Темы **ЭССЕ** 2023.

**Экология и экономика.**

1. **Как экологические проблемы влияют на экономику** <https://iq.hse.ru/news/215253191.html> материалы ВШЭ, темы на выбор.
2. **Девять историй о молодых предпринимателях, которые развивают устойчивый бизнес в России** ( темы на выбор). <https://trends.rbc.ru/trends/green/5f21b22b9a794773f0368ab1>
3. **Человек и природа [Как меняются отношения человека и природ](https://trends.rbc.ru/trends/green/5e7a52849a79477d322a42e3)**[ы | РБК Тренды (rbc.ru)](https://trends.rbc.ru/trends/green/5e7a52849a79477d322a42e3)
4. **Мировые и российские тренды зеленой экономики** по материалам РБК [Конгресс «ESG-(P)Эволюция» на РБК Тренды (rbc.ru)](https://trends.rbc.ru/trends/tag/esg-congress)
5. **Устойчивое развитие** **и социально ответственный бизнес** [Конгресс «ESG-(P)Эволюция» на РБК Тренды (rbc.ru)](https://trends.rbc.ru/trends/tag/esg-congress)
6. **Что такое ESG?** (по материалам forbes.ru).
7. **Актуальность** **ESG образования в условиях устойчивого развития** (по материалам forbes.ru).
8. **Как прогнозировать экономические последствия климатических рисков** <https://guru.nes.ru/kak-prognozirovat-ekonomicheskie-posledstviya-klimaticheskix-riskov.html>
9. **Что такое «зеленая» экономика и влияет ли она на финансовые рынки**

<https://guru.nes.ru/chto-takoe-%C2%ABzelenaya%C2%BB-ekonomika-i-vliyaet-li-ona-na-finansovyie-ryinki.htm>

1. **Как развивалась концепция устойчивого развития**  <https://guru.nes.ru/ekonomicheskij-slovar/kak-razvivalas-konczepcziya-ustojchivogo-razvitiya.html>

Темы на выбор из материалов проектаРЭШ «Большие идеи» 2023. <https://big-i.ru/paid_mixes/mix_27901/821970/> <https://big-i.ru/paid_mixes/mix_27901/>

**Цифровая революция. Основные тренды цифровой революции.** Промышленность 4.0 и Медицина 4.0

1. **Четыре промышленные революциии** URL: <https://postnauka.ru/themes/promyishlennaya-revolyutsiya> <https://postnauka.ru/wtf/155993> <https://postnauka.ru/longreads/155893>
2. **Цифровая революция в мире и в России: основные тренды**. [Digital Revolution - Wikipedia](https://en.wikipedia.org/wiki/Digital_Revolution?msclkid=df00135cb35c11ec902bf991ab7bdc93) [Цифровая трансформация на РБК Тренды (rbc.ru)](https://trends.rbc.ru/trends/tag/digital_transformation)
3. **Что такое индустрия 4.0?** URL: [Что такое индустрия 4.0 и что нужно о ней знать | РБК Тренды (rbc.ru)](https://trends.rbc.ru/trends/industry/5e740c5b9a79470c22dd13e7) <https://trends.rbc.ru/trends/industry/5e740c5b9a79470c22dd13e7>
4. **Цифровые рынки: что с ними не так и что мы можем с этим сделать** <https://guru.nes.ru/lekczii/gostevoj-czikl-lekczij-iii/czifrovyie-ryinki-chto-s-nimi-ne-tak-i-chto-myi-mozhem-s-etim-sdelat.html>
5. **Промышленная революция 4.0** **Глобальные тренды**: как меняется промышленность URL :<https://postnauka.ru/longreads/155893> [Индустрия будущего – гид на ПостНауке (postnauka.ru)](https://postnauka.ru/guides/155939) [Люди vs роботы: кто работает на промышленных предприятиях? — все самое интересное на ПостНауке (postnauka.ru)](https://postnauka.ru/longreads/156002)
6. **Медицина 4.0** (цифровая медицина). [Интернет вещей — узнай главное на ПостНауке (postnauka.ru)](https://postnauka.ru/themes/internet-veshhey) Уязвимость медицинских устройств <https://postnauka.ru/faq/82149>
7. **Современные технологии и будущее медицины (тренды цифровой медицины).** [Главные тренды российского MedTech-рынка | РБК Тренды (rbc.ru)](https://trends.rbc.ru/trends/industry/6130bc259a7947349c6f5302)
8. **Принтер 3 D и биопечать.** https://postnauka.ru/courses/99711 гид о медицине будущего - чувствительная материя. [3D — узнай главное на ПостНауке (postnauka.ru)](https://postnauka.ru/themes/3d) [Умные материалы — узнай главное на ПостНауке (postnauka.ru)](https://postnauka.ru/themes/umnyie-materialyi) [Биомедицина — узнай главное на ПостНауке (postnauka.ru)](https://postnauka.ru/themes/biomedicine) [Биотехнологии — узнай главное на ПостНауке (postnauka.ru)](https://postnauka.ru/themes/biotehnologii)
9. **Продукты на принтере**. [Как печатают продукты на принтере и когда мы сможем делать это дома | РБК Тренды (rbc.ru)](https://trends.rbc.ru/trends/industry/623b08839a79474c0efd2ef4?page=trend&nick=industry)
10. **Что такое MedTech** ? [Что такое MedTech и как он меняет нашу жизнь | РБК Тренды (rbc.ru)](https://trends.rbc.ru/trends/industry/624628ea9a79471bccd36771?from=mainpage) [Главные тренды российского MedTech-рынка | РБК Тренды (rbc.ru)](https://trends.rbc.ru/trends/industry/6130bc259a7947349c6f5302)
11. **Что такое телемедицина?**  <https://trends.rbc.ru/trends/innovation/5d8e297f9a79478c40cd4369>
12. **Генетический цифровой паспорт в мире и РФ** . [В России появится цифровой генетический паспорт | РБК Тренды (rbc.ru)](https://trends.rbc.ru/trends/industry/60e82dd39a7947678112d799) <https://trends.rbc.ru/trends/industry/60e82dd39a7947678112d799>
13. **Что такое VPN и для чего он нужен** <https://trends.rbc.ru/trends/innovation/646346bb9a7947dbff33e97e?from=mainpage>
14. **OpenAI: история компании-разработчика самой популярной нейросети 2022-го**

