Приложение к ООП НОО

## РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

Учебного курса «Технология» Для обучающихся 4 класса

Учитель Салихова Л.Р.

п.Жилгородок

#### ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Программа по технологии на уровне начального общего образования составлена на основе требований к результатам освоения основной образовательной программы начального общего образования ФГОС НОО, а также ориентирована на целевые приоритеты духовно-нравственного развития, воспитания и социализации обучающихся, сформулированные в федеральной рабочей программе воспитания.

Основной целью программы по технологии является успешная социализация обучающихся, формирование у них функциональной грамотности на базе освоения культурологических и конструкторскотехнологических знаний (о рукотворном мире и общих правилах его создания в рамках исторически меняющихся технологий) и соответствующих им практических умений.

Программа по технологии направлена на решение системы задач: формирование общих представлений о культуре и организации трудовой деятельности как важной части общей культуры человека;

становление элементарных базовых знаний и представлений о предметном (рукотворном) мире как результате деятельности человека, его взаимодействии с миром природы, правилах и технологиях создания, исторически развивающихся и современных производствах и профессиях;

формирование основ чертёжно-графической грамотности, умения работать с простейшей технологической документацией (рисунок, чертёж, эскиз, схема);

формирование элементарных знаний и представлений о различных материалах, технологиях их обработки и соответствующих умений;

развитие сенсомоторных процессов, психомоторной координации, глазомера через формирование практических умений;

расширение культурного кругозора, развитие способности творческого использования полученных знаний и умений в практической деятельности;

развитие познавательных психических процессов и приёмов умственной деятельности посредством включения мыслительных операций в ходе выполнения практических заданий;

развитие гибкости и вариативности мышления, способностей к изобретательской деятельности;

воспитание уважительного отношения к людям труда, к культурным традициям, понимания ценности предшествующих культур, отражённых в материальном мире;

развитие социально ценных личностных качеств: организованности, аккуратности, добросовестного и ответственного отношения к работе, взаимопомощи, волевой саморегуляции, активности и инициативности;

воспитание интереса и творческого отношения к продуктивной созидательной деятельности, мотивации успеха и достижений, стремления к творческой самореализации;

становление экологического сознания, внимательного и вдумчивого отношения к окружающей природе, осознание взаимосвязи рукотворного мира с миром природы;

воспитание положительного отношения к коллективному труду, применение правил культуры общения, проявление уважения к взглядам и мнению других людей.

Содержание программы по технологии включает характеристику основных структурных единиц (модулей), которые являются общими для каждого года обучения:

- 1. Технологии, профессии и производства.
- 2. Технологии ручной обработки материалов: технологии работы с бумагой и картоном, технологии работы с пластичными материалами, технологии работы с природным материалом, технологии работы с текстильными материалами, технологии работы с другими доступными материалами (например, пластик, поролон, фольга, солома).
- 3. Конструирование и моделирование: работа с «Конструктором» (с учётом возможностей материально-технической базы образовательной организации), конструирование и моделирование из бумаги, картона, пластичных материалов, природных и текстильных материалов, робототехника (с учётом возможностей материально-технической базы образовательной организации).
- 4. Информационно-коммуникативные технологии (далее ИКТ) (с учётом возможностей материально-технической базы образовательной организации).

В процессе освоения программы по технологии обучающиеся овладевают основами проектной деятельности, которая направлена на развитие творческих черт личности, коммуникабельности, чувства ответственности, умения искать и использовать информацию.

В программе по технологии осуществляется реализация межпредметных связей с учебными предметами: «Математика» (моделирование, выполнение расчётов, вычислений, построение форм с учетом основ геометрии, работа с геометрическими фигурами, телами, именованными числами), «Изобразительное искусство» (использование средств художественной выразительности, законов и правил декоративно-прикладного искусства и дизайна), «Окружающий мир» (природные формы и конструкции как универсальный источник инженерно-художественных идей для мастера; природа как источник сырья, этнокультурные традиции), «Родной язык» (использование важнейших видов речевой деятельности и основных типов учебных текстов в процессе анализа заданий и обсуждения результатов практической деятельности), «Литературное чтение» (работа с текстами для

Общее число часов, рекомендованных для изучения технологии -135 часов: в 1 классе -33 часа (1 час в неделю), во 2 классе -34 часа (1 час в неделю), в 3 классе -34 часа (1 час в неделю). СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОГО ПРЕДМЕТА

### Технологии, профессии и производства

создания образа, реализуемого в изделии).

