепированной бумагой. С. 78–87: – «Вынонок» (с. 78–80; 81–85); – «Цветок кактуса» (с. 78–80; 86–87)	<p>Ознакомление с новым подложным материалом, изучение его декоративно-художественных свойств. Обучение новым приёмам обработки материала. Развитие</p> <p>Упражняемся в обработке материала, осваиваем новые приёмы работы.</p> <p><i>Анализировать и оценивать конструктивные и декоративно-художественные возможности крепированной бумаги.</i></p> <p><i>Рассматривать и анализировать образцы.</i></p>	<p><i>Анализировать, сравнивать выполненные действия и полученные результаты.</i></p> <p><i>Создавать в воображении выразительный образ изделия.</i></p> <p><i>Проектировать собственный творческий замысел по созданию изделия.</i></p>

Продолжение таблицы

		<p><i>Выполнять практическую работу по инструкции и по замыслу.</i></p> <p><i>Создавать творческие произведения с использованием новых приёмов работы.</i></p> <p><i>Оценивать результаты выполненной работы.</i></p> <p><i>Проявлять внимательное и заинтересованное отношение к объектам природы.</i></p>	<p><i>Руководствоваться правилами при выполнении работы.</i></p> <p><i>Создавать творческие произведения с использованием новых приёмов работы.</i></p> <p><i>Оценивать результаты выполненной работы.</i></p> <p><i>Проявлять внимательное и заинтересованное отношение к объектам природы.</i></p>
19 20	Учимся сгибать картон и плотную бумагу. С. 88–99: — Открытка ко Дню защитника Отечества (с. 88–89; 90–94); — Открытка для мамы (с. 88–89; 95–99)	<p>Ознакомление со свойствами плотной бумаги и картона, особенностями их обработки.</p> <p>Обучение приёмам предварительной проработки стиков и аккуратного склеивания бумаги и картона, развитие сенсомоторной сферы, воображения, художественно-</p>	<p><i>Рассматривать и анализировать образцы.</i></p> <p><i>Проводить эксперимент по обработке стиков на картоне.</i></p> <p><i>Упражняться в обработке картона, осваивать новые приёмы работы.</i></p> <p><i>Решать задачи на мысленную трансформацию форм.</i></p> <p><i>Выполнять разметку фигуру по шаблону.</i></p> <p><i>Осваивать способ одновременной разметки и</i></p> <p><i>Анализировать информацию в учебнике.</i></p> <p><i>Выполнять работу по практической инструкции.</i></p> <p><i>Создавать в воображении выразительный образ изделия.</i></p> <p><i>Проектировать собственный творческий замысел по созданию изделия.</i></p> <p><i>Планировать работу в соответствии с замыслом.</i></p> <p><i>Аргументировано излагать своё мнение, высказывать мнение товарищей.</i></p>

42

Примерное тематическое планирование изучения учебного материала по предмету «Технология». 1 класс

Продолжение таблицы

			<p><i>Руководствоваться пра- вилами</i> при выполнении работы.</p> <p><i>Творчески использовать</i> материалы и приёмы рабо- ты в практической деятель- ности.</p> <p><i>Создавать</i> тематическую композицию на плоскости.</p> <p><i>Обсуждать, размы- лять</i> о смысле праздников (Дня защитника Отечества, Международного женского дня).</p>	<p><i>Вырезать</i> фигуры слож- ной формы.</p> <p><i>Анализировать, сравни- вать</i> выполненные дей- ствия и полученные резуль- таты.</p> <p><i>Контролировать и кор- ректировать</i> работу на основании промежуточных результатов.</p> <p><i>Оценивать</i> результаты вы- полненной работы.</p> <p><i>Понимать</i> смысл празд- ников (День защитника Отечества и Международ- ный женский день), ува- жительно относиться к защитникам Отечества и женщине-матери.</p>	<p><i>Осваивать</i> новые мате- риалы, инструменты (нит- ки и другие волокнистые</p>
21 22 23	Учимся работать с нитками и иллюй. С. 100–115:		Закрепление приё- мов вырезания фи- гур со сложным		<p><i>Осваивать</i> новые мате- риалы, инструменты (нит- ки и другие волокнистые</p>

Продолжение таблицы

<ul style="list-style-type: none">– Кисточки-веснянки (с. 100–103);– Пришивание пуговиц (с. 104–111);– Лучистая рамка (с. 112–115)	<p>контуром. Ознакомление с нитками как подложным материалом, их разновидностями. Обучение приёмам использования нитей в различных видах декоративно-прикладных изделий. Обучение правилам и приёмам безопасной и аккуратной работы с нитками и иглой. Обучение приёмам отмеривания нити нужной длины для работы. Обучение пришиванию пуговиц. Формирование умения работать с графической информацией. Развитие сенсомоторной сферы, воображения,</p> <p>материалы, иглы) и приёмы работы с ними.</p> <p><i>Вырезать детали сложной формы, используя специальные приёмы работы.</i></p> <p><i>Создавать в воображении выразительный образ изделия.</i></p> <p><i>Анализировать, сравнивать выполненные действия и полученные результаты.</i></p> <p><i>Создавать в воображении выразительный образ изделия.</i></p> <p><i>Проектировать собственный творческий замысел по созданию изделия.</i></p> <p><i>Аргументированно излагать своё мнение, высказывать мнение товарищей.</i></p> <p><i>Руководствоваться правилами при выполнении работы.</i></p> <p><i>Творчески использовать материалы и приёмы работы в практической деятельности.</i></p> <p><i>Оказывать помощь другому в выполнении работы (изготовление кисточки из ниток).</i></p> <p><i>Осуществлять совместную практическую деятельность.</i></p> <p><i>Оценивать результаты выполненной работы.</i></p>
--	--

44

Примерное тематическое планирование изучения учебного материала по предмету «Технология». 1 класс

Продолжение таблицы

	художественно-творческих способностей, вкуса, эстетического восприятия и оценки.		
24	Новая жизнь капсул «Киндер-сюрприз». Губка для обуви. С. 116–119	<p>Ознакомление с новыми материалами и возможностями их использования в изготовлении полезных вещей. Обучение приёмам обработки поролона.</p> <p>Развитие креативности и творческих качеств личности.</p> <p>Воспитание бережливости, аккуратности, привычки ухаживать за своими вещами.</p>	<p><i>Осваивать</i> новые материалы, инструменты и приемы работы.</p> <p><i>Проводить эксперимент</i> по разметке и вырезанию деталей из поролона.</p> <p><i>Упражняться</i> в обработке поролона.</p> <p><i>Размышлять</i> о бережном отношении к вещам.</p> <p><i>Выполнять</i> практическую работу по инструкции.</p> <p><i>Придумывать</i> возможные варианты аналогичных конструкций и способов использования материалов.</p> <p><i>Анализировать</i> свойства нового материала, сравнивать его с другими известными материалами.</p> <p><i>Анализировать</i> информацию в учебнике и строить практическую работу на её основе.</p> <p><i>Планировать</i> вариативное исполнение практической работы.</p> <p><i>Руководствоваться правилами</i> при выполнении работы.</p> <p><i>Оценивать</i> результаты выполненной работы.</p> <p><i>Бережно и заботливо относиться</i> к вещам.</p>
Конструируем и решаем задачи (8 часов)			
25	Аппликация из геометрических фигур «Парусник». С. 120–123	Совершенствование навыков работы с бумагой,	<p><i>Упражняться</i> в разрезании бумаги по прямолинейной разметке.</p> <p><i>Анализировать</i> информацию в учебнике.</p> <p><i>Установливать причинно-следственные связи</i></p>

Продолжение таблицы

26	Узор из симметричных деталей. С. 124–127	Ознакомление с приёмами разметки симметричных деталей по шаблону и от руки. Закрепление правил и приёмов вырезания деталей с криволинейным контуrom. Формирование приёмов	<p><i>Упражняться в вырезании симметричных деталей по разметке.</i></p> <p><i>Анализировать и сравнивать</i> образцы по форме, цвету, расположению деталей.</p> <p><i>Упражняться в создании узоров в формате квадрата и наклеивании деталей на основу.</i></p> <p>Между выполняемыми действиями и их результатами.</p> <p><i>Прогнозировать</i> практические действия для получения необходимого результата.</p> <p><i>Планировать</i> систему действий и выполнять практическую работу по плану.</p> <p><i>Руководствоваться правилами</i> при выполнении работы.</p> <p><i>Сравнивать</i> полученные результаты с образцом, корректировать действия.</p> <p><i>Оценивать</i> результаты выполненной работы.</p> <p><i>Анализировать информацию</i> в учебнике.</p> <p><i>Находить закономерные связи</i> в комбинации элементов узора.</p> <p><i>Аргументированно излагать</i> своё мнение, высказывать мнение товарищей.</p> <p><i>Прогнозировать</i> практические действия для</p>

46

Примерное тематическое планирование изучения учебного материала по предмету «Технология». 1 класс

Продолжение таблицы

	<p>анализа, сравне- ния, классифика- ции. Развитие со- образительности, логического мыш- ления, внимания, воображения, тон- кой моторики, гла- зомера. Воспита- ние аккуратности и культуры труда.</p> <p><i>Решать задачи</i> на поиск закономерности в расположе- нии деталей, плоскост- ное конструирование.</p> <p><i>Планировать</i> систему дей- ствий и выполнять практи- ческую работу по плану.</p> <p><i>Руководствоваться пра- вилами</i> при выполнении работы.</p> <p><i>Сравнивать</i> полученные результаты с образцом, корректировать действия.</p> <p><i>Оценивать</i> результаты вы- полненной работы.</p> <p><i>Анализировать</i> информа- цию в учебнике.</p> <p><i>Установливать</i> законо- мерности в расположении элементов конструкции.</p> <p><i>Прогнозировать</i> практи- ческие действия для полу- чения необходимого ре- зультата.</p> <p><i>Планировать</i> систему дей- ствий и выполнять практи- ческую работу по плану.</p> <p><i>Руководствоваться пра- вилами</i> при выполнении работы.</p>
27	<p>Аппликация- задача «Птица». С. 128–131</p> <p>Закрепление пра- вил и приёмов раз- метки и вырезания деталей из бумаги, накле- вании деталей на основу.</p> <p><i>Решать логические за- дачи:</i> анализ графической информации, работа с мо- делями, поиск закономер- ности в расположении де- тей.</p> <p><i>Выполнять творческую работу</i> по созданию худо- жественной композиции.</p>

Продолжение таблицы

		Воспитание аккуратности и культуры труда.	<i>Сравнивать</i> полученные результаты с образцом, корректировать действия. <i>Оценивать</i> результаты выполненной работы.
28	Домик хитрого гнома. С. 132–135	Закрепление правил и приёмов разметки и вырезания деталей из бумаги, ознакомление с новыми приёмами обработки бумаги (надрезание от сгиба, бумажная пластика). Развитие сообразительности, логического мышления, внимания, воображения, тонкой моторики, глазомера. Воспитание аккуратности и культуры труда.	<i>Выполнять обработку заготовки из бумаги в соответствии с разметкой.</i> <i>Выполнять упражнения по пластической трансформации листа.</i> <i>Вырезать и наклеивать дополнительные детали оформления на основу.</i> <i>Решать логические задачи:</i> анализ образца, поиск закономерности в трансформации плоского листа в объёмную форму. <i>Выполнять творческую работу</i> по созданию художественной композиции.
29 30	Разные образы – разные способы работы. С. 136–151:	Повторение и закрепление различных приёмов выкраивания деталей из бумаги, приёмов	<i>Рассматривать и анализировать</i> образцы-аналоги, репродукции, художественные фотографии, предметы окружающего мира.

48

Примерное тематическое планирование изучения учебного материала по предмету «Технология». 1 класс

Продолжение таблицы

<ul style="list-style-type: none"> – Аппликация «Салют» (с. 136–145); – Аппликация «Букет» (с. 146–151) 	<p>работы с kleem. Обогащение сенсорного опыта, впечатлений от предметов и явлений окружающего мира. Формирование представлений о выразительном художественном образе и возможных путях его создания из разных материалов. Развитие вариативности и гибкости мышления. Развитие сенсомоторной сферы.</p> <p><i>Создавать мысленные образы в соответствии с поставленной целью (по теме каждого урока: «Салют», «Букет»).</i></p> <p><i>Анализировать и подбирать необходимые материалы.</i></p> <p><i>Использовать разные способы выкраивания деталей из бумаги для создания образа.</i></p> <p><i>Выполнять творческую работу по созданию художественной композиции.</i></p>	<p><i>Аргументированно излагать своё мнение, высказывать мнение товарищей.</i></p> <p><i>Проводить наблюдения объектов окружающего мира.</i></p> <p><i>Проектировать собственный замысел.</i></p> <p><i>Планировать работу в соответствии с замыслом.</i></p> <p><i>Теоретически использовать основные приёмы работы в своих изделиях.</i></p> <p><i>Оценивать результаты выполненной работы.</i></p> <p><i>Проявлять внимательное и заинтересованное отношение к объектам природы и окружающего мира.</i></p>
31 32	<p>Работаем с набором «Конструктор». Конструирование букв. С. 152–158:</p> <ul style="list-style-type: none"> – Правила работы. Приёмы сборки простых узлов 	<p>Ознакомление с различными видами наборов «Конструктор», их конструктивными возможностями, видами деталей, способами сборки.</p> <p><i>Рассматривать, анализировать и сравнивать детали наборов «Конструктор».</i></p> <p><i>Воспринимать информацию учителя об особенностях, наименовании и практическом назначении деталей.</i></p> <p><i>Иследовать свойства отдельных конструктивных</i></p>

Продолжение таблицы

<p>(с. 152 – 155); – Решение конструкторских задач (с. 156 – 158)</p>	<p>Обогащение сенсорного опыта. Развитие сообразительности, логического мышления, внимания, воображения, тонкой моторики, глазометра. Воспитание аккуратности и культуры труда.</p>	<p><i>Обсуждать правила работы с наборами «Конструктор».</i> <i>Упражняться в приёмах сборки изделий.</i> <i>Рассматривать и анализировать образцы.</i> <i>Решать задачи на воссоздание образцов, классификацию различных конструкций, конструирование по моделям.</i></p>	<p>Элементов и приёмы работы с ними. <i>Прогнозировать</i> действия, необходимые для получения определённого результата (конструкции). <i>Проектировать</i> простые конструкции. <i>Руководствоваться правилами</i> при конструировании изделий.</p>	<p><i>Аргументированно излагать</i> своё мнение, <i>выслушивать</i> мнение товарищей.</p>
<p>33</p>	<p>Подведение итогов года. Выставка творческих работ учащихся</p>	<p>Анализ результатов работы за учебный год. Систематизация полученных знаний.</p>	<p><i>Рассматривать и анализировать</i> экспонаты выставки. <i>Делать краткие сообщения</i> (для родителей и других посетителей выставки) об отдельных работах.</p>	<p><i>Анализировать</i> изделия и аргументированно представить их. <i>Оценивать</i> результаты работы своей и своих товарищей.</p>

50

Примерное тематическое планирование изучения учебного материала по предмету «Технология». 1 класс

ПРИМЕРНОЕ ТЕМАТИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ ИЗУЧЕНИЯ УЧЕБНОГО МАТЕРИАЛА ПО ПРЕДМЕТУ «ТЕХНОЛОГИЯ».

2 КЛАСС

(1 час в неделю, 34 часа)

№ урока	Тема урока, изделия, страницы учебника ¹	Предметное содержание и задачи урока	Характеристика учебной деятельности учащихся	Формируемые УУД
1	Вводный урок. Повторение и обобщение пройденного, ознакомление с содержанием работы на новый учебный год.	Ознакомление с задачами, содержанием и организацией работы в предстоящем учебном году. Ознакомление с новыми свойствами материалов и особенностями их обработки на уроках технологии. С. 3–13 плюс общий обзор всего материала учебника	<i>Рассматривать, читать учебник и рабочие тетради.</i> <i>Рассказывать о подготовке к уроку, поддержании порядка на рабочем месте в течение урока и его уборке, об известных правилах обращения с инструментами.</i> <i>Обсуждать содержание учебника и тетрадей.</i>	<i>Ориентироваться в содержании учебника.</i> <i>Воспринимать и анализировать учебную информацию (условные обозначения, содержание, рубрики, расположение на странице, рисунки, схемы, словарь).</i> <i>Проводить эксперименты с материалами.</i> <i>Вступать в общение, способная правила общения,</i>

¹ Страницы указаны по новому (2011 г.) изданию учебника, скорректированному в соответствии с требованиями с 2008–2010 гг., но в случае их использования порядок страниц может быть другим.

Продолжение таблицы

		<p>Формирование умения работать с информацией (учебник).</p> <p>2</p> <p>Разметка деталей из бумаги способом склеивания. Изготовление квадрата. Оригами (рыбки). С. 14–23</p>	<p>Выполнять отдельные опыты с материалами.</p> <p>Наблюдать изменения свойств материалов, обсуждать наблюдения.</p> <p><i>Рассматривать образцы изделий, сравнивать их формы с формами объектов природы (природными прототипами). Читать и анализировать графические схемы изготовления изделия.</i></p> <p><i>Упражняться в изготавлении квадрата из прямоугольного листа бумаги способом склеивания.</i></p> <p><i>Упражняться в изготавлении базовой формы треугольник.</i></p> <p><i>Упражняться в изготавлении различных фигур на основе базовой формы.</i></p>	<p><i>выражать свою точку зрения, слушать другого.</i></p> <p><i>Руководствоваться правилами при организации рабочего места и выполнении работы.</i></p> <p><i>Анализировать информацию в учебнике.</i></p> <p><i>Принимать учебную задачу, понимать предлагаемый план действий, действовать по плану.</i></p> <p><i>Анализировать образцы, обсуждать их и сравнивать.</i></p> <p><i>Выполнять работу по инструкции.</i></p> <p><i>Проявлять учебно-познавательный интерес, догадку, стремление к познавательной самостоятельности.</i></p> <p><i>Прогнозировать необходимые действия для получения практического результата, планировать работу.</i></p>
--	--	---	---	---

52

Примерное тематическое планирование по предмету «Технология». 2 класс

Продолжение таблицы

3	Новые формы оригами (бабочка, лягушка). Композиция с фигурами-оригами. С. 24–31	<p><i>Формирование понятия и общего представления о композиции, элементарных правилах создания композиции на плоскости. Воспитание художественного вкуса.</i></p> <p><i>Развитие ассоциативно-образного мышления, коммуникативных умений, воображения.</i></p> <p><i>Рассматривать образцы изделий и композиций.</i></p> <p><i>Читать, слушать новую информацию по изучаемой теме, обсуждать её.</i></p> <p><i>Упражняться в изготавливании различных фигур на основе базовой формы треугольник.</i></p> <p><i>Обсуждать варианты работы с товарищами.</i></p> <p><i>Создавать коллективные, групповые или индивидуальные композиции на плоскости.</i></p> <p><i>Воспринимать и анализировать учебную информацию.</i></p> <p><i>Анализировать образцы, обсуждать их и сравнивать.</i></p> <p><i>Производить оценку текстовой и визуальной информации. Принимать учебную задачу; понимать смысл предлагаемой информации, действовать в соответствии с ней.</i></p> <p><i>Проявлять учебно-познавательный интерес, догадку, стремление к познавательной самостоятельности.</i></p> <p><i>Прогнозировать необходимые действия для получения практического результата.</i></p>
---	---	--

Продолжение таблицы

		<p><i>Планировать работу и выполнить её по плану.</i> <i>Аргументированно излагать свою точку зрения, внимательно выслушивать мнения одноклассников.</i></p> <p><i>Творчески использовать полученные знания и умения в практической работе.</i></p> <p><i>Производить оценку выполненной работы (своей и товарищей).</i></p>	<p><i>Воспринимать и анализировать учебную информацию.</i></p> <p><i>Анализировать образцы, способы получения симметричной формы, обсуждать их и сравнивать.</i></p> <p><i>Принимать учебную задачу; понимать смысл предлагаемой информации, действовать в соответствии с ним.</i></p> <p><i>Прогнозировать практические действия, необходимые для разметки и вырезания симметричной формы.</i></p>
4	Приёмы разметки и вырезания симметричных форм с зеркальной симметрией (орнамент). С. 32–35	Ознакомление с особенностями симметричных форм, гармонии симметрии и асимметрии в объектах природы. Закрепление приёмов разметки и вырезания простых симметричных форм (с зеркальной симметрией). Развитие тонкой моторики, глазомера, воображения, ассоциативно-образного мышления, художественного вкуса.	Читать, слушать объяснения, рассматривать и анализировать симметричные формы (образцы изделий, формы природы). Упражняться в разметке и вырезании фигур с одной осью симметрии. Упражняться в использовании различных приёмов дополнительного декорирования симметричных форм. Создавать орнамент из симметричных фигур.

54

Примерное тематическое планирование по предмету «Технология». 2 класс

Продолжение таблицы

			<p><i>Творчески использовать</i> полученные знания и умения в практической работе.</p> <p><i>Производить оценку</i> выполненной работы (своей и товарищей).</p> <p><i>Проявлять</i> внимательное и заинтересованное отношение к объектам природы.</p>
5	<p>Симметрия и асимметрия в композиции (картина для сказочного героя). С. 36–39</p>	<p>Ознакомление с использованием симметрии и асимметрии в композиции, с их эстетическим смыслом.</p> <p>Формирование первоначальных представлений о выражении характера человека через его вещи. Развитие тонкой моторики, глазомера, воображения, ассоциативно-образного мышления.</p> <p>Воспитание художественного вкуса.</p>	<p><i>Читать, слушать</i> информацию о симметрии как средстве художественной выразительности, <i>обсуждать</i> её; <i>рассматривать</i> образы.</p> <p><i>Вообразить</i> композицию – картину для сказочного героя.</p> <p><i>Подбирать</i> материалы (белую и цветную бумагу) для получения декоративно-художественных эффектов.</p> <p><i>Упражняться</i> в использовании новых знаний и освоенных приёмов</p> <p><i>Воспринимать и анализировать</i> учебную информацию.</p> <p><i>Анализировать</i> образцы изделий, обсуждая их.</p> <p><i>Принимать</i> учебную задачу; <i>понимать</i> смысл предлагаемой информации, <i>действовать</i> в соответствии с ним.</p> <p><i>Проявлять</i> учебно-познавательный интерес, догадку, стремление к познавательной самостоятельности.</p> <p><i>Творчески использовать</i> полученные знания и умения в практической работе.</p>

Продолжение таблицы

	Развитие дизайнера-ского мышления, фор-мирование предпосы-лок проектной дея-тельности.	работы для создания выразительной компо-зиции. <i>Создавать</i> смысловую композицию в технике художественной апли-кации.	<i>Проектировать</i> декора-тивно-художественную композицию для воплоще-ния собственного замысла. <i>Прогнозировать</i> действия, необходимые для получе-ния определённого деко-ративно-художественного эффекта.
6	Приёмы разметки и вырезания форм с поворотной сим-метрией (компози-ция с лилией). С. 40–43	Ознакомление с приё-мами разметки и выре-зания симметричных форм (с двумя осями симметрии). Развитие тонкой моторики, гла-зомра, воображения, ассоциативно-образного мышления.	<i>Аргументированно изла-гать</i> свою точку зрения, <i> внимательно выслушивать</i> мнения одноклассников. <i>Производить оценку</i> вы-полненной работы (свое-й и товарищей).

56

Примерное тематическое планирование по предмету «Технология». 2 класс

Продолжение таблицы

	<p>Упражняться в разметке и вырезании фигур с поворотной симметрией.</p> <p><i>Создавать композицию с симметричными фигурами.</i></p> <p><i>Аргументированно излагать свою точку зрения, внимательно выслушивать мнения одноклассников.</i></p> <p><i>Анализировать и оценивать полученные результаты.</i></p>
7 8	<p>Ознакомление с особенностями использования форм и образов природы в декоративно-прикладных изделиях. Освоение различных способов работы и создания различных видов композиции в зависимости от целей и декоративно-художественных качеств материала. Расширение сенсорного опыта,</p> <p>Композиции на плоскости из засущенных растений (аппликации на плоскости). С. 44–47; 48–51</p>

Продолжение таблицы

		развитие сенсомоторной сферы. Развитие наблюдательности, образного мышления, творческого воображения. Воспитание эстетического отношения к окружающему миру.	выразительный художественный образ. <i>Прогнозировать</i> действия, необходимые для получения определённого декоративно-художественного эффекта.
			<i>Аргументированно излагать</i> свою точку зрения, <i>вынимательно выслушивать</i> мнения одноклассников. <i>Творчески использовать</i> полученные знания и умения в практической работе; <i>воплощать</i> замысел в изделии.
9	Объёмно-пространственные композиции из природных материалов	Ознакомление с особенностями использования форм и образов природы в объёмно-пространственных	<i>Анализировать и оценивать</i> результаты выполненной работы. <i>Проявлять</i> внимательное и вдумчивое отношение к объектам природы.

