



ПОЧЕМУ ОДНИ СТРАНЫ БОГАТЫЕ, А ДРУГИЕ БЕДНЫЕ ?

Что влияет на богатство страны? Почему люди стали меньше работать в сельском хозяйстве? Почему одни страны производят современные автомобили, а другие торгуют природными ресурсами, такими как уголь или нефть?

БОГАТАЯ ИЛИ БЕДНАЯ СТРАНА?

Это зависит от того, что и с чем сравнивать. С одной стороны, можно сравнить общее богатство страны с остальными государствами, с другой – разделить его между всеми гражданами и только после этого провести сравнение. Результаты будут разными.

Сколько денег заработали жители страны в течение 2015 года?

Польша богаче Чехии, но поляки беднее чехов

Сколько жителей в стране?

Сколько денег приходится на одного жителя страны?



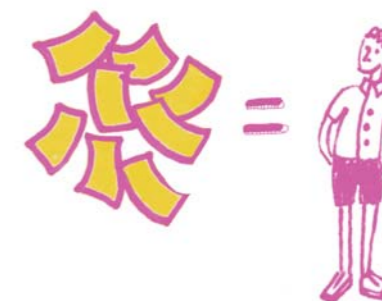
\$ 474,9 миллиардов



38 миллионов



\$ 12,5 тысяч



\$ 181,9 миллиардов



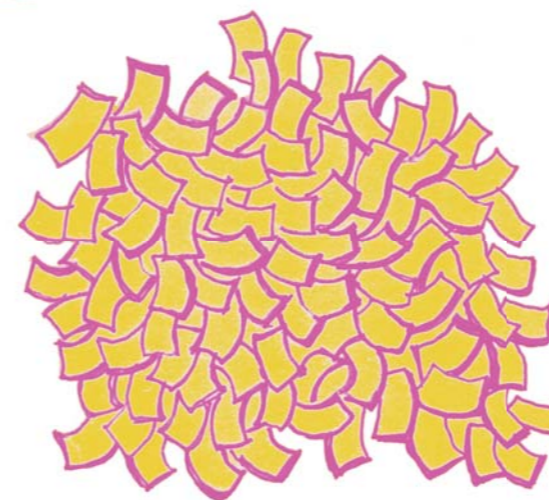
10 миллионов



\$ 18,2 тысячи



\$ 3 357,6 миллиардов



81 миллион



\$ 41,5 тысяч



ОТ ЧЕГО ЗАВИСИТ БОГАТСТВО СТРАНЫ?

Богатые страны обычно производят товары и услуги, которые пользуются популярностью во всем мире. Большинство успешных стран располагается в Европе, а также в Северной Америке и Азии. Часто богатство страны определяется большей экономической свободой – деятельность граждан меньше обременена различными законами, а их частная собственность находится под строгой защитой государства.

Климат

Суровый климат – как слишком холодный, так и слишком жаркий – делает жизнь и работу в стране сложнее. Умеренный климат – то есть такой, где иногда бывает немного морозно, а летние месяцы не такие жаркие – больше всего способствует росту благосостояния населения. В жарких странах существует опасность тропических болезней. В холодных странах сезон, во время которого можно выращивать урожай, слишком короткий. Поэтому в списке богатых стран больше тех, которые географически расположены в умеренном климатическом поясе.

Природные ресурсы

Страны, которые наделены от природы плодородной землей, а также большим количеством полезных ископаемых, таких как золото, нефть или уголь, могут быть богаче. Однако часто бывает так, что жители этих стран больше спорят о том, кому принадлежат эти самые ресурсы, а не работают.

Черное золото

Почти 90 лет назад открытие новых месторождений нефти в арабских странах стремительно привело к росту их благосостояния. Спрос на топливо для автомобилей требовал «черного золота». Саудовская Аравия, Кувейт и другие страны, в которых была найдена нефть, быстро разбогатели.

Мы не можем повлиять на климат или на количество природных ресурсов в стране, но другие факторы роста нашего благосостояния во многом зависят от политики государства.

Количество современного оборудования

Чем больше в стране используются современные технологии, тем проще и дешевле производить новые товары. Это серьезно облегчает жизнь гражданам.

Способ устройства государства

В тех странах, где государство предоставляет больше свободы своим гражданам, благосостояние народа выше. Главное, чтобы государство защищало результаты труда и не допускало нарушений прав частной собственности.

