


**Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение  
«Средняя общеобразовательная школа № 1 г. Строитель  
Яковлевского городского округа»**

РАССМОТРЕНО  
Председатель ППк  
 Кононова Н.В.  
Протокол № 1 от  
«28» августа 2023 г.



УТВЕРЖДАЮ  
Директор МБОУ  
«СОШ № 1 г. Строитель»  
 Булгакова Т.И.  
Приказ № 570  
от «30» августа 2023 г.

**АДАптированная РАБОЧАЯ ПРОГРАММА  
учебного предмета «Технология»  
(1-4 класс)  
(АООП НОО ОБУЧАЮЩИХСЯ с ЗПР вариант 7.1)**

2023 г.

## **Пояснительная записка**

Адаптированная рабочая программа по учебному предмету технология (1-4 класс) обучающихся с задержкой психического развития (далее - ЗПР) – это рабочая программа по предмету, адаптированная для обучения детей с ЗПР с учетом особенностей их психофизического и речевого развития, индивидуальных возможностей, обеспечивающая коррекцию нарушений развития и социальную адаптацию.

Рабочая программа разработана на основе:

- Федерального государственного образовательного стандарта начального общего образования для детей с ограниченными возможностями здоровья (приказ Минобрнауки от 19.12.2014 г., №1598);
- Федеральный государственный образовательный стандарт начального общего образования (с изменениями и дополнениями 2015 г.);
- Рекомендаций, изложенных в Письме Минобрнауки РФ «О введении ФГОС ОВЗ» от 11.03.2016 г. (№ВК-452/07);
- Примерной АООП НОО с ЗПР (Одобрена решением федерального учебно-методического объединения по общему образованию от 22 декабря 2015 года, Протокол № 4/15);
- рабочей программы Н.И. Роговцевой, С.В. Анащенкова «Технология» (УМК «Школа России»).

### **Планируемые результаты освоения учебного предмета, курса**

Освоение данной программы обеспечивает достижение следующих результатов:

#### **Личностные результаты:**

- Воспитание патриотизма, чувства гордости за свою Родину, российский народ и историю России.
- Формирование целостного, социально ориентированного взгляда на мир в его органичном единстве и разнообразии природы, народов, культур и религий.
- Формирование уважительного отношения к иному мнению, истории и культуре других народов.
- Принятие и освоение социальной роли обучающегося, развитие мотивов учебной деятельности и формирование личностного смысла учения.
- Развитие самостоятельности и личной ответственности за свои поступки, в том числе в информационной деятельности, на основе представлений о нравственных нормах, социальной справедливости и свободе.
- Формирование эстетических потребностей, ценностей и чувств.
- Развитие навыков сотрудничества со взрослыми и сверстниками в разных социальных ситуациях, умения не создавать конфликтов и находить выходы из спорных ситуаций.
- Формирование установки на безопасный и здоровый образ жизни.

#### **Метапредметные результаты:**

- Овладение способностью принимать и сохранять цели и задачи учебной деятельности, поиска средств ее осуществления.
- Освоение способов решения проблем творческого и поискового характера.
- Формирование умения планировать, контролировать и оценивать учебные действия в соответствии с поставленной задачей и условиями ее реализации; определять наиболее эффективные способы достижения результата.
- Использование знаково-символических средств представления информации для создания моделей изучаемых объектов и процессов, схем решения учебных и практических задач.
- Использование различных способов поиска (в справочных источниках и открытом учебном информационном пространстве сети Интернет), сбора, обработки, анализа, организации, передачи и интерпретации информации в соответствии с

коммуникативными и познавательными задачами и технологиями учебного предмета; в том числе умение вводить текст с помощью клавиатуры, фиксировать (записывать) в цифровой форме измеряемые величины и анализировать изображения, звуки, готовить свое выступление и выступать с аудио-, видео- и графическим сопровождением; соблюдать нормы информационной избирательности, этики и этикета.