58

Примерное тематическое планирование по предмету «Технология». 2 класс

Продолжение таблицы

(скульптуры из природных материалов). С. 52–55	<p>композициях. Освоение новых способов работы. Расширение сенсорного опыта, развитие сенсомоторной сферы. Развитие наблюдательности, образного мышления, творческого воображения. Воспитание эстетического отношения к окружающему миру.</p>	<p>окраски природных материалов. <i>Отбирать</i> материал для работы. <i>Осваивать новые приёмы работы.</i> <i>Создавать</i> композиции в объёме. <i>Проектировать</i> декоративно-художественную композицию в объёме; <i>создавать в воображении</i> выразительный художественный образ. <i>Прогнозировать</i> действия, необходимые для выполнения практической работы.</p> <p><i>Аргументированно излагать</i> свою точку зрения, <i>вынимательно выслушивать</i> мнения одноклассников.</p> <p><i>Творчески использовать</i> полученные знания и умения в практической работе; <i>воплощать</i> замысел в изделии.</p> <p><i>Анализировать и оценивать</i> результаты выполненной работы.</p>
--	---	---

Продолжение таблицы

			<p><i>Проявлять внимательное и вдумчивое отношение к объектам природы.</i></p>
10	Построение прямоугольника от двух прямых углов. С. 56–59	Ознакомление с приемами построения прямоугольника от двух прямых углов. Развитие внимания, памяти, мышления. Воспитание аккуратности, точности в работе.	<p><i>Читать, слушать объяснения учителя, расматривать графическую инструкцию в учебнике.</i></p> <p><i>Принимать учебную задачу; понимать предлагаемый план действий, действовать по плану.</i></p> <p><i>Руководствоваться правилами при выполнении работы.</i></p> <p><i>Упражняться в построении прямоугольника от двух прямых углов.</i></p> <p><i>Прогнозировать действия с ориентацией на предполагаемый результат.</i></p> <p><i>Самостоятельно планировать умственные и практические действия.</i></p> <p><i>Оценивать результаты выполненной работы.</i></p>
11	Развёртка. Построение прямоугольных разверток. (Подставка для кисти). С. 60–63	Ознакомление с понятием развертки и способами получения прямоугольных разверток объемных предметов. Закрепление приёмов	<p><i>Рассматривать графическую техническую документацию: чертёж, технический рисунок, эскиз; читать, слушать объяснения учителя об их назначении.</i></p> <p><i>Воспринимать, читать проекцию техническую документацию (технический рисунок, чертёж, эскиз) в учебнике и объяснение учителя.</i></p>

60

Примерное тематическое планирование по предмету «Технология». 2 класс

Продолжение таблицы

	<p>построения прямоугольника от двух прямых углов. Развитие внимания, памяти, мышления, воображения, речи. Воспитание аккуратности, точности в работе.</p>	<p><i>Ознакомиться с условиями обозначениями, принятymi в простейшей технической документации.</i></p> <p><i>Решать задачи на мысленную трансформацию объемной формы в плоскую развертку.</i></p> <p><i>Выполнять расчётно-измерительные и вычислительные задания.</i></p> <p><i>Выполнять построение прямоугольной развертки от двух прямых углов в соответствии с чертежом.</i></p>	<p><i>Анализировать информацию в учебнике; принять учебную задачу.</i></p> <p><i>Руководствоваться правилами при выполнении работы.</i></p> <p><i>Строить работу в соответствии с инструкцией.</i></p> <p><i>Выполнять мысленную трансформацию объемного изделия в плоскую развертку.</i></p> <p><i>Проеклять учебно-познавательный интерес, доходчивые для выполнения практической работы.</i></p> <p><i>Планировать умственные и практические действия.</i></p> <p><i>Оценивать результаты выполненной работы.</i></p>	<p><i>Анализировать и обсуждать образцы изделий.</i></p>
12	Образ и конструкция открышки	Закрепление приёмов построения прямоугольника от двух		

Продолжение таблицы

<p>(новогодняя поздравительная открытка). С. 64–69</p>	<p>прямых углов. Формирование представлений об использовании в новогодних открытках отдельных средств художественной выразительности (цвета, символики образов, материала).</p> <p>Развитие внимания, памяти, мышления, воображения, речи.</p> <p>Воспитание аккуратности, художественного вкуса.</p> <p>Развитие дизайнера-ского мышления, формирование предпосылок проектной деятельности.</p>	<p><i>Обсуждать возможные варианты выполнения работы.</i></p> <p><i>Подбирать материалы в соответствии с решаемой декоративно-художественной задачей.</i></p> <p><i>Выполнять построение прямоугольных деталей и разметку деталей декора.</i></p> <p><i>Выполнять работу по созданию декоративной композиции в заданном формате.</i></p> <p><i>Закрепление понятия «развёртка», совершенствование приёмов построения</i></p>	<p><i>Понимать и анализировать информацию, предложенную в учебнике, учитывая её в своей работе.</i></p> <p><i>Прогнозировать действия с ориентацией на предполагаемый результат.</i></p> <p><i>Планировать умственные и практические действия.</i></p> <p><i>Вступать в общение, соблюдая правила общения, выражая свою точку зрения, слушать другого.</i></p> <p><i>Руководствоваться правилами при выполнении работы.</i></p> <p><i>Творчески использовать материалы и приёмы работы в практической деятельности.</i></p> <p><i>Анализировать и оценивать полученные результаты.</i></p>
13 14	Конструирование прямоугольной развёртки объёмного изделия	Рассматривать и обсуждать образцы изделий.	<p><i>Анализировать информацию в учебнике; анализировать и сравнивать образцы.</i></p>

62

Примерное тематическое планирование по предмету «Технология». 2 класс

Продолжение таблицы

<p>(коробка – упаковка для подарка). С. 70–73</p>	<p>прямоугольника от двух прямых углов. Формирование первоначальных предстavлений о функциях упаковки, единстве упаковки и вещи. Закрепление умения читать чертёж и технический рисунок изделия и работать по ним. Развитие внимания, памяти, мышления, воображения, речи. Воспитание аккуратности, художественного вкуса. Развитие конструкторских умений, дизайнерского мышления, формирование предпосылок проектной деятельности.</p> <p><i>Решать задачи на мысленную трансформацию развертки в объёмное изделие, на построение разверток.</i></p> <p><i>Подбирать материалы в соответствии с решаемой конструктивной и декоративно-художественной задачей.</i></p> <p><i>Обсуждать возможные варианты выполнения работы.</i></p> <p><i>Выполнять построение прямоугольных деталей.</i></p> <p><i>Подбирать детали декора и изготавливать их, используя известные способы работы.</i></p> <p><i>Выполнять работу по изготовлению коробочки – упаковки для подарка.</i></p>	<p>Читать чертёжно-графическую документацию, вы понять работу на её основе.</p> <p><i>Моделировать, выполнять мысленную трансформацию объёмного изделия в плоскую развертку.</i></p> <p><i>Проявлять учебно-познавательный интерес, догадку, стремление к познавательной самостоятельности.</i></p> <p><i>Проектировать конструкцию и декор изделия в соответствии с его назначением.</i></p> <p><i>Прогнозировать действия, необходимые для выполнения практической работы.</i></p> <p><i>Планировать умственные и практические действия.</i></p> <p><i>Аргументированно излагать свою точку зрения, высказывать мнение своих товарищей.</i></p> <p><i>Оценивать результаты выполненной работы.</i></p>
---	--	--

Продолжение таблицы

15	Конструирование объемных изделий из бумаги. Новые приёмы бумажной пластики (фонарик – ёлочка, украшение). С. 76–79	<p>Формирование новых приёмов обработки и пластической трансформации бумажных заготовок. Закрепление понятия «развёртка», совершение вания приёмов построения прямоугольной развёртки. Развитие тонкой моторики, аккуратности и точности выполнения действий. Развитие внимания, воображения и пространственного мышления. Развитие конструкторских умений, дизайнерского мышления, формирование предпосылок проектной деятельности.</p>	<p><i>Рассматривать и обсуждать</i> образцы изделий.</p> <p><i>Упражняться</i> в выполнении разметки с помощью линейки.</p> <p><i>Упражняться</i> в выполнении разметки сгибанием бумаги.</p> <p><i>Мысленно трансформировать</i> учебно-познавательный интерес, дота-ку, стремление к позна-тельной самостоятельно-сти.</p> <p><i>Изготавливать</i> фонарик по образцу (по собственному замыслу).</p>	<p><i>Анализировать и информа-цио в учебнике.</i></p> <p><i>Анализировать конструк-цию образцов, обсуждать их и сраживать.</i></p> <p><i>Моделировать, выпол-нять мысленную транс-формацию</i> объёмного из-деляя в плоскую развёртку.</p> <p><i>Проявлять</i> учебно-позна-вательный интерес, дота-ку, стремление к позна-тельной самостоятельно-сти.</p> <p><i>Проектировать</i> жела-емые результаты, <i>прогнози-ровать</i> необходимые взаи-мосвязи действий и резуль-татов.</p> <p><i>Планировать</i> умственные и практические действия.</p> <p><i>Аргументированно изла-гать свою точку зрения,</i> <i>выслушивать</i> мнение сво-их товарищей.</p> <p><i>Анализировать и оцени-вать</i> полученные резуль-таты.</p>
----	--	--	--	--

64

Примерное тематическое планирование по предмету «Технология». 2 класс

Продолжение таблицы

17	Конструирование объемных изделий из бумаги. Новые приёмы бумажной пластики (ёлочка). С. 82–85	<p>Обучение новым приёмам обработки и пластической трансформации бумаги. Развитие тонкой моторики, аккуратности и точности действий. Развитие воображения, художественно-творческих способностей, эстетического восприятия и оценки.</p> <p>Развитие конструкторских умений, дизайнерского мышления, формирование предпосылок проектной деятельности.</p> <p><i>Рассматривать и обсуждать</i> образцы изделий. <i>Осваивать новые прёмы</i> разметки и пластической трансформации бумаги. <i>Упражняться</i> в выполнении разметки стибанием бумаги. <i>Мысленно трансформировать</i> объемные изделия в двухмерные заготовки.</p> <p><i>Изготавливать</i> ёлочку заданной конструкции.</p> <p><i>Воспринимать и объяснять</i> и инструкции учителя. <i>Анализировать</i> информацию в учебнике. <i>Анализировать</i> конструкцию образцов.</p> <p><i>Моделировать, выложить мысленную трансформацию</i> объемного изделия в плоскую развертку. <i>Проявлять</i> учебно-познавательный интерес, догадку, стремление к познавательной самостоятельности.</p> <p><i>Проектировать</i> желающие результаты, <i>прогнозировать</i> необходимые взаимосвязи действий и результатов.</p> <p><i>Планировать</i> умственные и практические действия.</p> <p><i>Аргументировано излагать</i> свою точку зрения, <i>выслушивать</i> мнение своих товарищей.</p> <p><i>Анализировать и оценивать</i> полученные результаты.</p>
----	---	--

Продолжение таблицы

18	Изделия по мотивам народных образцов (весенне печение «Тетёрки»). С. 86–87	<p>Ознакомление с новым поделочным материалом — солёным тестом, изучение его декоративно-художественных свойств. Обучение новым приёмам обработки материала. Развитие сенсомоторной сферы, воображения, художественно-творческих способностей, эстетического восприятия и оценки. Первичное ознакомление с народными традициями в быту, воспитание уважительного отношения к ним.</p> <p><i>Рассматривать и обсуждать образцы. Читать, слушать и обсуждать информацию о народных традициях и их отражении в вещах.</i></p> <p><i>Упражняться в обработке материала, осваивать новые приёмы работы.</i></p> <p><i>Сочинять узор для печенья на основе традиционной символики.</i></p> <p><i>Изготавливать печенье по мотивам народных образцов.</i></p> <p><i>Воспринимать, анализировать и оценивать информацию в учебнике.</i></p> <p><i>Аргументировано излагать свою точку зрения, высказывать мнение своих товарищей.</i></p> <p><i>Прогнозировать действия, необходимые для выполнения практической работы.</i></p> <p><i>Планировать умственные и практические действия.</i></p> <p><i>Руководствоваться правилами при выполнении работы.</i></p> <p><i>Творчески использовать приобретённые знания и умения в своей деятельности.</i></p> <p><i>Анализировать и оценивать полученные результаты.</i></p> <p><i>Проявлять внимательное и уважительное отношение к народной культуре и традициям.</i></p>
----	--	--

66

Примерное тематическое планирование по предмету «Технология». 2 класс

Продолжение таблицы

19	<p>Изделия по мотивам народных образцов (кукла из ниток). С. 88–91</p>	<p>Ознакомление с технологическими и декоративно-художественными свойствами волокнистых материалов, с новыми прёмыми их обработки; обучение приёму отмеривания нитей с помощью шаблона.</p> <p>Расширение культурного кругозора (знания о народных традициях); воспитание внимательного и уважительного отношения к традициям.</p> <p>Развитие сенсомоторной сферы, воображения, художественно-творческих способностей, вкуса.</p>	<p><i>Рассматривать и обсуждать образцы. Читать, слушать и обсуждать информацию о народных традициях и их отражении в вещах.</i></p> <p><i>Осваивать новые приёмы работы.</i></p> <p><i>Изготавливать куклу из ниток по мотивам народных образцов.</i></p>	<p><i>Аргументировано излагать свою точку зрения, высушивать мнение своих товарищей.</i></p> <p><i>Прогнозировать действия, необходимые для выполнения практической работы.</i></p>	<p><i>Планировать умственные и практические действия.</i></p> <p><i>Руководствоваться правилами при выполнении работы.</i></p>	<p><i>Анализировать и оценивать полученные результаты.</i></p> <p><i>Проявлять внимательное и уважительное отношение к народной культуре и традициям.</i></p>	<p><i>Воспринимать, анализировать и оценивать информацию в учебнике.</i></p> <p><i>Аргументировано излагать свою точку зрения, высушивать мнение своих товарищей.</i></p>
20	<p>Игрушка по мотивам народных образцов (игрушка-свистилька). С. 92–97</p>						

Продолжение таблицы

		<p>воспитание внимательного и уважительного отношения к традициям.</p> <p>Развитие сенсомоторной сферы, воображения, художественно-творческих способностей, вкуса.</p>	<p><i>Изготавливать игрушку по мотивам народных образцов.</i></p> <p><i>Планировать</i> умственные и практические действия.</p> <p><i>Руководствоваться</i> правилами при выполнении работы.</p> <p><i>Творчески</i> использовать приобретённые знания и умения в своей деятельности.</p> <p><i>Анализировать и оценивать</i> полученные результаты.</p> <p><i>Проявлять</i> внимательное и уважительное отношение к народной культуре и традициям.</p>	<p><i>Прогнозировать</i> действия, необходимые для выполнения практической работы.</p> <p><i>Планировать</i> умственные и практические действия.</p> <p><i>Руководствоваться</i> правилами при выполнении работы.</p> <p><i>Творчески</i> использовать приобретённые знания и умения в своей деятельности.</p> <p><i>Анализировать и оценивать</i> полученные результаты.</p> <p><i>Проявлять</i> внимательное и уважительное отношение к народной культуре и традициям.</p>
21 22	Работа с тканью.	<p>Формирование представлений о единстве функциональных и декоративных качеств изделий.</p> <p>Освоение разметки деталей на ткани с помощью шаблона.</p>	<p><i>Рассматривать и обсуждать</i> образцы изделия.</p> <p><i>Выполнять</i> расчётно-измерительные операции.</p> <p><i>Выполнять</i> эскизы вариантов изделия.</p>	<p><i>Воспринимать и усваивать</i> новую информацию.</p> <p><i>Анализировать и сравнивать</i> образцы изделия.</p> <p><i>Принимать</i> учебно-познавательную задачу, <i>понимать</i> алгоритм действий, <i>выполнять</i> работу на его основе.</p>

68

Примерное тематическое планирование по предмету «Технология». 2 класс

Продолжение таблицы

		<p><i>Формирование навыка вырезания деталей из ткани.</i></p> <p><i>Развитие проектных умений, формирование предпосылок проектной деятельности.</i></p> <p><i>Развитие речи и пространственного мышления.</i></p>	<p><i>Определять выбор наиболее целесообразных материалов и конструкции изделия в соответствии с его функцией.</i></p> <p><i>Обсуждать и аргументировать свой выбор.</i></p> <p><i>Изготавливать игольницу.</i></p>	<p><i>Прогнозировать взаимосвязи предполагаемых действий и результатов.</i></p> <p><i>Планировать умственные и практические действия, оптимальную последовательность операций.</i></p> <p><i>Проектировать изменение конструкции изделия в соответствии с дополнительной функцией (мини-проект).</i></p> <p><i>Аргументированно излагать свою точку зрения, выслушивать мнение своих товарищей.</i></p> <p><i>Производить контроль и оценку результатов работы.</i></p>	<p><i>Востранимать и усваивать новую информацию.</i></p> <p><i>Анализировать и сравнивать образцы изделия;</i></p> <p><i>делать умозаключения о возможных вариантах конструкций.</i></p> <p><i>Принимать учебно-познавательную задачу, понимать алгоритм действий,</i></p>
23	Работа с тканью.	<p>Плотниконое переплетение нитей в ткани; разметка нити. Выполнение бахромы (салфетка с бахромой).</p> <p>С. 110–111</p>	<p>Ознакомление с тканями полотняного переплетения. Освоение приёма разметки ткани продёрживанием нити; обучение выполнению бахромы в изделиях из ткани.</p> <p>Развитие тонкой моторики, глазомера.</p>	<p><i>Рассматривать и изучать образцы изделия.</i></p> <p><i>Востранимать информацию о переплетении нитей в тканях.</i></p> <p><i>Упражняться в разметке ткани способом продёрживания нитей.</i></p> <p><i>Упражняться в выполнении бахромы в изделиях из ткани.</i></p> <p><i>Развитие тонкой моторики, глазомера.</i></p>	<p><i>Востранимать и усваивать новую информацию.</i></p> <p><i>Анализировать и сравнивать образцы изделия;</i></p> <p><i>делать умозаключения о возможных вариантах конструкций.</i></p> <p><i>Упражняться в разметке ткани способом продёрживания нитей.</i></p> <p><i>Упражняться в выкраивании ткани по прямолинейной разметке.</i></p>

Продолжение таблицы

	<p>Воспитание аккуратности, усидчивости и культуры труда.</p> <p><i>Изготавливать салфетку из ткани.</i></p>	<p><i>Упражняться в изготавлении бахромы по краю ткани.</i></p> <p><i>Изготавливать салфетку из ткани.</i></p>	<p><i>выполнять работу на его основе.</i></p> <p><i>Прогнозировать взаимо-связи предполагаемых действий и результатов.</i></p> <p><i>Планировать умственные и практические действия, оптимальную последовательность операций.</i></p> <p><i>Производить контроль и оценку результата работы.</i></p> <p><i>Проявлять терпение, старательность, добросовестное отношение, аккуратность, усидчивость, собранность, любознательность, интерес к творческим занятиям.</i></p>
24 25		<p>Развитие тонкой моторики, глазомера.</p> <p>Воспитание аккуратности, усидчивости и культуры труда. Развитие креативности и творческих качеств личности.</p>	<p><i>Рассматривать, изучать, обсуждать образцы изделия.</i></p> <p><i>Воспринимать информацию о взаимосвязи форм изделия и расположения вышивки.</i></p> <p><i>Упражняться в разметке ткани способом продерживания нитей.</i></p> <p><i>Упражняться в выполнении прямых стежков и шва «вперёд иголку».</i></p>

70

Примерное тематическое планирование по предмету «Технология». 2 класс

Продолжение таблицы

		<p><i>Изготавливать салфетку из ткани с вышивкой.</i></p> <p><i>Производить контроль и оценку результатов работы; корректировать ход работы.</i></p> <p><i>Проявлять терпение, старательность, добросовестное отношение, аккуратность, усидчивость, соблюдать культуру труда.</i></p>	<p><i>Производить контроль и оценку результатов работы; корректировать ход работы.</i></p> <p><i>Воспринимать и усваивать новую информацию.</i></p> <p><i>Анализировать и сравнивать образцы изделия.</i></p> <p><i>Принимать учебно-познавательную задачу, понимать алгоритм действий, выполнять работу на его основе.</i></p> <p><i>Планировать последовательность операций.</i></p> <p><i>Аргументировано излагать свою точку зрения, выслушивать мнение своих товарищей.</i></p> <p><i>Творчески использовать приобретённые знания и умения в собственной деятельности.</i></p>
26	Работа с тканью. Разметка деталей с припуском (декоративная игольница). С. 114–116	<p>Формирование представлений о единстве функциональных и декоративных качеств изделий. Закрепление приёма разметки деталей из ткани по шаблону. Обучение разметке с припуском. Развитие воображения, художественного вкуса, тонкой моторики, глазомера. Воспитание аккуратности, усидчивости и культуры труда.</p>	<p><i>Рассматривать, изучать, обсуждать образцы изделия.</i></p> <p><i>Определять выбор наиболее целесообразных материалов и конструкции изделия в соответствии с его функцией.</i></p> <p><i>Обсуждать и аргументировать свой выбор с учётом единства функциональных и декоративных качеств изделия.</i></p> <p><i>Упражняться в разметке деталей из ткани с припуском.</i></p> <p><i>Изготавливать декоративную игольницу по вариативным образцам.</i></p>

Продолжение таблицы

		<p><i>Производить контроль и оценку результатов работы.</i> <i>Проявлять терпение, старательность, добросовестное отношение, аккуратность, усидчивость, соблюдать культуру труда.</i></p>
27	Обглядывание тканью деталей простой формы. Шов «через край» (декоративная итольница; завершение работы). С. 117–119	<p>Формирование представлений о единстве функциональных и декоративных качеств изделий. Развитие тонкой моторики, глазомера. Воспитание аккуратности, усидчивости и культуры труда.</p> <p>Развитие проектных умений, формирование предпосылок проектной деятельности.</p> <p><i>Рассматривать и изучать образцы изделия.</i> <i>Определять наиболее целесообразные способы выполнения работы.</i> <i>Обсуждать и аргументировать свой выбор.</i> <i>Упражняться в выполнении швов «вперёд иголку» и «через край».</i> <i>Изготавливать декоративную итольницу по вариативным образцам.</i></p> <p><i>Анализировать и сравнивать образцы изделия.</i> <i>Принимать учебно-познавательную задачу, понимать смысл предлагаемой информации, действовать в соответствии с ним.</i> <i>Планировать последовательность операций.</i> <i>Прогнозировать взаимосвязи предполагаемых действий и результатов.</i> <i>Аргументированно излагать свою точку зрения, выслушивать мнение своих товарищей.</i> <i>Творчески использовать приобретённые знания и умения в собственной деятельности.</i></p>

72

Примерное тематическое планирование по предмету «Технология». 2 класс

Продолжение таблицы

			<p><i>Производить контроль и оценку результатов работы.</i> <i>Проявлять терпение, статерность, добросовестное отношение, аккуратность, усидчивость, соблюдать культуру труда.</i></p>
28			<p><i>Читать, слушать, обсуждать информацию о мозаике как особой художественной технике и технологии её изготавления.</i></p>
39			<p><i>Рассматривать образцы художественных произведений в технике мозаики.</i></p>
30			<p><i>Подбирать необходимые материалы для работы.</i> <i>Изготавливать декоративно-художественную композицию в технике мозаики.</i></p>

Продолжение таблицы

		<p><i>Творчески использовать</i> приобретённые знания и умения в собственной деятельности.</p> <p><i>Производить</i> контроль, корректировку работы и оценку её результатов.</p> <p><i>Проявлять</i> терпение, старательность, добросовестное отношение, аккуратность, усидчивость, соблюдать культуру труда.</p> <p><i>Оценивать</i> результаты выполненной работы.</p>
31	Барельеф. Композиция, стилизация (декоративная пластина из пластилина). С. 129–134	<p>Ознакомление с барельефом, его декоративно-художественными особенностями. Обучение технике выполнения барельефа. Формирование представлений о сюжетах декоративного барельефа, о переработке природных форм в композиции барельефа (стилизации). Обогащение сенсорного восприятия.</p> <p>Читать, слушать, обсуждать информацию о барельефе (горельефе) и технологии изготовления барельефа.</p> <p><i>Рассматривать</i> и обсуждать образцы-аналоги,repidукции и фотографии художественных произведений, предметов окружающего мира.</p> <p><i>Изготавливать</i> декоративную пластину –</p> <p><i>Воспринимать</i> и усваивать новую информацию.</p> <p><i>Анализировать</i> и сравнивать художественные произведения, образцы изделий.</p> <p><i>Аргументированно излагать</i> свою точку зрения, высказывать мнение своих товарищей.</p> <p><i>Планировать</i> последовательность операций.</p> <p><i>Создавать в воображении</i> выразительный образ для</p>

74

Примерное тематическое планирование по предмету «Технология». 2 класс

Продолжение таблицы

	опыта. Развитие тонкой моторики, внимания, воображения. Воспитание художественного вкуса.	барельеф из пластилина. <i>Творчески использовать приобретённые знания и умения в собственной деятельности.</i> <i>Производить контроль, корректировку работы и оценку её результатов.</i> <i>Проявлять терпение, старательность, добросовестное отношение, аккуратность, усидчивость, соблюдать культуру труда.</i> <i>Оценивать результаты выполненной работы.</i>
32	Предмет и среда. Декоративная ваза как предмет интерьера (ваза из пластилина). С. 135–140	Формирование первоначальных представлений о связи предмета со средой, о единстве функции предмета и его внешней формы. Формирование представлений о гармонии формы, развитие чувства формы. Обучение приёмам лепки сосуда.

Продолжение таблицы

		<p>Обучение приёмам декорирования поверхности сосуда в соответствии с его формой.</p> <p>Развитие проектных умений, формирование предпосылок проектной деятельности.</p>	<p><i>Изготавливать</i> вазу на основе вариативных образцов и по собственному замыслу.</p> <p><i>Производить</i> контрольную проверку работы и оценку её результатов.</p> <p><i>Проявлять</i> терпение, старательность, добросовестное отношение, аккуратность, усидчивость, соблюдать культуру труда.</p>	<p><i>Планировать</i> последовательность операций.</p> <p><i>Творчески использовать</i> приобретённые знания и умения в собственной деятельности.</p> <p><i>Проверять</i> корректировку работы и оценку её результатов.</p> <p><i>Проявлять</i> терпение, старательность, добросовестное отношение, аккуратность, усидчивость, соблюдать культуру труда.</p> <p><i>Оценивать</i> результаты выполненной работы.</p>	<p><i>Воспринимать, анализировать и отбирать</i> необходимую информацию в учебнике.</p> <p><i>Рассматривать</i> образцы изделий.</p> <p><i>Читать чертежи</i> деталей изделия.</p> <p><i>Выполнять</i> расчёты и эскизы деталей изделия.</p> <p><i>Самостоятельно планировать</i> этапы работы над изделием.</p> <p><i>Выполнять необходимые действия</i> в соответствии с планом.</p> <p><i>Корректировать</i> работу (при необходимости).</p>
33	Итоговая самостоятельная работа (книжка-календарь), С. 141–144	Проверка и анализ сформированности основных предметных и метапредметных результатов у учащихся по итогам второго года обучения.	Читать информацию и инструкции в учебнике.	<p><i>Рассматривать</i> образцы изделий.</p> <p><i>Читать</i> чертежи деталей изделия.</p> <p><i>Выполнять</i> расчёты и эскизы деталей изделия.</p> <p><i>Самостоятельно планировать</i> этапы работы над изделием.</p>	<p><i>Выполнять необходимые действия</i> в соответствии с планом.</p> <p><i>Корректировать</i> работу (при необходимости).</p>

76

Примерное тематическое планирование по предмету «Технология». 2 класс

Продолжение таблицы

		<p><i>Выполнять</i> разметку, заготовку деталей и сборку изделия в соответствии с инструкцией и общей учебной информацией по теме.</p> <p><i>Производить контроль и оценку</i> результатов работы.</p>	<p><i>Проявлять</i> познавательную самостоятельность, настойчивость в решении поставленных задач.</p> <p><i>Соблюдать</i> культуру труда и организованность.</p> <p><i>Производить контроль и оценку</i> результатов работы.</p>
34	Подведение итогов года. Итоговая выставка	<p>Анализ результатов работы за учебный год. Систематизация полученных знаний.</p> <p><i>Рассматривать и анализировать</i> экспонаты выставки.</p> <p><i>Делать краткие сообщения</i> (для родителей и других посетителей выставки) об отдельных работах.</p> <p><i>Обмениваться впечатлениями</i> об экспонатах выставки и учебных достижениях.</p>	<p><i>Воспринимать, анализировать</i> информацию, содержащуюся в экспонатах выставки.</p> <p><i>Аргументированно высказывать</i> своё мнение, <i>внимательно и доброжелательно</i> слушать мнение товарищей и гостей выставки.</p> <p><i>Производить оценку</i> достижений.</p>

Проекты¹

Вариант 1. Чашка для сказочного героя

Вариант 2. Украшение

Вариант 3. Дом для сказочного героя

¹ Все необходимые разъяснения относительно выполнения проекта даны в учебнике (с. 146–153). В рабочей тетради № 2 учебника 2 класса предлагаются дополнительные задания к проектным работам, позволяющие лучше понять их смысл. В помощь учителю издано также пособие: Коньшева Н. М. Проектная деятельность младших школьников на уроках технологии. – Смоленск: Ассоциация ХХI век, 2007.

ПРИМЕРНОЕ ТЕМАТИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ ИЗУЧЕНИЯ УЧЕБНОГО МАТЕРИАЛА ПО ПРЕДМЕТУ «ТЕХНОЛОГИЯ». 2 КЛАСС

(2 часа в неделю, 68 часов)

№ урока	Тема урока, изделия, страницы учебника и рабочей тетради¹	Предметное содержание и задачи урока	Характеристика учебной деятельности учеников	Формируемые УУД
1	Вводный урок. Повторение и обобщение прошедшего, ознакомление с содержанием рабочей тетради на новый учебный год. С. 3–13 плюс общий обзор всего материала учебника	Ознакомление с задачами, содержанием и организацией работы в предстоящем учебном году. Ознакомление с новыми свойствами материалов и особенностями их обработки на уроках технологии.	<p><i>Рассматривать, читать учебник и рабочую тетради.</i></p> <p><i>Рассказывать о подготовке к уроку, поддержании порядка на рабочем месте в течение урока и его уборке, об известных правилах обращения с инструментами.</i></p> <p><i>Обсуждать содержание учебника и тетрадей.</i></p>	<p><i>Ориентироваться в содержании учебника.</i></p> <p><i>Воспринимать и анализировать учебную информацию (условные обозначения, содержание, рубрики, расположение на странице, рисунки, схемы, словарь).</i></p> <p><i>Проводить эксперименты с материалами.</i></p>

¹ Страницы указаны по новому (2011 г.) изданию учебника и рабочей тетради 2012 г., скорректированным в соответствии с требованиями нового ФГОС. Данным требованиям в основном отвечают также издания 2008–2010 гг. и тетради 2008–2011 гг., но в случае их использования порядок страниц может быть другим.