СВОБОДА

Раб – не работник

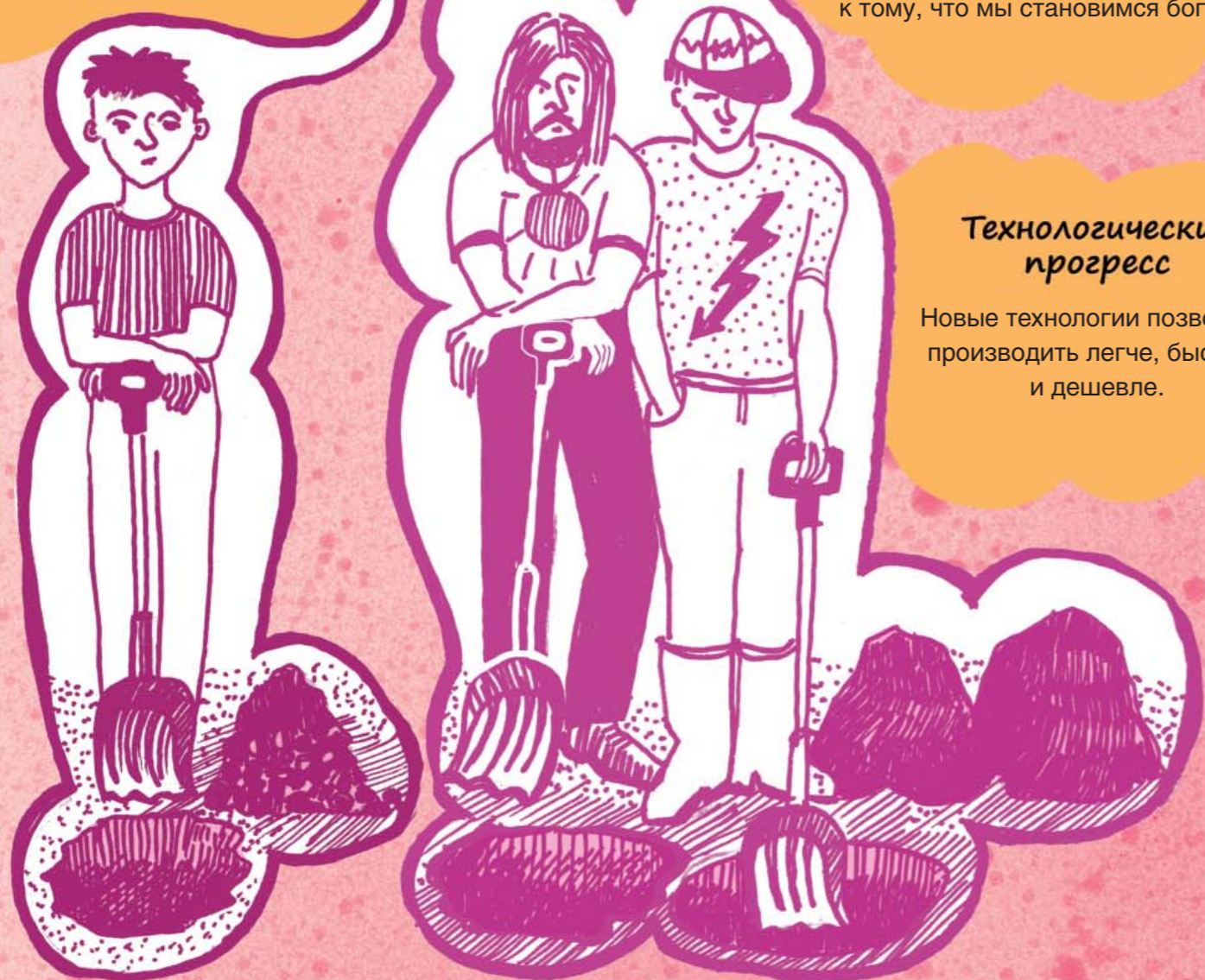
В старые времена в Беларуси обычные крестьяне должны были определенное количество времени работать на хозяина земли – феодала. Это называлось крепостничеством. Изначально они работали только один день в неделю, но в последующем количество дней работы на феодала возросло. Работая на чужих землях, крестьяне не успевали заниматься развитием собственного хозяйства. При этом у крестьян не было мотивации качественно обрабатывать земли хозяина, поэтому общий объем сбора урожая на белорусских землях в этот период серьезно упал.

