

# Природные богатства и труд людей

Природа даёт всё нужное, а труд  
людей превращает это в удобную  
жизнь.



# От природы к экономике

Экономика показывает, как люди добывают, выращивают, делают и перевозят нужные вещи. Природные богатства дают сырьё, а труд превращает его в товары и услуги для жизни страны и каждой семьи.



# Земля кормит людей

## Плодородная почва

- 1 На плодородной земле хорошо растут пшеница, рожь, картофель, овощи и фрукты. Чем лучше почва, тем богаче урожай и вкуснее еда на нашем столе.

## Работа в поле

- 2 Трактористы готовят землю к посеву, агрономы следят за растениями, комбайнёры убирают урожай, а водители везут его дальше. Без их труда поле не даст полный результат.

## Из зерна — хлеб

- 3 Из собранного зерна делают муку, а потом пекут хлеб, булочки и кашу. Поэтому простая буханка начинается не в магазине, а далеко на сельском поле.

## Польза для всех

- 4 Когда сельские работники трудятся аккуратно и дружно, у людей появляются хлеб, овощи, фрукты и другие продукты. Так земля помогает кормить целую страну.

# Лес — зелёное богатство



## Древесина для дела

Из дерева строят дома, делают мебель, тетради и бумагу. Лес помогает человеку во многих делах, но сам нуждается в бережном отношении и заботе.

## Лесные подарки

В лесу собирают ягоды, грибы и лекарственные растения. Это не только вкусно, но и полезно, если собирать всё аккуратно и не вредить природе.

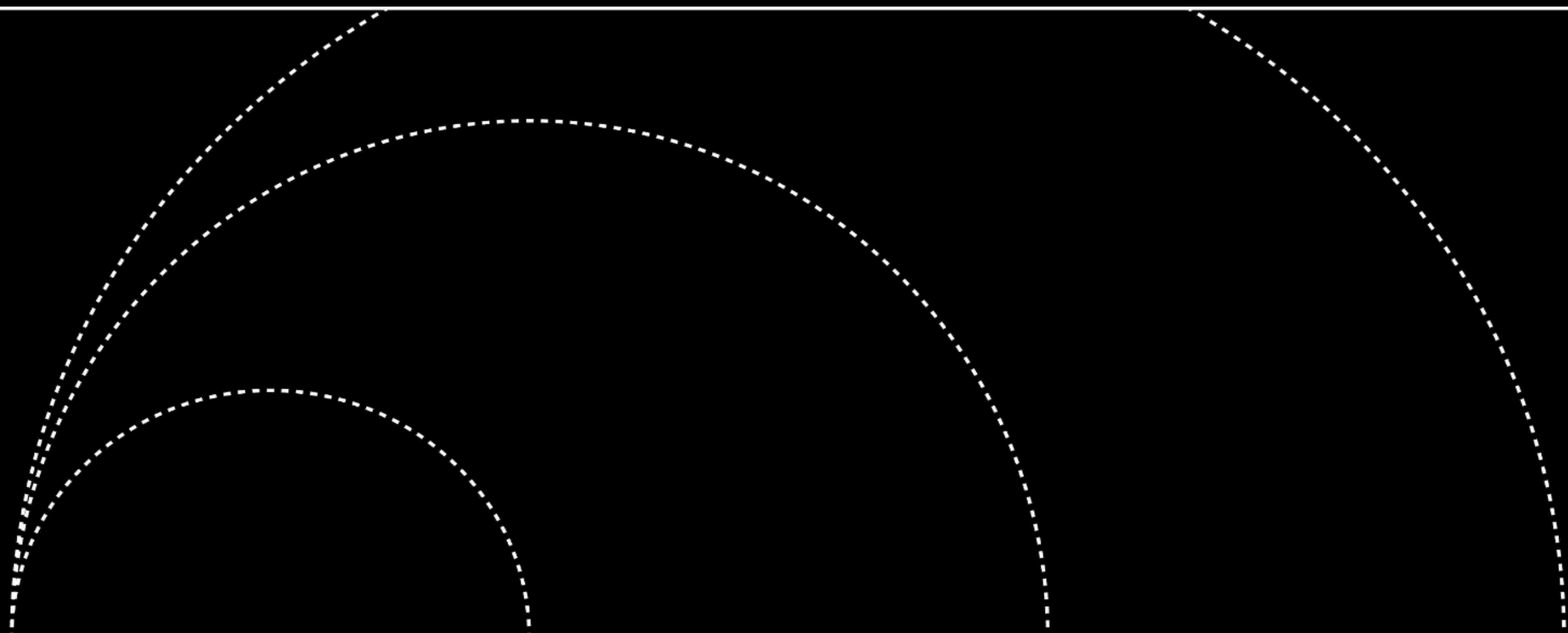
## Дом для животных

Лес служит домом для птиц, зверей и насекомых. Если лес шумный, чистый и здоровый, в нём всем живётся лучше, чем в бедном и грязном.