Продолжение таблицы

		<p>Формирование умения работать с информацией (учебником).</p> <p><i>Выполнять отдельные опыты с материалами.</i> <i>Наблюдать изменения свойств материалов, обсуждовать наблюдения.</i></p> <p><i>Руководствоваться правилами</i> при организации рабочего места и выполнении работы.</p>
2	<p>Разметка прямоугольных деталей из бумаги способом сгибания. Изготовление квадрата.</p> <p>Разметка и изготавление прямоугольника из листа неправильной формы.</p> <p>Учебник, с. 14–16.</p> <p>Рабочая тетрадь № 1, с. 4–5</p>	<p><i>Упражняться в изложении квадрата из прямоугольного листа бумаги и его разметке способом сгибания.</i></p> <p><i>Упражняться в изложении прямоугольника из листа бумаги неправильной формы способом сгибания.</i></p> <p><i>Рассказывать об этапах работы по графической инструкции.</i></p> <p><i>Воспринимать и анализировать</i> графические схемы изображения изделий.</p> <p><i>Анализировать различные способы работы,</i></p>

Продолжение таблицы

3	<p>Оригами. Упражнения в складывании фильтров по схеме.</p> <p>Рабочая тетрадь № 1, с. 6–8</p>	<p>внимания, воображения, мышления.</p> <p>Ознакомление с новыми приёмами обработки бумаги и выполнением складок. Развитие умения работать по инструкции в виде графической схемы. Развитие тонкой моторики, внимания, творческого воображения, ассоциативно-образного мышления.</p> <p>Формирование коммуникативных умений.</p>	<p>обсуждать их и сравнивать.</p> <p>Рассматривать образцы изделий, сравнивать их формы с формами объектов природы (природными прототипами).</p> <p>Читать и анализировать графические схемы изголовления изделий.</p> <p>Вырезать детали по прямолинейной разметке.</p>	<p>Производить оценку выполненной работы (своей и товарищей).</p> <p>Воспринимать и анализировать графическую и текстовую информацию.</p> <p>Анализировать образцы, обсуждать их и сравнивать.</p> <p>Принимать учебную задачу; понимать предлагаемый план действий, действовать по плану.</p> <p>Выполнять работу по инструкции.</p>	<p>Упражняться в аккуратном точном выполнении операций стибания и складывания бумаги.</p>	<p>Проектировать учебно-познавательный интерес, догадку, стремление к познавательной самостоятельности.</p> <p>Прогнозировать необходимые действия для получения практического результата, планировать работу.</p> <p>Теоретически использовать полученные знания и умения в практической работе.</p>
---	--	--	--	---	---	---

80

Примерное тематическое планирование по предмету «Технология». 2 класс (2 часа в неделю, 68 часов)

Продолжение таблицы

4	Конструирование простого конверта из бумаги. Рабочая тетрадь № 1, с. 9	<p>Ознакомление со способом соединения частей конструкции без клея. Развитие умения работать по инструкции в виде графической схемы. Развитие тонкой моторики, внимания, пространственного воображения, мышления.</p> <p><i>Вырезать детали и выполнять надрезы по прямолинейной разметке.</i></p> <p><i>Анализировать образцы, обсуждать их и сравнивать.</i></p> <p><i>Упражняться в аккуратном и точном выполнении операций сгибания и складывания бумаги.</i></p> <p><i>Читать и анализировать графические схемы изготовления изделий, выполнять по ним работу.</i></p> <p><i>Решать задачи на мысленную трансформацию заготовки.</i></p> <p><i>Учиться выполнять сборку конструкции (конверта) без клея.</i></p> <p><i>Производить оценку выполненной работы (своей и товарищей).</i></p> <p><i>Анализировать графическую и текстовую информацию.</i></p> <p><i>Принимать учебную задачу; понимать предлагаемый план действий, действовать по плану.</i></p> <p><i>Выполнять работу по инструкции.</i></p> <p><i>Проявлять учебно-познавательный интерес, догадку, стремление к познавательной самостоятельности.</i></p> <p><i>Прогнозировать необходимые действия для получения практических результатов, планировать работу.</i></p> <p><i>Производить мысленную трансформацию заготовки.</i></p>
---	---	---

Продолжение таблицы

			<p><i>Производить оценку выполненной работы (своей и товарищей).</i></p> <p><i>Анализировать образцы, обсуждать их и сравнивать.</i></p> <p><i>Принимать учебную задачу; понимать предлагаемый план действий, действовать по плану.</i></p> <p><i>Выполнять работу по инструкции.</i></p> <p><i>Проектировать учебно-познавательный интерес, догадку, стремление к познавательной самостоятельности.</i></p> <p><i>Прогнозировать необходимые действия для получения практических знаний и умений в практической работе.</i></p> <p><i>Производить оценку выполненной работы (своей и товарищей).</i></p>
5	Оригами: базовая форма треугольник, рыбка. Учебник, с. 17–23	Ознакомление с предметами получения базовой формы треугольник в оригами. Развитие умения работать по инструкции в виде графической схемы. Развитие тонкой моторики, внимания, творческого воображения, ассоциативно-образного мышления.	<p><i>Рассматривать образцы изделий, сравнивать их формы с формами объектов природы (природными прототипами).</i></p> <p><i>Анализировать графические схемы изготавления изделий.</i></p> <p><i>Упражняться в изготавлении квадрата из прямоугольного листа бумаги способом сгибания.</i></p> <p><i>Упражняться в изготавлении базовой формы треугольник.</i></p> <p><i>Упражняться в изготавлении фигуры рыбки на основе базовой формы.</i></p>

82

Примерное тематическое планирование по предмету «Технология». 2 класс (2 часа в неделю, 68 часов)

Продолжение таблицы

			<p><i>Проявлять заинтересованное, внимательное, вдумчивое отношение к объектам природы и их отражению в произведениях искусства.</i></p>
6 7	Новые фигуры орнаментами (бабочка, лягушка) на основе базовой формы треугольник. <i>Учебник, с. 24–25</i>	<p>Ознакомление с новыми приёмами изготовления и разметки квадрата способом складывания бумаги. Ознакомление с различными способами трансформации базовой формы треугольник в условные фигуры (орнаменты). Развитие умения работать с графическими схемами. Развитие тонкой моторики, внимания, творческого воображения, ассоциативно-образного мышления.</p>	<p><i>Рассматривать образцы изделий и изображения объектов природы – прототипов образов в изделиях.</i></p> <p><i>Анализировать их и сравнивать.</i></p> <p><i>Производить оценку текстовой и визуальной информации изделия.</i></p> <p><i>Упражняться в размещении квадрата стибанием и изготовлении фигур бабочки и лягушки на основе базовой формы треугольник.</i></p> <p><i>Обсуждать варианты работы с товарищами.</i></p> <p><i>Воспитание внимательного отношения к объектам природы.</i></p> <p><i>Проинимать и анализировать учебную информацию.</i></p> <p><i>Анализировать образцы, обсуждая их и сравнивать.</i></p> <p><i>Производить оценку текстовой и визуальной информации изделия.</i></p> <p><i>Проинимать учебную задачу; понимать смысл предлагаемой информации, действовать в соответствии сней.</i></p> <p><i>Проявлять учебно-познавательный интерес, догадку, стремление к познавательной самостоятельности.</i></p> <p><i>Выполнять работу по инструкции.</i></p>

Продолжение таблицы

	Формирование коммуникативных умений.	<p><i>Прогнозировать</i> необходимые действия для получения практического результата, <i>планировать</i> работы.</p> <p><i>Аргументированно излагать</i> свою точку зрения, <i>внимательно выслушивать</i> мнения одноклассников.</p> <p><i>Творчески использовать</i> полученные знания и умения в практической работе.</p> <p><i>Производить оценку</i> выполненной работы (своей и товарищей).</p> <p><i>Проявлять</i> заинтересованное, внимательное, вдумчивое отношение к объектам природы и их отражению в произведениях искусства.</p>	
8 9	Композиция с фигурами-оригами. Творческая обобщающая работа по теме. <i>Учебник</i> , с. 26–31	Формирование понятия и общего представления о композиции, элементарных правилах создания композиции на плоскости. Воспитание	<p><i>Читать</i> текст, <i>расматривать</i> образцы изделий и композиций.</p> <p><i>Воспринимать</i> новую информацию по изучаемой теме, <i>обсуждать</i> её.</p> <p><i>Воспринимать и оценивать</i> текстовую и визуальную информацию, <i>обсуждать</i> её.</p> <p><i>Принимать</i> учебную задачу; <i>понимать</i> смысл предлагаемой информации,</p>

84

**Примерное тематическое планирование по предмету «Технология».
2 класс (2 часа в неделю, 68 часов)**

Продолжение таблицы

<p>художественного вку- са. Развитие ассоциатив- но-образного мышле- ния, коммуникатив- ных умений, вообра- жения.</p>	<p>Упражняться в изго- товлении различных фигур на основе базо- вой формы треугольник. Обсуждать варианты работы с товарищами. Создавать коллекти- вные, групповые или ин- дивидуальные компози- ции на плоскости.</p>	<p>Создавать мысленный об- раз (замысел) композиции. Прогнозировать компози- ционное решение в соот- ветствии с замыслом. Планировать работу и <i>вы- полнить</i> её по плану. Аргументированно изла- гать свою точку зрения, внимательно выслуши- вать мнения одноклассни- ков.</p>	<p>Творчески использовать полученные знания и уме- ния в практической работе. Производить оценку вы- полненной работы (своей и товарищей).</p>
<p>10 11</p> <p>Приёмы разметки и вырезания сим- метричных форм с зеркальной сим- метрией. (Орнамент). Учебник, с. 32–35. Рабочая тетрадь № 1, с. 10–13</p>	<p>Ознакомление с осо- бенностями симмет- ричных форм, гар- монии симметрии и асимметрии в объектах природы. Закрепле- ние приёмов размет- ки и вырезания прос- тых симметричных</p>	<p>Читать текст, рас- сматривать и анали- зировать симметрич- ные формы (в природе и в изделиях).</p>	<p>Анализировать тексто- вую и зрительную инфор- мацию. Анализировать образцы, способы получения сим- метричной формы, <i>обсуж- дать</i> их и <i>сравнивать</i>. Производить мысленную трансформацию заготовки</p>

Продолжение таблицы

		<p>форм (с зеркальной симметрией). Развитие тонкой моторики, глазомера, воображения, ассоциативно-образного мышления, художественного вкуса. Востпитание внимательного отношения к формам и образам природы.</p> <p><i>Упражняться в использовании различных приёмов дополнительного декорирования симметричных форм.</i></p> <p><i>Создавать простой орнамент из симметричных форм на основе ритмичного чередования элементов.</i></p>	<p><i>и прогнозировать действия по получению требуемых форм.</i></p> <p><i>Принимать учебную задачу; понимать смысл предлагаемой информации, действовать в соответствии с ним.</i></p> <p><i>Прогнозировать практические действия, необходимые для разметки и вырезания симметричной формы.</i></p>	<p><i>Теоретически использовать полученные знания и умения в практической работе.</i></p> <p><i>Производить оценку выполненной работы (своей и товарищей).</i></p> <p><i>Проявлять внимательное и заинтересованное отношение к объектам природы.</i></p>	<p><i>Воспринимать и анализировать учебную информацию.</i></p>
12	Симметрия и асимметрия в композиции	Ознакомление с использованием симметрии и асимметрии	Читать, слушать информацию о симметрии как средстве		
13					

86

Примерное тематическое планирование по предмету «Технология». 2 класс (2 часа в неделю, 68 часов)

Продолжение таблицы

<p>(картина для ска- зочного героя). Учебник, с. 36–39</p> <p>в композиции, с их эстетическим смыслом. Формирование перво- начальных представлений о выражении характера человека через него вещи. Развитие тонкой моторики, гла- зомера, воображения, ассоциативно-образ- ного мышления. Вос- питание художествен- ного вкуса.</p> <p>Развитие дизайнера ского мышления, фор- мирование предпосы- лок проектной дея- тельности.</p>	<p><i>Анализировать</i> образцы изделий, обсуждать их. <i>Принимать</i> учебную зада- чу, <i>понимать</i> смысл пред- лагаемой информации, <i>де- ствовать</i> в соответствии с ним.</p> <p><i>Вообразить</i> компози- цию – картину для ска- зочного героя.</p> <p><i>Подбирать</i> материа- лы (белую и цветную бумагу) для получения декоративно-художест- венных эффектов.</p> <p><i>Упражняться</i> в ис- пользовании новых зна-ний и освоенных при- ёмов работы для соз- дания выразительной композиции.</p> <p><i>Создавать</i> смысловую композицию в технике художественной аппли- кации.</p>	<p><i>Выра- буждать</i> её; <i>рассматри- вать</i> образы.</p> <p><i>Проявлять</i> учебно-позна- вательный интерес, догад- ку, стремление к познава- тельной самостоятельно- сти.</p> <p><i>Создавать в воображе-нии</i> выразительный худо- жественный образ.</p> <p><i>Теоретически использовать</i> полученные знания и уме- ния в практической работе.</p> <p><i>Проектировать</i> декора- тивно-художественную композицию для воплоще-ния собственного замысла.</p> <p><i>Прогнозировать</i> дейст- вия, необходимые для по- лучения определённого де- коративно-художествен- ного эффекта.</p> <p><i>Аргументированно изла- гать</i> свою точку зрения,</p>
--	--	---

Продолжение таблицы

			<i>внимательно выслушивать мнения одноклассников.</i>
14 15	Приёмы разметки и вырезания форм с поворотной симметрией (композиция с линией). Учебник, с. 40–43. Рабочая тетрадь № 1, с. 14, 20	Ознакомление с приёмами разметки и вырезания симметричных форм (с поворотной симметрией). Развитие тонкой моторики, глазомера, воображения, ассоциативно-образного мышления.	<i>Читать, слушать объяснения, рассматривать и анализировать образцы.</i> <i>Рассматривать и анализировать графические схемы и инструкции.</i> <i>Обсуждать приемы получения симметричных форм с поворотной симметрией.</i> <i>Упражняться в разметке и вырезании фигур с двумя осями симметрии.</i> <i>Изотавливать открытку (композицию с лилией).</i>

88

Примерное тематическое планирование по предмету «Технология». 2 класс (2 часа в неделю, 68 часов)

Продолжение таблицы

		<i>Анализировать и оценивать</i> полученные результаты.
16	Композиции на плоскости из засушенных растений (аппликации) (плоскости). Учебник, с. 44–47; 48–51	<p>Ознакомление с особенностями использования форм и образов природы в декоративно-прикладных изделиях. Освоение различных способов работы и создания различных видов композиций в зависимости от целей и декоративно-художественных качеств материала. Расширение сенсорного опыта, развитие сенсомоторной сферы. Развитие наблюдательности, образного мышления, творческого воображения. Воспитание эстетического отношения к окружающему миру.</p> <p><i>Читать, слушать объяснения, рассматривать, анализировать, сравнивать особенности формы, фактуры, окраски природных материалов.</i></p> <p><i>Отбирать</i> материал для работы.</p> <p><i>Осваивать новые приемы работы.</i></p> <p><i>Создавать</i> композиции из засушенных растений на плоскости.</p>
17		<p><i>Воспринимать и анализировать информацию.</i></p> <p><i>Принимать учебную задачу, понимать смысл предлагаемой информации, действовать в соответствии с ним.</i></p> <p><i>Оценивать</i> природные материалы с точки зрения художественно-эстетической выразительности.</p> <p><i>Проектировать</i> декоративно-художественную композицию на плоскости;</p> <p><i>создавать в воображении</i> выразительный художественный образ.</p> <p><i>Прогнозировать</i> действия, необходимые для получения определённого декоративно-художественного эффекта.</p> <p><i>Аргументированно излагать</i> свою точку зрения,</p>

Продолжение таблицы

		<p><i>внимательно выслушивать мнения одноклассников.</i></p> <p><i>Творчески использовать полученные знания и умения в практической работе; волнощать замысел в изделии.</i></p> <p><i>Анализировать и оценивать результаты выполненной работы.</i></p> <p><i>Проявлять внимательное и вдумчивое отношение к объектам природы.</i></p> <p><i>Волнощать замысел в изделии.</i></p> <p><i>Анализировать и оценивать результаты выполненной работы.</i></p>	
18 19	Объёмно-пространственные композиции из природных материалов (скульптуры из природных материалов).	<p>Ознакомление с особенностями использования форм и образов природы в объёмо-пространственных композициях. Освоение новых способов работы. Расширение сенсорного опыта,</p> <p>Читать, слушать объяснения, рассматривать, анализировать, сравнивать особенности формы, фактуры, окраски природных материалов.</p> <p>Отбирать материал для работы.</p>	<p><i>Воспринимать и анализировать информацию в учебнике.</i></p> <p><i>Принимать учебную задачу; понимать смысл предлагаемой информации, действовать в соответствии с ним.</i></p>

90

Примерное тематическое планирование по предмету «Технология». 2 класс (2 часа в неделю, 68 часов)

Продолжение таблицы

развитие сенсомоторной сферы. Развитие наблюдательности, образного мышления, творческого воображения. Воспитание эстетического отношения к окружающему миру. Развитие творческих способностей.	<p><i>Осваивать новые приёмы работы.</i></p> <p><i>Создавать композиции в объёме.</i></p> <p><i>Проектировать декоративно-художественную композицию в объёме; создавать в <i>видеорисунке</i> выразительный художественный образ.</i></p> <p><i>Прогнозировать</i> действия, необходимые для выполнения практической работы.</p> <p><i>Аргументированно излагать</i> свою точку зрения, <i> внимательно выслушивая мнения одноклассников.</i></p> <p><i>Творчески использовать</i> полученные знания и умения в практической работе;</p> <p><i>анализировать и оценивать</i> результаты выполненной работы.</p> <p><i>Проектировать</i> внимательное и вдумчивое отношение к объектам природы.</p>
--	--

Продолжение таблицы

<p>20 Построение прямогоугольника от двух прямых углов.</p> <p>Учебник, с. 56–59.</p> <p>Рабочая тетрадь, с. 15–17</p>	<p>Ознакомление с приёмами построения прямогоугольника от двух прямых углов. Развитие внимания, памяти, мышления. Воспитание аккуратности, точности в работе.</p>	<p><i>Читать, слушать объяснения учителя, рассматривать графическую инструкцию в учебнике о правилах построения прямоугольника от двух прямых углов.</i></p> <p><i>Упражняться в построении прямоугольника от двух прямых углов.</i></p>	<p><i>Воспринимать и анализировать информацию в учебнике.</i></p> <p><i>Принимать учебную задачу; понимать предлагаемый план действий, действовать по плану.</i></p> <p><i>Руководствоваться правилами при выполнении работы.</i></p> <p><i>Прогнозировать действия с ориентацией на предполагаемый результат.</i></p> <p><i>Самостоятельно планировать умственные и практические действия.</i></p> <p><i>Оценивать результаты выполненной работы.</i></p>
<p>21 Развертка. Построение прямогоугольных разверток (подставка для кисти).</p> <p>Учебник, с. 60–63.</p> <p>Рабочая тетрадь, с. 18–19</p>	<p>Ознакомление с понятием развертки и способами получения прямоугольных разверток объёмных предметов. Закрепление приёмов построения прямоугольника от двух прямых углов.</p>	<p><i>Рассматривать графическую техническую документацию: чертёж, технический эскиз, рисунок, эскиз; читать, слушать объяснения учителя об их назначении.</i></p> <p><i>Ознакомляться с условными обозначениями, учебную задачу.</i></p>	<p><i>Воспринимать и анализировать, читать простейшую техническую документацию (технический рисунок, чертёж, эскиз) в учебнике и объяснения учителя.</i></p> <p><i>Анализировать информацию в учебнике; принимать учебную задачу.</i></p>

92

Примерное тематическое планирование по предмету «Технология». 2 класс (2 часа в неделю, 68 часов)

Продолжение таблицы

	<p>Развитие внимания, памяти, мышления, воображения, речи. Воспитание аккуратности, точности в работе.</p> <p><i>Решать задачи на мысленную трансформацию в объемной форме в плоскую развертку.</i></p> <p><i>Выполнять</i> расчёто-измерительные и вычислительные задания.</p> <p><i>Выполнять построение</i> прямоугольной развертки от двух прямых углов в соответствии с чертежом.</p>	<p><i>Руководствоваться</i> правилами при выполнении работы.</p> <p><i>Строить работу</i> в соответствии с инструкцией.</p> <p><i>Выполнять</i> мысленную трансформацию объемно-го изделия в плоскую развертку.</p> <p><i>Проявлять</i> учебно-познавательный интерес, догадку, стремление к познавательной самостоятельности.</p> <p><i>Моделировать</i>, прогнозировать действия, необходимые для выполнения практической работы.</p> <p><i>Планировать</i> умственные и практические действия.</p> <p><i>Оценивать</i> результаты выполненной работы.</p>	
23	Образ и конструкция открышки (новогодняя поздравительная открытка). Учебник, с. 64–69.	Закрепление приёмов построения прямоугольника от двух прямых углов. Формирование представлений об использовании в	<i>Воспринимать</i> и <i>анализировать</i> образцы изделий.
24			<i>Понимать</i> и <i>анализировать</i> информацию, предложенную в учебнике, учитьвать её в своей работе.

Продолжение таблицы

Рабочая тетрадь № 1, с. 21	<p>новогодних открытках отдельных средств художественной выразительности (цвета, символов образов, материала).</p> <p>Развитие внимания, памяти, мышления, воображения, речи.</p> <p>Воспитание аккуратности, художественного вкуса.</p> <p>Развитие дизайнера-ского мышления, формирование предпосылок проектной деятельности.</p>	<p>вычислительные задачи. <i>Подбирать материалы в соответствии с ресурсом для декоративно-художественной задачей.</i></p> <p><i>Обсуждать возможные варианты выполнения работы.</i></p> <p><i>Выполнять построение прямоугольных деталей.</i></p> <p><i>Выполнять разметку деталей декора другими известными способами.</i></p> <p><i>Выполнять работу по созданию декоративной композиции в заданном формате.</i></p> <p><i>Анализировать и оценивать полученные результаты.</i></p> <p><i>Творчески использовать материалы и приёмы работы в практической деятельности.</i></p> <p><i>Анализировать и обсуждать образцы изделий.</i></p> <p><i>Решать задачи на мысленную трансформацию развёртки в объёмное изделие, на построение развёрток.</i></p>
25 26 27	<p>Конструирование прямоугольной развертки объемного изделия (коробка – упаковка для подарка).</p> <p>Учебник, с. 70–73.</p> <p>Рабочая тетрадь № 1, с. 22–25</p>	<p>Закрепление понятия «развертка», совершенствование прямых построения прямоугольника от двух прямых углов. Формирование первоначальных представлений о функциях упаковки,</p>

94

Примерное тематическое планирование по предмету «Технология». 2 класс (2 часа в неделю, 68 часов)

Продолжение таблицы

		<p>единстве упаковки и вещи. Закрепление умения читать чертёж и технический рисунок изделия и работать по ним. Развитие внимания, памяти, мышления, воображения, речи. Воспитание аккуратности, художественного вкуса.</p> <p>Развитие конструкторских умений, дизайнерского мышления, формирование предпосылок проектной деятельности.</p>	<p><i>Подбирать материалы в соответствии с решаемой конструктивной и декоративно-художественной задачей.</i></p> <p><i>Обсуждать возможные варианты выполнения работы.</i></p> <p><i>Выполнять построение прямоугольных деталей.</i></p> <p><i>Подбирать детали декора и изготавливать их, используя известные способы работы.</i></p> <p><i>Выполнять работу по изготовлению коробочки – упаковки для подарка.</i></p>	<p><i>Читать чертёжно-графическую документацию, выполняя работу на её основе.</i></p> <p><i>Моделировать, выполнять мысленную трансформацию объёмного изделия в плоскую развертку.</i></p> <p><i>Проявлять учебно-познавательный интерес, догадку, стремление к познавательной самостоятельности.</i></p> <p><i>Проектировать конструкцию и декор изделия в соответствии с его назначением.</i></p> <p><i>Прогнозировать действия, необходимые для выполнения практической работы.</i></p> <p><i>Планировать умственные и практические действия.</i></p>	<p><i>Аргументированно излагать свою точку зрения, выслушивать мнение своих товарищей.</i></p> <p><i>Оценивать результаты выполненной работы.</i></p>
--	--	---	---	--	---

Продолжение таблицы

28	Конструирование подарочной упаковки на основе готовой формы. Учебник, с. 74–75	<p><i>Формирование умения выполнять разметку по предмету.</i></p> <p><i>Расширение представлений о функциях упаковки, единстве упаковки и вещи. Развитие внимания, памяти, мышления, воображения, речи. Воспитание аккуратности, художественного вкуса.</i></p> <p><i>Развитие конструкторских умений, дизайнерского мышления, формирование предпосылок проектной деятельности.</i></p> <p><i>Воспринимать и анализировать образцы изделий.</i></p> <p><i>Решать задачи на создание адекватного обра-за подарочной упаковки, вычислительные задачи.</i></p> <p><i>Обсуждать возможные варианты выполнения работы. Выбирать варианты.</i></p> <p><i>Подбирать материалы в соответствии с решаемой декоративно-художественной задачей.</i></p> <p><i>Выполнять разметку деталей по предмету и другими известными способами.</i></p> <p><i>Выполнять работу по созданию декоративной композиции с учётом формы и функции изделия.</i></p> <p><i>Анализировать текстовую и графическую информацию; творчески использовать её в своей работе.</i></p> <p><i>Анализировать и сравнивать образцы; на основе анализа и сравнения делать обобщения и выводы о возможных вариантах работы.</i></p> <p><i>Читать чертёжно-графическую документацию, выполнять работу на её основе.</i></p> <p><i>Проявлять учебно-познавательный интерес, догадку, стремление к познавательной самостоятельности.</i></p> <p><i>Проектировать конструкцию и декор изделия в соответствии с его назначением.</i></p> <p><i>Прогнозировать действия, необходимые для выполнения практической работы.</i></p> <p><i>Планировать умственные и практические действия.</i></p>
----	---	--

96

Примерное тематическое планирование по предмету «Технология». 2 класс (2 часа в неделю, 68 часов)

Продолжение таблицы

			<p><i>Аргументированно излагать свою точку зрения, выслушивать мнение своих товарищей.</i></p> <p><i>Оценивать результаты выполненной работы.</i></p>
29 30	Конструирование объемных изделий из бумаги. Новые приёмы бумажной пластики (фонарик – ёлочное украшение). Учебник, с. 6–79. Рабочая тетрадь № 1, с. 26–27	<p>Формирование новых приёмов обработки и пластиической трансформации бумажных заготовок. Закрепление понятия «развертка», совершенствование приёмов построения прямоугольной развертки. Развитие тонкой моторики, аккуратности и точности выполнения действий. Развитие внимания, воображения и пространственного мышления. Развитие конструкторских умений, дизайнераского мышления, формирование предпосылок проектной деятельности.</p>	<p><i>Рассматривать и обсуждать образцы изделий.</i></p> <p><i>Упражняться в выполнении разметки с помощью линейки.</i></p> <p><i>Упражняться в выполнении разметки сгибанием бумаги.</i></p> <p><i>Мысленно трансформировать объёмные изделия в двухмерные заготовки.</i></p> <p><i>Изотапливать фонажик по образцу (по собственному замыслу).</i></p>

Продолжение таблицы

		<p><i>Проектировать</i> – желающие результаты, <i>прогнозировать</i> необходимые взаимосвязи действий и результатов.</p> <p><i>Планировать</i> умственные и практические действия.</p> <p><i>Аргументированно излагать</i> свою точку зрения, <i>выслушивать</i> мнение своих товарищей.</p> <p><i>Анализировать и оценивать</i> полученные результаты.</p>	<p><i>Вспринимать</i> объяснения и инструкции учителя.</p> <p><i>Анализировать</i> конструкцию образцов, <i>обсуждать</i> их и <i>сравнивать</i>.</p> <p><i>Моделировать</i>, <i>выполнять</i> мысленную трансформацию деталей изделий.</p> <p><i>Проявлять</i> учебно-познавательный интерес, догадку, стремление к познавательной самостоятельности.</p>
31	Конструирование ёлочной гирлянды без клея	<p>Формирование новых приёмов обработки и пластической трансформации бумажных заготовок. Совершенствование приёмов разметки деталей сложной формы. Развитие тонкой моторики, аккуратности и точности выполнения действий. Развитие внимания, воображения и пространственного мышления.</p> <p>Учебник, с. 80–81. Рабочая тетрадь, с. 26</p>	<p><i>Рассматривать и обсуждать</i> образцы изделий.</p> <p><i>Упражняться</i> в выполнении разметки модулей изделия.</p> <p><i>Упражняться</i> в выполнении соединения деталей конструкции без клея.</p> <p><i>Решать задачи</i> на мысленную трансформацию исходных форм в соответствии с конструктивным замыслом.</p>

98

Примерное тематическое планирование по предмету «Технология». 2 класс (2 часа в неделю, 68 часов)

Продолжение таблицы

		<p>Развитие конструкторских умений, дизайнерского мышления, формирование предпосылок проектной деятельности.</p> <p><i>Проектировать</i> – желающие результаты, <i>прогнозировать</i> необходимые взаимосвязи действий и результатов.</p> <p><i>Планировать</i> – умственные и практические действия.</p> <p><i>Выполнять контроль и корректировать</i> – свои действия по результатам работы.</p> <p><i>Анализировать и оценивать</i> – полученные результаты.</p>
32	Конструирование объемных изделий из бумаги. Новые приёмы бумажной пластики (ёлочка). Учебник, с. 82–85	<p>Обучение новым приемам обработки и пластической трансформации бумажных заготовок.</p> <p>Развитие тонкой моторики, аккуратности и точности действий. Развитие воображения, художественно-творческих способностей, эстетического восприятия и оценки. Развитие конструкторских умений, дизайнерского</p> <p><i>Рассматривать и обсуждать</i> – образцы изделий.</p> <p><i>Осваивать новые приемы</i> разметки и пластической трансформации бумаги.</p> <p><i>Упражняться в использовании освоенных приёмов</i> для получения соответствующих форм и изготавления изделий.</p> <p><i>Упражняться в выполнении разметки сгибанием бумаги.</i></p> <p><i>Воспринимать</i> объяснения и инструкции учителя.</p> <p><i>Анализировать</i> информацию в учебнике.</p> <p><i>Анализировать</i> конструкцию образцов.</p> <p><i>Моделировать,</i> выполняя мысленную трансформацию объемного изделия в плоскую развертку.</p> <p><i>Проявлять</i> учебно-познавательный интерес, догадку, стремление к познавательной самостоятельности.</p>

Продолжение таблицы

мышления, формирование предпосылок проектной деятельности.	<p><i>Мысленно трансформировать</i> изделия в двухмерные заготовки.</p> <p><i>Изготавливать</i> ёлочку заданной конструкции.</p>	<p><i>Проектировать</i> желающие результаты, <i>прогнозировать</i> необходимые взаимосвязи действий и результатов.</p> <p><i>Планировать</i> умственные и практические действия.</p> <p><i>Аргументированно излагать</i> свою точку зрения, <i>выслушивать</i> мнение своих товарищей.</p> <p><i>Анализировать и оценивать</i> полученные результаты.</p>
33 34	Изделия в технике квиллинг (звезда из полос). Рабочая тетрадь № 1, с. 28–29	Обучение новым приемам обработки и пластической трансформации бумажных заготовок (конструирование форм из полос). Развитие тонкой моторики, аккуратности и точности действий. Развитие воображения, художественно-творческих способностей, эстетического восприятия и оценки.