- Овладение навыками смыслового чтения текстов различных стилей и жанров в соответствии с целями и задачами; осознанно строить речевое высказывание в соответствии с задачами коммуникации и составлять тексты в устной и письменной формах.

- Овладение логическими действиями сравнения, анализа, синтеза, обобщения, классификации по родовидовым признакам, установления аналогий и причинно-следственных связей, построения рассуждений, отнесения к известным понятиям

- Готовность слушать собеседника и вести диалог; готовность признавать возможность существования различных точек зрения и права каждого иметь свою; излагать свое мнение и аргументировать свою точку зрения и оценку событий.

- Овладение базовыми предметными и межпредметными понятиями, отражающими существенные связи и отношения между объектами и процессами.

#### **Предметные результаты:**

- Получение первоначальных представлений о созидательном и нравственном значении труда в жизни человека и общества; о мире профессий и важности правильного выбора профессии.

- Усвоение первоначальных представлений о материальной культуре как продукте предметно-преобразующей деятельности человека.

- Приобретение навыков самообслуживания; овладение технологическими приемами ручной обработки материалов; усвоение правил техники безопасности;

- Использование приобретенных знаний и умений для творческого решения несложных конструкторских, художественно-конструкторских (дизайнерских), технологических и организационных задач.

- Приобретение первоначальных знаний о правилах создания предметной и информационной среды и умений применять их для выполнения учебно-познавательных и проектных художественно-конструкторских задач.

### **Содержание учебного предмета, курса**

#### **Содержание предмета технология в 1 классе**

№	Наименование разделов и тем
1-3	<b>РАЗДЕЛ « Давайте познакомимся» (2 ч)</b> Как работать с учебником Материалы и инструменты. Организация рабочего места
4-24	<b>РАЗДЕЛ «Человек и земля» (21 ч)</b> Природный материал Изделие: «Апликация из листьев» Пластилин Изделия: аппликация из пластилина «Ромашковая поляна», «Мудрая сова» Растения

	<p>Изделие: «Получение и сушка семян».</p> <p>Изделие: «Овощи из пластилина». Проект «Осенний урожай»</p> <p>Бумага</p> <p>Изделия: «Волшебные фигуры», «Закладка из бумаги»</p> <p>Насекомые</p> <p>Изделие: «Пчёлы и соты»</p> <p>Дикие животные</p> <p>Проект «Дикие животные»</p> <p>Изделие: «Коллаж»</p> <p>Новый год</p> <p>Проект «Украшаем класс к Новому году»</p> <p>Изделия: «Украшение на ёлку», «Украшение на окно»</p> <p>Домашние животные</p> <p>Изделие: «Котёнок»</p> <p>Такие разные дома</p> <p>Изделие: «Домик из веток»</p> <p>Посуда</p> <p>Проект «Чайный сервиз»</p> <p>Изделия: «Чашка», «Чайник», «Сахарница»</p> <p>Свет в доме</p> <p>Изделие: «Торшер»</p> <p>Мебель</p> <p>Изделие: «Стул»</p> <p>Одежда, ткань, нитки</p> <p>Изделие: «Кукла из ниток»</p> <p>Учимся шить</p> <p>Изделия: «Строчка прямых стежков», «Строчка стежков с перевивом змейкой», «Строчка стежков с перевивом спиралью», «Закладка с вышивкой», «Пришиваем пуговицу с двумя отверстиями», «Медвежонок»</p> <p>Передвижение по земле</p> <p>Изделие: «Тачка»</p>
25-27	<p><b>РАЗДЕЛ «Человек и вода» (3 ч)</b></p> <p>Вода в жизни человека. Вода в жизни растений</p> <p>Изделие: «Проращивание семян»</p> <p>Питьевая вода</p> <p>Изделие: «Колодец»</p> <p>Передвижение по воде</p> <p>Проект «Речной флот»</p> <p>Изделия: «Кораблик из бумаги», «Плот»</p>
28-30	<p><b>РАЗДЕЛ «Человек и воздух» (3 ч)</b></p> <p>Использование ветра</p> <p>Изделие: «Вертушка»</p> <p>Полеты птиц</p> <p>Полеты человека</p>
31-33	<p><b>РАЗДЕЛ «Человек и информация» (3 ч)</b></p> <p>Способы общения</p> <p>Изделия: «Письмо на глиняной дощечке», «Зашифрованное письмо»</p> <p>Важные телефонные номера. Правила движения. Изделие:</p>