Профессии и технологии современного мира. Использование достижений науки в развитии технического прогресса. Изобретение и использование синтетических материалов с определёнными заданными свойствами в различных отраслях и профессиях. Нефть как универсальное сырьё. Материалы, получаемые из нефти (пластик, стеклоткань, пенопласт и другие).

Профессии, связанные с опасностями (пожарные, космонавты, химики и другие).

Информационный мир, его место и влияние на жизнь и деятельность людей. Влияние современных технологий и преобразующей деятельности человека на окружающую среду, способы её защиты.

Сохранение и развитие традиций прошлого в творчестве современных мастеров. Бережное и уважительное отношение людей к культурным традициям. Изготовление изделий с учётом традиционных правил и современных технологий (лепка, вязание, шитьё, вышивка и другое).

Элементарная творческая и проектная деятельность (реализация заданного или собственного замысла, поиск оптимальных конструктивных и технологических решений). Коллективные, групповые и индивидуальные проекты на основе содержания материала, изучаемого в течение учебного года. Использование комбинированных техник создания конструкций по заданным условиям в выполнении учебных проектов.

### Технологии ручной обработки материалов

Синтетические материалы – ткани, полимеры (пластик, поролон). Их свойства. Создание синтетических материалов с заданными свойствами.

Использование измерений, вычислений и построений для решения практических задач. Внесение дополнений и изменений в условные графические изображения в соответствии с дополнительными (изменёнными) требованиями к изделию.

Технология обработки бумаги и картона. Подбор материалов в соответствии с замыслом, особенностями конструкции изделия. Определение оптимальных способов разметки деталей, сборки изделия. Выбор способов отделки. Комбинирование разных материалов в одном изделии.

Совершенствование умений выполнять разные способы разметки с помощью чертёжных инструментов. Освоение доступных художественных техник.

Технология обработки текстильных материалов. Обобщённое представление о видах тканей (натуральные, искусственные, синтетические), их свойствах и областей использования. Дизайн одежды в зависимости от её назначения, моды, времени. Подбор текстильных материалов в соответствии с замыслом, особенностями конструкции изделия. Раскрой деталей по готовым лекалам (выкройкам), собственным несложным. Строчка петельного стежка и её варианты («тамбур» и другие), её назначение (соединение и отделка деталей) и (или) строчки петлеобразного и крестообразного стежков (соединительные и отделочные). Подбор ручных строчек для сшивания и отделки изделий. Простейший ремонт изделий.

Технология обработки синтетических материалов. Пластик, поролон, полиэтилен. Общее знакомство, сравнение свойств. Самостоятельное определение технологий их обработки в сравнении с освоенными материалами.

Комбинированное использование разных материалов.

### Конструирование и моделирование

Современные требования к техническим устройствам (экологичность, безопасность, эргономичность и другие).

Конструирование и моделирование изделий из различных материалов, в том числе наборов «Конструктор» по проектному заданию или собственному замыслу. Поиск оптимальных и доступных новых решений конструкторскотехнологических проблем на всех этапах аналитического и технологического процесса при выполнении индивидуальных творческих и коллективных проектных работ.

Робототехника. Конструктивные, соединительные элементы и основные узлы робота. Инструменты и детали для создания робота. Конструирование

робота. Составление алгоритма действий робота. Программирование, тестирование робота. Преобразование конструкции робота. Презентация робота.

### Информационно-коммуникативные технологии

Работа с доступной информацией в Интернете и на цифровых носителях информации.

Электронные и медиаресурсы в художественно-конструкторской, проектной, предметной преобразующей деятельности. Работа с готовыми цифровыми материалами. Поиск дополнительной информации по тематике творческих и проектных работ, использование рисунков из ресурса компьютера в оформлении изделий и другое. Создание презентаций в программе PowerPoint или другой.

### УНИВЕРСАЛЬНЫЕ УЧЕБНЫЕ ДЕЙСТВИЯ

назначение, способ сборки);

Изучение технологии в 4 классе способствует освоению ряда универсальных учебных действий: познавательных универсальных учебных действий, коммуникативных универсальных учебных действий, регулятивных универсальных учебных учебных действий, совместной деятельности.