100

Примерное тематическое планирование по предмету «Технология». 2 класс (2 часа в неделю, 68 часов)

Продолжение таблицы

Развитие конструкторских умений, дизайнерского мышления, формирование предпосылок проектной деятельности.	<p><i>Решать задачи на мысленную трансформацию форм.</i></p> <p><i>Проектировать</i> желающие результаты, <i>прогнозировать</i> необходимые взаимосвязи действий и результатов.</p> <p><i>Планировать</i> умственные и практические действия.</p> <p><i>Творчески использовать</i> полученные знания и умения в своей работе.</p> <p><i>Аргументированно излагать</i> свою точку зрения, <i>выслушивать</i> мнение своих товарищей.</p> <p><i>Анализировать и оценивать</i> полученные результаты.</p>	Обобщение и систематизация полученных знаний о приёмах обработки материалов; формирование умений их творческого использования. Развитие воображения, художественного
35	Мини-проект: творческое конструирование (разработка и изготовление ёлочной игрушки по собственному замыслу)	<p><i>Анализировать</i> образцы – аналоги изделий.</p> <p><i>Выполнять</i> эскизы изделия.</p> <p><i>Упражняться в использовании освоенных приёмов</i> для получения соответствующих форм и изготавления изделий.</p>

Продолжение таблицы

	<p>творческих способностей, эстетического восприятия и оценки. Развитие конструкторских умений, дизайнерского мышления, формирование предпосылок проектной деятельности.</p>	<p><i>Изготавливать изделие по собственному замыслу.</i></p> <p><i>Применять освоенные способы работы в новых условиях, в рамках творческой задачи.</i></p>	<p><i>Анализировать и оценивать полученные результаты.</i></p>
36	<p>Изделия по мотивам народных образцов (весенне-печенье «Тетёрки»). Учебник, с. 86–87. Рабочая тетрадь № 2, с. 4–5</p>	<p>Ознакомление с новым поделочным материалом – солёным тестом, изучение его декоративно-художественных свойств. Обучение новым приёмам обработки материала. Развитие сенсомоторной сферы, воображения, художественно-творческих способностей, эстетического восприятия и оценки.</p>	<p><i>Рассматривать и обсуждать образцы.</i></p> <p><i>Читать, слушать и обсуждать информацию о народных традициях и их выражении в вешах.</i></p> <p><i>Удивляться в обработке материала, оставлять новые приёмы работы.</i></p> <p><i>Сочинять узор для печенья на основе традиционной символики.</i></p> <p><i>Воспринимать, анализировать и оценивать информацию в учебнике.</i></p> <p><i>Аргументированно излагать свою точку зрения, выслушивать мнение своих товарищей.</i></p> <p><i>Прогнозировать действия, необходимые для выполнения практической работы.</i></p> <p><i>Планировать умственные и практические действия.</i></p> <p><i>Руководствоваться правилами при выполнении работы.</i></p>

102

Примерное тематическое планирование по предмету «Технология». 2 класс (2 часа в неделю, 68 часов)

Продолжение таблицы

	<p>Первичное ознакомление с народными традициями в быту, воспитаниеуважительного отношения к ним.</p>	<p><i>Изотавливать</i> печенье по мотивам народных образцов.</p> <p><i>Анализировать и оценивать</i> полученные результаты.</p> <p><i>Проявлять</i> внимательное и уважительное отношение к народной культуре и традициям.</p>	
37 38 39	<p>Изделия по мотивам народных образцов (куклы из ниток. Мартинчики).</p> <p>Учебник, с. 88–91.</p> <p>Рабочая тетрадь № 2, с. 10</p>	<p>Ознакомление с технологическими и декоративно-художественными свойствами волокнистых материалов, с новыми приемами их обработки; обучение приёму отмеривания нитей с помощью шаблона.</p> <p>Расширение культурного кругозора (знаний о народных традициях); воспитание внимательного и уважительного отношения к традициям.</p>	<p><i>Рассматривать и обсуждать</i> образцы.</p> <p><i>Читать, слушать и обсуждать</i> информацию о народных традициях и их отражении в вещах.</p> <p><i>Упражняться</i> в обработке материала, <i>осваивать</i> новые приёмы работы.</p> <p><i>Изотавливать</i> кукол из ниток по мотивам народных образцов и конструировать сувениры с куклами.</p>

Продолжение таблицы

		<p>Развитие сенсомоторной сферы, воображения, художественно-творческих способностей, вкуса.</p>	<p>умения в своей деятельности. <i>Анализировать и оценивать</i> полученные результаты. <i>Проявлять</i> внимательное и уважительное отношение к народной культуре и традициям.</p>
40 41	Изделия по мотивам народных образцов (игрушки-свистилька).	<p>Обучение новым приёмам лепки из глины и пластилина. Расширение культурного кругозора (знаний о народных традициях); воспитание внимательного и уважительного отношения к традициям.</p> <p>Учебник, с. 92–97. Рабочая тетрадь № 2, с. 6–9</p>	<p><i>Рассматривать и обсуждать</i> образцы. <i>Читать, слушать, оценивать и обсуждать</i> информацию о народных культурных традициях и их отражении в вещах.</p> <p><i>Выбирать и создавать</i> узоры для спицами и игрушки из традиционных символов.</p> <p><i>Упражняться</i> в обработке материала, <i>осваивать</i> новые приёмы работы.</p> <p><i>Изготавливать</i> игрушку по мотивам народных образцов.</p> <p><i>Воспринимать, анализировать и оценивать</i> учебную информацию. <i>Аргументированно излагать</i> свою точку зрения, <i>выслушивать</i> мнение своих товарищей.</p> <p><i>Создавать в воображении</i> выразительный образ изделия.</p> <p><i>Прогнозировать</i> действия, необходимые для выполнения практической работы.</p> <p><i>Планировать</i> умственные и практические действия.</p> <p><i>Руководствоваться правилами</i> при выполнении работы.</p>

104

Примерное тематическое планирование по предмету «Технология». 2 класс (2 часа в неделю, 68 часов)

Продолжение таблицы

		<p><i>Творчески использовать</i> приобретённые знания и умения в своей деятельности.</p> <p><i>Анализировать и оценивать</i> полученные результаты.</p> <p><i>Проявлять</i> внимательное и уважительное отношение к народной культуре и традициям.</p>
42 43	Изделия по мотивам народных образцов (птицы-солнце).	<p>Обучение новым прессам бумажной пластики. Расширение кругозора (знаний о народных традициях); воспитание внимательного и уважительного отношения к традициям.</p> <p>Развитие сенсомоторной сферы, воображения, художественно-творческих способностей, вкуса.</p> <p>Учебник, с. 98–104. Рабочая тетрадь № 2, с. 11</p> <p><i>Рассматривать и анализировать</i> образцы.</p> <p><i>Слушать, оценивать и обсуждать</i> информацию.</p> <p><i>Читать графическую инструкцию</i> по изготавлению птицы из бумаги.</p> <p><i>Упражняться</i> в обработке материала, <i>осваивать</i> новые приёмы работы.</p> <p><i>Изготавливать</i> птицу из бумаги по инструкции.</p> <p><i>Воспринимать, анализировать и оценивать</i> учебную информацию.</p> <p><i>Аргументированно излагать</i> свою точку зрения, <i>выслушивать</i> мнение своих товарищей.</p> <p><i>Предвидеть</i> действия, необходимые для выполнения практической работы.</p> <p><i>Планировать</i> умственные и практические действия.</p> <p><i>Руководствоваться инструкцией и правилами</i> при выполнении работы.</p> <p><i>Анализировать и оценивать</i> полученные результаты.</p>

Продолжение таблицы

			<p><i>Проявлять внимательное и уважительное отношение к народной культуре и традициям.</i></p>
44 45	Работа с тканью. Разметка и раскрой прямоугольных деталей (дорожная дорожная итальница). Учебник, с. 105–109. Рабочая тетрадь № 2, с. 12–13	Формирование представлений о единстве функциональных и декоративных качеств изделия. Освоение приёма разметки деталей на ткани с помощью шаблона. Формирование навыка вырезания деталей из ткани. Развитие проектных умений, формирование предпосылок проектной деятельности. Развитие речи и пространственного мышления.	<p><i>Рассматривать и обсуждать образцы изделий.</i></p> <p><i>Выполнять расчётно-измерительные операции.</i></p> <p><i>Выполнять эскизы вариантов изделия.</i></p> <p><i>Определять выбор наиболее целесообразных материалов и конструкции изделия в соответствии с его функцией.</i></p> <p><i>Обсуждать и аргументировать свой выбор.</i></p> <p><i>Изотавливать иголину.</i></p> <p><i>Проектировать взаимосвязи предполагаемых действий и результатов.</i></p> <p><i>Планировать умственные и практические действия, оптимальную последовательность операций.</i></p> <p><i>Проектировать изменения конструкции изделия в соответствии с дополнительной функцией (мини-проект).</i></p> <p><i>Аргументированно излагать свою точку зрения,</i></p>

106

**Примерное тематическое планирование по предмету «Технология».
2 класс (2 часа в неделю, 68 часов)**

Продолжение таблицы

			<p><i>выслушивать мнение своих товарищей.</i></p> <p><i>Производить контроль и оценку результатов работы.</i></p>
46	Работа с тканью.	Ознакомление с тканями полотняного переплетения. Освоение приёма разметки ткани продёрживанием нити. Выполнение выполнению бахромы в изделиях из ткани.	<p><i>Рассматривать и изучать образцы изделия.</i></p> <p><i>Воспринимать информацию о переплетении нитей в тканях.</i></p> <p><i>Упражняться в разметке ткани способом продёрживания нитей.</i></p> <p><i>Упражняться в выкраивании ткани по прямолинейной разметке.</i></p>
47	Полотняное переплетение нитей в ткани; разметка продёрживанием нити. Выполнение выполнению бахромы (салфетка с бахромой).	Развитие тонкой моторики, глазомера. Воспитание аккуратности, усидчивости и культуры труда.	<p><i>Воспринимать и усваивать новую информацию.</i></p> <p><i>Анализировать и сравнивать образцы изделия; делать умозаключения о возможных вариантах конструкций.</i></p> <p><i>Принимать учебно-познавательную задачу, понимать алгоритм действий, выполнять работу на его основе.</i></p>
48	Учебник, с. 110–111. Рабочая тетрадь № 2, с. 14–15		<p><i>Проанализировать взаимоотношения бахромы по краю ткани.</i></p> <p><i>Изготавливать фетку из ткани.</i></p>

Продолжение таблицы

<p>49 50 51</p> <p>Шов «вперёд иголку» (салфетка с бахромой; завершение работы). Учебник, с. 112–113. Рабочая тетрадь № 2, с. 14–15</p>	<p>Развитие тонкой моторики, глазомера. Воспитание аккуратности, усидчивости и культуры труда. Развитие креативности и творческих качеств личности.</p>	<p><i>Рассматривать, изучать, обсуждать</i> образцы изделий. <i>Воспринимать информацию</i> о взаимосвязи формы изделия и расположения вышивки. <i>Упражняться</i> в разметке ткани способом проргивания нитей. <i>Упражняться</i> в выполнении прямых стежков и шва «вперёд иголку». <i>Изготавливать</i> салфетку из ткани с вышивкой.</p>	<p><i>Планировать</i> порядок действий. <i>Анализировать и сравнивать</i> образцы изделия. <i>Аргументированно излагать</i> свою точку зрения, <i>выслушивать мнение</i> своих товарищей.</p> <p><i>Прогнозировать</i> взаимосвязь выполняемых действий и предполагаемых результатов работы. <i>Производить контроль и оценку</i> результатов работы; <i>корректировать</i> ход работы.</p> <p><i>Проявлять</i> терпение, старательность, добросовестное отношение, аккуратность, усидчивость, соблюдать культуру труда.</p>
<p>52</p>	<p>Работа с тканью. Разметка деталей с припуском (декоративная игольница).</p> <p>Учебник, с. 114–116</p>	<p>Формирование представлений о единстве функциональных и декоративных качеств изделия. Закрепление приёма разметки деталей из ткани по шаблону.</p>	<p><i>Воспринимать и изучать, обсуждать</i> образцы изделий. <i>Определять выбор</i> наиболее целесообразных материалов и конструкции изделия в соответствии с его функцией.</p>

108

Примерное тематическое планирование по предмету «Технология». 2 класс (2 часа в неделю, 68 часов)

Продолжение таблицы

	<p>Обучение разметке с припуском. Развитие воображения, художественного вкуса, тонкой моторики, глазомера. Воспитание аккуратности, усидчивости и культуры труда.</p> <p><i>Обсуждать и аргументировать свой выбор с учётом единства функциональных и декоративных качеств изделия. Упражняться в разметке деталей из ткани с припуском. Изготавливать декоративную игольницу по вариативным образцам.</i></p> <p><i>Выполнять работу на его основе. Планировать последовательность операций. Аргументированно излагать свою точку зрения, высказывать мнение своих товарищей. Творчески использовать приобретённые знания и умения в собственной деятельности.</i></p>	<p><i>Производить контроль и оценку результатов работы. Проявлять терпение, старательность, добросовестное отношение, аккуратность, усидчивость, соблюдать культуру труда.</i></p> <p><i>Анализировать и сравнивать образцы изделия. Принимать учебно-познавательную задачу, понимать смысл предлагаемой информации, действовать в соответствии с ним. Планировать последовательность операций.</i></p>
53 54	<p>Обтягивание тканью деталей пристрой формами (декоративная игольница; завершение работы).</p> <p>Учебник, с. 117–119. Рабочая тетрадь № 2, с. 16</p>	<p>Формирование представлений о единстве функциональных и декоративных качеств изделия.</p> <p>Развитие тонкой моторики, глазомера. Воспитание аккуратности, усидчивости и культуры труда.</p> <p><i>Рассматривать и изучать образцы изделия. Определять наиболее целесообразные способы выполнения работы. Обсуждать и аргументировать свой выбор. Упражняться в выполнении швов «вперёд иголку» и «через край».</i></p>

Продолжение таблицы

Развитие проектных умений, формирование предпосылок проектной деятельности.	<p><i>Изготавливать декоративную игольницу по вариативным образцам.</i></p> <p><i>Проектировать изменение декоративно-художественного образа изделия в соответствии с изменениями окружающей обстановки (мини-проект).</i></p> <p><i>Аргументированно излагать свою точку зрения, выслушивать мнение своих товарищей.</i></p> <p><i>Теоретически использовать приобретённые знания и умения в собственной деятельности.</i></p> <p><i>Производить контроль и оценку результатов работы.</i></p>	<p><i>Прогнозировать взаимосвязи предполагаемых действий и результатов.</i></p> <p><i>Проектировать изменение декоративно-художественного образа изделия в соответствии с изменениями окружающей обстановки (мини-проект).</i></p> <p><i>Аргументированно излагать свою точку зрения, выслушивать мнение своих товарищей.</i></p> <p><i>Теоретически использовать приобретённые знания и умения в собственной деятельности.</i></p> <p><i>Производить контроль и оценку результатов работы.</i></p>	<p><i>Анализировать и сравнивать образцы – аналоги изделий; делать необходимые обобщения и выводы.</i></p>
55	Мини-проект: творческое конструирование (дизайн-проект	Обобщение и систематизация полученных знаний о приёмах обработки материалов	<p><i>Рассматривать и изучать образцы изделия.</i></p> <p><i>Выполнять эскизы вариантов изделия.</i></p>

110

**Примерное тематическое планирование по предмету «Технология».
2 класс (2 часа в неделю, 68 часов)**

Продолжение таблицы

		<p>декоративной игольницы). Учебник, с. 117–119.</p> <p>Рабочая тетрадь № 2, с. 17</p>	<p>и создании декоративно-прикладных изделий; формирование умений их творческого использования. Развитие воображения, художественно-творческих способностей, эстетическое расширение практического опыта. Развитие конструкторских умений, дизайнерского мышления, формирование предпосылок проектной деятельности.</p>	<p><i>Подбирать</i> необходимые материалы для работы. <i>Изотапливать</i> изделие по собственному замыслу.</p> <p><i>Проектировать</i> изделие в соответствии с поставленной целью; <i>осуществлять поиск способов</i> её достижения.</p>	<p><i>ПРОГНОЗИРОВАТЬ и ПЛАНИРОВАТЬ</i> систему целенаправленных действий для достижения цели.</p>	<p><i>ПРИМЕНЯТЬ освоенные способы работы</i> в новых условиях, в рамках решения творческой задачи.</p>	<p><i>АНАЛИЗИРОВАТЬ и ОЦЕНИВАТЬ</i> полученные результаты.</p>
56	Мозаика на пластилине: технология, декоративно-художественные особенности, композиция.	Учебник, с. 120–125	Формирование первоначальных знаний о мозаике как художественной технике и её месте в мировой культуре. Ознакомление с декоративно-	<p><i>ЧИТАТЬ, слушать, обсуждать</i> информацию о мозаике как особой художественной технике и технологиях её изготовления.</p>	<p><i>ВОСПРИНИМАТЬ и усваивать</i> новую информацию.</p>	<p><i>АНАЛИЗИРОВАТЬ и сравнивать</i> художественные произведения, образцы изделий.</p>	<p><i>АРГУМЕНТИРОВАТЬ излагать</i> свою точку зрения,</p>

Продолжение таблицы

		<p>художественными и особенностями и технологией изготавления мозаики. Обучение приёмам создания мозаики по упрощённой технологии (на пластилине). Обогащение сенсорного и художественного опыта. Формирование представлений о выразительном художественном образе и способах его создания в технике мозаики. Расширение культурного кругозора. Развитие сенсомоторной сферы.</p>	<p><i>выслушивать мнение своих товарищей.</i></p> <p><i>Прогнозировать</i> взаимосвязи предполагаемых действий и результатов.</p> <p><i>Планировать</i> последовательность операций.</p> <p><i>Создавать в воображении</i> выразительный образ изделия; <i>проектировать</i> собственное произведение.</p> <p><i>Творчески использовать</i> приобретённые знания и умения в собственной деятельности.</p> <p><i>Производить</i> контроль, <i>корректировку</i> работы и <i>оценку</i> её результатов.</p> <p><i>Проявлять</i> терпение, старательность, добросовестное отношение, аккуратность, усидчивость, соблюдать культуру труда.</p> <p><i>Оценивать</i> результаты выполненной работы.</p>	<p><i>выслушивать мнение своих товарищей.</i></p> <p><i>Прогнозировать</i> взаимосвязи предполагаемых действий и результатов.</p> <p><i>Планировать</i> последовательность операций.</p> <p><i>Создавать в воображении</i> выразительный образ изделия; <i>проектировать</i> собственное произведение.</p> <p><i>Творчески использовать</i> приобретённые знания и умения в собственной деятельности.</p> <p><i>Производить</i> контроль, <i>корректировку</i> работы и <i>оценку</i> её результатов.</p> <p><i>Проявлять</i> терпение, старательность, добросовестное отношение, аккуратность, усидчивость, соблюдать культуру труда.</p> <p><i>Оценивать</i> результаты выполненной работы.</p>
58	Мозаика из цветной бумаги:	Расширение углубление знаний о мозаике	<p><i>Читать, слушать, обсуждать</i> информацию</p>	<p><i>Воспринимать и усваивать</i> новую информацию.</p>
59				
60				

112

Примерное тематическое планирование по предмету «Технология». 2 класс (2 часа в неделю, 68 часов)

Продолжение таблицы

<p>технология, декоративно-художественные особенности, композиция. Учебник, с. 126–128.</p> <p>Рабочая тетрадь № 2, с. 18–19</p> <p>как художественный технике, декоративно-художественных особынностях и техноло-сти, композиция.</p> <p>о мозаике из цветной бумаги и технология её изготовления.</p> <p><i>Рассматривать</i> об-разцы художественных произведений в технике мозаики.</p> <p><i>Анализировать и под-бирать</i> необходимые материалы для работы.</p> <p><i>Изготавливать</i> деко-ративно-художественную композицию в тех-нике мозаики из цветной бумаги на основе вариативных образцов.</p> <p>Расширение представ-лений о выразительном художественном образе и возможных способах его создания в технике мозаики.</p> <p>Расширение культурного кругозора. Обогащение сенсорного и художественного опыта.</p> <p>Развитие сенсомоторной сферы.</p>	<p><i>Анализировать и сравни-вать</i> художественные про-изведения, образцы изде-лий.</p> <p><i>Аргументированно изла-гать</i> свою точку зрения, высказывать мнение сво-их товарищей.</p> <p><i>Прогнозировать</i> взаимо-связи предполагаемых дей-ствий и результатов.</p> <p><i>Планировать</i> последова-тельность операций.</p> <p><i>Создавать в воображении</i> выразительный образ изде-лия; <i>проектировать</i> соб-ственный произведение.</p> <p><i>Творчески использовать</i> приобретённые знания и умения в собственной дея-тельности.</p> <p><i>Производить контроль, и корректировку</i> работы и оценку её результатов.</p> <p><i>Проявлять терпение, ста-рательность, добросовест-ное отношение, аккурат-ность, усидчивость, соблю-дать культуру труда.</i></p>
---	---

Продолжение таблицы

			<i>Оценивать</i> результаты выполненной работы.
61 62	Барельеф. Композиция, стилизация (декоративная пластина из пластилина). Учебник, с. 129–134. Рабочая тетрадь № 2, с. 20–21	Ознакомление с барельефом и горельефом, их декоративно-художественными особенностями. Обучение технике выполнения барельефа. Формирование представлений о сюжетах декоративного барельефа, о переработке природных форм в композиции барельефа (стилизации). Обогащение сенсорного опыта. Развитие тонкой моторики, внимания, воображения. Воспитание художественного вкуса.	<p><i>Читать, слушать, обсуждать</i> информацию о барельефе (горельефе) и технологии изготовления барельефа.</p> <p><i>Рассматривать и обсуждать</i> образцы-аналоги, репродукции и фотографии художественных произведений, предметов окружающего мира.</p> <p><i>Рассматривать</i> предлагаемые образцы сюжетов для барельефа в рабочей тетради.</p> <p><i>Создавать эскизы</i> декоративных композиций для барельефа.</p> <p><i>Упражняться</i> в создании барельефа.</p> <p><i>Изготавливать</i> декоративную пластину – барельеф из пластилина.</p> <p><i>Производить контроль, корректировку</i> работы и <i>оценку</i> её результатов.</p> <p><i>Воспринимать и усваивать</i> новую информацию.</p> <p><i>Анализировать и сравнивать</i> художественные произведения, образцы изделий.</p> <p><i>Аргументированно излагать</i> свою точку зрения, <i>выслушивать</i> мнение своих товарищей.</p> <p><i>Прогнозировать</i> взаимо-связи предполагаемых действий и результатов.</p> <p><i>Планировать</i> последовательность операций.</p> <p><i>Создавать в воображении</i> выразительный образ для барельефа, проектировать собственное изделие.</p> <p><i>Творчески использовать</i> приобретённые знания и умения в собственной деятельности.</p>

114

Примерное тематическое планирование по предмету «Технология». 2 класс (2 часа в неделю, 68 часов)

Продолжение таблицы

		<p><i>Проявлять терпение, старательность, добросовестное отношение, аккуратность, усидчивость, соблюдать культуру труда.</i></p> <p><i>Оценивать</i> результаты выполненной работы.</p>	<p><i>Воспринимать и усваивать новую информацию.</i></p> <p><i>Анализировать и сравнивать</i> вазы как произведения декоративно-прикладного искусства и образцы изделий.</p>	<p><i>Читать, слушать, обсуждать</i> информацию о связи предмета с окружающей обстановкой, о различных способах и технологиях изготовления декоративной вазы.</p> <p><i>Рассматривать и обсуждать</i> образцы-аналоги, репродукции и фотографии художественных произведений.</p> <p><i>Упражняться</i> в создании объёмного сосуда из пластилина различными способами.</p>	<p><i>Аргументированно излагать</i> свою точку зрения, <i>выслушивать</i> мнение своих товарищей.</p> <p><i>Прогнозировать</i> возможные способы работы с учётом взаимосвязи предполагаемых действий и результатов.</p>	<p><i>Проектировать</i> собственное изделие.</p> <p><i>Планировать</i> последовательность операций.</p>
63 64 65 66	Предмет и среда. Декоративная ваза как предмет инструмента (ваза из пластилина). Учебник, с. 135–140. Рабочая тетрадь № 2, с. 22	<p>Формирование первоначальных представлений о связи предмета с средой, о единстве функции предмета и его внешней формы.</p> <p>Формирование представлений о гармонии формы, развитие чувства формы.</p> <p>Обучение приёмам лепки сосуда. Обучение приёмам декорирования поверхности сосуда в соответствии с его формой.</p> <p>Развитие проектных умений, формирование предпосылок проектной деятельности.</p>				

Продолжение таблицы

		<p>используя известные способы работы.</p> <p><i>Теоретически использовать приобретённые знания и умения в собственной деятельности.</i></p> <p><i>Производить контроль, корректировку работы и оценку её результатов.</i></p> <p><i>Проявлять терпение, старательность, добросовестное отношение, аккуратность, усидчивость, соблюдать культуру труда.</i></p> <p><i>Оценивать результаты выполненной работы.</i></p>	
67	Итоговая самостоятельная работа (книжка-календарь). Учебник, с. 141–144. Рабочая тетрадь № 2, с. 23	<p>Проверка и анализ сформированности основных предметных и метапредметных результатов у учащихся по итогам второго года обучения.</p> <p><i>Читать информацию и инструкции в учебнике. Рассматривать образцы изделий.</i></p> <p><i>Читать чертежи изделия.</i></p> <p><i>Выполнять расчёты и эскизы деталей изделия.</i></p> <p><i>Самостоятельно планировать этапы работы над изделием.</i></p> <p><i>Выполнять разметку, заготовку деталей и</i></p>	<p><i>Воспринимать, анализировать и отбирать необходимую информацию.</i></p> <p><i>Прогнозировать и планировать необходимые действия.</i></p> <p><i>Выполнять необходимые действия в соответствии с планом.</i></p> <p><i>Корректировать работу (при необходимости).</i></p> <p><i>Проявлять познавательную самостоятельность,</i></p>

116

Примерное тематическое планирование по предмету «Технология». 2 класс (2 часа в неделю, 68 часов)

Продолжение таблицы

		сборку изделия в соответствии с инструкцией и общей учебной информацией по теме.	настойчивость в решении поставленных задач. <i>Соблюдать культуру труда и организованность.</i>
68	Подведение итогов года. Итоговая выставка	Анализ результатов работы за учебный год. Систематизация полученных знаний.	<i>Рассматривать и анализировать экспонаты выставки.</i> <i>Делать краткие сообщения</i> (для родителей и других посетителей выставки) об отдельных работах. <i>Обмениваться впечатлениями</i> об экспонатах выставки и учебных достижениях.
68			<i>Воспринимать, анализировать</i> информацию, сохраняющуюся в экспонатах выставки. <i>Аргументированно высказывать</i> своё мнение, <i> внимательно и добродушно слушать</i> мнение товарищей и гостей выставки. <i>Производить оценку</i> до-стижений.

Проекты¹

Вариант 1. Чашка для сказочного героя

Вариант 2. Украшение

Вариант 3. Дом для сказочного героя

¹ Все необходимые разъяснения относительно выполнения проекта даны в учебнике (с. 146–153). В рабочей тетради № 2 к учебнику 2 класса предлагаются дополнительные задания к проектным работам, позволяющие лучше понять их смысл. В помощь учителю издано также пособие: Коньшева Н. М. Проектная деятельность младших школьников на уроках технологии. – Смоленск: Ассоциация ХХI век, 2007.

ПРИМЕРНОЕ ТЕМАТИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ ИЗУЧЕНИЯ УЧЕБНОГО МАТЕРИАЛА ПО ПРЕДМЕТУ «ТЕХНОЛОГИЯ». 3 КЛАСС

(2 часа в неделю, 68 часов)

№ урока	Тема урока, изделия, страницы учебника ¹	Предметное содержание и задачи урока	Характеристика учебной деятельности учащихся	Формируемые УУД
Формы и образы природы – образец для мастера				
1	Вводный урок. Обсуждение тематики учебного года и первой четверти. С. 3–13 учебника плюс общий обзор всего материала учебника и рабочих тетрадей	Введение учащихся в проблематику вопросов, предусмотренных для изучения. Ознакомление с некоторыми универсальными «дизайнерскими» идеями природы.	<i>Рассматривать, читать учебник и рабочие тетради.</i> <i>Рассказывать об известных правилах организации работы на уровне технологии.</i> <i>Обсуждать содержание учебника и тетрадей.</i>	<i>Ориентироваться в содержании учебника.</i> <i>Воспринимать и анализировать учебную информацию (условные обозначения, содержание, рубрики, расположение на странице, рисунки, схемы, словарь).</i>

¹ Страницы указаны по новому (2012 г.) изданию, скорректированному в соответствии с требованиями ФГОС. Данным требованием в основном отвечают также издания учебников 2008–2011 гг., но в случае их использования порядок страниц может быть другим. Материал из рабочих тетрадей учителя отбирает к каждому уроку в соответствии с их тематикой и содержанием.