«Составление маршрута безопасного движения от дома до школы». Компьютер
--

### Содержание предмета технология в 2 классе

	<b>РАЗДЕЛ «Как работать с учебником» (1 ч)</b> Здравствуй, дорогой друг. Как работать с учебником
2-24	<b>РАЗДЕЛ «Человек и земля» (23 ч)</b> Земледелие Практическая работа: «Выращивание лука» Посуда Изделия: «Корзина с цветами», «Семейка грибов на поляне», Проект «Праздничный стол» Народные промыслы Изделия: «Золотая хохлома», «Городецкая роспись», «Дымковская игрушка», «Матрешка» пейзаж «Деревня». Домашние животные и птицы Изделия: «Лошадка», Практическая работа: «Домашние животные». Проект «Деревенский двор» Новый год Изделия: «Новогодняя маска», «Ёлочные игрушки из яиц» (по выбору учителя) Строительство Изделия: «Изба», «Крепость» (по выбору учителя) В доме Изделия «Домовой», «Русская печь», «Коврик», «Стол и скамья». Практическая работа «Наш дом» Проект «Убранство избы» Народный костюм Изделия: «Русская красавица», «Кошелек», «Тамбурные стежки», «Салфетка»
25-27	<b>РАЗДЕЛ «Человек и вода» (3 ч)</b> Рыболовство Изделия: композиция «Золотая рыбка», «Аквариум», «Русалка». Проект «Аквариум»
28-30	<b>РАЗДЕЛ «Человек и воздух» (3 ч)</b> Птица счастья Изделие: «Птица счастья» Использование ветра Изделия: «Ветряная мельница», «Флюгер»
31-34	<b>РАЗДЕЛ «Человек и информация» (4 ч)</b> Книгопечатание Изделие: «Книжка-ширма» Поиск информации в интернете Конференция для обучающихся «Что я узнал во 2 классе?»

### Содержание предмета технология в 3 классе

№	Наименование разделов и тем
1	<p><b>РАЗДЕЛ «Как работать с учебником» (1 ч)</b> Здравствуй, дорогой друг! Как работать с учебником. Путешествуем по городу</p>
2-22	<p><b>РАЗДЕЛ «Человек и земля» (21 ч)</b> Архитектура Изделие: «Дом» Городские постройки Изделие: «Телебашня» Парк Изделие: «Городской парк» Проект Изделия: «Качалка», «Песочница», «Игровой комплекс», «Качели» Ателье мод. Одежда. Пряжа и ткани Изделия: «Строчка стебельчатых стежков», "Строчка петельных стежков», «Украшение платочка монограммой», «Украшение фартука». Практическая работа: «Коллекция тканей» Изготовление тканей Изделие: «Гобелен» Вязание Изделие: «Воздушные петли» Одежда для карнавала Изделия: «Кавалер», «Дама» Бисероплетение Изделия: «Браслетик «Цветочки», «Браслетик «Подковки». Практическая работа: «Кроссворд «Ателье мод» Кафе Изделие: «Весы». Практическая работа: «Тест «Кухонные принадлежности» Фруктовый завтрак Изделие: «Фруктовый завтрак», «Солнышко в тарелке» (по выбору учителя). Практическая работа: «Таблица «Стоимость завтрака» Колпачок –цыпленок Изделие «Колпачок-цыпленок» Бутерброды Изделие: «Бутерброды» «Радуга на шпажке» (по выбору учителя) Салфетница Изделия: «Салфетница», «Способы складывания салфеток» Магазин подарков Изделия: «Солёное тесто», «Брелок для ключей» Золотистая соломка Изделие: «Золотистая соломка»</p>