<https://trends.rbc.ru/trends/innovation/640ed7309a79477ef89515f0>

1. **ВШЭ совместно с Минэкономразвития и госкомпаниями выпустила «Белую книгу». В ней представлены *десять направлений*, которые определяют развитие высоких технологий в России и мире** (темы по выбору ) <https://trends.rbc.ru/trends/innovation/623b98aa9a794783ea9e3e22>
2. **Что умеет чат-бот Google Bard и как им воспользоваться** <https://trends.rbc.ru/trends/innovation/646346bb9a7947dbff33e97e?from=mainpage>
3. **Внедрение инноваций** (темы на выбор) <https://trends.rbc.ru/trends/tag/implementation>
4. **Создает рецепты и выносит приговоры: на что еще способен ChatGPT** <https://trends.rbc.ru/trends/industry/644166f39a7947dd5e6fba32?page=tag&nick=implementation&from=infinityscroll>

**Поведенческая экономика**

**Темы на выбор по поведенческой экономике на сайте | Экономика для школьников** (iloveeconomics.ru) Ein Bild, das Schrift, Grafiken, Grafikdesign, Text enthält.

Automatisch generierte Beschreibung <https://iloveeconomics.ru/u3592/blog/6749>

1. Профессор Чикагского университета и Высшей школы экономики, преподаватель [ЛЭШ «I Love Economics»](https://iloveeconomics.ru/lesh) **Константин Сонин** рассказывает о вкладе Талера в поведенческие финансы. *Маэстро поведенческих финансов*. <https://ksonin.livejournal.com/652098.html>
2. [**Поведенческая экономика и новый патернализм**](http://polit.ru/article/2013/11/12/paternalism/)

Профессор Высшей школы экономики **Ростислав Капелюшников** рассказывает о поведенческой экономике в целом. <https://polit.ru/article/2013/11/12/paternalism/> темы на выбор.