# Познавательные универсальные учебные действия Базовые логические и исследовательские действия:

ориентироваться в терминах, используемых в технологии, использовать их в ответах на вопросы и высказываниях (в пределах изученного);

анализировать конструкции предложенных образцов изделий; конструировать и моделировать изделия из различных материалов по образцу, рисунку, простейшему чертежу, эскизу, схеме с использованием общепринятых условных обозначений и по заданным условиям;

выстраивать последовательность практических действий и технологических операций, подбирать материал и инструменты, выполнять экономную разметку, сборку, отделку изделия;

решать простые задачи на преобразование конструкции; выполнять работу в соответствии с инструкцией, устной или письменной; соотносить результат работы с заданным алгоритмом, проверять изделия действии, вносить необходимые дополнения изменения; классифицировать изделия ПО самостоятельно предложенному существенному (используемый признаку материал, форма, размер,

выполнять действия анализа и синтеза, сравнения, классификации предметов (изделий) с учётом указанных критериев;

анализировать устройство простых изделий по образцу, рисунку, выделять основные и второстепенные составляющие конструкции.

### Работа с информацией:

находить необходимую для выполнения работы информацию, пользуясь различными источниками, анализировать её и отбирать в соответствии с решаемой задачей;

на основе анализа информации производить выбор наиболее эффективных способов работы;

использовать знаково-символические средства для решения задач в умственной или материализованной форме, выполнять действия моделирования, работать с моделями;

осуществлять поиск дополнительной информации по тематике творческих и проектных работ;

использовать рисунки из ресурса компьютера в оформлении изделий и другое;

использовать средства информационно-коммуникационных технологий для решения учебных и практических задач, в том числе Интернет под руководством учителя.

### Коммуникативные универсальные учебные действия

соблюдать правила участия в диалоге: ставить вопросы, аргументировать и доказывать свою точку зрения, уважительно относиться к чужому мнению;

описывать факты из истории развития ремёсел на Руси и в России, высказывать своё отношение к предметам декоративно-прикладного искусства разных народов Российской Федерации;

создавать тексты-рассуждения: раскрывать последовательность операций при работе с разными материалами;

осознавать культурно-исторический смысл и назначение праздников, их роль в жизни каждого человека, ориентироваться в традициях организации и оформления праздников.

# Регулятивные универсальные учебные действия Самоорганизация и самоконтроль:

понимать и принимать учебную задачу, самостоятельно определять цели учебно-познавательной деятельности;

планировать практическую работу в соответствии с поставленной целью и выполнять её в соответствии с планом;

на основе анализа причинно-следственных связей между действиями и их результатами прогнозировать практические «шаги» для получения необходимого результата;

выполнять действия контроля (самоконтроля) и оценки, процесса и результата деятельности, при необходимости вносить коррективы в выполняемые действия;

проявлять волевую саморегуляцию при выполнении задания.

#### Совместная деятельность:

организовывать под руководством учителя совместную работу в группе: распределять роли, выполнять функции руководителя или подчинённого, осуществлять продуктивное сотрудничество, взаимопомощь;

проявлять интерес к деятельности своих товарищей и результатам их работы, в доброжелательной форме комментировать и оценивать их достижения;

в процессе анализа и оценки совместной деятельности высказывать свои предложения и пожелания, выслушивать и принимать к сведению мнение других обучающихся, их советы и пожелания, с уважением относиться к разной оценке своих достижений.

### ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ ПО ТЕХНОЛОГИИ НА УРОВНЕ НАЧАЛЬНОГО ОБЩЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

#### ЛИЧНОСТНЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ

Личностные результаты освоения программы по технологии на уровне начального общего образования достигаются в единстве учебной и воспитательной деятельности в соответствии с традиционными российскими социокультурными и духовно-нравственными ценностями, принятыми в обществе правилами и нормами поведения и способствуют процессам самопознания, самовоспитания и саморазвития, формирования внутренней позиции личности.

В результате изучения технологии на уровне начального общего образования у обучающегося будут сформированы следующие личностные результаты:

первоначальные представления о созидательном и нравственном значении труда в жизни человека и общества, уважительное отношение к труду и творчеству мастеров;

осознание роли человека и используемых им технологий в сохранении гармонического сосуществования рукотворного мира с миром природы, ответственное отношение к сохранению окружающей среды;

понимание культурно-исторической ценности традиций, отражённых в предметном мире, чувство сопричастности к культуре своего народа, уважительное отношение к культурным традициям других народов;

проявление способности к эстетической оценке окружающей предметной среды, эстетические чувства — эмоционально-положительное восприятие и понимание красоты форм и образов природных объектов, образцов мировой и отечественной художественной культуры;

проявление положительного отношения и интереса к различным видам творческой преобразующей деятельности, стремление к творческой самореализации, мотивация к творческому труду, работе на результат, способность к различным видам практической преобразующей деятельности;

проявление устойчивых волевых качества и способность к саморегуляции: организованность, аккуратность, трудолюбие, ответственность, умение справляться с доступными проблемами;

готовность вступать в сотрудничество с другими людьми с учётом этики общения, проявление толерантности и доброжелательности.

### МЕТАПРЕДМЕТНЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ

В результате изучения технологии на уровне начального общего образования у обучающегося будут сформированы познавательные универсальные учебные действия, коммуникативные универсальные учебные действия, совместная деятельность.

# Познавательные универсальные учебные действия Базовые логические и исследовательские действия:

У обучающегося будут сформированы следующие базовые логические и исследовательские действия как часть познавательных универсальных учебных действий:

ориентироваться в терминах и понятиях, используемых в технологии (в пределах изученного), использовать изученную терминологию в своих устных и письменных высказываниях;

осуществлять анализ объектов и изделий с выделением существенных и несущественных признаков;

сравнивать группы объектов (изделий), выделять в них общее и различия; делать обобщения (технико-технологического и декоративно-художественного характера) по изучаемой тематике;

использовать схемы, модели и простейшие чертежи в собственной практической творческой деятельности;

комбинировать и использовать освоенные технологии при изготовлении изделий в соответствии с технической, технологической или декоративно-художественной задачей;

понимать необходимость поиска новых технологий на основе изучения объектов и законов природы, доступного исторического и современного опыта технологической деятельности.

### Работа с информацией:

осуществлять поиск необходимой для выполнения работы информации в учебнике и других доступных источниках, анализировать её и отбирать в соответствии с решаемой задачей;

анализировать и использовать знаково-символические средства представления информации для решения задач в умственной и материализованной форме, выполнять действия моделирования, работать с моделями;

использовать средства информационно-коммуникационных технологий для решения учебных и практических задач (в том числе Интернет с контролируемым выходом), оценивать объективность информации и возможности её использования для решения конкретных учебных задач;

следовать при выполнении работы инструкциям учителя или представленным в других информационных источниках.

### Коммуникативные универсальные учебные действия:

вступать в диалог, задавать собеседнику вопросы, использовать репликиуточнения и дополнения, формулировать собственное мнение и идеи, аргументированно их излагать, выслушивать разные мнения, учитывать их в диалоге;

создавать тексты-описания на основе наблюдений (рассматривания) изделий декоративно-прикладного искусства народов России;

строить рассуждения о связях природного и предметного мира, простые суждения (небольшие тексты) об объекте, его строении, свойствах и способах создания;

объяснять последовательность совершаемых действий при создании изделия.

### Регулятивные универсальные учебные действия:

рационально организовывать свою работу (подготовка рабочего места, поддержание и наведение порядка, уборка после работы);

выполнять правила безопасности труда при выполнении работы; планировать работу, соотносить свои действия с поставленной целью; устанавливать причинно-следственные связи между выполняемыми действиями и их результатами, прогнозировать действия для получения необходимых результатов;

выполнять действия контроля и оценки, вносить необходимые коррективы в действие после его завершения на основе его оценки и учёта характера сделанных ошибок;

проявлять волевую саморегуляцию при выполнении работы.

#### Совместная деятельность:

организовывать под руководством учителя и самостоятельно совместную работу в группе: обсуждать задачу, распределять роли, выполнять функции руководителя (лидера) и подчинённого, осуществлять продуктивное сотрудничество;

проявлять интерес к работе товарищей, в доброжелательной форме комментировать и оценивать их достижения, высказывать свои предложения и пожелания, оказывать при необходимости помощь;

понимать особенности проектной деятельности, выдвигать несложные идеи решений предлагаемых проектных заданий, мысленно создавать конструктивный замысел, осуществлять выбор средств и способов для его практического воплощения, предъявлять аргументы для защиты продукта проектной деятельности.

### ПРЕДМЕТНЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ

К концу обучения *в 4 классе* обучающийся получит следующие предметные результаты по отдельным темам программы по технологии:

формировать общее представление о мире профессий, их социальном значении, о творчестве и творческих профессиях, о мировых достижениях в области техники и искусства (в рамках изученного), о наиболее значимых окружающих производствах;

на основе анализа задания самостоятельно организовывать рабочее место в зависимости от вида работы, осуществлять планирование трудового процесса;

самостоятельно планировать и выполнять практическое задание (практическую работу) с опорой на инструкционную (технологическую) карту или творческий замысел, при необходимости вносить коррективы в выполняемые действия;