КОГДА РАСТЕТ БОГАТСТВО СТРАНЫ?

Количество работников, используемых средств производства, а также их производительность – все это также определяет богатство страны.

Работа

Чем больше людей в стране способны работать, тем она богаче. Ведь в таком случае больше производится товаров, которые мы можем купить за заработанные деньги.



Средства производства

Использование большего количества средств производства (машин, оборудования) позволяет увеличить выпуск продукции, а это приводит к тому, что мы становимся богаче.



Технологический прогресс

Новые технологии позволяют производить легче, быстрее и дешевле.



ЧЕМ БОЛЬШЕ ЖИТЕЛЕЙ РАБОТАЕТ, ТЕМ БОГАЧЕ СТРАНА

Все ли белорусы работают? Нет, не все. На самом деле в нашей стране занято меньше половины граждан. Но откуда тогда берут деньги на жизнь те, кто не работает? У тех, кто работает!

Что такое безработица?

Безработица – это когда кто-то хотел бы работать, но не может найти работу.

Откуда берется безработица?

Существует, по крайней мере, несколько причин появления безработицы. Во-первых, всегда какая-то часть людей увольняется с одной работы, при этом не находит другую. Во-вторых, летом предприятиям требуется больше рабочих, чем зимой. Например, в сельском хозяйстве или в строительстве. Зимой работы в поле меньше, а строительство домов затруднено в эту пору года из-за погоды, поэтому безработица возрастает. В-третьих, на рост безработицы также влияет закрытие какого-нибудь большого предприятия. Если в районе нет других предприятий, которые приняли бы на работу уволенных работников, то безработица значительно вырастет.

Можно ли побороть безработицу?

Безработицу в стране нельзя побороть полностью. Это следует хотя бы из того, что всегда найдется какой-нибудь человек, который потерял предыдущую работу и ищет новую. Важно, чтобы поиск новой работы занял как можно меньше времени. Если государство будет облагать высокими налогами зарплату работников или требовать от работодателей заполнения многих документов, то они будут менее склонны нанимать новых сотрудников. В таком случае безработица будет расти.

Что нужно делать, чтобы в будущем не стать безработным?

Никогда нельзя предвидеть, какие профессии будут востребованы в будущем. Поэтому важно владеть различными навыками, такими как знание иностранных языков, умение работать с компьютером или способность быстро приспосабливаться к работе в команде. Это облегчит вам поиск работы даже в сложные времена.

Что такое пособие по безработице и пенсия по инвалидности?

Тех, кто потерял работу или с кем произошел несчастный случай, мы не можем оставить без средств к существованию. Поэтому безработным выплачиваются пособия, а тем, у кого здоровье ухудшилось настолько, что они не могут работать, – пенсии по инвалидности. Но слишком щедрая помощь может стать причиной того, что здоровые и сильные, но ленивые не захотят устраиваться на работу. К сожалению, случается, что за пособиями по безработице и пенсиями по инвалидности обращаются даже те, кто в этом не нуждается.



Бабушка Аня с четвертого этажа не работает. Она получает пенсию из тех денег, которые нынешние работники отдают государству. Некоторые пожилые люди живут также на свои сбережения, которые они накопили ранее.



Сергей из дома напротив также не работает. Он попал в серьезную автомобильную аварию и сейчас не в состоянии работать. Он получает пенсию по инвалидности.



У детей в Беларуси нет необходимости работать, как в бедных странах. Ведь за еду и жилье платят их родители. Иногда дети могут получить от своих родителей деньги на мелкие карманные расходы, а иногда дедушки и бабушки дарят им деньги по случаю какого-нибудь праздника.