## Забота о лесе

Лесники следят за порядком, убирают опасности и помогают лесу восстанавливаться. Новые посадки деревьев нужны, чтобы зелёное богатство не исчезало и росло снова.

# Как вода служит людям



## Сначала — источник

Реки, озёра и моря дают людям воду для питья, мытья, полива полей и работы заводов. Без воды жизнь сразу стала бы очень трудной.

## Польза каждый день

Рыбаки ловят рыбу, а люди используют воду в быту и в хозяйстве. Вода помогает выращивать растения, поэтому она нужна и взрослым, и детям.

## Электричество и чистота

На гидроэлектростанциях вода помогает получать электричество. Поэтому чистые водоёмы особенно важны: они поддерживают жизнь людей, растений и животных.

# Как полезные ископаемые помогают людям



## Нефть и газ

Из нефти и газа получают топливо, пластмассу и многие материалы для повседневных вещей. Эти богатства добывают глубоко под землёй, поэтому их нужно использовать разумно.



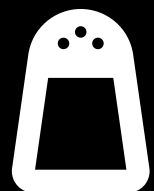
## Уголь

Уголь помогает получать тепло и энергию. Его используют на электростанциях и в промышленности, а добывают в шахтах, где трудятся смелые и внимательные люди.



## Железная руда

Из железной руды делают металл, из которого потом создают машины, инструменты и детали. Без этого полезного ископаемого не было бы многих нужных вещей.



## Соль

Соль нужна не только на кухне, но и в промышленности. Она помогает сохранять продукты и используется при изготовлении разных материалов и изделий.



## Работа геологов

Геологи ищут месторождения полезных ископаемых и помогают понять, где находятся богатства Земли. Их работа похожа на настоящую подземную разведку.

# Как из богатства получается товар

1

## Сырьё из природы

Сначала природа даёт людям сырьё: дерево, хлопок, зерно, нефть или руду. Без этого начала не появятся вещи, которыми мы пользуемся каждый день.

2

## Добыча и выращивание

Люди добывают полезные ископаемые или выращивают растения и животных. На этом шаге труд помогает собрать то, что природа создала сама.

3

## Обработка на производстве

Потом сырьё попадает на фабрику или завод, где его очищают, режут, плавят, шьют или собирают. Там обычный материал становится нужной вещью.

4

## Путь к покупателю

После производства товар перевозят в магазин и продают людям. Чем больше работы вложено, тем полезнее и удобнее становится готовая вещь.

# Труд людей в поле и на ферме

## Агроном следит за урожаем

Агроном наблюдает за растениями, проверяет почву и помогает выбрать правильный уход. Благодаря его знаниям на полях вырастают крепкие и здоровые культуры.

## Тракторист работает на земле

Тракторист пашет, сеет и помогает собирать урожай. Его машина — настоящий помощник, без которого сельская работа шла бы медленнее и тяжелее.

## Доярка заботится о коровах

Доярка ухаживает за коровами и помогает получить молоко. Работа требует аккуратности, терпения и раннего подъёма, когда многие ещё только просыпаются.

## Ветеринар лечит животных

Ветеринар следит за здоровьем животных и лечит их, если они заболели. Когда животные здоровы, ферма работает лучше и даёт больше продуктов.

## Сельский труд важен

Хлеб, молоко, мясо и яйца появляются благодаря труду многих людей. Каждый на своём месте делает важное дело, чтобы на столе были продукты.

# Что происходит на заводе



## Металл становится машиной

Сначала на завод привозят металл, а потом его режут, плавят и собирают в нужные детали. Рабочие и инженеры следят, чтобы каждая машина была прочной и безопасной. Так из сырья рождается полезный транспорт и техника.