понимать элементарные основы бытовой культуры, выполнять доступные действия по самообслуживанию и доступные виды домашнего труда;

выполнять более сложные виды работ и приёмы обработки различных материалов (например, плетение, шитьё и вышивание, тиснение по фольге), комбинировать различные способы в зависимости и от поставленной задачи, оформлять изделия и соединять детали освоенными ручными строчками;

выполнять символические действия моделирования, понимать и создавать простейшие виды технической документации (чертёж развёртки, эскиз, технический рисунок, схему) и выполнять по ней работу;

решать простейшие задачи рационализаторского характера по изменению конструкции изделия: на достраивание, придание новых свойств конструкции в связи с изменением функционального назначения изделия;

на основе усвоенных правил дизайна решать простейшие художественно-конструкторские задачи по созданию изделий с заданной функцией;

создавать небольшие тексты, презентации и печатные публикации с использованием изображений на экране компьютера, оформлять текст (выбор шрифта, размера, цвета шрифта, выравнивание абзаца);

работать с доступной информацией, работать в программах Word, PowerPoint;

решать творческие задачи, мысленно разрабатывать создавать И проектный замысел, осуществлять выбор средств способов его практического воплощения, аргументированно представлять продукт проектной деятельности;

осуществлять сотрудничество в различных видах совместной деятельности, предлагать идеи для обсуждения, уважительно относиться к мнению товарищей, договариваться, участвовать в распределении ролей, координировать собственную работу в общем процессе.

## ТЕМАТИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ

№ п/ п	Наименованиеразделов и темпрограммы	Количество часов		Электронные (цифровые) образовательные ресурсы
		Всего	Контрольные работы	
1	Повторение и обобщение изученного в третьем классе	1	1	Технология - Российская электронная школа (resh.edu.ru)
2	Информационно- коммуникативныете хнологии	3		Технология - Российская электронная школа (resh.edu.ru)
3	Конструирование робототехнических моделей	5		Технология - Российская электронная школа (resh.edu.ru)
4	Конструирование сложных изделий из бумаги и картона	5		Технология - Российская электронная школа (resh.edu.ru)
5	Конструирование объемных изделий из разверток	3		Технология - Российская электронная школа (resh.edu.ru)
6	Интерьеры разных времен. Декор интерьера	3		Технология - Российская электронная школа (resh.edu.ru)
7	Синтетические материалы	5		Технология - Российская электронная школа (resh.edu.ru)
8	История одежды и текстильных материалов	5		Технология - Российская электронная школа (resh.edu.ru)
9	Подвижные способы соединения деталей усложненных конструкций	3	1	Технология - Российская электронная школа (resh.edu.ru)
10	Резервное время	1		Технология - Российская электронная школа (resh.edu.ru)
	ЦЕЕ КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ ПО ОГРАММЕ	34	2	

#### Входная контрольная работа

Пояснительная записка к входной контрольной работе по технологии в 4 классе.

**Назначение** — установить картину овладения темами, выявить типичные ошибки для дальнейших коррекционных работ.

**Структура**: контрольная работа содержит 15 вопросов тестового характера. В содержание предлагаемых тестов заложен системный подход к обучению технологии. Контролируются те ведущие понятия, содержание которых расширяется из года в год. Тестовые задания подобраны по темам, которые изучаются на уроках технологии. Система тестирования позволяет учащимся подготовиться к зачетной работе, опросу, учитель же имеет возможность получить срез знаний, установить картину овладения темами, выявить типичные ошибки. Эта система предлагает творческий подход к выполнению заданий, учитывая уровень грамотности учащихся, их общую технологическую подготовку.

#### Система оценивания.

За каждый правильный ответ на вопрос учащийся получает 1 балл, максимальное количество баллов - 15. Если в вопросах с выбором нескольких вариантов ответов учащийся выбирает несколько ответов правильно, а один неправильно, то данный ответ как правильный не засчитывается.