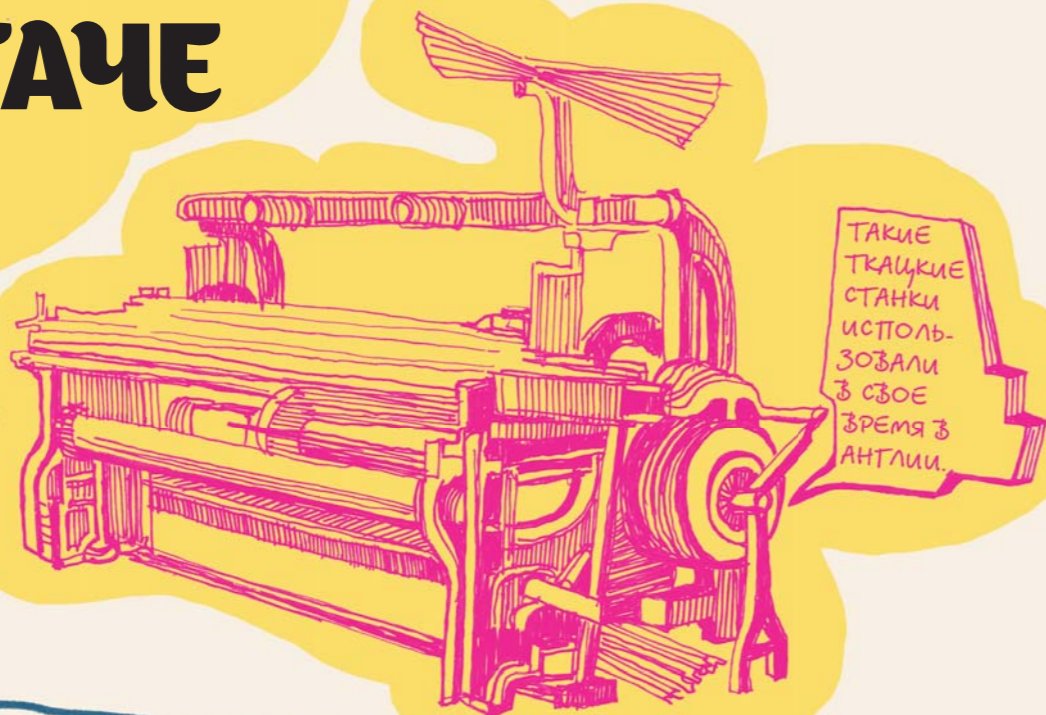
Папа Юли до недавнего времени работал в магазине, но два месяца назад владелец магазина закрыл свой бизнес. Теперь папа Юли ищет новую работу – он безработный. В течение определенного времени государство платит ему деньги, которые оно взяло у работников в виде налогов. За этот период папа Юли должен найти новую работу.



А что с мамой Вани? Она тоже не ходит на работу. Она занимается воспитанием Вани. Достаточно того, что на работу ходит папа Вани, который зарабатывает столько, что может содержать всю семью.

ЧЕМ БОЛЬШЕ СОВРЕМЕННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ, ТЕМ БОГАЧЕ СТРАНА

Новые технологии позволяют производить товары быстрее, дешевле и качественнее. Благодаря этому мы становимся богаче.