Продолжение таблицы

		<p>Развитие представлений о первичности природы по отношению к предметному миру человека и необходимости её изучения для конструктора и художника, воспитание экологического сознания.</p> <p>Формирование умения работать с учебной информацией (учебник, рабочая тетрадь).</p>	<p><i>Обсуждать</i> возможность использования информационных технологий и компьютерных устройств в деятельности человека.</p> <p><i>Упражняться</i> в выполнении работы на компьютере¹.</p> <p><i>Обсуждать</i> содержание творческих работ и проектов на предстоящий учебный год.</p>	<p><i>Вступать в общение, сопровождая правила общения, выражать свою точку зрения, слушать другого.</i></p>
2 3 4	Образы природы в оригами. Учебник, с. 14–16	<p>Обогащение и детализация знаний и представлений о формах природных объектов.</p> <p>Расширение знаний о способах передачи форм природы в технике оригами.</p>	<p><i>Рассматривать</i> образцы изделий, сравнивать их формы с формами объектов природы (природными прототипами).</p> <p><i>Воспринимать и анализировать</i> гравицеские схемы изготавления изделий.</p>	<p><i>Анализировать</i> информацию в учебнике, обсуждать её.</p> <p><i>Принимать</i> учебную задачу; <i>понимать</i> предлагаемый план действий, <i>действовать</i> по плану.</p> <p><i>Выполнять</i> работу по инструкции.</p>

¹ При наличии условий.

Продолжение таблицы

	<p>Развитие умения работать по инструкции в виде графической схемы. Развитие тонкой моторики, внимания, воображения, пространственного мышления.</p> <p><i>Упражняться в складывании фигур по схеме. Решать задачи на мысленное выполнение необходимых действий и операций. Рассказывать об этапах работы по графической инструкции.</i></p> <p><i>Анализировать различные способы работы, обсуждать их и сравнивать.</i></p> <p><i>Изготавливать изделия в технике оригами по вариативным инструкциям.</i></p>	<p><i>Проявлять учебно-познавательный интерес, догадку, стремление к познавательной самостоятельности.</i></p> <p><i>Провозировавать необходимые действия для получения практического результата, планировать работу.</i></p> <p><i>Производить оценку выполненной работы (своей и товарищей).</i></p>	
5	<p>Оригами. Композиция на плоскости и/или в пространстве.</p> <p>Учебник, с. 13–16</p>	<p>Обогащение знаний о композиции, видах композиций и способах их создания.</p> <p>Развитие художественного вкуса, творческого воображения.</p>	<p><i>Рассматривать образцы композиций, анализировать и обсуждать их.</i></p> <p><i>Выполнять упражнения на составление композиций с фигурами оригами.</i></p> <p><i>Воспринимать и анализировать текстовую и визуальную информацию.</i></p> <p><i>Анализировать образцы, обсуждать их и сравнивать.</i></p> <p><i>Принимать учебную задачу, понимать предлагаемый план действий, действовать по плану.</i></p>

120

Примерное тематическое планирование по предмету «Технология». 3 класс (2 часа в неделю, 68 часов)

Продолжение таблицы

	<p>Развитие тонкой моторики, внимания, ассоциативно-образного мышления.</p> <p>Формирование коммуникативных умений.</p>	<p><i>Изготавливать</i> фронтальные или объёмные композиции.</p> <p><i>Прогнозировать</i> необходимые действия для получения практического результата, <i>планировать</i> работу.</p> <p><i>Творчески использовать</i> полученные знания и умения в практической работе.</p> <p><i>Производить оценку</i> выполненной работы (своей и товарищей).</p>	<p><i>Проявлять</i> учебно-познавательный интерес, догадку, стремление к познавательной самостоятельности.</p> <p><i>Анализировать</i> графическую и текстовую информацию.</p> <p><i>Анализировать</i> образцы, обсуждать их и сравнивать.</p> <p><i>Принимать</i> учебную задачу; <i>понимать</i> предлагаемый план действий, <i>действовать</i> по плану.</p> <p><i>Выполнять</i> работу по инструкции.</p>
6 7	Силуэт: красота линий и форм. Учебник, с. 18–21	Ознакомление с особенностями и разновидностями силуэтных изображений и приёмами достижения их выразительности. Обогащение знаний и представлений о симметричных и асимметричных формах в природе и в рукотворном мире.	

121

Примерное тематическое планирование по предмету «Технология».
3 класс (2 часа в неделю, 68 часов)

Продолжение таблицы

	<p>Совершенствование приёмов разметки и вырезания симметричных форм с поворотной симметрией.</p> <p>Развитие воображения, ассоциативно-образного мышления, чувства формы, глязомера и координации движений (в процессе разметки и вырезания сложных симметричных форм).</p> <p>Воспитание экологического сознания.</p>	<p>стибания и складывания бумаги.</p> <p><i>Вырезать детали по сложному контуру.</i></p> <p><i>Создавать в воображении</i> образ ажурной симметричной формы,</p> <p><i>прогнозировать действие</i> по её созданию и совершенствованию и выполнить работу в соответствии с замыслом.</p>	<p><i>Проектировать</i> учебно-познавательный интерес, догадку, стремление к познавательной самостоятельности.</p> <p><i>Прогнозировать</i> необходимые действия для получения практического результата, <i>планировать</i> работу.</p>	<p><i>Производить</i> мысленную трансформацию заготовки.</p> <p><i>Производить оценку</i> выполненной работы (своей и товарищей).</p>	<p><i>Проектировать</i> заинтересованное, внимательное, вдумчивое отношение к объектам природы и их отражению в изделиях.</p>
8 9					

122

Примерное тематическое планирование по предмету «Технология». 3 класс (2 часа в неделю, 68 часов)

Продолжение таблицы

			<p><i>Выполнять работу по инструкции.</i></p> <p><i>Проявлять учебно-познавательный интерес, догадку, стремление к познавательной самостоятельности.</i></p>
			<p><i>Решать задачи на мысленную трансформацию заготовки.</i></p> <p><i>Упражняться в изготавлении симметричных узоров в полосе по образцам и собственному замыслу.</i></p> <p><i>Развитие пространственного мышления, творческого воображения, внимания, тонкой моторики.</i></p>
10 11 12	Коллаж. Учебник, с. 24–29. Рабочая тетрадь № I, с. 16–17		<p><i>Читать, анализировать и обсуждать информацию в учебнике.</i></p> <p><i>Рассматривать образцы изделий и изображения объектов природы –</i></p> <p><i>Провозировать необходи-мые действия для полу-чения практического ре-зультата, планировать рабо-ту.</i></p> <p><i>Творчески использовать полученные знания и уме-ния в практической работе.</i></p> <p><i>Проявлять заинтересован-ное, внимательное, вдум-чивое отношение к объек-там культурного наследия.</i></p> <p><i>Производить оценку вы-полненной работы (своей и товарищей).</i></p> <p><i>Воспринимать и анализи-ровать учебную информа-цию.</i></p> <p><i>Анализировать образцы, обсуждая их и сравни-вать.</i></p>

Продолжение таблицы

изготовления изделия в технике коллажа. Развитие тонкой моторики, внимания, воображения, ассоциативно-образного мышления. Воспитание экологического сознания, внимательного отношения к объектам природы.	прототипов образов в коллаже. <i>Анализировать</i> приёмы выполнения работы. <i>Изготавливать</i> композиции в технике коллажа. <i>Обсуждать</i> варианты работы с товарищами.	<i>Производить оценку</i> текстовой и визуальной информации. <i>Принимать</i> учебную задачу; <i>понимать</i> смысл предлагаемой информации, <i>действовать</i> в соответствии сней. <i>Проявлять</i> учебно-познавательный интерес, догадку, стремление к творческой самостоятельности. <i>Выполнять работу по инструкции</i> . <i>Прогнозировать</i> необходимые знания и умения в практической работе. <i>Производить оценку</i> выполненной работы (своей и товарищей). <i>Проявлять</i> заинтересованное, внимание, вдумчивое отношение к объектам природы.
---	--	--

124

Примерное тематическое планирование по предмету «Технология». 3 класс (2 часа в неделю, 68 часов)

Продолжение таблицы

			и их отражению в произведениях искусства.
13	Конструирование декоративных изделий на основе природных форм (шара). Помпон из ниток. Учебник, с. 30–31	Расширение представлений об универсальности природных форм и конструкций природных объектов и их использования в деятельности человека. Обучение технологии изготовления помпон из ниток. Развитие ассоциативно-образного мышления, художественного вкуса, коммуникативных умений, воображения. Воспитание трудолюбия, добросовестного отношения к работе.	<p><i>Читать текст, рассматривать образцы изделий.</i></p> <p><i>Воспринимать и оценивать</i> текстовую и визуальную информацию, обсуждать её.</p> <p><i>Принимать</i> учебную задачу; <i>понимать</i> смысл предлагаемой информации,</p> <p><i>действовать</i> в соответствии сней.</p> <p><i>Планировать</i> работу и <i>выполнять</i> её по плану.</p> <p><i>Изготавливать</i> помпон на основе использования полученных знания и умения в практической работе.</p> <p><i>Производить оценку</i> выполненной работы (своей и товарищей).</p>
14 15	Животные в природе: характерные формы и пластика.	Обогащение и детализация знаний и представлений о формах, образах животных,	<p><i>Читать текст, рассматривать и анализировать</i> текстовую и зрительную информацию.</p>

Продолжение таблицы

		<p>Лепка животных по наблюдениям и по памяти.</p> <p>Учебник, с. 32–35</p>	<p>Особенностиах их пластики.</p> <p>Закрепление и расширение способов пластического изображения животных в процессе лепки.</p> <p>Развитие внимания, памяти, мышления, воображения и речи.</p> <p>Развитие тонкой моторики, глазомера, воображения, ассоциативно-образного мышления, художественного вкуса.</p> <p>Воспитание интереса и внимательного отношения к формам и образам природы, экологического сознания.</p>	<p>Упражняться в лепке фигуры из целого куска пластилина.</p> <p>Представлять образ животного, особенностии его формы и пластики.</p> <p>Создавать изделие в технике лепки, отображая его типичные черты.</p>	<p>Анализировать образцы, способы получения выразительной пластической формы, обсуждать их и сравнивать, прогнозировать.</p> <p>Принимать учебную задачу; понимать смысл предлагаемой информации, действовать в соответствии с ним.</p> <p>Создавать в воображении выразительную пластическую форму животного.</p> <p>Прогнозировать практические действия по получению форм в соответствии с замыслом.</p> <p>Проявлять внимание и заинтересованное отношение к объектам природы.</p> <p>Производить оценку выполненной работы (своей и товарищей).</p>	<p>Читать, слушать информацию о средах художественной</p>	<p>Воспринимать и анализировать учебную информацию.</p>
16	Формы природы в бытовых вещах.	Oзнакомление с особенностями использования форм и образов					
17							

126

Примерное тематическое планирование по предмету «Технология». 3 класс (2 часа в неделю, 68 часов)

Продолжение таблицы

<p>Лепка декоративно-прикладных изделий на основе стилизации природных форм. Учебник, с. 36–43</p> <p>природы в декоративно-прикладных изделиях.</p> <p>Формирование знаний и представлений о стилизации природных форм в бытовых вещах.</p> <p>Совершенствование приёмов лепки, развитие чувства формы.</p> <p>Развитие воображения, ассоциативно-образного мышления; воспитание художественного вкуса.</p> <p>Развитие дизайнера-модельера, формирование предпосылок проектной деятельности.</p> <p>Воспитание экологического сознания.</p> <p>выразительности в пластике, обсуждать её; рассматривать образцы.</p> <p><i>Создавать в воображении</i> выразительную декоративную форму на основе приёмов стилизации природных форм.</p> <p><i>Упражняться в использовании новых знаний и освоенных приёмов работы для создания выразительной формы.</i></p> <p><i>Создавать декоративно-прикладные изделия на основе приёмов стилизации природных форм, используя освоенные и новые приёмы лепки.</i></p> <p><i>Анализировать образы изделий, обсуждать их.</i></p> <p><i>Принимать учебную задачу; понимать смысл предлагаемой информации, действовать в соответствии с ним.</i></p> <p><i>Создавать в воображении</i> выразительный художественный образ.</p> <p><i>Творчески использовать</i> полученные знания и умения в практической работе.</p> <p><i>Производят</i> действия, необходимые для получения определённого декоративно-художественного эффекта. <i>Аргументировано излагать</i> свою точку зрения, <i>внимательно выслушивать</i> мнения одноклассников.</p> <p><i>Производить оценку выполненной работы (своей и товарищей).</i></p>
--

Продолжение таблицы

18	Образы природы в изделиях из бисера. Технология изготовления элементов простой формы.	Ознакомление учащихся с технологией изготовления изделий из бисера.	Читать, слушать объяснения, рассматривать и анализировать образы.	<i>Анализировать информацию, предложенную в графической инструкции.</i>
19 20	Учебник, с. 44–53	Формирование умений читать и самостоятельно разрабатывать схемы деталей из бисера. Расширение знаний и представлений о разнообразии форм природы и их передаче в декоративно-прикладных изделиях, одеколонно-художественной функции формы и цвета. Воспитание экологического сознания.	<i>Рассматривать и анализировать графические схемы и инструкции.</i> <i>Обсуждать приёмы выполнения работы.</i> <i>Упражняться в изготовлении элементов простой формы из бисера.</i> <i>Изготавливать изделия из бисера.</i>	<i>Принимать учебную задачу; понимать предлагаемый план действий, действовать по плану.</i> <i>Осуществлять мысленное конструирование формы, создавать форму в воображении.</i> <i>Аргументированно излагать свою точку зрения, внимательно выслушивая мнения одноклассников.</i> <i>Анализировать и оценивать полученные результаты.</i> <i>Вступать в общение и творческое взаимодействие, соблюдая правила общения, выражать свою точку зрения, слушать другого.</i>

128

Примерное тематическое планирование по предмету «Технология». 3 класс (2 часа в неделю, 68 часов)

Продолжение таблицы

<i>Характер и настроение вещи</i>	
21 22	<p>Передача настроения праздника в дизайнне открытки.</p> <p>Открытка с окошком.</p> <p>Учебник, с. 54–63.</p> <p>Рабочая тетрадь, с. 24–25</p> <p>Обогащение знаний и представлений об информативности предметов рукотворного мира, о средствах и способах отражения «информации» в вещах.</p> <p>Закрепление чертёжно-графических знаний и умений; приёмов работы с бумагой, ножницами и kleem (разметка прямоугольника от двух прямых углов, вырезание окошка с помошью ножниц, складывание форм в технике оригами и др.).</p> <p>Формирование дизайнерских умений (подбор средств художественной выразительности в соответствии с проектным заданием).</p>

Продолжение таблицы

		<p>замыслом), развитие предпосылок проектной деятельности.</p> <p>Развитие образного мышления, творческого воображения.</p> <p>Воспитание художественного вкуса, эстетического отношения к окружающему миру.</p>	<p><i>Анализировать и оценивать</i> полученные результаты.</p>		
23 24		<p>Передача настроения праздника в дизайне открытки.</p> <p>Фигурная открытка.</p> <p>Учебник, с. 64–67</p>	<p>Обогащение знаний и представлений об информативности предметов рукотворного мира, о средствах и способах отражения «информации» в вещах.</p> <p>Формирование дизайнерских умений, развитие предпосылок проектной деятельности.</p> <p>Развитие ассоциативно-образного мышления, творческого воображения.</p>	<p><i>Читать, слушать объяснения учителя, рассматривать, анализировать, сравнивать образцы изделий.</i></p> <p><i>Упражняться в построении основы фитурной открытки и выполнять разметку формы по принципу зеркальной симметрии.</i></p> <p><i>Осуществлять подбор материалов для оформления открытки в соответствии с творческой задачей.</i></p>	<p><i>Воспринимать и анализировать</i> информацию в учебнике. <i>Принимать</i> учебную задачу; <i>понимать</i> предлагаемый план действий, <i>действовать</i> по плану.</p> <p><i>Руководствоваться правилами</i> при выполнении работы.</p> <p><i>Прогнозировать</i> действия с ориентацией на предполагаемый результат.</p> <p><i>Самостоятельно планировать</i> умственные и практические действия.</p>

130

Примерное тематическое планирование по предмету «Технология». 3 класс (2 часа в неделю, 68 часов)

Продолжение таблицы

		<p>Воспитание аккуратности, точности в работе.</p>	<p><i>Выполнять творческие эскизы изделия по условиям и по замыслу.</i></p> <p><i>Изготавливать филегенную открытку в соответствии с творческой задачей.</i></p>	<p><i>Оценивать результаты выполненной работы.</i></p>
25	Передача характера и настроения обстановки в бытовых вещах. Настольная карточка. Учебник, с. 68–71	Закрепление приёмов построения прямоугольника от двух прямых углов. Совершенствование умений построения прямоугольных разверток объёмных предметов. Формирование дизайнерских умений, предпосылок проектной деятельности.	<p><i>Рассматривать графическую техническую документацию: чертёж, технический рисунок, эскиз; читать, слушать объяснения учителя об их назначении.</i></p> <p><i>Решать задачи на мысленную трансформацию объёмной формы в плоскую развертку.</i></p> <p>Развитие внимания, памяти, мышления, воображения, речи.</p> <p>Воспитание аккуратности, точности в работе.</p>	<p><i>Воспринимать и анализировать, читать прошестившую техническую документацию (технический рисунок, чертёж, эскиз)</i></p> <p><i>в учебнике и объяснение учителя.</i></p> <p><i>Анализировать информацию в учебнике; принимать учебную задачу.</i></p> <p><i>Руководствоваться правилами при выполнении работы.</i></p> <p><i>Строить работу в соответствии с инструкцией.</i></p> <p><i>Выполнять мысленно трансформацию объёмного изделия в плоскую развертку.</i></p> <p><i>Проявлять учебно-познавательный интерес, догадку,</i></p>

Продолжение таблицы

			<p>стремление к познавательной самостоятельности.</p> <p><i>Моделировать, прогнозировать</i> действия, необходимые для выполнения практической работы.</p> <p><i>Планировать</i> умственные и практические действия.</p> <p><i>Оценивать</i> результаты выполненной работы.</p>	<p><i>Анализировать и сравнивать</i> образцы.</p> <p><i>Понимать и анализировать</i> информацию, предложенную в учебнике, учитьвать её в своей работе.</p> <p><i>Проектировать</i> конструкцию и декор изделяя в соответствии с его назначением.</p> <p><i>Прогнозировать и планировать</i> действия с ориентацией на предполагаемый результат.</p>	<p><i>Воспринимать и анализировать</i> образцы изделий.</p> <p><i>Решать задачи</i> на построение разверток, создание образа упаковки, вычислительные задачи.</p> <p><i>Подбирать материалы</i> в соответствии с решаемой декоративно-художественной задачей.</p> <p><i>Обсуждать</i> возможные варианты выполнения работы.</p> <p><i>Моделировать, выполнять</i> мысленную трансформацию объемного изделия в плоскую развертку.</p>
26 27	Единство вещи и упаковки. Конструирование упаковки для подарка («Домик»). Учебник, с. 72–81		<p>Закрепление приёмов построения прямоугольника от двух прямых углов.</p> <p>Формирование умений построения прямоугольника на листе неправильной формы (с помощью угольника).</p> <p>Расширение представлений о функциях упаковки, единстве упаковки и вещи. Закрепление умения читать чертёж и технический рисунок изделия и работать по ним.</p>	<p><i>Выполнять построение</i> прямоугольных деталей развертки с помощью угольника.</p>	

132

Примерное тематическое планирование по предмету «Технология». 3 класс (2 часа в неделю, 68 часов)

Продолжение таблицы

	<p>Обогащение знаний об использовании средств художественной выразительности (цвета, символики образов, материала) в декорировании вещей.</p> <p>Развитие внимания, памяти, мышления, воображения, речи.</p> <p>Развитие дизайнера-мышленника, формирование предпосылок проектной деятельности.</p> <p>Воспитание аккуратности, художественного вкуса.</p>	<p><i>Выполнять работу по созданию декора изделия в соответствии с творческой задачей.</i></p> <p><i>Решать задачи на мысленную трансформацию развертки в объёмное изделие, на построение разверток.</i></p> <p><i>Выполнять расчётно-измерительные и вычислительные задания.</i></p> <p><i>Анализировать и оценивать полученные результаты.</i></p> <p><i>Творчески использовать материалы и приёмы работы в практической деятельности.</i></p>
28 29	<p>Передача настройки праздника в дизайнне ёлочной игрушки. Новые приёмы бумажной пластики. Дед Мороз и Снегурочка.</p> <p>Учебник, с. 82–87</p>	<p>Закрепление понятия «развертка», совершенствование прямых построения прямоугольника от двух прямых углов.</p> <p>Развитие внимания, памяти, мышления, воображения, речи.</p>

Продолжение таблицы

	<p>Воспитание аккуратности, художественного вкуса.</p> <p>Развитие конструкторских умений, дизайнера мышления, формирование предпосылок проектной деятельности.</p>	<p><i>Проявлять учебно-познавательный интерес, догадку, стремление к познавательной самостоятельности.</i></p> <p><i>Выполнять построение прямоугольных деталей.</i></p> <p><i>Конструировать и изготавливать ёлочную игрушку – фигуруку Деда Мороза/Снегурочки – по образцу и собственному замыслу.</i></p>	<p><i>Прогнозировать и планировать действия, необходимые для выполнения практической работы.</i></p> <p><i>Аргументированно излагать свою точку зрения, высказывать мнение своих товарищей.</i></p> <p><i>Оценивать результаты выполненной работы.</i></p>
30 31	<p>Передача настройки праздника в дизайнне ёлочной игрушки. Приёмы выполнения разметки и построения фигур с помощью циркуля.</p> <p>Развитие внимания, памяти, мышления, воображения, речи.</p> <p>Воспитание аккуратности, художественного вкуса.</p>	<p>Формирование умения выполнять построение и разметку фигур с помощью циркуля.</p> <p>Развитие внимания, памяти, мышления, воображения, речи.</p>	<p><i>Читать текст, рассматривать и анализировать образцы изделий, графические инструкции.</i></p> <p><i>Обсуждать возможные варианты выполнения работы. Выбирать варианты.</i></p> <p><i>Подбирать материалы в соответствии с решаемой декоративно-</i></p> <p><i>расматривать и анализировать текстовую и графическую информацию; творчески использовать её в своей работе.</i></p> <p><i>Анализировать и сравнивать образцы; на основе анализа и сравнения делать обобщения и выводы о возможных вариантах работы.</i></p> <p><i>Читать чертёжно-графическую документацию,</i></p>

134

Примерное тематическое планирование по предмету «Технология». 3 класс (2 часа в неделю, 68 часов)

Продолжение таблицы

	<p>Развитие конструкторских умений, дизайнерского мышления, формирование предпосылок проектной деятельности.</p> <p><i>Выполнять разметку деталей с помощью циркуля.</i></p> <p><i>Решать задачи на мысленное конструирование.</i></p> <p><i>Конструировать и изготавливать игрушку из кругов.</i></p>	<p>художественной задачей.</p> <p><i>Выполнять работу на её основе.</i></p> <p><i>Проявлять учебно-познавательный интерес, догадку, стремление к познавательной самостоятельности.</i></p> <p><i>Проектировать конструкцию и декор изделия в соответствии с его назначением.</i></p> <p><i>Планировать и планировать действия, необходимые для выполнения практической работы.</i></p> <p><i>Аргументированно излагать свою точку зрения, выслушивать мнение своих товарищей.</i></p> <p><i>Оценивать результаты выполненной работы.</i></p>
32	<p>Приёмы выполнения разметки и построения фигур с помощью циркуля.</p> <p>Новые приёмы конструирования и моделирования форм.</p>	<p>Закрепление и совершенствование приёмов разметки и построения деталей с помощью циркуля.</p> <p>Новые приёмы конструирования и моделирования форм.</p>

135

Примерное тематическое планирование по предмету «Технология».
3 класс (2 часа в неделю, 68 часов)

Продолжение таблицы

	Ёлочное украшение «звезды». Учебник, с. 98–101	Развитие тонкой моторики, аккуратности и точности выполнения действий. Развитие внимания, воображения и пространственного мышления. Развитие конструкторских умений, дизайнера ского мышления, формирование предпосылок проектной деятельности.	<i>Решать задачи на конструирование по образцу и заданным условиям.</i> <i>Конструировать и изготавливать изделие по образцу/по собственному замыслу.</i>	<i>Моделировать детали на основе заданной формы.</i> <i>Проявлять учебно-познавательный интерес, догадку, стремление к познавательной самостоятельности.</i> <i>Проектировать</i> желаемые результаты, <i>прогнозировать</i> необходимые взаимосвязи действий и результатов. <i>Планировать</i> умственные и практические действия. <i>Аргументированно излагать</i> свою точку зрения, <i>выслушивать</i> мнение своих товарищей. <i>Анализировать и оценивать</i> полученные результаты.	Красота и уют нашего дома. Гармония стиля
33	Стиль и стилевое единство предметов быта.	Расширение знаний и представлений об информативности предметов рукотворного	<i>Читать текст, рассматривать и анализировать</i> образцы изделий,	<i>Анализировать</i> текстовую и графическую информацию, <i>творчески использовать</i> её в своей работе.	