#### Критерии оценивания:

«5» - за 13-15 баллов

«4» - за 10 – 12 баллов

«3» - за 8 – 9 баллов

«2» - ниже 8 баллов

Время проведения: 20 минут

Вопросы к входной контрольной работе по технологии

- 1. Какие из перечисленных инструментов опасные?
  - а) линейка
- б) ножницы
- в) игла
- г) стека
- 2. Аппликация из цветной бумаги.
  - а) детали склеиваются
  - б) детали сшиваются
  - в) детали сколачиваются гвоздями
- 3. Что можно сделать из соломы?
  - а) накрыть крышу
  - б) сделать метлу
  - в).сделать поделку

- 4. Швы для вышивания.
  - а) «вперёд иголка»б) «назад иголка»
  - в) « иголка в сторону»
- 5. Что такое игольница?
  - а) подушечка
- б) ежиха
- в) кактус
- 6. Как можно размягчить пластилин?
  - а) разогреть на батарее

б) разогреть на солнце в) разогреть теплом своих рук 7. Как правильно передавать ножницы? а) кольцами вперед б) кольцами к себе 8. Установите правильную последовательность выполнения изделия в технике аппликации: а) разметить детали по шаблонуб) составить композицию г) наклеить на фон в)\_вырезать детали 9. Ткани растительного происхождения изготавливают из... а) луговых трав б) хвои лиственницы и ели в) из льна и хлопка г) из пуха тополя 10. Какие утверждения верны? а) после работы пересчитай иголки в игольнице б) чтобы подготовить листья к работе высуши их на подоконнике в) при выполнении аппликации вырезай детали по одной и сразу их наклеивай. г) передавай ножницы кольцами вперед д) работай с пластилином на подкладной доске. 11. Какие материалы и инструменты понадобятся для вышивания? а) пяльцы б). ткань в) мулине г) иголка д) швейные булавки е) стека 12. Закончите фразу: инструменты – это... а) те предметы, вещества, идущие на изготовление чеголибо.б) орудия для производства каких-нибудь работ. 13. Выберите из предложенного списка инструменты. а) линейка б) бумага в) ножницы д) ткань г) игла

#### 14. Какое утверждение верно?

- а) Материалы это линейка, клей, треугольник.
- б) Материалы это бумага, нитки, пластилин.

#### 15. Из чего состоит компьютер?

- а) монитор
- б) розетка
- в) клавиатураг) наушники
- д) системный блок

#### Контрольно – измерительные материалы

#### для проведения итоговой аттестации по учебному предмету

«Технология»

для 4 класса

### 1. Спецификация контрольно-измерительных материалов: Цель работы:

Оценить уровень общеобразовательной подготовки по технологии учащихся 4 класса. Итоговая работа направлена на оценку овладения учащимися планируемых результатов, на достижение которых направлено изучение предмета и освоения содержания разделов курса технологии за 4 класс начальной школы.

### Документы, определяющие содержание работы

Содержание итоговой работы определяется на основании следующих документов:

- 1) Требования к результатам освоения основной общеобразовательной программы основного общего образования, представленные в Федеральном компоненте государственного образовательного стандарта основного общего образования. (Федеральный компонент государственного образовательного стандарта основного общего образования).
- 2) Планируемые результаты освоения программы основного общего образования по предмету «Технология». (Примерная основная образовательная программа МОУ «ООШ № 8».Начальная школа).
- 3) Программы отдельных учебных предметов. Технология (Примерная основная образовательная программа МОУ «ООШ № 8».Начальная школа).

### Структура и содержание работы

В итоговой работе проверяются знания и умения, приобретённые учащимися в результате освоения следующих разделов курса технологии начальной школы:

- -Человек и земля
- -Человек и вода
- -Человек и воздух
- -Человек и информация

Работа включает в себя 12 заданий.

Распределение заданий работы по частям и типам заданий с учетом максимального первичного балла каждой части и работы в целом приводится в таблице 1.

No	Части работы	Количество	Максимальный	Процент	Тип заданий
		заданий	первичный	максимального	
			балл	первичного	
				балла за	

				выполнение заданий данной части от максимального первичного балла за всю работу, равного 26	
1	Часть 1	16	25	75,76%	Задания с кратким ответом и с выбором ответа
2	Часть 2	4	8	24,24%	Задание с развернутым ответом
	Итого	20	33	100%	

В работе используются задания базового, повышенного и высокого уровней сложности. Задания базового уровня составляют 80% от общего количества заданий экзаменационного теста; повышенного – 20%.

Уровень сложности	Количество заданий	Максимальный	Процент
заданий		первичный балл	максимального
		первичный балл	первичного балла за
			выполнение заданий
			данного уровня
			сложности от
			максимального
			первичного
			балла за всю работу,
			равного 33
Γ	16	25	75.76
Базовый	16	25	75,76
Повышенный	4	8	24,24
Итого	20	33	100

Примерное время на выполнение заданий составляет:

- 1) для заданий базового уровня сложности от 1,5 минут;
- 2) для заданий повышенного уровня сложности от 6 минут.

На выполнение всей работы отводится 45 минут.