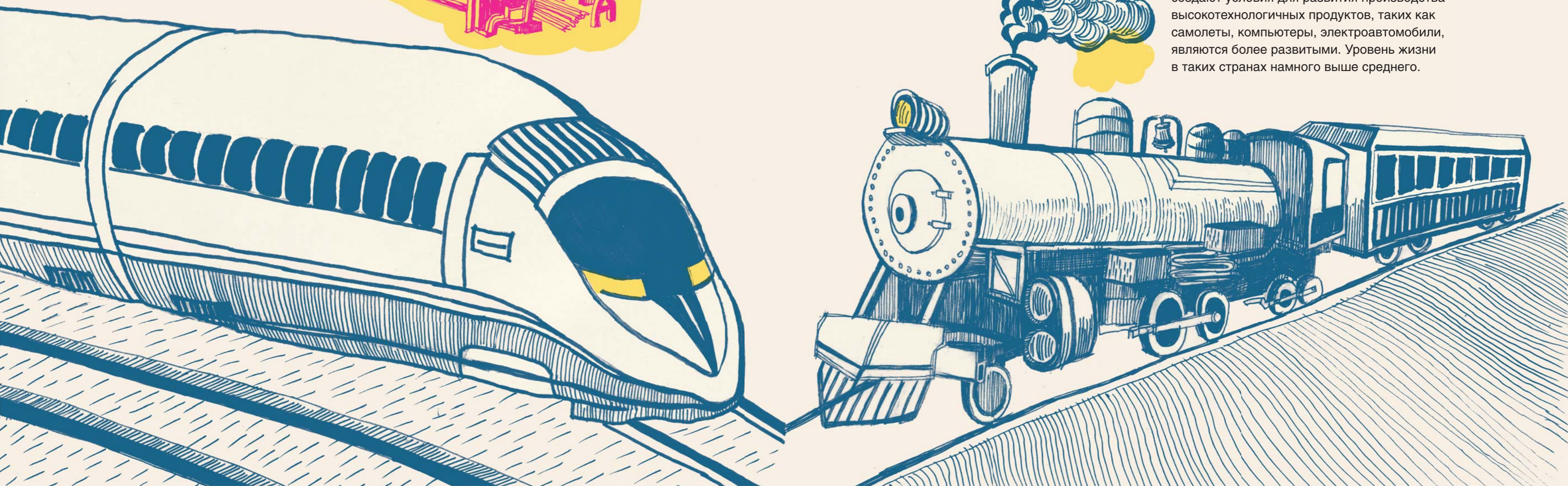


Одежда «от англичанина»

Изобретение первого механического ткацкого станка заменило традиционный ручной труд по пошиву одежды. Никто тогда не подозревал, что механизация производства принесет владельцам ткацких фабрик огромные прибыли, а Англию превратит в одну из самых богатых стран в мире. В 1813 году во всей Англии было всего 2 тысячи механических ткацких станков, а спустя 16 лет их количество достигло 45 тысяч. Такая быстрая механизация производства привела к значительному увеличению закупок хлопка. В 1750 году англичане покупали 1 тысячу тонн этого сырья, в течение 100 лет закупки увеличились до 453 тысяч тонн. Кроме продажи одежды, которая изготавливалась новым способом на внутреннем рынке, Англия поставляла свою продукцию за рубеж. На протяжении всего XIX века именно англичане одевали большинство людей в мире.

Паровой двигатель – двигатель прогресса

В XIX веке благодаря развитию железной дороги стало возможным перевозить большее количество товаров, сделать транспортировку товаров дешевле и доставлять товар даже в далекие страны. Железнодорожный транспорт стал серьезным конкурентом конному транспорту. Так, конная повозка с грузом не тяжелее 100–300 кг в зависимости от качества дорог могла проехать около 30 км в день. Усовершенствованный железнодорожный транспорт покрывал большие расстояния и перевозил больше груза. Таким образом, благодаря ему многие товары стали общедоступными, и цена на них снизилась. Развитие железной дороги обогатило те государства, которые первыми построили разветвленную сеть железнодорожного сообщения. Изначально это позволило ускорить экономическое развитие внутри стран, а в последующем начать продавать современную технику (паровые двигатели) и в другие страны. Сегодня те страны, которые создают условия для развития производства высокотехнологичных продуктов, таких как самолеты, компьютеры, электроавтомобили, являются более развитыми. Уровень жизни в таких странах намного выше среднего.



СОВРЕМЕННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ ОТНИМАЮТ У ЛЮДЕЙ РАБОТУ?