1. **Эссе по обзору работ: Научно-популярные книги: подборка Ксении Паниди**  [Доцент Высшей школы экономики Ксения Паниди](https://www.hse.ru/org/persons/61713220) специально для ILoveEconomics составила подборку из пяти книг по поведенческой экономике, которые она советует прочитать ( темы на ввыбор):

**Дж. Акерлоф, Р. Шиллер. [«Spiritus Аnimalis, или Как человеческая психология управляет экономикой»](https://iloveeconomics.ru/books/6750)** Книга рассказывает о том, как человеческие эмоции приводят к экономическим и финансовым кризисам, а также о том, должно ли государство принимать во внимание этот факт при регулировании экономики

**Д. Канеман. [«Думай медленно, решай быстро»](https://iloveeconomics.ru/books/6751)** Книга, написанная когнитивным психологом, лауреатом Нобелевской премии по экономике, посвящена тому, как две системы мышления — «быстрая» и «медленная» — управляют нашими решениями в повседневной жизни, и тому, как конфликт между ними приводит к серьезным ошибкам восприятия, о которых мы даже не задумываемся.

**Д. Ариели. [«Предсказуемая иррациональность»](https://iloveeconomics.ru/books/6752)** Перефразируя великого классика, «все нерациональные люди нерациональны одинаково» — в этом заключается основной тезис Дэна Ариэли. На первый взгляд кажется, что нерациональность человеческого поведения невозможно изучать, так как поведение каждого человека уникально. Однако это не так. В своей книге Ариэли показывает, что многие особенности нашего поведения в конечном счете объясняются несколькими общими для большинства людей ошибками мышления.

**Р. Талер, К. Санстейн. [«Nudge: Архитектура выбора»](https://iloveeconomics.ru/books/6748)** Не секрет, что многие компании пользуются маркетинговыми приемами, в основе которых лежит знание о том, как работает человеческая психика: мы подвержены эмоциям и сиюминутным решениям, обращаем внимание не на то, что на самом деле важно, а на то, что больше бросается в глаза, и склонны откладывать трудный выбор до бесконечности. Но возможно ли использовать все эти особенности не ради прибыли, а на благо людям? Книга, одним из авторов которой является Нобелевский лауреат по экономике 2017 года, приводит множество примеров того, как легко можно изменить поведение людей в лучшую сторону, просто управляя тем выбором, который им предлагается.

**Ч. Хиз, Д. Хиз. [«Ловушки мышления»](https://iloveeconomics.ru/books/6753)** Книга для тех, кто хотел бы перевести знание о нерациональности своего поведения из теоретической плоскости в практическую. Она содержит множество простых рекомендаций, следуя которым можно усовершенствовать свой собственный процесс принятия решений, а также примеры того, как следуя этим правилам, некоторые руководители компаний смогли избежать фатальных для своего бизнеса ошибок.

**Эссе по обзору экономических работ с сайта на выбор** <https://iloveeconomics.ru/books/popular> популярные работы экономике на сайте /iloveeconomics.ru

СТАТЬИ.

1. **Даниель Канеман и Амос Тверски** Рациональный выбор, ценности и фреймы [Рациональный выбор, ценности и фреймы (studfile.net)](https://studfile.net/preview/9178904/)
2. **К. Паниди**, Нобелевская премия по экономике, 2017: вклад Ричарда Талера: [Нобелевская премия по экономике – 2017: вклад Ричарда Талера : Экономический журнал ВШЭ (hse.ru)](https://ej.hse.ru/2017-21-4/213432337.html)
3. **А. В. Белянин,** Ричард Талер и поведенческая экономика: от лабораторных экспериментов к практике подталкивания (Нобелевская премия по экономике 2017 года) В статье рассматриваются вклад Ричарда Талера, нобелевского лауреата [Belyanin1.pdf (fa.ru)](http://www.library.fa.ru/files/Belyanin1.pdf)
4. [**Школа эволюции: почему полезно действовать иррационально**](https://music.yandex.ru/album/12947887/track/112434743/?from=iframe)Ректор РЭШ **Антон Суворов** **21.03.2023**  <https://guru.nes.ru/shkola-evolyuczii-pochemu-polezno-dejstvovat-irraczionalno.html>
5. **Что мозг рассказывает об экономике.** Cтарший научный сотрудник Центра нейроэкономики и когнитивных исследований НИУ ВШЭ, выпускница РЭШ **Ксения Паниди** 28.03.202**3** <https://guru.nes.ru/chto-mozg-rasskazyivaet-ob-ekonomike.html>
6. **Нерациональное поведение: как его видят экономисты** <https://guru.nes.ru/ekonomicheskij-slovar/neraczionalnoe-povedenie-kak-ego-vidyat-ekonomistyi.html>