## Дерево превращается в мебель

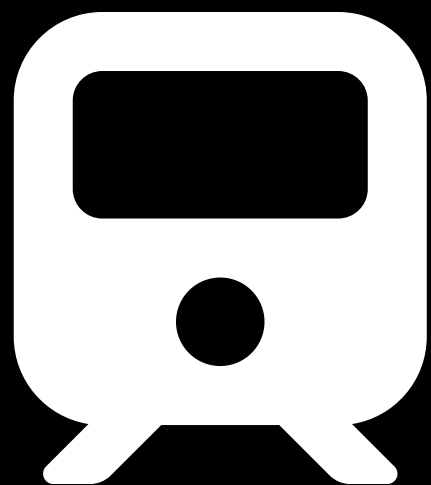
Деревянные доски проходят обработку, и из них делают столы, стулья и шкафы. Технологи проверяют качество, а мастера следят, чтобы всё было ровно и аккуратно. В результате из лесного богатства получается вещь для дома и школы.



## Хлопок становится тканью

Хлопок привозят на производство, где его очищают, прядут и ткут. Потом из ткани шьют одежду, которую удобно носить в любое время года. Одна мягкая ниточка проходит длинный путь, прежде чем стать рубашкой или платьем.

# Как транспорт помогает экономике



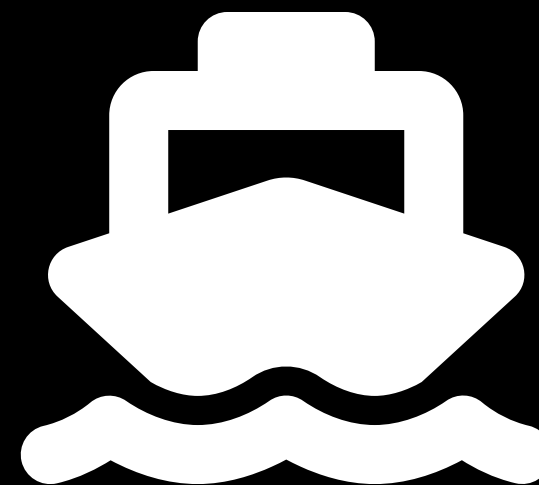
## Поезда

Поезда перевозят зерно, уголь, мебель и многие другие грузы на большие расстояния. Они помогают быстро доставлять товары туда, где они нужны людям.



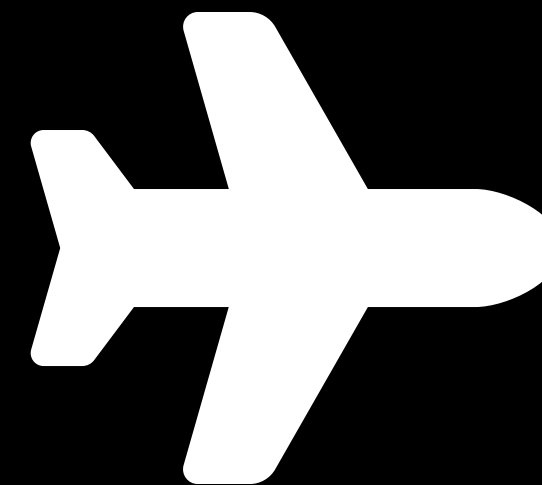
## Грузовики

Грузовики везут продукты, одежду и сырьё по дорогам между фабриками, складами и магазинами. Без них товару было бы трудно добраться до покупателей.



## Корабли

Корабли перевозят грузы по морям и рекам. Они соединяют города и страны, а ещё помогают доставлять большие партии товаров очень далеко.



## Самолёты

Самолёты быстро перевозят людей и важные грузы. Когда время особенно дорого, воздушный транспорт помогает экономике работать быстрее и надёжнее.

# Профессии, которые нужны экономике

## Ищут и выращивают

Сначала геолог находит полезные ископаемые, а фермер выращивает урожай на полях. Без их труда у экономики не будет ни сырья, ни еды.

## Бережёт и строит

Потом лесник охраняет лес, а строитель возводит дома, школы и дороги. Они помогают сохранять природу и создавать удобное жильё для людей.

## Перевозит и продаёт

Когда товары готовы, водитель везёт их в города и сёла, а продавец предлагает покупателям нужные вещи. Так товар доходит до каждого дома.