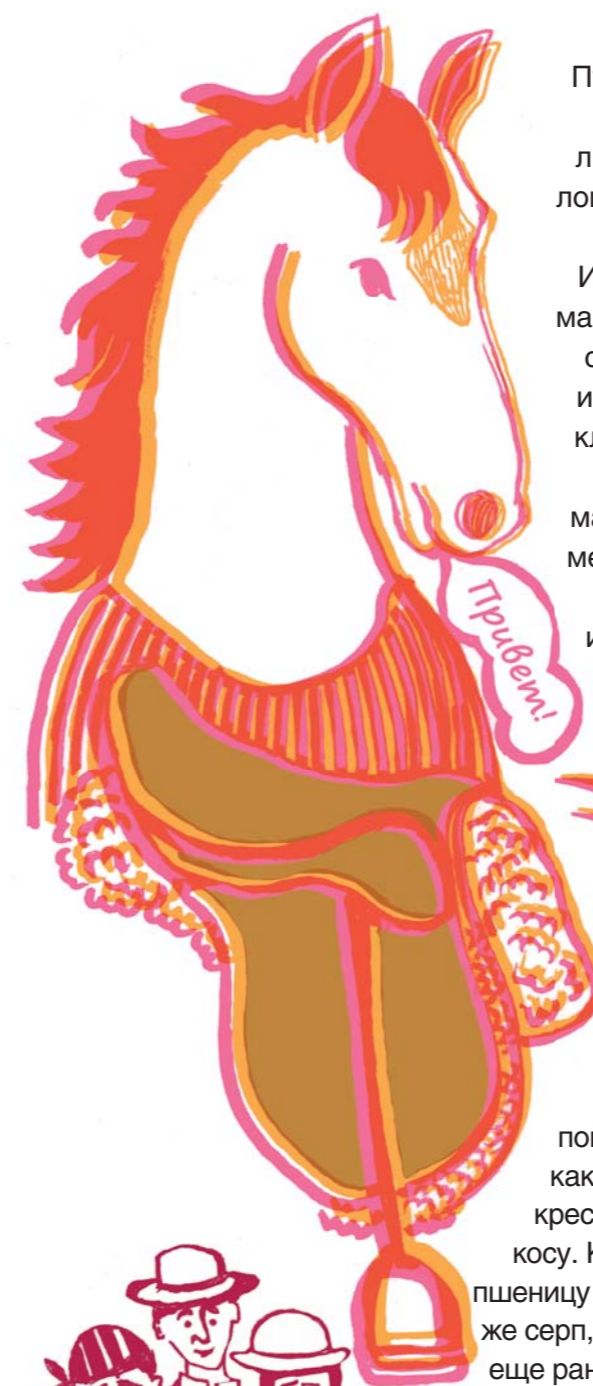
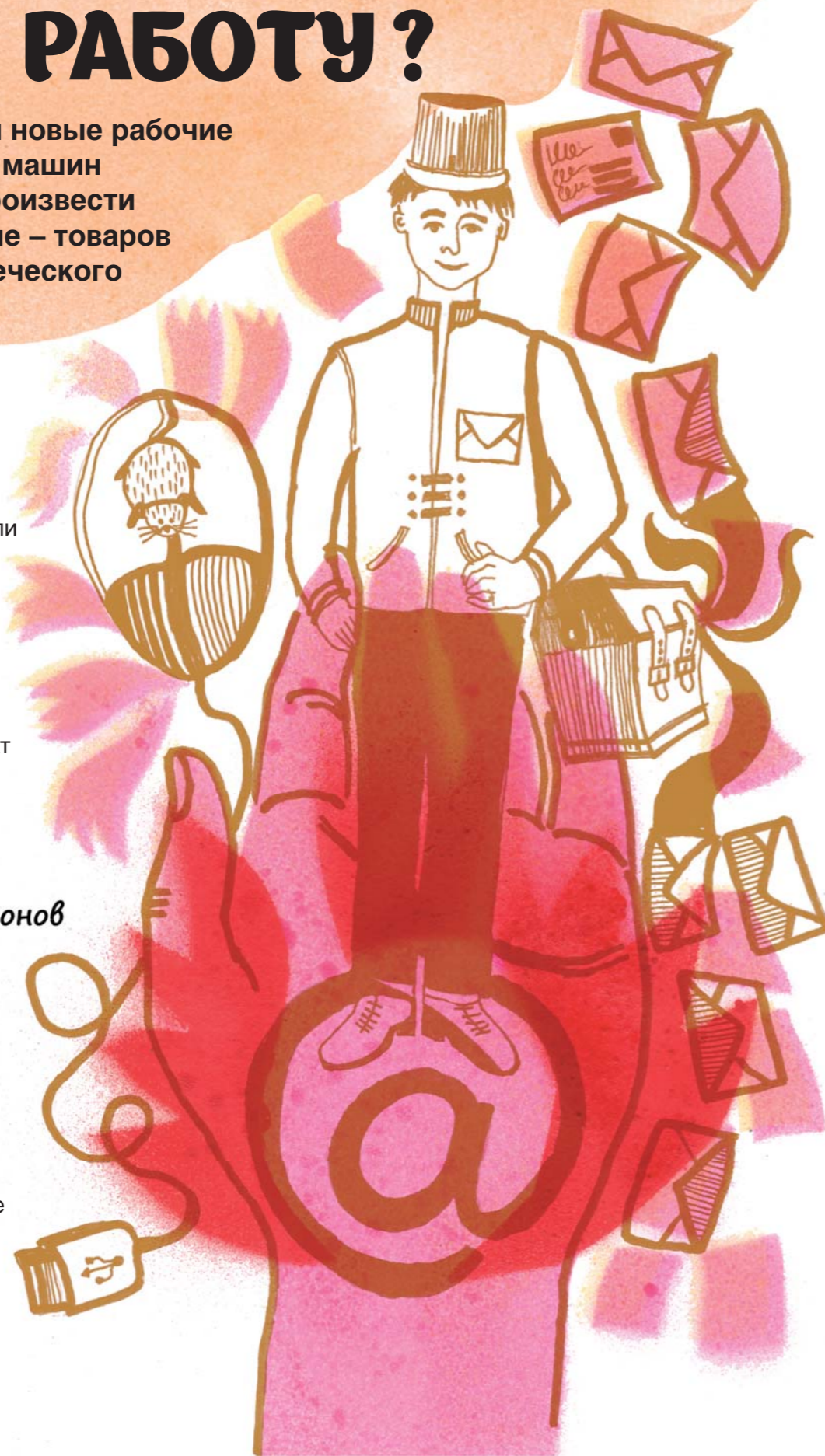
Нет! Благодаря им создаются новые рабочие места. Использование новых машин и оборудования позволяет произвести столько же – или даже больше – товаров при меньших затратах человеческого труда.