136

Примерное тематическое планирование по предмету «Технология». 3 класс (2 часа в неделю, 68 часов)

Продолжение таблицы

<p>Мини-проект: эскиз комплекта для кухни (прихватка для горячей посуды и грелка на чайник). Учебник, с. 102–105. Рабочая тетрадь № 2, с. 4–9</p> <p>Стиль и стилевое единство предметов быта.</p> <p>Прихватка для горячей посуды (конструирование выкройки).</p> <p>Учебник, с. 104–107</p>	<p>мира, о средствах и способах отражения «информации» в вещах.</p> <p>Формирование представлений о стиле и стилем в единстве предметной среды.</p> <p>Воспитание культуры быта.</p> <p>Формирование дизайнерских умений, развитие предпосылок проектной деятельности.</p> <p>Закрепление и расширение знаний о единстве внешней формы и функции в вещах.</p> <p>Обучение приёмам конструирования простейшей выкройки.</p>	<p><i>Проектировать</i> желаемые результаты, <i>прогнозировать</i> необходимые взаимосвязи действий и результатов.</p> <p><i>Обсуждать</i> возможные варианты выполнения работы. <i>Выбирать</i> варианты.</p> <p><i>Решать задачи</i> на мысленное создание комплекта предметов по принципу стилевой гармонии.</p> <p><i>Выполнять</i> эскизы комплекта в соответствии с решаемой художественно-конструкторской задачей.</p> <p><i>Читать, рассматривать и обсуждать</i> образцы изделий.</p> <p><i>Решать дизайнерские задачи</i> на соблюдение единства функциональной и художественно-эстетической сторон в изделии.</p>	<p><i>Проектировать</i> информацию.</p> <p><i>Обсуждать</i> возможные варианты выполнения работы.</p> <p><i>Выбирать</i> варианты.</p> <p><i>Решать задачи</i> на мысленное создание комплекта предметов по принципу стилевой гармонии.</p> <p><i>Выполнять</i> эскизы комплекта в соответствии с решаемой художественно-конструкторской задачей.</p> <p><i>Аргументированно излагать</i> свою точку зрения, <i>выслушивать</i> мнение своих товарищей.</p> <p><i>Анализировать и оценивать</i> полученные результаты.</p> <p><i>Анализировать</i> текстовую и графическую информацию; <i>теоретически использовать</i> её в своей работе.</p> <p><i>Анализировать</i> конструкцию образцов, <i>обсуждать их и сравнивать</i>.</p>
---	--	--	--

Продолжение таблицы

	<p>Развитие тонкой моторики, аккуратности и точности выполнения действий.</p> <p>Развитие внимания, воображения и пространственного мышления.</p> <p>Развитие конструкторских умений, дизайнерского мышления, формирование предпосылок проектной деятельности.</p>	<p><i>Конструировать и изготавливать</i> простейшую выкройку прихватки с учётом единства внешней формы и функции.</p>	<p><i>Моделировать, выполнять мысленное конструирование</i> выкройки изделия.</p> <p><i>Проявлять</i> учебно-познавательный интерес, догадку, стремление к познавательной самостоятельности.</p>	<p><i>Проектировать</i> желающие результаты, <i>прогнозировать</i> необходимые взаимосвязи действий и результатов.</p>	<p><i>Анализировать и оценивать</i> полученные результаты.</p>
35	<p>Прихватка для горячей посуды (разметка, раскрой и сметывание деталей изделия).</p> <p>Учебник, с. 108–111</p>	<p>Обучение технологии разметки и раскроя парных деталей из ткани.</p>	<p><i>Читать, рассматривать и обсуждать</i> текстовую и зрительную информацию.</p>	<p><i>Воспринимать и анализировать</i> информацию в учебнике и объяснения учителя.</p>	

138

Примерное тематическое планирование по предмету «Технология». 3 класс (2 часа в неделю, 68 часов)

Продолжение таблицы

		<p>Развитие тонкой моторики, аккуратности и точности действий. Воспитание добросовестного отношения к работе.</p> <p><i>Проектировать</i> желаемые результаты, <i>прогнозировать</i> необходимые взаимосвязи действий и результатов.</p> <p><i>Планировать</i> умственные и практические действия.</p> <p><i>Аргументированно излагать</i> свою точку зрения, <i>выслушивать</i> мнение своих товарищей.</p> <p><i>Анализировать и оценивать</i> полученные результаты.</p>	
36 37	Прихватка для горячей посуды (сборка и отделка изделия).	<p>Обучение технологии выполнения шва «строчка».</p> <p>Расширение и закрепление представлений о единстве функциональных и эстетических качеств в вещах.</p> <p>Развитие тонкой моторики, аккуратности и точности действий.</p> <p><i>Читать, рассматривать и обсуждать</i> текстильную информацию и образцы изделий.</p> <p><i>Выполнять сборку изделия с использованием шва «строчка».</i></p> <p><i>Создавать в сообразении</i> мысленный образ изделия в соответствии с дизайнерской задачей.</p>	<p><i>Воспринимать</i> объяснения и инструкции учителя.</p> <p><i>Анализировать</i> учебную информацию.</p> <p><i>Анализировать</i> конструкцию и декор образцов, <i>обсуждать</i> их и <i>сравнивать</i>.</p> <p><i>Моделировать, выполнять</i> мысленно отделку изделия.</p> <p><i>Проявлять</i> учебно-познавательный интерес, догадку,</p>

Продолжение таблицы

	<p>Развитие воображения, художественно-творческих способностей, эстетического восприятия и оценки. Развитие дизайнерского мышления, формирование предпосылок проектной деятельности. Востпитание культуры быта.</p> <p><i>Конструировать и изготавливать</i> детали изделий. <i>Решать задачи</i> на целесообразное использование материалов в отделке изделия.</p> <p><i>Планировать</i> умственные и практические действия.</p> <p><i>Творчески использовать</i> полученные знания и умения в своей работе.</p> <p><i>Аргументированно излагать</i> свою точку зрения, <i>выслушивать</i> мнение своих товарищей.</p> <p><i>Анализировать и оценивать</i> полученные результаты.</p>	<p>стремление к познавательной самостоятельности.</p> <p><i>Проектировать</i> желаемые результаты, <i>прогнозировать</i> необходимые взаимосвязи действий и результатов.</p> <p><i>Планировать</i> умственные и практические действия.</p> <p><i>Творчески использовать</i> полученные знания и умения в своей работе.</p> <p><i>Аргументированно излагать</i> свою точку зрения, <i>выслушивать</i> мнение своих товарищей.</p> <p><i>Анализировать и оценивать</i> полученные результаты.</p>
38	Стилевое единство предметов. Грелка	<p>Обогащение знаний и представлений о стилевой гармонии в предметной среде.</p> <p>Обучение технологии конструирования простой выкройки симметричной формы.</p>

140

Примерное тематическое планирование по предмету «Технология». 3 класс (2 часа в неделю, 68 часов)

Продолжение таблицы

	<p>Развитие тонкой моторики, аккуратности и точности выполнения действий.</p> <p>Развитие внимания, воображения, дизайнерского мышления, формирование предпосылок проектной деятельности.</p>	<p><i>Конструировать и изготавливать выкройку трелки простой формы на чайник.</i></p> <p><i>Применять освоенные способы работы в новых условиях, в рамках решения творческой задачи.</i></p> <p><i>Анализировать и оценивать полученные результаты.</i></p>	<p><i>Прогнозировать и планировать систему целенаправленных действий для достижения результата (замысла).</i></p> <p><i>Воспринимать и анализировать информацию о технологии выполнения работы.</i></p> <p><i>Управляться в обработке материала, использовать новые и освоенные ранее приёмы работы: разметку, раскрай, смётывание деталей изделия.</i></p> <p><i>Руководствоваться правилами при выполнении работы.</i></p> <p><i>Анализировать и оценивать полученные результаты.</i></p>
39	<p>Грелка простой формы на чайник (разметка, раскрай, смётывание деталей изделия).</p> <p>Учебник, с. 117–118</p>	<p>Закрепление технологии разметки и раскрай парных деталей из ткани, выполнения смёточного шва.</p> <p>Закрепление умения работы по инструкции.</p> <p>Развитие тонкой моторики, аккуратности и точности действий.</p> <p>Воспитание добросовестного отношения к работе.</p>	<p><i>Воспринимать и анализировать информацию о технологии выполнения работы.</i></p> <p><i>Управляться в обработке материала, использовать новые и освоенные ранее приёмы работы: разметку, раскрай, смётывание деталей изделия.</i></p> <p><i>Руководствоваться правилами при выполнении работы.</i></p> <p><i>Анализировать и оценивать полученные результаты.</i></p>

Продолжение таблицы

40 41	Грелка простой формы на чайник (сборка и отделка изделия). Учебник, с. 118	<p>Закрепление технологии выполнения шва «строчка».</p> <p>Расширение и закрепление представлений о единстве функциональных и эстетических качеств в вещах.</p> <p>Развитие тонкой моторики, аккуратности и точности действий.</p> <p>Развитие воображения, художественно-творческих способностей, эстетического восприятия и оценки.</p> <p>Развитие дизайнера-ского мышления, формированием предпосылок проектной деятельности.</p> <p>Воспитание культуры быта.</p> <p><i>Читать, рассматривать и обсуждать текстовую информацию и образцы изделий.</i></p> <p><i>Выполнять сборку изделия с использованием шва «строчка».</i></p> <p><i>Создавать в воображении мысленный образ изделия в соответствии с дизайнерской задачей.</i></p> <p><i>Конструировать и изготавливать детали изделий.</i></p> <p><i>Решать задачи на целесообразное использование материалов в отдельном изделии.</i></p> <p><i>Анализировать и оценивать полученные результаты.</i></p> <p><i>Проявлять внимательное и творческое отношение к бытовой культуре и традициям.</i></p> <p><i>Воспринимать, анализировать и оценивать информацию в учебнике.</i></p> <p><i>Аргументированно излагать свою точку зрения, выслушивать мнение своих товарищей.</i></p> <p><i>Прогнозировать действия, необходимые для выполнения практической работы.</i></p> <p><i>Планировать умственные и практические действия.</i></p> <p><i>Руководствоваться правилами при выполнении работы.</i></p> <p><i>Творчески использовать приобретённые знания и умения в своей деятельности.</i></p>
----------	--	---

142

Примерное тематическое планирование по предмету «Технология». 3 класс (2 часа в неделю, 68 часов)

Продолжение таблицы

			<p><i>Проявлять терпение, старательность, добросовестное отношение, аккуратность, усидчивость, соблюдать культуру труда.</i></p>
42	Мини-проект: эскиз комплекса для кухни сказочного героя. Учебник, с. 119	Расширение культурного кругозора (знаний о правилах создания бытовой среды); воспитание внимательного и уважительного отношения к культуре быта и бытовым традициям. Развитие воображения, художественно-творческих способностей, вкуса. Формирование предпосылок проектной деятельности.	<p><i>Читать, слушать, анализировать и обсуждать информацию о правилах создания гармоничной бытовой среды и их выражении в вещах.</i></p> <p><i>Рассматривать и обсуждать образцы изделий.</i></p> <p><i>Создавать эскизы комплексов в соответствии с творческой задачей.</i></p> <p><i>Представлять результаты своей работы; оценивать работу товарищей.</i></p> <p><i>Воспринимать, анализировать и оценивать учебную информацию.</i></p> <p><i>Аргументированно излагать свою точку зрения, выслушивать мнение своих товарищей.</i></p> <p><i>Создавать в воображении выразительный образ изделия.</i></p> <p><i>Прогнозировать действия, необходимые для выполнения практической работы.</i></p> <p><i>Планировать умственные и практические действия.</i></p> <p><i>Руководствоваться правилами при выполнении работы.</i></p> <p><i>Творчески использовать приобретённые знания и умения в своей деятельности.</i></p>

143

**Примерное тематическое планирование по предмету «Технология».
3 класс (2 часа в неделю, 68 часов)**

Продолжение таблицы

			<i>Анализировать и оценивать</i> полученные результаты.	
43	Конструирование более сложной выкройки. Обложка из ткани для книги. Учебник, с. 120–123	Обучение новым технолоиям построения выкроеки. Развитие смекалки, конструктивности и вариативности мышления. Расширение культурного кругозора; воспитание внимательного и уважительного отношения к книге. Развитие проектных умений, формирование предпосылок проектной деятельности. Развитие сенсомоторной сферы, воображения, пространственного мышления.	<i>Читать, слушать, оценивать и обсуждать</i> информацию. <i>Рассматривать и анализировать</i> образцы. <i>Читать графическую инструкцию</i> по изготавлению выкроеки обложки для книги. <i>Производить измерения и вычисления</i> для определения размеров выкроеки. <i>Изготавливать</i> выкроку из бумаги по инструкции.	<i>Воспринимать, анализировать и оценивать</i> учебную информацию. <i>Прогнозировать и планировать</i> действия, необходимые для выполнения практической работы. <i>Руководствоваться инструкцией и правилами</i> при выполнении работы. <i>Анализировать и оценивать</i> полученные результаты. <i>Проявлять</i> внимательное и уважительное отношение к книге и к устройству собственного быта.
44 45	Обложка для книги (разметка, раскрой,	Закрепление приемов разметки деталей на	<i>Рассматривать и обсуждать</i> текстовую и	

144

**Примерное тематическое планирование по предмету «Технология».
3 класс (2 часа в неделю, 68 часов)**

Продолжение таблицы

<p>обработка боковых сторон). Учебник, с. 124</p>	<p>ткани с помощью выкроек и вырезания деталей из ткани. Закрепление технологии выполнения швов «вперед иголку», «строчка». Закрепление умения работы по инструкции. Развитие тонкой моторики, аккуратности и точности действий. Воспитание добросовестного отношения к работе.</p>	<p>зрительную информацию в учебнике. <i>Выполнять разметку и раскрой изделия из ткани.</i></p> <p><i>Выполнять обработку боковых сторон изделия в соответствии с инструкцией.</i></p>	<p><i>Принимать учебно-познавательную задачу, понимать алгоритм действий, выполнять работу на его основе.</i></p> <p><i>Прогнозировать взаимосвязи предполагаемых действий и результатов.</i></p> <p><i>Планировать умственные и практические действия, оптимальную последовательность операций.</i></p> <p><i>Проявлять терпение, старательность, добросовестное отношение, аккуратность, усидчивость, соблюдать культуру труда.</i></p> <p><i>Производить контроль и оценку результатов работы.</i></p>	<p><i>Воспринимать, анализировать и оценивать учебную информацию.</i></p> <p><i>Прогнозировать и планировать действия, необходимые для выполнения практической работы.</i></p>
<p>46 47 48</p>	<p>Обложка для книги (обработка края изделия, сборка). Учебник, с. 125–126</p>	<p>Закрепление технологии выполнения шва «через край».</p>	<p><i>Рассматривать и обсуждать текстовую и зрительную информацию в учебнике.</i></p> <p><i>Выполнять обработку края изделия и его сборку в соответствии с инструкцией.</i></p>	<p><i>Воспринимать, анализировать и оценивать учебную информацию.</i></p> <p><i>Выполнять обработку края изделия и его сборку в соответствии с инструкцией.</i></p>

145

**Примерное тематическое планирование по предмету «Технология».
3 класс (2 часа в неделю, 68 часов)**

Продолжение таблицы

		<p>Воспитание аккуратности, усидчивости и культуры труда.</p> <p>Завершить изготовление обложки для книги.</p> <p><i>Руководствоваться инструкцией и правилами при выполнении работы.</i></p> <p><i>Анализировать и оценивать полученные результаты.</i></p> <p><i>Проявлять терпение, старательность, добросовестное отношение, аккуратность, усидчивость, соблюдать культуру труда.</i></p>	<p><i>Воспринимать, анализировать информацию в учебнике.</i></p> <p><i>Анализировать и сравнивать образцы изделий.</i></p> <p><i>Аргументированно излагать свою точку зрения, выслушивать мнение своих товарищей.</i></p>	
49 50 51	Монограмма. Стельчатый шов. Учебник, с. 127–129	<p>Расширение культурного кругозора, ознакомление с назначением и разновидностями монограмм, технологиями их исполнения.</p> <p>Обучение технологии выполнения стебельчатого шва.</p> <p>Развитие тонкой моторики, глазомера.</p> <p>Воспитание аккуратности, усидчивости и культуры труда.</p> <p>Развитие креативности и творческих качеств личности.</p>	<p><i>Рассматривать, изучать, обсуждать образцы изделий.</i></p> <p><i>Воспринимать, анализировать, обсуждать текстовую и зрительную информацию.</i></p> <p><i>Упражняться в выполнении эскизов простых монограмм.</i></p> <p><i>Упражняться в выполнении стебельчатого шва.</i></p> <p><i>Изготавливать образцы вышивок монограммы.</i></p>	<p><i>Взаимосвязь выполняемых действий и предполагаемых результатов работы.</i></p> <p><i>Производить контроль и оценку результатов работы; корректировать ход работы.</i></p>

146

Примерное тематическое планирование по предмету «Технология». 3 класс (2 часа в неделю, 68 часов)

Продолжение таблицы

52	<p>Простые переплётные работы.</p> <p>Записная книжка в мягкой обложке.</p> <p>Разметка и заготовка деталей изделия.</p> <p>Учебник, с. 130–132</p>	<p>Воспитание эстетического вкуса, культуры быта.</p> <p>Расширение представлений о единстве функциональных и декоративных качеств изделий.</p> <p>Совершенствование расчётно-измерительных, чертёжно-графических умений; закрепление приёма разметки прямоугольных деталей с помощью угольника.</p> <p>Развитие воображения, художественного вкуса, тонкой моторики, глазомера.</p> <p>Развитие проектных умений, формирование предпосылок проектной деятельности.</p>	<p><i>Проявлять терпение, старательность, добросовестное отношение, аккуратность, усидчивость, соблюдать культуру труда.</i></p> <p><i>Воспринимать и усваивать новую информацию.</i></p> <p><i>Анализировать и сравнивать образцы изделия.</i></p> <p><i>Принимать учебно-познавательную задачу, понимать алгоритм действий, выполнять работу на его основе.</i></p> <p><i>Планировать последовательность операций.</i></p> <p><i>Аргументированно излагать свою точку зрения, выслушивать мнение своих товарищей.</i></p> <p><i>Творчески использовать приобретённые знания и умения в собственной деятельности.</i></p> <p><i>Производить контроль и оценку результатов работы.</i></p>
----	---	---	--

Продолжение таблицы

		<p>Воспитание аккуратности, усидчивости и культуры труда.</p>	<p><i>Проявлять терпение, старательность, добросовестное отношение, аккуратность, усидчивость, соблюдать культуру труда.</i></p>
53	Простые переплётные работы. Записная книжка в мягкой обложке. Сборка изделий. Учебник, с. 132 – 138	<p>Освоение технологий выполнения простейших переплётных работ.</p> <p>Обучение правилам работы с шилом и канцелярским ножом.</p> <p>Обучение технологии спиивания листов тетради «в три прокола».</p> <p>Развитие тонкой моторики, глазомера.</p> <p>Воспитание аккуратности, усидчивости и культуры труда.</p>	<p><i>Воспринимать и анализировать графическую и текстовую инструкцию.</i></p> <p><i>Принимать учебно-познавательную задачу, понимать смысл предлагаемой информации, действовать в соответствии с ним.</i></p> <p><i>Ознакомиться и обсудить новые правила безопасной работы.</i></p> <p><i>Управляться в использовании новых инструментов: шила, канцелярского ножа.</i></p> <p><i>Выполнять работу по сборке записной книжки в соответствии с инструкцией и правилами.</i></p> <p><i>Производить оценку результатов работы.</i></p>

148

Примерное тематическое планирование по предмету «Технология». 3 класс (2 часа в неделю, 68 часов)

Продолжение таблицы

			<p><i>Проявлять терпение, старательность, добросовестное отношение, аккуратность, усидчивость, соблюдать культуру труда.</i></p>
54	Простые переплётные работы. Записная книжка в мягкой обложке. Оформление обложки изделия. Учебник, с. 130, 139	Расширение и закрепление представлений о единстве функциональных и эстетических качеств в вещах. Развитие дизайнерского мышления, формирование предположек проектной деятельности. Воспитание эстетического вкуса, культуры быта.	<p><i>Читать текст в учебнике, рассматривать образцы изделий.</i></p> <p><i>Обсуждать и аргументировать возможные варианты оформления книги для кулинарных рецептов.</i></p> <p><i>Создавать собственный вариант оформления обложки на основе правил дизайна.</i></p> <p><i>Подбирать материалы и выполнять оформление в соответствии с творческой задачей.</i></p> <p><i>Анализировать графическую и текстовую инструкцию.</i></p> <p><i>Принимать учебно-познавательную задачу, понимать смысл предлагаемой информации, действовать в соответствии с ним.</i></p> <p><i>Планировать последовательность операций.</i></p> <p><i>Прогнозировать взаимосвязи предполагаемых действий и результатов.</i></p> <p><i>Творчески использовать приобретённые знания и умения в собственной деятельности.</i></p> <p><i>Производить контроль и оценку результатов работы.</i></p>

Продолжение таблицы

<p>55</p> <p>Мини-проект: творческое конструирование. Доконструирование записной книжки по творческому заданию.</p> <p>Учебник, с. 139</p>	<p>Обобщение и систематизация полученных знаний о единстве функциональных и эстетических качеств в декоративно-прикладных изделиях; формирование умений их творческого использования. Расширение опыта конструкторской деятельности; развитие дизайнерского мышления, формирование предпосылок проектной деятельности.</p>	<p><i>Рассматривать и изучать образцы изделия. Выполнять эскизы вариантов изделия.</i></p> <p><i>Подбирать необходимые материалы для работы.</i></p> <p><i>Изготавливать (доконструировать, дополнить) изделие по собственному замыслу.</i></p>	<p><i>Создавать в воображении мысленный образ изделия, адекватный поставленной задаче.</i></p> <p><i>Проектировать устройство изделия в соответствии с поставленной целью; осуществлять поиск способов её достижения.</i></p> <p><i>Планировать и проводить систему целенаправленных действий для достижения цели.</i></p> <p><i>Применять освоенные способы работы в новых условиях, в рамках решения творческой задачи.</i></p> <p><i>Анализировать и оценивать полученные результаты.</i></p>
<p>56</p> <p>Обобщение пройденного. Подготовка к выполнению проектов.</p>	<p>Обобщение, расширение и систематизация полученных знаний о первичности мира природы по отноше-</p>	<p><i>Читать, слушать, обсуждать информацию об основных правилах сознания предметного мира.</i></p>	<p><i>Воспринимать и усваивать новую информацию.</i></p> <p><i>Анализировать и сравнивать конструктивные и декоративно-художественные</i></p>

150

Примерное тематическое планирование по предмету «Технология». 3 класс (2 часа в неделю, 68 часов)

Продолжение таблицы

<p>Учебник, с. 140–143; 165–172 + форзацы</p>	<p>нию к предметному миру, о единстве функциональных и эстетических качеств в предметах рукотворного мира; формирование умений их творческого использования.</p> <p>Развитие дизайнерского мышления, формирование предпосылок проектной деятельности.</p> <p>Воспитание экологического сознания.</p>	<p><i>Рассматривают</i> образцы произведений дизайна. <i>Обсуждать и планировать</i> возможные темы проектов, содержание и формы их выполнения (индивидуальные, парные, групповые).</p> <p><i>Выполнять упражнения</i> по созданию отдельных форм и элементов конструкций на основе использования освоенных технологий работы (лепка, бумажная пластика, комбинированные материалы и пр.).</p>	<p><i>Предполагаемые взаимо-связи</i> предполагаемых действий и результатов.</p> <p><i>Планировать</i> последовательность операций.</p> <p><i>Создавать в воображении</i> выразительный образ изделия; <i>проектировать</i> собственное произведение.</p> <p><i>Творчески использовать</i> приобретённые знания и умения в собственной деятельности.</p>
<p>57</p>	<p>Чудесный материал – соломка. Простые конструкции из соломенных трубок.</p>	<p>Ознакомление с трубчатыми конструкциями в устройстве природных объектов (соломка) и технологиями их использования человеком.</p>	<p><i>Читать, слушать, обсуждать</i> информацию.</p> <p><i>Рассматривать и обсуждать</i> образцы и фотографии предметов окружающего мира.</p>

Продолжение таблицы

Обучение приёмам создания простых объёмных конструкций из соломенных трубок. Расширение представлений о первичности мира природы по отношению к предметному миру. Расширение культурного кругозора, воспитание экологического сознания. Развитие сенсомоторной сферы. Воспитание экологического сознания.	<i>Решать задачи на конструирование.</i> <i>Упражняться в создании конструкций из соломенных трубок.</i> <i>Изготавливать пирамиду из соломенных трубок.</i>	<i>Выслушивать мнение своих товарищей.</i> <i>Прогнозировать взаимосвязи предполагаемых действий и результатов.</i> <i>Планировать последовательность операций.</i> <i>Создавать в воображении конструкцию с заданными свойствами.</i>	<i>Сознательно использовать приобретённые знания и умения в собственной деятельности.</i> <i>Производить контроль, корректировку работы и оценку её результата.</i> <i>Проявлять терпение, старательность, добросовестное отношение, аккуратность, усидчивость, соблюдать культуру труда.</i>	<i>Оценивать результаты выполненной работы.</i>
---	--	---	---	---

152

**Примерное тематическое планирование по предмету «Технология».
3 класс (2 часа в неделю, 68 часов)**

Продолжение таблицы

58	<p>Простые конструкции из соломенных трубок. Решение задач на конструирование.</p> <p>Учебник, с. 150–151</p>	<p>Закрепление и расширение знаний об особенностях и физических свойствах конструкций из трубок.</p> <p>Развитие конструктивности и гибкости мышления.</p> <p>Развитие тонкой моторики, внимания, воображения.</p> <p>Развитие проектных умений, формирование предпосылок проектной деятельности.</p> <p>Воспитание экологического сознания.</p>	<p><i>Читать, слушать, общаться суждатъ</i> информацио- ни о конструкциях из трубок, их физических свойствах.</p> <p><i>Проходить опыты, решать</i> задачи на конструирование.</p> <p><i>Конструировать</i> объек ты из соломенных трубок с заданными свойствами.</p> <p><i>Планировать</i> взаимо- связь предполагаемых дей- ствий и результатов.</p> <p><i>Планировать</i> последова- тельность операций.</p> <p><i>Сознательно использо- вать</i> приобретённые зна- ния и умения в собствен- ной деятельности.</p> <p><i>Производить контроль,</i> <i>корректировку</i> работы и оценку её результатов.</p> <p><i>Проявлять терпение, ста- рательность, добросовест- ное отношение, аккурат- ность, усидчивость, соблю- дать культуру труда.</i></p>
----	---	--	--

Продолжение таблицы

59 60	<p>Неподвижные и подвижные соединения и их использование в конструкциях.</p> <p>Конструирование макета грибка для детской площадки (по образцу и ТУ).</p> <p>Учебник, с. 152–156</p>	<p>Ознакомление с неподвижным и подвижным соединениями деталей в конструкциях.</p> <p>Освоение технологий создания неподвижных и подвижных соединений.</p> <p>Расширение знаний и представлений об использовании человека «секретов» природы.</p> <p>Развитие конструктивности и гибкости мышления.</p> <p>Развитие проектных умений, формирование предпосылок проектной деятельности.</p> <p>Воспитание экологического сознания.</p> <p><i>Читать, слушать, общаться с новой информацией о различных видах соединений деталей в сооружениях и способах и технологиях их выполнения.</i></p> <p><i>Аргументированно излагать свою точку зрения, выслушивать мнение своих товарищей.</i></p> <p><i>Прогнозировать возможные способы работы с учётом взаимосвязи предполагаемых действий и результатов.</i></p> <p><i>Проектировать собственное изделие.</i></p> <p><i>Планировать последовательность операций.</i></p> <p><i>Творчески использовать приобретённые знания и умения в собственной деятельности.</i></p> <p><i>Производить корректировку работы и оценку её результатов.</i></p> <p><i>Воспринимать и усваивать новую информацию.</i></p> <p><i>Анализировать и сравнивать различные конструкции и виды соединений деталей.</i></p>
----------	---	---

154

Примерное тематическое планирование по предмету «Технология». 3 класс (2 часа в неделю, 68 часов)

Продолжение таблицы

			<p><i>Проявлять терпение, старательность, добросовестное отношение, аккуратность, усидчивость, соблюдать культуру труда.</i></p> <p><i>Оценивать результаты выполненной работы.</i></p>	
61 62 63	<p>Неподвижные и подвижные соединения и их использование в конструкциях.</p> <p>Конструирование макетов качелей и горки для детской площадки (по образцу и Ту).</p> <p>Учебник, с. 157 – 158</p>	<p>Обогащение знаний о конструировании и работе конструктора, о разновидностях неподвижных и подвижных соединений деталей в конструкциях.</p> <p>Совершенствование умений конструирования сооружений с данными свойствами.</p> <p>Развитие конструктивности и гибкости мышления.</p> <p>Развитие проектных умений, формирование предпосылок проектной деятельности.</p>	<p><i>Читать информацию и инструкции в учебнике.</i></p> <p><i>Рассматривать образцы изделий.</i></p> <p><i>Читать чертежи деталей изделия.</i></p> <p><i>Выполнять расчёты и эскизы деталей изделия.</i></p> <p><i>Самостоятельно планировать этапы работы над изделием.</i></p> <p><i>Выполнять разметку, заготовку деталей и сборку изделия в соответствии с инструкцией и общей учебной информацией по теме.</i></p>	<p><i>Воспринимать, анализировать и отбирать необходимую информацию.</i></p> <p><i>Прогнозировать и планировать необходимые действия.</i></p> <p><i>Выполнять необходимые действия в соответствии с планом.</i></p> <p><i>Корректировать работу (при необходимости).</i></p> <p><i>Проявлять познавательную самостоятельность, настойчивость в решении поставленных задач.</i></p> <p><i>Соблюдать культуру труда и организованность.</i></p> <p><i>Производить контроль и оценку результатов работы.</i></p>

Продолжение таблицы

64 65	<p>Конструирование из разных материалов.</p> <p>Модель ракеты</p> <p>Совершенствование умений конструирования сооружений с заданными свойствами.</p> <p>Развитие конструктивности и гибкости мышления.</p> <p>Развитие проектных умений, формирование предпосылок проектной деятельности.</p> <p>Воспитание экологического сознания.</p>	<p><i>Читать информацию, инструкции и рекомендации в учебнике.</i></p> <p><i>Рассматривать образцы изделий.</i></p> <p><i>Создавать мысленный образ конструкции и внешнего вида ракеты.</i></p> <p><i>Самостоятельно планировать этапы работы над изделием.</i></p> <p><i>Подбирать необходимые материалы в соответствии с замыслом и технической задачей.</i></p> <p><i>Выполнять разметку, заготовку деталей и сборку изделия в соответствии с замыслом и общей учебной информацией по теме.</i></p>	<p><i>Воспринимать, анализировать и отбирать необходимую информацию.</i></p> <p><i>Прогнозировать и планировать необходимые действия.</i></p> <p><i>Выполнять необходимые действия в соответствии с планом.</i></p> <p><i>Корректировать работу (при необходимости).</i></p> <p><i>Проявлять познавательную самостоятельность, настойчивость в решении поставленных задач.</i></p> <p><i>Соблюдать культуру труда и организованность.</i></p> <p><i>Производить контроль и оценку результатов работы.</i></p>
66 67	<p>Завершение и оформление проектных изделий.</p> <p>Подготовка к выставке</p>	<p>Завершение работы над проектами, их предварительная оценка и корректировка</p>	<p><i>Представлять и обсуждать состояние работ над проектами.</i></p> <p><i>Вносить корректизы в выполненную работу.</i></p>

156

**Примерное тематическое планирование по предмету «Технология».
3 класс (2 часа в неделю, 68 часов)**

Продолжение таблицы

	<p>Оформление и подготовка необходимых презентаций.</p> <p><i>Готовить презентации проектов.</i></p>	<p><i>Выполнять оформление работ к итоговой выставке.</i></p> <p><i>Производить контроль и оценку результатов работы.</i></p> <p><i>Корректировать работу (при необходимости).</i></p> <p><i>Проявлять внимательное и заинтересованное отношение к работам своих товарищей.</i></p> <p><i>Вступать в общение, соблюдая правила общения, выразительно свою точку зрения, слушать другого.</i></p>
68	<p>Подведение итогов года. Итоговая выставка</p>	<p>Анализ результатов работы за учебный год. Систематизация полученных знаний.</p> <p>Общая оценка сформированности основных предметных и метапредметных результатов у учащихся по итогам 3-го года обучения.</p> <p><i>Рассматривать и анализировать экспонаты выставки.</i></p> <p><i>Делать краткие сообщения (для родителей и других посетителей выставки) об отдельных работах.</i></p> <p><i>Обмениваться впечатлениями об экспонатах выставки и учебных достижениях.</i></p> <p><i>Воспринимать, анализировать информацию, содержащуюся в экспонатах выставки.</i></p> <p><i>Вступать в общение, соблюдая правила общения, выразительно свою точку зрения, слушать другого.</i></p> <p><i>Аргументированно высказывать своё мнение, внимательно и доброжелательно слушать мнение товарищей и гостей выставки.</i></p>

Продолжение таблицы

		<i>Производить оценку до- стижений.</i>
--	--	---

Проекты¹

Вариант 1. Конструирование макета детской площадки «Здоровье и красота» (групповая работа)

Вариант 2. Конструирование дизайнераского сервиса (индивидуальная, парная или групповая работа)

158

Примерное тематическое планирование по предмету «Технология». 3 класс (2 часа в неделю, 68 часов)

¹ Все необходимые разъяснения относительно выполнения проекта даны в учебнике (с. 167–172). Помимо данных основных вариантов учащиеся могут выполнять проекты по темам тех творческих заданий, по которым они выполняли работы в течение года.