	<p>Упаковка подарков Изделие: «Упаковка подарков» Автомастерская Изделие: «Фургон «Мороженое» Грузовик Изделия: «Грузовик», «Автомобиль». Практическая работа: «Человек и земля»</p>
23 - 26	<p><b>РАЗДЕЛ «Человек и вода» (4 ч)</b> Мосты Изделие, модель «Мост» Водный транспорт Изделия: «Яхта», «Баржа» (по выбору учителя) Океанариум Изделие: «Осьминоги и рыбки». Практическая работа: «Мягкая игрушка» Фонтаны Изделие: «Фонтан». Практическая работа: «Человек и вода»</p>
27 - 29	<p><b>РАЗДЕЛ «Человек и воздух» (3 ч)</b> Зоопарк Изделие: «Птицы». Практическая работа: «Тест «Условные обозначения техники оригами» Вертолетная площадка Изделие: «Вертолёт «Муха» Воздушный шар Изделие: «Воздушный шар». Украшаем город (материал рассчитан на внеклассную деятельность) Изделия: «Композиция «Клоун». Практическая работа: «Человек и воздух»</p>
30 - 34	<p><b>РАЗДЕЛ «Человек и информация» (5 ч)</b> Переплетная мастерская Изделие: «Переплётные работы» Почта Кукольный театр Проект «Готовим спектакль» Изделие: «Кукольный театр» Афиша Изделие «Афиша»</p>

### Содержание предмета технология в 4 классе

№	Наименование разделов и тем
1	

	<p><b>РАЗДЕЛ «Как работать с учебником» (1 ч)</b> Как работать с учебником</p>
2-22	<p><b>Раздел «Человек и земля» (21 ч)</b> Вагоностроительный завод Изделия: «Ходовая часть (тележка)», «Кузов вагона», «Пассажирский вагон» Полезные ископаемые Изделие: «Буровая вышка». Изделие; «Малахитовая шкатулка» Автомобильный завод Изделия: «КамАЗ», «Кузов грузовика» Монетный двор Изделия: «Стороны медали», «Медаль» Фаянсовый завод Швейная фабрика Изделие: «Прихватка» Игрушка Изделия: «Новогодняя игрушка», «Птичка» Обувное производство Изделие: «Модель детской летней обуви» Деревообрабатывающее производство Изделия: «Технический рисунок лесенки-опоры для растений», «Лесенка-опора для растений» Кондитерская фабрика Изделия: «Пирожное «Картошка»», «Шоколадное печенье». Практическая работа: «Тест «Кондитерские изделия» Бытовая техника Изделия: «Настольная лампа», «Абажур. Сборка настольной лампы». Практическая работа: «Тест: Правила эксплуатации электронагревательных приборов» Тепличное хозяйство Изделие: «Цветы для школьной клумбы»</p>
23-25	<p><b>Раздел «Человек и вода» (3 ч)</b> Водоканал Изделие: «Фильтр для очистки воды» Порт Изделие: «Канатная лестница». Практическая работа: «Технический рисунок канатной лестницы» Узелковое плетение Изделие «Браслет»</p>
26-28	<p><b>РАЗДЕЛ «Человек и воздух» (3 ч)</b> Самолётостроение. Ракетостроение Изделие: «Самолёт» Ракета-носитель Изделие: «Ракета-носитель» Летательный аппарат. Воздушный змей Изделие: «Воздушный змей»</p>



29	<b>Раздел «Человек и информация» ( 6 ч)</b>
-	Изделие: «Титульный лист»
34	Работа с таблицами
	Создание содержания книги
	Практическая работа: «Содержание»
	Переплётные работы
	Изделие: «Книга «Дневник- путешественника»
	Итоговый урок