Промышленная революция

На рубеже XVIII и XIX веков произошла промышленная революция. Работу, которую раньше выполняли люди, начали выполнять различные механизмы. Центром промышленной революции стала Англия. Те люди, которые теряли работу в результате механизации, пытались громить фабрики, уничтожать машины, чтобы сохранить свои рабочие места. Это вызвало серьезный конфликт между владельцами предприятий и работниками. Однако это не остановило технический прогресс.

Интернет против почтальонов

Раньше, когда люди хотели отправить письмо, они могли пользоваться только услугами почты. Почтальоны разносили письма всем адресатам лично. Сегодня мы все чаще отправляем письма при помощи интернета. За последние годы профессия почтальона практически исчезла, однако появилось большое количество новых рабочих мест в сфере информационных технологий.



Путешествовать на машине – это быстро и удобно. Но когда-то люди путешествовали верхом на лошадях. Для этого им необходимы были седла и конные повозки. Изобретение и распространение машин стало причиной сокращения спроса на эти товары. Шорники и производители повозок теряли клиентов, а впоследствии – свою работу. Но растущий спрос на машины создавал новые рабочие места на автомобильных заводах, бензозаправочных станциях и в авторемонтных мастерских.

Сегодня урожай с полей собирают при помощи комбайнов. Однако до того, как был изобретен первый комбайн, крестьяне использовали обычную косу. Коса позволяла жать рожь, пшеницу и ячмень быстрее, чем тот же серп, который использовался еще раньше. Однако комбайн позволил делать это еще быстрее и качественнее. Поэтому сегодня никто не хочет жать зерновые ни серпом, ни косой.



ПОЧЕМУ ВСЕ МЕНЬШЕ ЛЮДЕЙ РАБОТАЕТ В СЕЛЬСКОМ ХОЗЯЙСТВЕ?

Количество людей, необходимых для работы в сельском хозяйстве, уменьшается. Однако с одного гектара земли в современных условиях мы собираем в несколько раз больше урожая, чем раньше, а разводимые нами животные более плодовиты.

Сельское хозяйство остается одной из наиболее важных отраслей экономики. Именно благодаря ему мы можем обеспечить людей едой, а также получить необходимое сырье для ряда производств (например, для производства ткани в Беларуси специально выращивают лен).

В сельском хозяйстве все чаще используют различные машины, которые практически полностью заменяют ручной труд.

Благодаря современной технике, селекции растений и животных, а также созданию искусственных удобрений и средств защиты полей от вредителей количество собираемого урожая ежегодно растет. Кроме того, на протяжении последних лет увеличивается площадь используемых сельскохозяйственных угодий.

Когда лошадей повсеместно использовали для работы в поле, большую его часть выделяли для выращивания корма для них.