Система оценивания выполнения отдельных заданий и работы в целом, шкала перевода баллов в отметку

№	Часть А	№	Часть В	№	Часть С
	Баллы		Баллы		Баллы
1	1	13	2	18	2
2	1	14	2	19	2
3	2	15	2	20	2
4	1	16	2		
5	2	17	2		
6	1				
7	2				
8	1				
9	1				
10	2				
11	1				
12	2				
Итого	17		10		6

Максимальное количество баллов за работу — 33Критерии оценивания:

«5» - от 29-33 б.

«4» - от 22-28 б.

«3» - от17-21 б.

«2» - менее 17 баллов.

Таблица №4

### Вариант 2

$N_{\underline{0}}$	Часть А	$N_{\underline{0}}$	Часть В	№	Часть С
	Баллы		Баллы		Баллы
1	1	13	2	18	2
2	1	14	2	19	2
3	2	15	2	20	2

4	1	16	2	
5	2	17	2	
6	1			
7	2			
8	1			
9	1			
10	2			
11	1			
12	2			
Итого	17		10	6

Максимальное количество баллов за работу – 33Критерии оценивания:

«5» - от 29-33 б.

«4» - от 22-28 б.

«3» - от17-21 б.

«2» - менее 17 баллов.

2. Итоговая работа для промежуточной аттестации по технологии за 4 класс. 1 вариант.

### Промежуточная аттестация по технологии

Учени <u> </u> 4 класса	
1 вариант	

## Инструкция по выполнению работы

Итоговая работа состоит из 12 заданий. 5 заданий с кратким ответом, 4 задания с выбором ответа, 1 задание на соотнесение и 2 задания с развернутым ответом.

На выполнение итоговой работы по изобразительному искусству отводится 45 минут.

Баллы, полученные Вами за выполненные задания, суммируются.
Постарайтесь выполнить как можно больше заданий и набрать наибольшее количество баллов.

#### Желаем успеха!

- 1. Выбери правильный ответ. Аппликация это:
- а) складывание бумаги разных форм;
  - б) наложение различных фигур и их приклеивание на ткань или бумагу;

- в) плетение полос.
- 2. Что такое ткань?
  - а) материал, созданный человеком;
  - б) природный материал.
- 3. Выбери орудия труда (инструменты):

a)	молоток;	$\delta$ ) ножницы;
в)	ткань;	г) игла;
∂)	лопата;	<i>e</i> ) пластилин.
	<i>а</i> – это: ⊢материал;	
б)	инструмент;	
в)	приспособление.	
a)	гго делают бумагу? ) из древесины; ) из старых книг и га	азет;
в)	из известняка.	
6. Выбе а) б)	ножницы;	для работы с бумагой: в) линейка; г) циркуль.
		работе с ножницами? острыми концами вверх;
б)	оставлять их на сто	оле с раскрытыми лезвиями;
s)	пальцы левой руки	рытыми кольцами вперед; держать близко к лезвию; после работы в футляре.
a	нужно располагать ) поближе к краю и ) посередине листа	
a)	ю ткань получают і ) льняную; ) искусственную;	из химических волокон?
в)	хлопчатобумажнук	0.
10. В ка	лком порядке выполн вырежи;	няют аппликацию?
_	разметь детали	1;
_	приклей детали	1;
	промажь детал	и клеем.
a)	стеки;	для работы с пластилином:
	подкладная доска;	;
	ножницы.	
a)	бери правила безопас ) храни иголки в иго ) вкалывай иглу в од	
в)	не бери иголку в ро	от;

13. Выбе	гри, кто работает с тканью:
<i>a</i> )	швея;
б)	архитектор;
в)	закройщик;
ટ)	повар;
<i>ð)</i>	модельер.
-	должи пословицу: «Была б лишь охота - наладится любая» paбота;

*г*) не подноси иглу близко к глазам.

	Инструкция по выполнению работы
2	вариант
	Учени <u> </u> 4 класса
	Промежуточная аттестация по технологии
3. Итоговая работа вариант.	а для промежуточной аттестации по технологии за 4 класс. 2
20. Какие материалы и	и инструменты понадобятся для аппликации из бумаги?
19. Запиши названия и	инструментов и материалов для работы с тканью
Это	
18. Как называется ис использования ножни	кусство складывания поделок из бумаги, в основном без ц и клея?
17. Как называется ис а) аппликация в) рисунок	
16. Какой инструмент а) пила в) молоток	
<i>в)</i> подальше от	стебля.
<ul><li>15. Как правильно поли</li><li>а) ближе к стеблю;</li><li>б) прямо на кра</li></ul>	
<i>в</i> ) погода.	
<i>б</i> ) забота;	

Итоговая работа состоит из 12 заданий. 5 заданий с кратким ответом, 4 задания с выбором ответа, 1 задание на соотнесение и 2 задания с развернутым ответом.