В помощь учителю издано также пособие: Коньшева Н. М. Проектная деятельность младших школьников на уроках технологий. – Смоленск: Ассоциация XXI век, 2007.

ПРИМЕРНОЕ ТЕМАТИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ ИЗУЧЕНИЯ УЧЕБНОГО МАТЕРИАЛА ПО ПРЕДМЕТУ «ТЕХНОЛОГИЯ». 4 КЛАСС

(2 часа в неделю, 68 часов)¹

№ урока	Тема урока, изделия, страницы учебника ²	Предметное содержание и задачи урока	Характеристика учебной деятельности учащихся	Формируемые УУД
1. Из глубины веков – до наших дней				
1	Вводный урок. Задачи и содержание работы в новом учебном году и первой четверти. Учебник, с. 3–12, 155–161, общий обзор всего материала учебника и рабочих тетрадей	Введение учащихся в проблематику вопросов, предусмотренных для изучения. Формирование умения работать с учебной информацией (учебник, рабочая тетрадь).	Рассматривать, читать учебник и рабочие тетради. <i>Обсуждать</i> общее содержание учебника и тетрадей. <i>Обсуждать</i> смысл историко-культурных традиций.	<i>Ориентироваться</i> в содержании учебника. <i>Воспринимать и анализировать учебную информацию</i> (условные обозначения, содержание, рубрики, расположение на странице, рисунки, схемы, словарь).

¹ Планирование по сокращенному варианту (на 1 час в неделю) учитель может выполнить на основе данного плана самостоятельно.

² Страницы указаны по новому (2012 г.) изданию, скорректированному в соответствии с требованиями ФГОС. Данным требованием в основном отвечают также издания учебников 2008–2011 гг., но в случае их использования порядок страниц может быть другим.

Продолжение таблицы

		<i>Обсуждать</i> содержание творческих работ и проектов на предстоящий учебный год ¹ .	<i>Вступать в общение, со-блюдать правила общения, выражать свою точку зрения, слушать другого.</i>	
2	Керамика в культуре народов мира. Лепка сосуда по традиционным канонам гончарного искусства. Учебник, с. 13–15	<i>Повторение и закрепление технологии лепки, освоение новых технологий изготовления сосудов.</i> <i>Развитие умения работать по инструкции (словесной и в виде графической схемы).</i> <i>Расширение представлений о гармонии форм («красоты») и функции («пользы», удобства) в предметах народного быта.</i>	<i>Рассматривать</i> образцы керамических изделий. <i>Анализировать</i> форму сосудов, её функциональность и внешнюю выразительность. <i>Анализировать</i> различные способы практической работы, <i>обсуждать</i> их и сравнивать. <i>Изготавливать</i> изделия по образцам, инструкции и замыслу.	<i>Анализировать</i> информацию в учебнике, <i>обсудить</i> её. <i>Принимать</i> учебную задачу; <i>понимать</i> предлагаемый план действий, <i>действовать</i> по плану. <i>Выполнять</i> работу по инструкции. <i>Проявлять</i> учебно-познавательный интерес, догадку, стремление к познавательной самостоятельности.

¹ На данном уроке производится самый общий анализ предстоящей работы по выполнению проектов. В дальнейшем к этому вопросу возвращаются в течение года. Обсуждение хода работы может включаться в классные часы.

Все необходимые разъяснения относительно выполнения проекта даны в учебнике (с. 155–161). Любой вариант проекта предполагает использование самых разных технологий работы и знаний, полученных на уроках технологии в 1–4 классах.

Помимо предложенных вариантов проектных заданий можно выполнять работу по проектированию и изготовлению декоративно-прикладных изделий *определенного назначения* на основе творческой интерпретации освоенного содержания.

160

Примерное тематическое планирование по предмету «Технология». 4 класс (2 часа в неделю, 68 часов)

Продолжение таблицы

		<p>Расширение культурного кругозора, воспитание интереса к культурным традициям.</p> <p>Развитие тонкой моторики, внимания, воображения.</p> <p>Воспитание экологического сознания.</p>	<p><i>Прогнозировать</i> необходимые действия для получения практического результата, <i>планировать</i> работу.</p> <p><i>Производить оценку</i> выполненной работы (своей и товарищей).</p>	<p><i>Прогнозировать</i> необходимые действия для получения практического результата, <i>планировать</i> работу.</p> <p><i>Производить оценку</i> выполненной работы (своей и товарищей).</p>
3	Керамика в культуре народов мира.	<p>Лепка сосуда по традиционным канонам гончарного искусства (продолжение работы).</p> <p>Учебник, с. 13–15</p>	<p>Закрепление освоенных технологий изготавления сосудов.</p> <p>Развитие умения работать по инструкции.</p> <p>Расширение культурного кругозора, воспитание интереса к культурным традициям.</p> <p>Развитие тонкой моторики, внимания, воображения, воспитание аккуратности в работе.</p>	<p><i>Изготавливать</i> изделия по образцам, инструкции и замыслу.</p> <p><i>Воспринимать, анализировать и обобщать</i> информацию о культурно-историческом значении керамики.</p> <p><i>Обсуждать</i> результаты работы.</p> <p><i>Проявлять</i> учебно-познавательный интерес, догадку, стремление к познавательной самостоятельности.</p> <p><i>Планировать</i> работу.</p> <p><i>Производить оценку</i> выполненной работы (своей и товарищей).</p>

Продолжение таблицы

4	<p>Керамика в культуре народов мира.</p> <p>Роспись сосуда символическим орнаментом по традиционным канонам.</p> <p>Учебник, с. 16–21.</p> <p>Рабочая тетрадь № 1, с. 4–5</p>	<p>Обогащение знаний о культурных традициях в создании предметного мира.</p> <p>Развитие художественного вкуса, творческого воображения.</p> <p>Развитие тонкой моторики, внимания, ассоциативно-образного мышления.</p>	<p><i>Рассматривать образцы изделий, анализировать и обсуждать их (значение, символический смысл и способы создания узоров на супах).</i></p> <p><i>Выполнять упражнения на составление узоров по мотивам культурных образцов.</i></p> <p><i>Выполнять декоративную отделку сосудов по мотивам культурных образцов.</i></p> <p><i>Проектировать учебно-познавательный интерес, доходку, стремление к познавательной самостоятельности.</i></p> <p><i>Планировать творческую работу.</i></p> <p><i>Предлагать для выполнения творческих заданий.</i></p>
---	---	--	---

162

**Примерное тематическое планирование по предмету «Технология».
4 класс (2 часа в неделю, 68 часов)**

Продолжение таблицы

5 6	<p>Архитектурная керамика. Изразец. Декоративная плитка.</p> <p>Учебник, с. 22–31. Рабочая тетрадь № 1, с. 6–9</p>	<p>Ознакомление с особенностями архитектурной керамики, её историей и технологией.</p> <p>Совершенствование приёмов и технологий лепки.</p> <p>Расширение культурного кругозора.</p> <p>Воспитание экологического сознания.</p> <p>Формирование коммуникативных умений.</p>	<p><i>Читать, анализировать и обсуждать информацию в учебнике.</i></p> <p><i>Рассматривать образцы, изделия.</i></p> <p><i>Выполнять эскизы декоративных плиток.</i></p> <p><i>Распределять работу в парах, группах по изготовлению декоративных изразцов.</i></p> <p><i>Выполнять работу в соответствии с замыслом.</i></p>
7 8	<p>Архитектурная керамика. Изразец (продолжение).</p> <p>Коллективное панно.</p> <p>Учебник, с. 22–31. Рабочая тетрадь № 1, с. 6–9</p>	<p>Формирование знаний об использовании керамики в архитектуре. Ознакомление с русским изразцом.</p> <p>Обучение технике изготовления декоративных изображений по типу керамических панно из плиток.</p> <p>Воспитание коммуникативности, культуры</p>	<p><i>Читать, анализировать и обсуждать информацию в учебнике.</i></p> <p><i>Рассматривать и анализировать образцы, технологии изготовления изделий.</i></p> <p><i>Договариваться о выполнении работы в парах, группах.</i></p>

Продолжение таблицы

		<p>общения в совместной работе. Развитие творческого воображения, внимания, тонкой моторики.</p> <p><i>Выполнять работу по инструкции и по замыслу.</i></p> <p><i>Проявлять заинтересованное, внимательное, вдумчивое отношение к объектам культурного наследия.</i></p> <p><i>Производить оценку выполненной работы (своей и товарищей).</i></p>	
9 10	Древнее ремесло – плетение изделий. Плетёная коробочка. Учебник, с. 32–39	<p>Ознакомление с технологией плетения изделий из полос бумаги. Формирование практических умений изготовления изделий в технике плетения. Развитие тонкой моторики, внимания, пространственного мышления. Расширение культурного кругозора. Воспитание аккуратности, усидчивости,</p> <p><i>Читать, анализировать и обсуждать информацию в учебнике.</i></p> <p><i>Рассматривать образцы изделий. Анализировать их и сравнивать.</i></p> <p><i>Принимать учебную задачу; понимать смысл предлагаемой информации, действовать в соответствии с ней.</i></p> <p><i>Проанализировать необходимые действия для получения практического результата, планировать работу.</i></p>	

164

**Примерное тематическое планирование по предмету «Технология».
4 класс (2 часа в неделю, 68 часов)**

Продолжение таблицы

		<p><i>Выполнять работу по плану в соответствии с инструкцией.</i></p> <p><i>Производить оценку выполненной работы (своей и товарищей). Проявлять заинтересованное, внимательное, вдумчивое отношение к объектам природы и их отражению в произведениях искусства.</i></p>	
11 12	Мини-проекты (переконструирование, доконструирование и проектирование изделий в технике плетения из полос).	<p><i>Совершенствование навыков плетения из полос.</i></p> <p><i>Развитие умения решать творческие задачи с использованием освоенных технологий.</i></p> <p><i>Учебник, с. 39.</i></p> <p><i>Рабочая тетрадь № 1, с. 10–13</i></p> <p><i>Читать, анализировать и обсуждать информацию в учебнике.</i></p> <p><i>Решать задачи на до-конструирование и пе-реконструирование изделий.</i></p> <p><i>Выполнять мини-проекты: создавать эскизы изделий в соответствии с поставленными условиями.</i></p> <p><i>Развитие проектных умений, подготовка к выполнению проектов.</i></p> <p><i>Воспринимать и анализировать учебную информацию.</i></p> <p><i>Проявлять учебно-познавательный интерес, догадку, стремление к творческой самостоятельности.</i></p> <p><i>Аргументированно излагать свой замысел.</i></p> <p><i>Творчески использовать полученные знания и умения в практической работе.</i></p> <p><i>Производить оценку выполненной работы (своей и товарищей).</i></p>	

Продолжение таблицы

13	<p>Украшения в культуре народов мира. Цепочки из бисера. Технология изготовления узора «колечки».</p> <p>Учебник, с. 40–46.</p> <p>Рабочая тетрадь № 1, с. 14</p>	<p>Обучение новым технологиям изготовления декоративно-прикладных изделий из бисера.</p> <p>Расширение культурного кругозора: ознакомление с историческими традициями изготовления украшений и их ролью в культуре народов мира.</p> <p>Формирование представлений о ритме и симметрии, в узорах украшений и их значении в орнаментах народных изделий.</p>	<p><i>Читать текст, расматривать образцы изделий.</i></p>	<p><i>Воспринимать и оценивать текстовую и визуальную информацию, обсуждать её.</i></p>	<p><i>Планировать учебную задачу; понимать смысл предлагаемой информации, действовать в соответствии сней.</i></p>	<p><i>Планировать работу и выполнять её по плану.</i></p>	<p><i>Производить оценку выполненной работы (своей и товарищей).</i></p>	<p><i>Воспринимать и оценивать текст, расматривать образцы изделия.</i></p> <p><i>Воспринимать новую информацию по изучаемой теме, обсуждать её.</i></p> <p><i>Решать задачи на за-вершение эскизов и со-ставление схем цепочек из бисера с узором «коло-лочки».</i></p> <p><i>Упражняться в выполнении цепочки из бисера с узором «колечки».</i></p>
----	---	---	---	---	--	---	--	---

166

Примерное тематическое планирование по предмету «Технология». 4 класс (2 часа в неделю, 68 часов)

Продолжение таблицы

<p>14 Украшения в культуре народов мира. Цепочки из бисера. Технология изготовления узора «крестик».</p> <p>Учебник, с. 47.</p> <p>Рабочая тетрадь № 1, с. 16</p>	<p>Закрепление приёмов изготовления декоративных цепочек из бисера; обучение новым технологиям.</p> <p>Развитие художественного вкуса, воображения.</p> <p>Воспитание аккуратности, усидчивости, добросовестного отношения к работе.</p>	<p>Читать текст, <i>рассматривать</i> образцы изделий.</p> <p><i>Воспринимать</i> новую информацию по изучаемой теме, <i>обсуждать</i> её.</p>	<p><i>Принимать</i> учебную задачу; <i>понимать</i> смысл предлагаемой информации, <i>действовать</i> в соответствии сней.</p>	<p><i>Решать</i> задачи на завершение эскизов и составление схем цепочек из бисера с узором «крестик».</p> <p><i>Изготавливать</i> цепочки из бисера с узором «крестик».</p>	<p><i>Воспринимать и оценивать</i> текстовую и визуальную информацию, <i>обсуждать</i> её.</p>

167

Примерное тематическое планирование по предмету «Технология».
4 класс (2 часа в неделю, 68 часов)

Продолжение таблицы

		<p>Развитие художественного вкуса, воображения, творческого мышления.</p> <p>Развитие дизайнера-ского мышления, формирования предположек проектной деятельности.</p>	<p><i>Конструировать и изготавливать цепочки из бисера в соответствии с эскизом.</i></p> <p><i>Производить оценку выполненной работы (своей и товарищей).</i></p>	<p><i>Использовать полученные знания и умения в решении творческих практических задач.</i></p> <p><i>Производить оценку выполненной работы (своей и товарищей).</i></p>
16	Мини-проект.	<p>Закрепление и творческое использование приёмов изготовления декоративных цепочек из бисера.</p> <p>Развитие художественного вкуса, воображения, творческого мышления.</p>	<p><i>Продолжать изготавление цепочки в соответствии с эскизом.</i></p> <p><i>Обсуждать предлагаемые товарищами варианты изделий.</i></p> <p><i>Обсуждать и оценивать итоги работы.</i></p>	<p><i>Использовать полученные знания и умения в решении творческих практических задач.</i></p> <p><i>Производить оценку выполненной работы (своей и товарищей).</i></p>

168

**Примерное тематическое планирование по предмету «Технология».
4 класс (2 часа в неделю, 68 часов)**

Продолжение таблицы

2. Традиции мастеров в изделиях для праздника					
17	<p>Бумагопластика. Изготовление форм приёмом гофрирования. Гофрированная подвеска.</p> <p>Учебник, с. 49–59</p>	<p>Совершенствование навыка обработки бумаги способом гофрирования.</p> <p>Ознакомление с новыми технологиями получения декоративных форм из гофрированной бумаги.</p> <p>Развитие тонкой моторики, глазомера, внимания воображения, пространственного мышления.</p> <p>Развитие художественного вкуса.</p> <p>Воспитание усидчивости, аккуратности, добросовестного отношения к работе.</p>	<p><i>Читать текст, рассматривать и анализировать изображения зрительного ряда.</i></p> <p><i>Выполнять разметку прямоугольных полос из бумаги.</i></p> <p><i>Упражняться в выполнении ритмичных складок.</i></p> <p><i>Конструировать гофрированную подвеску из бумаги.</i></p>	<p><i>Анализировать текстуру и зрительную информацию.</i></p> <p><i>Анализировать образцы, способы получения выразительной пластической формы, обсуждать их и сравнивать.</i></p> <p><i>Принимать учебную задачу, понимать смысл предлагаемой информации, действовать в соответствии с ним.</i></p> <p><i>Прогнозировать практические действия по получению форм в соответствии с замыслом.</i></p> <p><i>Производить оценку выполненной работы (своей и товарищей).</i></p>	<p><i>Воспринимать и оценивать текстовую и визуальную информацию, обсудить её.</i></p>
18	<p>Бумагопластика. Конструирование форм приёмом гофрирования.</p>		<p>Закрепление и совершенствование навыка обработки бумаги способом гофрирования.</p>	<p><i>Читать текст, рассматривать и анализировать изображения зрительного ряда.</i></p>	

Продолжение таблицы

	<p>Гофрированная подвеска (творческие работы). Учебник, с. 49–59. Рабочая тетрадь № 1, с. 18–21</p>	<p>Расширение культурного кругозора (новые знания из истории бумажных изделий, о культурных традициях использования бумаги в создании предметного мира).</p> <p>Развитие изобретательности, гибкости и вариативности мышления.</p>	<p><i>Решать задачи на мысленную трансформацию заготовки в изделие и наоборот.</i></p> <p><i>Выполнять вычисления, построение деталей.</i></p> <p><i>Обсуждать и аргументировать выдвинутые варианты решения задач.</i></p> <p><i>Выполнять проверку правильности решения задач опытным путём.</i></p>	<p><i>Планировать работу и выполнять её по плану.</i></p> <p><i>Использовать полученные знания и умения в решении творческих практических задач.</i></p> <p><i>Производить оценку выполненной работы (своей и товарищей).</i></p>	<p><i>Принимать учебную задачу; понимать смысл предлагаемой информации, действовать в соответствии сней.</i></p> <p><i>Планировать работу и выполнять её по плану.</i></p> <p><i>Использовать полученные знания и умения в решении творческих практических задач.</i></p> <p><i>Производить оценку выполненной работы (своей и товарищей).</i></p>
19 20	Бумагопластика. Раскладные открытики. Учебник, с. 60–63. Рабочая тетрадь № 1, с. 22–28	Ознакомление с новыми приёмами изготовления объёмных конструкций. Совершенствование навыка разметки деталей прямоугольной и произвольной формы, совершенствование	<p><i>Читать, слушать информацию о новых технологиях создания объёмных конструкций, обсуждать её; рассматривать образцы изделий, обсуждать их.</i></p> <p><i>Выполнять построение деталей прямоугольной формы.</i></p>	<p><i>Воспринимать и анализировать учебную информацию.</i></p> <p><i>Анализировать образцы изделий, обсуждать их.</i></p> <p><i>Принимать учебную задачу; понимать смысл предлагаемой информации.</i></p>	

170

Примерное тематическое планирование по предмету «Технология». 4 класс (2 часа в неделю, 68 часов)

Продолжение таблицы

	<p>чертёжно-графических умений. Развитие воображения, образного мышления. Востпитание художественного вкуса. Развитие конструкторских умений, дизайнера мышления, формирование предпосылок проектной деятельности.</p> <p><i>Выполнять обработку деталей для создания объёмной раскладной конструкции.</i> <i>Решать задачи на мысленную трансформацию объёмной конструкции и её деталей.</i> <i>Конструировать открыtkу с раскладной картинкой, используя освоенные технологии работы.</i></p> <p><i>Производить оценку выполненной работы (своей и товарищей).</i></p> <p><i>Предназначение предмета изучения.</i></p> <p><i>Методика изучения предмета.</i></p> <p><i>Средства обучения.</i></p> <p><i>Материально-техническое обеспечение изучения предмета.</i></p> <p><i>Методические рекомендации по изучению предмета.</i></p>	<p><i>Прогнозировать действия, необходимые для выполнения задания.</i></p> <p><i>Действовать в соответствии с инструкцией.</i></p> <p><i>Творчески использовать полученные знания и умения в практической работе.</i></p> <p><i>Осуществлять мысленное конструирование форм, создавать форму в воображении.</i></p>
21 22	<p>Новые приёмы бумагопластики. Футляр – упаковка для подарка. Учебник, с. 64–69. Работая тетрадь № 1, с. 29</p>	<p>Ознакомление учеников с новыми приёмами бумагой пластики. Совершенствование чертёжно-графической грамотности (построение и разметка прямоугольника, чтение и анализ чертежа развёртки). Развитие пространственного мышления и воображения.</p>

Продолжение таблицы

		<p><i>Углубление и уточнение представлений о стилевой гармонии в вещах.</i></p> <p><i>Воспитание аккуратности и точности в выполнении работы.</i></p> <p><i>Воспитание культуры быта.</i></p>	<p><i>Решать задачи на конструирование «в уме».</i></p> <p><i>Конструировать футляр – упаковку для подарка на основе новых технологий работы.</i></p> <p><i>Анализировать и оценивать полученные результаты.</i></p>	<p><i>Моделировать, прогновировать действия, необходимые для выполнения практической работы.</i></p> <p><i>Планировать умственные и практические действия.</i></p> <p><i>Анализировать и оценивать полученные результаты.</i></p>	<p><i>Воспринимать и анализировать информацию.</i></p> <p><i>Принимать учебную задачу; понимать смысл предлагаемой информации, действовать в соответствии с ним.</i></p> <p><i>Руководствоваться правилами при выполнении работы.</i></p>	<p><i>Читать, слушать объяснения, рассматривать, анализировать, сравнивать образцы изделий.</i></p> <p><i>Читать графические инструкции, выполнять по ним работу. Конструировать головной убор для карнавального костюма.</i></p> <p><i>Формирование дизайнерских умений, развитие проектной деятельности.</i></p> <p><i>Развитие образного мышления, творческого воображения.</i></p>	<p><i>Проектировать изделие в соответствии с творческой задачей; создавать в свободражении выразительный художественный образ изделия.</i></p>
23	Традиции новогодних праздников и карнавалов. Карнавальные шапочки (оригами).						
24	Учебник, с. 70–73. Рабочая тетрадь № 1, с. 30–31						

172

Примерное тематическое планирование по предмету «Технология». 4 класс (2 часа в неделю, 68 часов)

Продолжение таблицы

		Воспитание аккуратности, точности в работе.	<i>Анализировать и оценивать</i> полученные результаты.
25 26	Традиции новогодних праздников и карнавалов. Карнавальные маски. Учебник, с. 74–77. Рабочая тетрадь № 1, с. 32–33	<p>Совершенствование навыков обработки бумаги и картона. Развитие умения комбинирования различных материалов для решения творческих задач. Расширение культурного кругозора, знаний о традиционных праздниках.</p> <p>Формирование дизайнерских умений, развитие предпосылок проектной деятельности.</p> <p>Развитие образного мышления, творческого воображения.</p> <p>Воспитание художественного вкуса, эстетического отношения к окружающему миру.</p>	<p><i>Читать, слушать объяснения учителя, рассматривать, сравнивать, анализировать, создавать, решившие разные изделия.</i></p> <p><i>Выполнять эскизы изделия в соответствии с творческой задачей.</i></p> <p><i>Конструировать</i> карнавальную маску в соответствии с инструкцией и творческим замыслом.</p> <p><i>Осуществлять подбор материалов</i> и выполнить оформление маски в соответствии с творческой задачей.</p> <p><i>Воспринимать и анализировать информацию.</i></p> <p><i>Принимать</i> учебную задачу; <i>понимать</i> предлагаемый план действий, <i>действовать</i> по плану.</p> <p><i>Оценивать</i> образцы изделий с точки зрения художественно-эстетической выразительности.</p> <p><i>Проектировать</i> изделие в соответствии с творческой задачей; <i>создавать в свободном выражении</i> выразительный художественный образ изделия.</p> <p><i>Планировать</i> действия, необходимые для получения определённого декоративно-художественного эффекта.</p> <p><i>Оценивать</i> результаты выполненной работы.</p>

Продолжение таблицы

27 28	Традиционные народные праздники. Святочные фигуры приянки по традиционным канонам (лепка из солёного теста). Учебник, с. 78–81. Рабочая тетрадь № 1, с. 34–35	<p>Расширение и углубление знаний и представлений учащихся о народных культурных традициях.</p> <p>Расширение знаний о символическом значении вещей в народном быту и об используемых символах (на примере печенья).</p> <p>Повторение, закрепление и расширение приёмов лепки декоративных предметов в технике барельефа.</p> <p>Развитие образного мышления, творческого воображения.</p> <p>Воспитание интереса и уважительного отношения к культурным традициям народов мира.</p>	<p><i>Читать, слушать объяснения учителя, рассматривать анализы, сравнивать образцы изделий.</i></p> <p><i>Обсуждать информацию.</i></p> <p><i>Выполнять творческие эскизы изделий в соответствии с канонами культурных традиций.</i></p> <p><i>Изготавливать изделия на основе инструкции в соответствии с творческим замыслом.</i></p> <p><i>Воспринимать и анализировать информацию. Руководствоваться правилами при выполнении работы.</i></p> <p><i>Проявлять учебно-познавательный интерес.</i></p> <p><i>Аргументированно излагать свою точку зрения, внимательно выслушивать мнения одноклассников.</i></p> <p><i>Оценивать результаты выполненной работы.</i></p>
----------	---	---	--

174

Примерное тематическое планирование по предмету «Технология». 4 класс (2 часа в неделю, 68 часов)

Продолжение таблицы

29 Барельеф в декоративном изделии. Конструирование и изготавление декоративной рамки для фото (барельеф).	<p>Закрепление и расширение приёмов изготавления декоративных изделий на основе технологии лепки барельефа.</p> <p>Расширение и углубление знаний о стилевой гармонии в вещах.</p> <p>Развитие творческого воображения, дизайнерского мышления, формирование предпосылок проектной деятельности.</p> <p>Воспитание аккуратности, художественного вкуса, культуры быта.</p>	<p>Воспринимать и анализировать образцы из-делий.</p> <p>Решать задачи на конструктирование декоративной рамки для фото на основе стилевой гармонии;</p> <p>выполнять творческие эскизы декоративной рамки.</p> <p>Отбирать способы обработки материала в соответствии с решаемой декоративно-художественной задачей.</p> <p>Обсуждать возможные варианты выполнения работы.</p> <p>Конструировать декоративную рамку в соответствии с творческой задачей.</p>	<p>Воспринимать, понимать и анализировать текстовую и визуальную информацию, учитывая её в своей работе.</p> <p>Проектировать конструкцию и декор изделия в соответствии с творческой задачей.</p> <p>Прогнозировать и планировать действия с ориентацией на предполагаемый результат.</p> <p>Вступать в общение, соблюдать правила общения, выражать свою точку зрения, слушать другого.</p> <p>Руководствоваться правилами при выполнении работы.</p> <p>Творчески использовать материалы и приёмы работы в практической деятельности.</p> <p>Анализировать и оценивать полученные результаты.</p>
30 Рабочая тетрадь № 1, с. 36	<p>Учебник, с. 82–87.</p>	<p>Выполнять творческие эскизы декоративной рамки.</p>	<p>Вступать в общение, соблюдать правила общения, выражать свою точку зрения, слушать другого.</p>
31	<p>Учебник, с. 82–87.</p>	<p>Выполнять творческие эскизы декоративной рамки.</p>	<p>Вступать в общение, соблюдать правила общения, выражать свою точку зрения, слушать другого.</p>