## Работают вместе

Каждая профессия важна по-своему, но особенно сильной экономика становится тогда, когда люди помогают друг другу и делают общее дело аккуратно и честно.

# Почему природные богатства нужно беречь

## 1 Запасы не бесконечны

Нефть, газ, уголь и руды образуются очень долго, а расходуются быстро. Если пользоваться ими без меры, природные запасы уменьшаются, и будущим людям их может не хватить.

## 2 Экономим каждый день

Дома и в школе можно беречь воду, электричество и бумагу. Такие простые привычки помогают тратить меньше природных богатств и не делать лишнюю работу природе.

## 3 Сортируем отходы

Стекло, металл и макулатуру не стоит выбрасывать вместе с обычным мусором. Если отправлять их на переработку, из старых вещей можно сделать новые полезные предметы.

## 4 Бережём для будущего

Когда люди используют ресурсы аккуратно, природа дольше остаётся щедрой. Это значит, что полезные богатства будут служить не только нам, но и тем, кто будет жить после нас.



# Как чистая природа помогает людям работать и ЖИТЬ

## Река, из которой можно пить

Утром жители посёлка идут к чистой реке, набирают воду и спокойно возвращаются домой. Рядом рыбак ставит лодку на воду, а дети играют на берегу. Чистая река помогает всем жить без лишних забот.



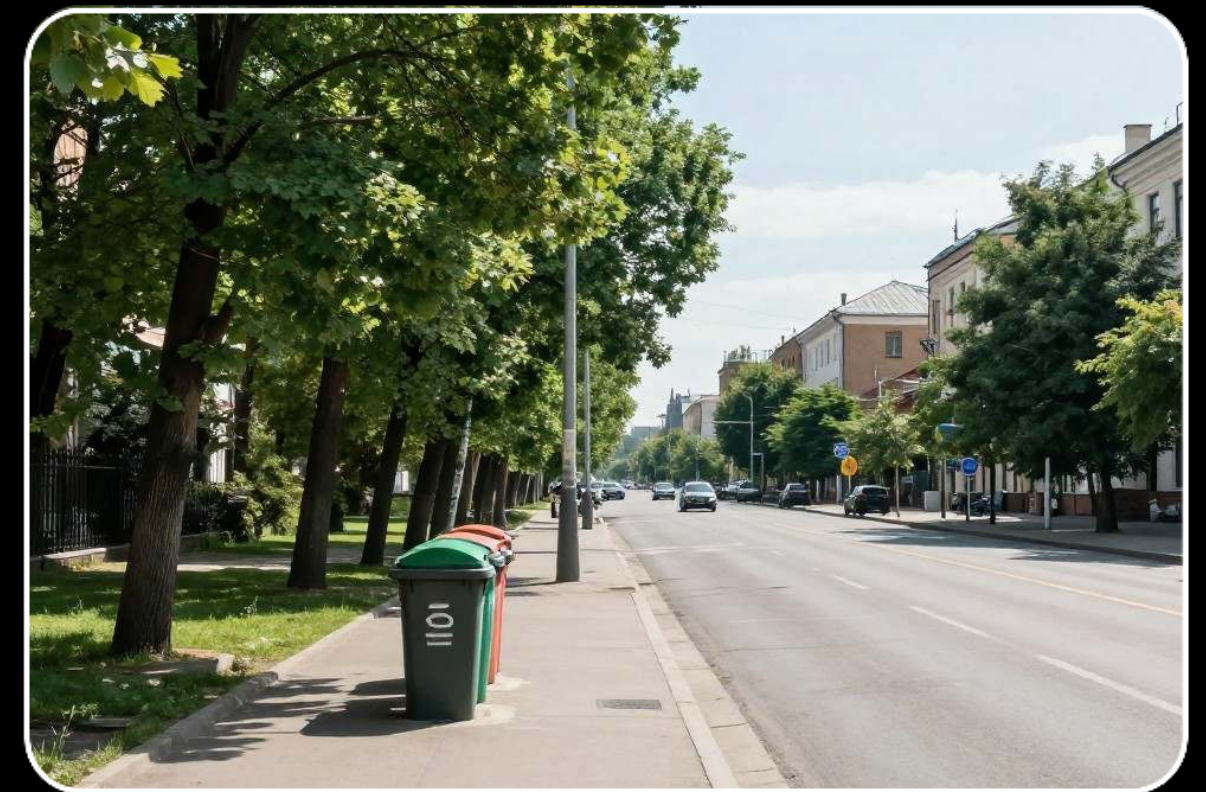
## Лес, где слышно птиц

В лесу не лежит мусор, а под деревьями можно собрать грибы и ягоды. Лесник проходит по тропинке и замечает следы зверей. Здесь легко дышится, и людям приятно отдыхать после работы.