### тематическое планирование

### 1 КЛАСС

№ п/п	Наименование разделов и тем	Кол-во часов
<b>Давайте познакомимся. (3 часа)</b>		
1	Как работать с учебником. Я и мои друзья.	1
2	Материалы и инструменты. Организация рабочего места. Правила безопасной работы на уроках технологии.	1
3	Что такое технология.	1
<b>Человек и земля. (21 час)</b>		
4	Природный материал. Изделие: «Аппликация из листьев».	1
5	Пластилин. Изделие: аппликация из пластилина «Ромашковая поляна».	1
6	Пластилин. Работа с природным материалом. Изделие: «Мудрая сова».	1
7	Растения. Получение и сушка семян.	1
8	Проект «Осенний урожай». Изделие: «Овощи из пластилина».	1
9	Бумага. Изделие: «Закладка из бумаги»	1
10	Насекомые. Работа с пластилином и природным материалом. Изделие: «Пчелы и соты».	1
11	Дикие животные. Проект коллаж «Дикие животные».	1
12	Новый год. Проект «Украшаем класс к новому году».	1
13	Новый год. Изделие: «Украшение на елку»	1
14	Новый год. Изделие: «Украшение на окно»	1
15	Домашние животные. Работа с пластилином. Изделие: «Котенок».	1
16	Такие разные дома. Изделие: «Домик из веток».	1
17	Посуда. Работа с пластилином. Изделие: «Чашка», «чайник», «сахарница».	1
18	Посуда. Проект «Чайный сервиз»	1
19	Свет в доме. Изделие: «Торшер».	1
20	Мебель. Изделие: «Стул»	1

21	Одежда. Ткань. Нитки. Изделие: «Кукла из ниток»	1
22	Учимся шить. Выполняем швы. Изделие: «Закладка с вышивкой»	1
23	Учимся шить. Пришиваем пуговицы. «Медвежонок»	1
24	Передвижение по земле. Работа с конструктором. Изделие: «Тачка».	1
<b>Человек и вода (3 часа)</b>		
25	Вода в жизни человека. Вода в жизни растений. Проращивание семян.	1
26	Питьевая вода. Изделие: макет из бумаги и природного материала «Колодец».	1
27	Передвижение по воде. Проект: «Речной флот». Изделия: «Кораблик из бумаги», «Плот».	1
<b>Человек и воздух (3 часа)</b>		
28	Использование ветра. Изделие из бумаги: «Вертушка»	1
29	Полеты птиц. Изделие: «Попугай»	1
30	Полеты человека. Изделие: «Самолетик», «Парашют».	1
<b>Человек и информация (3 часа)</b>		
31	Способы общения. «Письмо на глиняной дощечке », «Зашифрованное письмо»	1
32	Важные телефонные номера. Правила движения. Изделие: «Составление маршрута безопасного движения от дома до школы».	1
33	Компьютер.	1
	<b>Итого:</b>	<b>33</b>

## 2 класс

№ п/п	Наименование разделов и тем	Количество часов
	<b>Давайте познакомимся.(1 ч)</b>	<b>1</b>
1	Здравствуй, дорогой друг. Как работать с учебником.	1
	<b>Человек и земля. (23ч)</b>	<b>23</b>
2	Земледелие. <i>Посуда. 4</i>	1
3	Виды посуды и материалы, из которых она изготавливается.	1
4	Композиция из пластилина.	1
5	Тестопластика	1
6	Проект «Праздничный стол»	1

	<i>Народные промыслы 5</i>	
7	Золотая хохлома.	1
8	Городецкая роспись.	1
9	Дымковская игрушка.	1
10	Матрёшка.	1
11	Рельефные картины. Аппликация из природного материала.	1
	<i>Домашние животные и птицы 3</i>	
12	Лошадь в жизни человека.	1
13	Аппликация из природного материала.	1
14	Проект «Деревенский двор».	1
15	<i>Новый год.</i>	<i>1</i>
16	<i>Строительство.</i>	<i>1</i>
	<i>В доме 4</i>	
17	Традиции оформления русской избы. Поверья.	1
18	Проект: «Убранство избы»	1
19	Ткачество. Украшение дома ткаными изделиями.	1
20	Мебель, традиционная для русской избы.	1
	<i>Народный костюм 4</i>	
21	Национальный костюм и особенности его украшения.	1
22	Создание национального костюма.	1
23	Строчки косых стежков.	1
24	Виды швов и стежков для вышивания.	1
	<b>Человек и вода ( 3ч)</b>	<b>3</b>
25	Рыболовство.	1
26	Проект «Аквариум»	1
27	Полуобъёмная аппликация.	1
	<b>Человек и воздух (3ч)</b>	<b>3</b>
28	Птица счастья.	1
29	Использование силы ветра человеком	1
30	Флюгер и его назначение.	1
	<b>Человек и информация (4ч)</b>	<b>4</b>
31	Книгопечатание. Способы создания книги.	1
32	Поиск информации в Интернете.	1
33	Поиск информации в Интернете.	1
34	Конференция для обучающихся «Что я узнал во 2 классе?»	1
	<b>Итого:</b>	<b>34</b>