3. Мастера и подмастерья. Зимнее рукоделие			
32	Простейшие прямые вязания крючком; цепочки. Учебник, с. 88–92. Рабочая тетрадь № 2, с. 4–11	Обучение первона-чальным приёмам вязания крючком. Развитие тонкой моторики, внимания, психомоторной регуляции. Воспитание аккуратности, трудолюбия, добросовестного отношения к работе. Воспитание положительного отношения к труду.	<i>Читать, слушать информацию; рассматривать и обсуждать образцы изделий.</i> <i>Упражняться в выполнении простейших приёмов вязания крючком.</i> <i>Изготавливать связанные цепочки.</i> <i>Прогнозировать и планировать действия, необходимые для выполнения практической работы.</i> <i>Оценивать результаты выполненной работы.</i>
33 34	Цепочки; панно из цепочек. Учебник, с. 88–93. Рабочая тетрадь № 2, с. 4–11	Совершенствование навыка вязания крючком. Расширение и углубление знаний о стилевой гармонии в вещах. Развитие творческого воображения, креативности, художественного вкуса.	<i>Читать, слушать информацию; рассматривать и обсуждать образцы изделий.</i> <i>Обсуждать возможные варианты выполнения работы.</i> <i>Выбирать материалы (цветную бумагу, картон, нитки, ткань), связать цепочки из ниток,</i> <i>Анализировать текстовую и графическую информацию; использовать её в своей работе.</i> <i>Руководствоваться правилами при выполнении работы.</i> <i>Анализировать текстовую и визуальную информацию; творчески использовать её в своей работе.</i> <i>Анализировать и сравнивать образцы, на основе анализа и сравнения делать обобщения и выводы о возможных вариантах работы.</i>

Продолжение таблицы

		<p>Воспитание аккуратности, трудолюбия, добросовестного отношения к работе, уважения к творчеству мастеров.</p> <p><i>Решать задачи</i> на нахождение стилевой гармонии в вещах.</p>	<p><i>нашивать</i> их на основу из картона, бумаги или ткани (<i>изготавливать</i> элементы композиции и целостную композицию извязанных пепочек).</p> <p><i>Решать задачи</i> на нахождение стилевой гармонии в вещах.</p>	<p><i>Проявлять</i> учебно-познавательный интерес, догадку, стремление к познавательной самостоятельности.</p> <p><i>Прогнозировать и планировать</i> действия, необходимые для выполнения практической работы.</p> <p><i>Аргументированно излагать</i> свою точку зрения, <i>выслушивать</i> мнение своих товарищей.</p> <p><i>Оценивать</i> результаты выполненной работы.</p>	
35	Петельный шов: технология выполнения. Учебник, с. 94	<p>Обучение выполнения петельного шва.</p> <p>Развитие внимания, памяти, тонкой моторики.</p> <p>Воспитание аккуратности, трудолюбия, добросовестного отношения к работе, художественного вкуса.</p>	<p><i>Читать</i> текст, <i>рассматривать и анализировать</i> текстовую и графическую информацию;</p> <p><i>использовать</i> её в своей работе.</p> <p><i>Изготавливать</i> образцы петельного шва на ткани.</p>	<p><i>Воспринимать и анализировать</i> текстовую и графическую информацию;</p> <p><i>использовать</i> её в своей работе.</p> <p><i>Руководствоваться правилами</i> при выполнении работы.</p> <p><i>Прогнозировать и планировать</i> действия, необходимые для выполнения практической работы.</p>	

Продолжение таблицы

			<i>Оценивать результаты выполненной работы.</i>
36 37	Петельный шов. Сувениры из ткани и ниток. Учебник, с. 94–96. Рабочая тетрадь № 2, с. 12	Совершенствование навыка выполнения петельного шва. Развитие внимания, памяти, тонкой моторики. Воспитание аккуратности, прилежания, добросовестного отношения к работе. Воспитание художественного вкуса.	<p><i>Читать текст, рассматривать и анализировать образцы изделий.</i></p> <p><i>Обсуждать возможные варианты выполнения работы.</i></p> <p><i>Выбирать варианты.</i></p> <p><i>Подбирать материалы в соответствии с решаемой декоративно-художественной задачей.</i></p> <p><i>Выкраивать детали из ткани.</i></p> <p><i>Изготавливать сувениры из ткани с использованием петельного шва.</i></p>
38	Петельный шов и его использование в отделке изделий. Декоративные кармашки из ткани: изготовление выкройки.	Ознакомление с новыми видами декоративно-прикладных изделий. Обсуждение плана работы на предстоящий цикл уроков.	<p><i>Читать текст, рассматривать и анализировать образцы изделий.</i></p> <p><i>Обсуждение плана работы по изготовлению декоративного кармашка.</i></p>

178

**Примерное тематическое планирование по предмету «Технология».
4 класс (2 часа в неделю, 68 часов)**

Продолжение таблицы

<p>Учебник, с. 97–102. Рабочая тетрадь № 2, с. 13</p>	<p>Развитие конструкторских умений, дизайнерского мышления, формирование предпосылок проектной деятельности. Воспитание художественного вкуса и культуры быта.</p>	<p><i>Конструировать и изготавливать выкройку по инструкции/по собственному замыслу.</i></p> <p><i>Проектировать желаемые результаты, прогнозировать необходимые взаимосвязи действий и результатов.</i></p> <p><i>Аргументированно излагать свою точку зрения, выслушивать мнение своих товарищей.</i></p> <p><i>Анализировать и оценивать полученные результаты.</i></p>
<p>39</p> <p>Декоративные кармашки из ткани: разметка и раскрой, подготовка деталей изделия к сборке.</p> <p>Петельный шов.</p> <p>Учебник, с. 97–102. Рабочая тетрадь № 2, с. 13</p>	<p>Совершенствование умений разметки и раскрыя деталей из ткани.</p> <p>Закрепление и совершенствование навыка выполнения петельного шва.</p> <p>Воспитание аккуратности, прилежания,</p>	<p><i>Читать текст, рассматривать образцы, анализировать их конструкцию.</i></p> <p><i>Выполнять разметку деталей кармашка по выкройкам.</i></p> <p><i>Выполнять раскрой деталей из ткани.</i></p>

Продолжение таблицы

		добропорядочного отношения к работе.	<i>Обшивать</i> детали по краю петельным швом.	<i>Анализировать и оценивать</i> полученные результаты.
40 41	Петельный шов и его использование в отделке изделий. Декоративные кармашки из ткани (закрепление работы). Учебник, с. 97–102. Рабочая тетрадь № 2, с. 13	Совершенствование навыка выполнения петельного шва. Развитие тонкой моторики, аккуратности и точности выполнения действий. Расширение и углубление знаний о стилевой гармонии в вещах. Воспитание художественного вкуса. Воспитание аккуратности, прилежания, добросовестного отношения к работе.	<i>Читать текст, рассматривать образцы, анализировать</i> конструкцию. <i>Выполнять работу</i> , руководствуясь правилами. <i>Прогнозировать</i> необходимые взаимосвязи действий и результатов. <i>Выполнять работу</i> по сборке и отделке декоративных кармашков. <i>Решать задачи</i> на нахождение стилевой гармонии в вещах.	<i>Воспринимать и анализировать</i> текстовую и визуальную информацию. <i>Выполнять работу</i> , руководствуясь правилами. <i>Анализировать и оценивать</i> полученные результаты.
42 43	Технологии окантовки картона. Обложка для проездного билета. Учебник, с. 103–107.	Освоение технологий окантовки картона. Совершенствование чертёжно-графических умений.	<i>Читать</i> текст, <i>рассматривать и анализировать</i> графическую информацию, инструкции. <i>Выполнять</i> чертёжно-графические работы,	<i>Анализировать</i> текстовую и графическую информацию; <i>использовать</i> её в своей работе. <i>Выполнять</i> работу по инструкции.

180

Примерное тематическое планирование по предмету «Технология». 4 класс (2 часа в неделю, 68 часов)

Продолжение таблицы

<p>Рабочая тетрадь № 2, с. 14</p>	<p>Воспитание аккуратности, точности в работе. Воспитание культуры быта.</p>	<p>разметку, заготовку деталей и сборку изделия. <i>Планировать</i> умственные и практические действия. <i>Анализировать и оценивать</i> полученные результаты.</p>	<p><i>Проанализировать</i> необходимые взаимосвязи действий и результатов. <i>Анализировать</i> текстовую и графическую информацию; <i>использовать</i> её в своей работе. <i>Выполнять</i> работу по инструкции. <i>Проанализировать</i> необходимые взаимосвязи действий и результатов. <i>Планировать</i> умственные и практические действия. <i>Анализировать и оценивать</i> полученные результаты.</p>
<p>44 45 46 47</p>	<p>Простые переплётные работы. Жёсткий переплёт. Ремонт книги. Учебник, с. 108–115</p>	<p>Ознакомление с особенностями жёсткого переплёта и его основными элементами. Обучение технологии изготовления несложного жёсткого переплёта для книг. Закрепление технологии скшивания листов термади «в три прокола». Развитие тонкой моторики, глазомера. Воспитание аккуратности, прилежания и культуры труда. Воспитание культуры быта, бережного отношения к книге.</p>	<p><i>Читать, рассматривать и обсуждать</i> образцы изделий и инструкции по выполнению работы. <i>Выполнять</i> чётко-графические работы, разметку, заготовку деталей для жёсткого переплёта. <i>Изготавливать</i> жёсткий переплёт для брошюры. <i>Выполнять оформление</i> изделия в соответствии с правилами. <i>Производить внимательное и бережное отношение</i> к книге.</p>

Продолжение таблицы

<p>48 49</p> <p>Простые переплётные работы. Жёсткий переплёт. Книжка-малышка. Учебник, с. 115. Рабочая тетрадь № 2, с. 15</p>	<p>Совершенствование расчётно-измерительных, чертёжно-графических умений; закрепление приёмов разметки прямоугольных деталей.</p> <p>Закрепление технологии изготовления жёсткого переплёта.</p> <p>Закрепление умения работы по инструкции.</p> <p>Развитие тонкой моторики, аккуратности и точности действий.</p> <p>Воспитание добросовестного отношения к работе.</p>	<p><i>Читать, рассматривать и обсуждать текстовую и зрительную информацию.</i></p> <p><i>Выполнять разметку, заготовку деталей для записной книжки в жёстком переплёте.</i></p> <p><i>Конструировать и изготавливать книжку-малышку.</i></p>	<p><i>Воспринимать и анализировать информацию в учебнике и объяснения учителя.</i></p> <p><i>Проявлять учебно-познавательный интерес, догадку, стремление к познавательной самостоятельности.</i></p> <p><i>Проектировать желаемые результаты, прогнозировать необходимые взаимосвязи действий и результатов.</i></p> <p><i>Планировать умственные и практические действия.</i></p> <p><i>Анализировать и оценивать полученные результаты.</i></p>	<p>4. В каждом деле – свои секреты</p>
<p>50 51 52</p> <p>Соломенных дел мастеров. Приёмы и технологии аппликации из соломки. Учебник, с. 116–122.</p>	<p>Обучение технологии выполнения аппликации из соломки.</p> <p>Развитие тонкой моторики, аккуратности и точности действий.</p>	<p><i>Читать, рассматривать и обсуждать текстовую и зрительную информацию.</i></p> <p><i>Изготавливать аппликацию из соломки.</i></p>	<p><i>Воспринимать и анализировать информацию в учебнике и объяснения учителя.</i></p> <p><i>Анализировать и оценивать изделия, технологии работы, обсуждать их и сравнивать.</i></p>	

182

**Примерное тематическое планирование по предмету «Технология».
4 класс (2 часа в неделю, 68 часов)**

Продолжение таблицы

<p>Рабочая тетрадь № 2, с. 16–17</p>	<p>Развитие воображения, художественно-творческих способностей, эстетического восприятия и оценки. Воспитание интереса и уважительного отношения к творчеству мастеров декоративно-прикладного искусства.</p>	<p><i>Решать творческие задачи по созданию вариантов декоративных аппликаций из соломки.</i></p>	<p><i>Проявлять</i> учебно-познавательный интерес, догадку, стремление к познавательной самостоятельности.</p>	<p><i>Проектировать</i> желаемые результаты, <i>прогнозировать</i> необходимые взаимосвязи действий и результатов.</p>	<p><i>Планировать</i> умственные и практические действия.</p>	<p><i>Теоретически использовать</i> полученные знания и умения в своей работе.</p>
53 54	<p>Соломенные дел мастера.</p> <p>Технологии изготавления простых соломенных подвесок-звёздочек.</p>	<p>Освоение технологий конструирования простых форм из соломенных трубок и полос.</p>	<p><i>Читать, анализировать, обсуждать информацию</i> (тексты, образцы – аналоги изделий).</p>	<p><i>Воспринимать объяснения и инструкции по выполнению работы.</i></p>	<p><i>Анализировать и оценивать</i> полученные результаты.</p>	

Продолжение таблицы

<p>Учебник, с. 123–124. Рабочая тетрадь № 2, с. 18–21</p> <p>Развитие конструктивности и гибкости мышления. Развитие тонкой моторики, аккуратности и точности выполнения действий. Развитие внимания, воображения, пространственного мышления.</p>	<p>Выполнять эскизы подвесок. Решать задачи на поиск закономерностей в технологии изготавливания конструкций из соломки.</p> <p>Конструировать и изготавливать подвески из соломенных трубок и полос.</p>	<p><i>Проектировать изделие; прогнозировать и планировать систему целенаправленных действий для достижения результата.</i></p> <p><i>Применять освоенные способы работы в рамках решения творческой задачи.</i></p> <p><i>Анализировать и оценивать полученные результаты.</i></p> <p><i>Воспринимать и анализировать информацию об изделиях из соломки и технологии выполнения работы из волокнистых материалов.</i></p> <p><i>Упражняться в обработке материала, использовать новые и освоенные ранее приемы работы.</i></p> <p><i>Изготавливать петушки из ниток по инструкции.</i></p>
<p>Соломенные дел мастера. Игрушки из волокнистых материалов по народным образцам. Золотой Петушок. Учебник, с. 125–130</p>	<p>Освоение технологий изготовления изделий из соломки (волокнистых материалов) по народным образцам. Закрепление умения работы по инструкции.</p>	<p>Расширение и углубление знаний о народных культурных традициях и магическом смысле вещей в народном быту.</p>

184

**Примерное тематическое планирование по предмету «Технология».
4 класс (2 часа в неделю, 68 часов)**

Продолжение таблицы

		Развитие тонкой моторики, аккуратности и точности действий. Воспитание прилежания, добросовестного отношения к работе.	<p>Закрепление техноло- гии изготовления изделий из соломки (волокнистых мате- риалов) по народным образцам.</p> <p>Лошадка/олень. Учебник, с. 131–136</p>	<p><i>Читать, рассматри- вать и обсуждать тек- стовую информацию и образцы изделий.</i></p> <p><i>Воспринимать и анали- зировать информацию об изделиях из соломки в народной культуре.</i></p> <p><i>Упражняться в об- работке материала, ис- пользовать новые и ос- военные ранее приёмы работы.</i></p> <p><i>Развитие тонкой мо- торики, аккуратности и точности действий. Воспитание уваже- ния к культурным традициям, развитие творчества в рамках</i></p>	<p><i>Воспринимать, анализи- ровать и оценивать ин- формацию, творчески ис- пользовать её в своей ра- боте.</i></p> <p><i>Предназначать действия, необходимые для выполне- ния практической работы.</i></p> <p><i>Планировать умственные и практические действия.</i></p> <p><i>Руководствоваться пра- вилами при выполнении работы.</i></p> <p><i>Анализировать и оце- нить полученные резуль- таты.</i></p> <p><i>Проектировать внимание и творческое отношение к культурным традициям.</i></p>
57	Соломенных дел ма- стера. Игрушки из волокнистых mate- риалов по народным образцам.				
58					
59					

Продолжение таблицы

		изучения канонов и правил ремесла.	<p><i>Читать, слушать, оценивать и обсуждать информацию о культурных традициях и их отражении в творчестве мастеров.</i></p> <p><i>Рассматривать и обсуждать образцы изделений.</i></p> <p><i>Читать инструкцию по изготовлению изделий в технике тиснения по металлу, планировать и распределить работу на последующие уроки.</i></p> <p><i>Создавать эскизы изделий.</i></p> <p><i>Выполнять перевод рисунка с эскиза на фольгу.</i></p>	<p><i>Проявлять терпение, старательность, добросовестное отношение, аккуратность, усидчивость, соблюдать культуру труда.</i></p> <p><i>Воспринимать, анализировать и оценивать учебную информацию.</i></p> <p><i>Аргументированно излагать свою точку зрения, выслушивать мнение своих товарищей.</i></p> <p><i>Создавать в воображении выразительный образ изделия.</i></p> <p><i>Прогнозировать действие, необходимые для выполнения практической работы.</i></p> <p><i>Планировать умственные и практические действия.</i></p> <p><i>Руководствоваться правилами при выполнении работы.</i></p> <p><i>Творчески использовать приобретённые знания и умения в своей деятельности.</i></p>
60	Металл в руках	Мастера. Тиснение по фольге: перевод рисунка. Учебник, с. 137–142. Рабочая тетрадь № 2, с. 22–24	<p>Освоение технологии тиснения по металлу (фольге). Расширение культурного кругозора (знаний о новых видах художественных ремёсел); воспитание внимательного и уважительного отношения к культурным традициям.</p> <p>Развитие воображения, художественно-творческих способностей, вкуса.</p> <p>Формирование предпосылок проектной деятельности.</p>	

186

**Примерное тематическое планирование по предмету «Технология».
4 класс (2 часа в неделю, 68 часов)**

Продолжение таблицы

			<i>Анализировать и оценивать</i> полученные результаты.
61 62 63 64	Металл в руках ма- стера. Тиснение по фольге: завершение работы. Учебник, с. 142–144	Освоение технологии тиснения по металлу (фольге). Расширение культур- ного кругозора (зна- ний о новых видах художественных ремё- сел); воспитание вни- мательного и уважи- тельного отношения к культурным тради- циям. Развитие сен- сомоторной сферы, воображения, художе- ственно-творческих способностей, вкуса.	<p><i>Воспринимать, анализиро- вать и оценивать</i> учеб- ную информацию.</p> <p><i>Прогнозировать и плани- ровать</i> действия, необходи- мые для выполнения прак- тической работы.</p> <p><i>Изготавливать</i> изде- лие из фольги способом тиснения (по инструк- ции и по замыслу).</p> <p><i>Представлять результаты</i> своей работы;</p> <p><i>оценивать</i> работу това- ришьей.</p> <p><i>Проявлять</i> внимание и уважительное отношение к культурным традициям и творчеству мастеров.</p>
65 66	Секреты бумажного листа. Кусудама. Учебник, с. 145–151	Ознакомление с но- выми приёмами из- готовления изделий в технике оригами. Закрепление умения работы по инструк- ции.	<p><i>Рассматривать и об- суждать</i> текстовую и изречательную информацию в учебнике о кусу- дамах.</p> <p><i>Выполнять</i> разметку и изготовление деталей</p> <p><i>Воспринимать и усваи- вать</i> новую информацию.</p> <p><i>Принимать</i> учебно-по- знавательную задачу, <i>пони- мать</i> алгоритм действий, <i>выполнять</i> работу на его основе.</p>

Продолжение таблицы

	<p>Расширение культурного кругозора, ознакомление с новыми культурными традициями народов мира. Развитие тонкой моторики, аккуратности и точности действий. Воспитание добросовестного отношения к работе. Воспитание коммуникативной культуры.</p> <p>для кусудамы из бумаги способом складывания.</p> <p><i>Изготавливать изделия в группах соответственно инструкции.</i></p> <p><i>Планировать умственные и практические действия, оптимальную последовательность операций.</i></p> <p><i>Проявлять терпение, старательность, добросовестное отношение, аккуратность, усидчивость, соблюдать культуру труда.</i></p> <p><i>Производить контроль и оценку результатов работы.</i></p>	<p><i>Прогнозировать взаимосвязи предполагаемых действий и результатов.</i></p> <p><i>Планировать умственные и практические действия, оптимальную последовательность операций.</i></p> <p><i>Проявлять терпение, старательность, добросовестное отношение, аккуратность, усидчивость, соблюдать культуру труда.</i></p> <p><i>Производить контроль и оценку результатов работы.</i></p>
67	<p>Секреты бумажного листа. Коробочка санбо.</p> <p>Учебник, с. 152–153</p>	<p>Закрепление и расширение технологий изготовления изделий из бумаги способом складывания и складывания. Закрепление умения работы по инструкции.</p> <p>Расширение культурного кругозора.</p> <p>Развитие тонкой моторики, глазомера.</p> <p><i>Рассматривать и обсуждать текстовую и зрительную информацию в учебнике.</i></p> <p><i>Упражняться в обработке бумаги способом складывания.</i></p> <p><i>Изготавливать коробочку по инструкции.</i></p>

188

Примерное тематическое планирование по предмету «Технология». 4 класс (2 часа в неделю, 68 часов)

Продолжение таблицы

		Воспитание аккуратности, усидчивости и культуры труда. Воспитание эстетического вкуса, культуры быта.	<i>Проявлять терпение, старательность, добросовестное отношение, аккуратность, усидчивость, соблюдать культуру труда. Производить контроль и оценку результатов работы.</i>
68	Подведение итогов года. Итоговая выставка	Анализ результатов работы за учебный год. Систематизация полученных знаний. Общая оценка сформированности основных предметных и метапредметных результатов у учащихся по итогам 4-го года обучения.	<i>Рассматривать и анализировать экспонаты выставки. Делать краткие сообщения (для родителей и других посетителей выставки) об отдельных работах. Обмениваться впечатлениями об экспонатах выставки и учебных достижениях.</i> <i>Вступать в общение, следя правила общения, выражать свою точку зрения, слушать другого. Аргументированно высказывать своё мнение, внимательно и доброжелательно слушать мнение товарищей и гостей выставки. Производить оценку достижений.</i>

Проекты

Вариант 1. Город, в котором удобно и приятно жить (коллективная работа)
Вариант 2. Традиции мастеров: из глубины веков – до наших дней. Изготовление изделий на основе традиционных ремесел народной культуры (индивидуальная, парная или групповая работа)

VIII. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА

Для полноценной реализации курса технологии в начальном общем образовании и достижения планируемых результатов необходима соответствующая материальная база. При этом данная программа разработана с учётом значительного разнообразия реальных условий, в которых существует современная отечественная начальная школа, и предполагает, что её содержание может быть реализовано при минимальных затратах на материальные ресурсы. Для работы каждому ребёнку необходимы следующие материалы: наборы цветной бумаги для аппликации, картон, ткань, пластилин, швейные нитки, нитки для вышивания, пряжа для вязания, природные и утилизированные материалы, гуашь¹ и инструменты: ножницы (школьные), подрезной нож, простые и цветные карандаши, линейка, угольник, циркуль, швейные и вышивальные иглы, кисти для клея и для красок, дощечка для лепки, подрезная доска.

Помимо перечисленных материалов и инструментов в необходимую материальную базу входят учебники, рабочие тетради на печатной основе и другие учебно-методические материалы, составляющие учебно-методический комплект по данному курсу. Состав комплекта учебно-методических материалов по учебному предмету «Технология» указан далее.

¹ Для разнообразия материалы могут пополняться за счёт ненужной полиграфической продукции (открыток, красочных журналов, обёрточной бумаги и пр.). Количество необходимых материалов, порядок их подготовки и хранения указаны в учебниках.

190

Материально-техническое обеспечение учебного процесса

Состав комплекта учебно-методических материалов по предмету «Технология»

1 КЛАСС

Конышева Н. М. Технология. 1 класс. Учебник. – Смоленск: Ассоциация XXI век.

Конышева Н. М. Технология. 1 класс. Рабочие тетради № 1 и № 2. – Смоленск: Ассоциация XXI век.

Конышева Н. М. Технология: Методические рекомендации к учебнику для 1 класса общеобразовательных учреждений. – Смоленск: Ассоциация XXI век.

Конышева Н. М. Дидактические материалы и наглядные пособия для уроков технологии. 1 класс. – Смоленск: Ассоциация XXI век.

2 КЛАСС

Конышева Н. М. Технология. 2 класс. Учебник. – Смоленск: Ассоциация XXI век.

Конышева Н. М. Технология. 2 класс. Рабочие тетради № 1 и № 2. – Смоленск: Ассоциация XXI век.

Конышева Н. М. Технология: Методические рекомендации к учебнику для 2 класса общеобразовательных учреждений. – Смоленск: Ассоциация XXI век.

3 КЛАСС

Конышева Н. М. Технология. 3 класс. Учебник. – Смоленск: Ассоциация XXI век.

Конышева Н. М. Технология. 3 класс. Рабочие тетради № 1 и № 2. – Смоленск: Ассоциация XXI век.

Конышева Н. М. Технология: Методические рекомендации к учебнику для 3 класса общеобразовательных учреждений. – Смоленск: Ассоциация XXI век.

4 КЛАСС

Конышева Н. М. Технология. 4 класс. Учебник. – Смоленск: Ассоциация XXI век.

Конышева Н. М. Технология. 4 класс. Рабочие тетради № 1 и № 2. – Смоленск: Ассоциация XXI век.

Конышева Н. М. Технология: Методические рекомендации к учебнику для 4 класса общеобразовательных учреждений. – Смоленск: Ассоциация XXI век.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА ДЛЯ ОРГАНИЗАЦИИ ВНЕУРОЧНОЙ РАБОТЫ И ПРОЕКТНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ УЧАЩИХСЯ

Конышева Н. М. Проектная деятельность младших школьников на уроках технологии: Книга для учителя. – Смоленск: Ассоциация XXI век.

Петрушина С. В. Вырезаем силуэты. – Смоленск: Ассоциация XXI век.

Конышева Н. М. Дарим людям красоту и радость: Материалы для организации внеурочной работы с учащимися 1–4 классов (планируется к изданию).

192

Материально-техническое обеспечение учебного процесса

СОДЕРЖАНИЕ

I.	Пояснительная записка	3
II.	Общая характеристика учебного предмета	9
III.	Место учебного предмета «Технология» в учебном плане . .	11
IV.	Ценостные ориентиры содержания учебного предмета «Технология»	12
V.	Планируемые результаты освоения программы по предмету «Технология» выпускником начальной школы	13
VI.	Содержание учебного предмета «Технология»	18
VII.	Примерное тематическое планирование изучения учебного материала по предмету «Технология»	
	1 класс	32
	2 класс (1 час в неделю, 34 часа)	51
	2 класс (2 часа в неделю, 68 часов)	78
	3 класс (2 часа в неделю, 68 часов)	118
	4 класс (2 часа в неделю, 68 часов)	159
VIII.	Материально-техническое обеспечение учебного процесса	190

для заметок

Учебное издание
Программы общеобразовательных учреждений
Конышева Наталья Михайловна
ТЕХНОЛОГИЯ
Программа. 1–4 классы
Поурочно-тематическое планирование. 1–4 классы

Редактор *Н. В. Байкова*
Внешнее оформление и дизайн *Т. М. Вышлова*
Технический редактор *О. В. Клюшенкова*
Компьютерная вёрстка *О. В. Попова*
Корректор *И. И. Матвешина*

ООО «Издательство «Ассоциация ХХI век».
214004, г. Смоленск, ул. Николаева, д. 27а, 143

Подписано в печать 18.03.2013. Формат 60x90 $\frac{1}{16}$.
Гарнитура NewtonCSanPin. Бумага офсетная. Печать офсетная.
Объём 12,25 п. л. Тираж 5 000 экз. Заказ № .

Отпечатано в филиале «Смоленский полиграфический комбинат».
ОАО «Издательство «Высшая школа».
214020, г. Смоленск, ул. Смольянинова, 1

ИЗДАТЕЛЬСТВО «АССОЦИАЦИЯ ХХI ВЕК»

ВЫПУСКАЕТ

Учебники и пособия для общеобразовательной школы
Методическую литературу для учителей
Пособия для дошкольного образования
Наглядные пособия
Учебные пособия для вузов и педколледжей

ИНТЕРНЕТ-МАГАЗИН

www.kniga21vek.ru

www.book-for-school.ru

Электронная почта: shop@kniga21vek.ru

Москва, ул. Бутлерова, д. 17Б, 1-й этаж

Телефоны: (495) 334-11-69, 333-33-03, 330-51-43

КОНТАКТЫ

117485, г. Москва, а/я 65

Тел./факс: (495) 334-11-69, 333-33-03, 330-51-43

214000, г. Смоленск, а/я 214

Тел./факс: (4812) 38-55-41

ЭЛЕКТРОННАЯ ПОДДЕРЖКА

Вся оперативная и дополнительная информация
о работе издательства – на нашем сайте

www.a21vek.ru

Электронная почта: info@a21vek.ru

Электронная поддержка образовательной системы «Гармония»

www.umk-garmoniya.ru

СОЦИАЛЬНАЯ СЕТЬ

Для общения с коллегами и обмена опытом
по образовательной системе «Гармония» создана социальная сеть
www.garmoniya-club.ru

Здесь авторы УМК «Гармония» и специалисты издательства ответят
на ваши вопросы. Зарегистрировавшись в социальной сети, вы будете
иметь возможность получать бесплатные комплекты методических
рекомендаций, программ и дополнительный дидактический материал.

ЧУ ДПО «ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР «ГАРМОНИЯ»

Осуществляет обучение по программам дополнительного профессио-
нального образования (повышение квалификации – от 72 часов)

www.garmoniya-edu.ru

info@garmoniya-edu.ru