На выполнение итоговой работы по изобразительному искусству отводится 45 минут.

Баллы, полученные Вами за выполненные задания, суммируются.
Постарайтесь выполнить как можно больше заданий и набрать наибольшее количество баллов.

- 1. Как называется предварительный набросок?
  - *a*) эскиз;
  - б) муляж;
  - *в*) проект.
- 2. Пластилин это:
  - а) природный материал;
  - $\delta$ ) материал, созданный руками человека.
- 3. Выбери орудия труда (инструменты):

а) плоскогубцы;	$\delta$ ) ножницы;
<i>в</i> ) картон;	г) игла;
$\partial$ ) отвертка;	<i>е</i> ) клей.
4. <i>Циркуль</i> – это: а) материал;	
<i>б</i> ) орудие труда;	
в) инструмент.	
<ul><li>5. Из чего делают бума</li><li>а) из древесины;</li><li>б) из старых книг</li></ul>	
$oldsymbol{arepsilon}$ ) из пластика.	
6. Выбери инструмент а) ножницы; б) спицы;	ы при работе с бумагой: в) циркуль; г) карандаш.
а) держать ножниці	ри работе с ножницами? ы острыми концами вниз; столе с раскрытыми лезвиями;
<i>в</i> ) передавать ножі	ницы лезвиями вперед;
<i>г</i> ) пальцы левой ру	ки держать близко к лезвию;
$\partial$ ) хранить ножниц	ы после работы в коробке.
8. Для чего нужны шабл а) чтобы получиты	лоны? ь готовое изделие;
<i>б</i> ) чтобы получиты	эЭСКИЗ.
9. <i>На какую сторону бу а</i> ) лицевую; <i>б</i> ) изнаночную.	маги наносят клей?
10. В каком порядке выг	
промажь де	тали клеем;
вырежи;	
приклей де	гали.
11. Выбери инструмент а) стеки; б) пяльцы;	пы для работы с пластилином:
<i>в</i> ) подкладная до	ска.
12. Выбери правила беза а) храни иголку в б) вкалывай иголы	
<i>в</i> ) не бери иглу в <sub>і</sub>	рот;
<i>г</i> ) не подноси игл	у близко к глазам.
13. Выбери, кто работо	лет с деревом:

- *a*) швея;
- *б*) столяр;
- в) портниха;
- г) плотник.
- 14. Продолжи пословицу: "Глаза страшатся, а руки ..."
  - *a*) ... боятся;
  - *б*) ... делают;
  - *в*) ... пугаются.
- 15. Как правильно поливать растение?
- а) ближе к стеблю;
  - б) прямо на листья;

ится к природным материалам:	
б) желуди	
г) бумага	
е) семена	
з) ткань	
овременной посуды не используют:	
б) глину	
г) бумагу	
ртныи оизаинер? ep — это специалист по	
м материалом предназначены инструменты и приспособления: и, наперсток, пяльцы?	
приготовления солёного теста	
	б) желуди г) бумага е) семена з) ткань овременной посуды не используют: б) глину г) бумагу фтный дизайнер? ер — это специалист по и материалом предназначены инструменты и приспособления: и, наперсток, пяльцы?

в) подальше от стебля.

### Ответы на задания

### Вариант 1

№	Часть А	№	Часть В	№	Часть С
1	б	13	а, в, д	18	оригами
2	a	14	a	19	ножницы, иглы, булавки, нитки, наперсток
3	а, б, г, д	15	a	20	ножницы, цветная бумага, клей, карандаш, картон
4	a	16	Γ		
5	а, б	17	б		
6	а, в, г				
7	а, б, г				
8	a				
9	б				
10	1, 2, 4, 3				

11	а, б		

12	а, в, г		

### Вариант 2

№	Часть А	№	Часть В	№	Часть С
1	a	13	б, г	18	украшению участков земли
2	б	14	б	19	ткань
3	а, б, г, д	15	a	20	мука, соль, вода, растительное масло
4	В	16	а, б, в, д, е, ж		
5	а, б	17	Г		
6	а, в, г				
7	б, в, г				
8	a				
9	б				
10	1, 3, 2, 4				
11	а, в				
12	а, в, г				