### 3 класс

№ п/п	Наименование разделов и тем	Кол-во часов
	<b>Знакомство с учебником (1 час)</b>	
1	Как работать с учебником. Путешествуем по городу	1
	<b>Человек и земля (21 час)</b>	
2	Архитектура. Изделие «Дом»	1
3	Городские постройки. Изделие «Телебашня»	1
4	Парк. Изделие «Городской парк»	1
5,6	Проект «Детская площадка».Изделия «Качалка», «Песочница»,	2

	«Игровой комплекс», «Качели»	
7	Ателье мод. Одежда. Пряжа и ткани. Изделие «Строчка стебельчатых стежков», «Строчка петельных стежков», «Украшение платочка монограммой»	1
8	Ателье мод. Одежда. Пряжа и ткани. Изделие «Украшение фартука». Практическая работа «Коллекция тканей»	1
9	Изготовление тканей. Изделие «Гобелен»	1
10	Вязание. Изделие «Воздушные петли»	1
11	Одежда для карнавала. Изделия «Кавалер», «Дама»	1
12	Бисероплетение. Изделия «Браслетик», «Цветочки», «Подковки». Практическая работа «Ателье мод»	1
13	Кафе. Изделие «Весы». Практическая работа «Кухонные принадлежности»	1
14	Фруктовый завтрак. Изделия «Фруктовый завтрак», «Солнышко в тарелке». Практическая работа «Стоимость завтрака»	1
15	Сервировка стола. Изделие «Колпачок-цыплёнок»	1
16	Бутерброды. Изделие «Бутерброды», «Радуга на шпажке»	1
17	Сервировка стола. Изделия «Салфетница». Практическая работа «Способы складывания салфеток»	1
18	Магазин подарков. Изделия «Солёное тесто», «Брелок для ключей»	1
19	Соломка. Изделие «Золотистая соломка»	1
20	Упаковка подарков. Изделие «Подарочная упаковка»	1
21	Автомастерская. Изделие «Фургон Мороженое»	1
22	Грузовик. Изделия «Грузовик», «Автомобиль». Практическая работа «Человек и земля»	1
	<b>Человек и вода( 4 часа)</b>	
23	Мосты. Изделие «Мост»	1
24	Водный транспорт.проект «Водный транспорт». Изделия «Яхта», «Баржа»	1
25	Океанариум. Проект «Океанариум». Изделие «Осьминоги рыбки». Практическая работа «Мягкая игрушка»	1
26	Фонтаны. Изделие «Фонтан». Практическая работа «Человек и вода»	1
	<b>Человек и воздух (3 часа)</b>	
27	Зоопарк. Изделие «Птицы». Практическая работа «Условные обозначения техники оригами»	1
28	Взлётная площадка. Изделие «Вертолёт Муха»	1
29	Воздушный шар. Изделие «Воздушный шар». Практическая работа «Человек и воздух»	1
	<b>Человек и информация (5 часов)</b>	
30	Переплётная мастерская. Изделие «Переплётные работы»	1
31	Почта	1
32,33	Кукольный театр. Проект «Готовим спектакль» Изделие «Кукольный театр»	2
34	Афиша. Изделие «Афиша». Итоговый тест	1
	<b>Итого:</b>	<b>34</b>