Раньше

Овес
для
меня

Пшеница
для
людей

Сегодня

КОМБАЙН

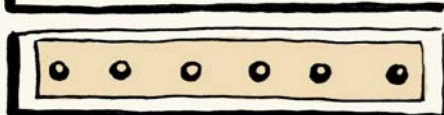
УДОБРЕНИЕ

УДОБРЕНИЕ

ЭКОНОМИКА ВЧЕРА И СЕГОДНЯ

Несколько сотен лет назад почти каждый работал в поле. Это был тяжелый труд. Со временем были изобретены машины и другие механизмы, которые сделали работу проще, а жизнь приятнее. Таким образом, людей, которые требовались для работы в сельском хозяйстве, становилось все меньше, а промышленный сектор и сфера услуг наоборот расширялись. Государства, которые первыми внедрили новые технологии, развивались быстрее.

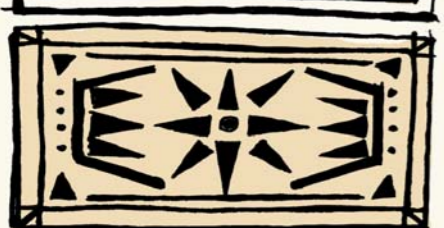
Сельское хозяйство



Промышленность



Услуги



Основная часть людей в этот период времени – крестьяне, которые производят продукты питания в основном для собственного пропитания. Одежду и орудия труда также изготавливают самостоятельно. При этом используется только рабочая сила людей и домашних животных. Малая часть произведенных продуктов предназначена для продажи.

500 лет
назад



Значительная часть людей переезжает в города. Они работают на фабриках, где массово производят орудия труда и оборудование. Появляются различные профессии. Нет необходимости все производить самостоятельно, если это можно купить или обменять. Продовольствия становится все больше, поэтому увеличивается рождаемость.

200 лет
назад

Сегодня

Все меньше людей проживает в деревнях. Городские жители все реже являются работниками фабрик, ведь современные машины заменяют их тяжелый труд. Поэтому сегодня проще найти работу в сфере услуг.



СТРАНЫ ТОРГУЮТ МЕЖДУ СОБОЙ, ЧТОБЫ РАЗБОГАТЕТЬ

Некоторые товары не производят в Беларуси, так как это невозможно или слишком дорого. Поэтому мы покупаем их в других странах.

В нашем климате растут яблоки и груши, но апельсины и бананы требуют других погодных условий. Конечно, можно попробовать вырастить в белорусской теплице экзотические фрукты, но это очень затратно.

Зато в нашей стране есть калийные удобрения, при использовании которых не только увеличивается урожайность, но и улучшается качество выращиваемой продукции. Поэтому белорусские удобрения продаются по всему миру. Но сырую нефть, необходимую для производства топлива, которым мы заправляем наши машины, мы привозим из России.

Кстати, посмотри на книгу, которую ты сейчас читаешь. Бумага для ее страниц была изготовлена на бумажной фабрике в России из ели. Типография в Минске напечатала на страницах текст и рисунки на печатных станках из Японии, используя краску, произведенную в Германии. В типографию мы выслали книгу по электронной почте с компьютера, произведенного на Тайване. Потом страницы были сшиты с помощью нити из Италии и клея из Германии. Этот процесс осуществлялся на станке из Голландии. Далее компания по перевозке грузов доставила книги на белорусских автомобилях на склад, откуда она попала на полки книжных магазинов.



ПРИКОСНИСЬ
К БУМАГЕ
ПОСМОТРИ НА ПЕЧАТЬ

Путь из варяг в греки

Сотни лет торговый путь из варяг в греки пролегал в том числе через Беларусь. С X до середины XIII века торговцы через нашу страну перевозили грузы из Скандинавии в Византию, то есть с территории современных Швеции и Норвегии на земли нынешних Турции и Греции. Для развития Беларуси это значило многое. На наши земли пришли новые понятия: с севера, от варяг, – торговля как бизнес, война как политика; с юга, от греков, – философия.

Великий Шелковый путь

Великий Шелковый путь – это торговый путь, который появился почти 3 тысячи лет назад и соединял Восточную Азию с Европой. По этой дороге древние римляне доставляли шелк из Китая. В разные времена, в зависимости от войн, дорога пролегла через разные страны. Конец Шелковому пути положил распад Монгольской империи, а также открытие европейцами морских путей в Азию.