## Город с чистым воздухом

На улице много деревьев, а мусор уже отсортирован по контейнерам. Люди едут на работу, идут в школу и не спешат прикрывать носы. В таком городе легче трудиться, учиться и просто улыбаться.



# 3

**простых привычки помогают  
экономить воду, свет и бумагу  
каждый день.**

В быту именно эти три действия особенно  
полезны: закрыть кран, выключить свет и  
сдать отходы в переработку.

# Где рождается богатство страны

## Север и недра

В одних районах добывают нефть, газ и руду. Эти богатства становятся сырьём для топлива, металла и множества нужных вещей, которые потом служат людям каждый день.

## Поля и фермы

На плодородной земле выращивают зерно, овощи и фрукты, а на фермах получают молоко, мясо и яйца. Так природа и труд вместе дают стране еду.

## Заводы и мастерские

На предприятиях сырьё превращают в одежду, мебель, технику и инструменты. Здесь работают люди разных профессий, и каждый следит, чтобы изделия были прочными и удобными.

## Города и дороги

В городах строят дома, мосты, школы и дороги, а транспорт помогает доставить всё нужное людям. Так экономика соединяет добычу, производство и повседневную жизнь.

# Что такое труд

1

## Полезное дело

Труд — это работа, которая нужна другим людям и приносит пользу. Благодаря труду появляются еда, одежда, книги, дома и всё, что делает жизнь удобнее.

2

## Руками и головой

Труд бывает физическим и умственным. Один человек строит, убирает или чинит, а другой считает, думает, пишет, лечит и придумывает новые полезные решения.

3

## Для общего блага

Честный труд помогает не только одному человеку, но и семье, городу и всей стране. Когда каждый делает своё дело хорошо, жизнь становится лучше и спокойнее.

# Как школа готовит будущих работников



## Считаем и читаем — пригодится всем

На уроке дети читают, пишут и решают задачи. Потом эти умения помогают врачу прочитать карточку пациента, строителю понять схему, а продавцу быстро посчитать покупку. Учёба кажется обычной, а работает почти как волшебный ключик.



## Учимся дружно работать

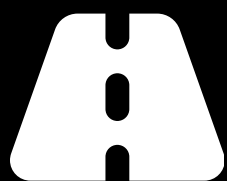
В группе школьники слушают друг друга, задают вопросы и распределяют дела. Такие навыки нужны учителю, водителю, продавцу и многим другим людям. Если человек умеет работать вместе, у него получается больше полезных дел.

# Экономика семьи и экономика страны



## Домашний бюджет

В семье деньги зарабатывают трудом и тратят на еду, одежду, книги и жильё. Если расходовать их разумно, дома хватает всего нужного.



## Общие дела страны

В стране средства идут на дороги, школы, больницы и транспорт. Эти важные дела помогают людям быстрее учиться, лечиться и передвигаться.



## Труд каждого

И в семье, и в государстве труд приносит пользу. Когда люди работают честно, у всех становится больше возможностей жить спокойно и удобно.



## Забота о будущем

Экономия и бережное отношение к вещам помогают семье и стране тратить ресурсы разумно. Тогда полезных вещей хватает надолго, а будущему становится легче.

# Путь от природы к благополучию людей

## **Природа даёт сырьё**

Сначала люди получают от природы воду, землю, лес, полезные ископаемые и другие богатства. Это основа для будущей работы и новых вещей.

## **Люди трудятся**

Потом сырьё добывают, выращивают и обрабатывают на полях, фермах, заводах и стройках. Здесь природа встречается с трудом и превращается в нужный продукт.

## **Польза для жизни**

Готовые товары и услуги помогают строить дома, ездить на транспорте, учиться, лечиться и жить в чистом и безопасном городе.

# Главная мысль урока

Природные богатства дают людям всё необходимое для работы, а труд превращает их в полезные вещи. Если беречь природу и трудиться честно, страна будет сильной и благополучной.