**4 класс**

№п/п	Наименование разделов и тем	Количество часов
<b>Как работать с учебником (1 ч)</b>		
1	Т.Б. на уроках технологии. Как работать с учебником	1
<b>Человек и земля (21 ч)</b>		
2	Т,Б, при работе с ножницами. Вагоностроительный завод. «Ходовая часть (тележка)».	1
3	Т,Б, при работе с ножницами. Вагоностроительный завод. «Пассажирский вагон»	1
4	Т,Б, при работе с ножницами. Полезные ископаемые. Изделие «Буровая вышка»	1
5	Т,Б, при работе с ножницами. Полезные ископаемые. Изделие «Малахитовая шкатулка»	1
6	Т.Б. при работе с конструктором. Автомобильный завод. Изделие «КамАЗ»	1
7	Т.Б. при работе с конструктором. Автомобильный завод. Изделие «КамАЗ»	1
8	Т.Б. при работе с фольгой. Монетный двор. Проект «Медаль». Изделие «Стороны медали»	1
9	Т.Б. при работе с фольгой. Монетный двор. Проект «Медаль». Изделие «Медаль»	
10	Т.Б. при работе с пластилином. Фаянсовый завод. Изделие «Основа для вазы»	1
11	Т.Б. при работе с пластилином. Фаянсовый завод. Изделие «Ваза»	1
12	Т.Б. при работе с иглой. Швейная фабрика. Изделие «Прихватка»	1
13	Т.Б. при работе с иглой. Швейная фабрика. Изделие «Новогодняя игрушка»	1
14	Т.Б. при работе с ножницами и клеем Обувная фабрика. Изделие «Модель детской летней обуви»	1
15	Т.Б. при работе с ножницами и клеем Обувная фабрика. Изделие «Модель детской летней обуви»	1
16	Т.Б. при работе с древесиной. Деревообрабатывающее производство. Изделие «Лесенка-опора для растений»	1
17	Т.Б. при работе с древесиной. Деревообрабатывающее производство. Изделие «Лесенка-опора для растений»	1
18	Т.Б. при работе с плитой. Кондитерская фабрика. Изделие «Пирожное «Картошка»	1
19	Т.Б. при работе с плитой. Кондитерская фабрика. Изделие «Шоколадное печенье»	1
20	Т.Б. при работе с ножницами, ножом и клеем. Бытовая техника. Изделие «Настольная лампа»	1
21	Т.Б. при работе с ножницами, ножом и клеем. Бытовая техника. Изделие «Абажур»	1
22	Т.Б. при работе с почвой. Тепличное хозяйство. Изделие «Цветы для школьной клумбы»	1
<b>Человек и вода (3 ч)</b>		

23	Т.Б. при работе с Водоканал. Изделия «Фильтр для воды», «Струемер»	1
24	Т.Б. при работе с Порт. Изделие «Канатная лестница.»	1
25	Т.Б. при работе с нитками. Узелковое плетение. Изделие «Браслет»	1
<b>Человек и воздух (3 ч)</b>		
26	Т.Б. при работе с конструктором. Самолетостроение. Ракетостроение. Изделие «Самолет»	1
27	Т.Б. при работе с ножницами и клеем. Ракета-носитель. Изделие «Воздушный змей»	1
28	Т.Б. при работе с шилом. Летательный аппарат. Изделие «Воздушный шар»	1
<b>Человек и информация (6 ч)</b>		
29	Т.Б. при работе с компьютером. Издательское дело. Изделие «Титульный лист»	1
30	Т.Б. при работе с компьютером. Изделие «Таблица»	2
31	Т.Б. при работе с компьютером Создание содержания книги. Практическая работа «Содержание»	1
32	Т.Б. при работе с клеем. Переплетные работы. Изделие «Дневник путешественника»	1
33	Т.Б. при проведении экскурсии Экскурсия в природу. «Удивительное рядом»	1
34	Аппликации из природного материала.	1
	<b>Итого:</b>	<b>34</b>