**Российская экономика.**

1. **Чем предпринимательский климат отличается от инвестиционного** <https://big-i.ru/biznes-i-obshchestvo/ekonomika/vremya-vozmozhnostey-v-period-chumy/>
2. **«Бизнесмены — это те люди, которые спасали и спасают российскую экономику»** **».**<https://big-i.ru/biznes-i-obshchestvo/ekonomika/biznesmeny-eto-te-lyudi-kotorye-spasali-i-spasayut-rossiyskuyu-ekonomiku/>
3. **Средний класс в России** <https://www.hse.ru/search/index.html?text=%D1%81%D1%80%D0%B5%D0%B4%D0%BD%D0%B8%D0%B9+%D0%BA%D0%BB%D0%B0%D1%81%D1%81+%D0%B2+%D1%80%D0%BE%D1%81%D1%81%D0%B8%D0%B8&simple=1&searchid=2284688> <https://www.hse.ru/ma/msa/news/426528398.html\> <https://riarating.ru/regions/20220725/630226163.html>
4. **Цена среднестатистической жизни: как и зачем ее измерять**

13.12.2021 <https://guru.nes.ru/ekonomicheskij-slovar/czena-srednestatisticheskoj-zhizni-kak-i-zachem-ee-izmeryat.html>

1. **Демография России ||Алексей Ракша и**[**@DoctorUtin**](https://www.youtube.com/channel/UCY649zJeJVhhJa-rvWThZ2g)<https://www.youtube.com/watch?v=DxvJaWNjQqk>
2. **Здоровье по прейскуранту .** Сколько стоит платная медицина<https://iq.hse.ru/news/229259697.html>
3. **Не только деньги.** Что мотивирует врачей к работе <https://iq.hse.ru/news/306936623.html>
4. [**Зависимость от государства**](https://iq.hse.ru/news/278587810.html) **Какую социальную помощь ждут россияне.** https://iq.hse.ru/news/278587810.html
5. **Неравенства в России. Часть первая** Богатство и доходы на фоне других стран <https://iq.hse.ru/news/266438892.html> 2018
6. **Неравенства в России. Часть вторая** <https://iq.hse.ru/news/266800089.html>
7. **Неравенство в России на фоне других стран**: доходы, богатство, возможности: аналитический доклад **Мареев**а **С. В., Слободенюк Е. Д., М**., НИУ ВШЭ, 2021 <https://publications.hse.ru/search/index.html?kw=63039837>
8. **85 субъектов Федерации - дифференцияция доходов .**РИА Рейтинг. 25.07.2022 [В России 11,5% семей можно отнести к среднему классу | Регионы России | РИА Рейтинг (riarating.ru)](https://riarating.ru/regions/20220725/630226163.html)
9. **Две бедности Чем отличаются объективно и субъективно бедные россияне** 2018 <https://iq.hse.ru/news/321440042.html>
10. **Четыре сценария развития рынка труда и социальных процессов в России на ближайшее десятилетие. Будущее под санкциями** авторы отмечают, что опрос проводился в конце лета 2022 года, и в оценках экспертов, соответственно, не учтено влияние объявленной 21 сентября 2022 года частичной мобилизации. 2022 В НИУ ВШЭ <https://iq.hse.ru/news/821709241.html>
11. **Наталья Зубаревич - Регионы России в новых экономических условиях** <https://www.youtube.com/watch?v=QnjTH0madOc&t=781s>

**Неравенство как фактор снижения экономического роста.**

1. **За чертой бедности: как она устанавливается и где проходит в разных страна** [https://guru.nes.ru/ekonomicheskij-slovar/za-chertoj-bednosti-kak-ona-ustanavlivaetsya-i-gde- proxodit-v-raznyix-stranax.html](https://guru.nes.ru/ekonomicheskij-slovar/za-chertoj-bednosti-kak-ona-ustanavlivaetsya-i-gde-%20proxodit-v-raznyix-stranax.html)
2. **Поляризация: почему растет расстояние между людьм** <https://guru.nes.ru/ekonomicheskij-slovar/polyarizacziya-pochemu-rastet-rasstoyanie-mezhdu-lyudmi.html>
3. **Почему бедные становятся беднее?** <https://guru.nes.ru/ekonomicheskij-slovar/pochemu-bednyie-stanovyatsya-bednee.html>
4. **Как отделить вредное неравенство от полезного.** <https://guru.nes.ru/vyipusk-6.-sezon-2.-kak-otdelit-vrednoe-neravenstvo-ot-poleznogo.html>
5. **Каким бывает неравенство и как его измерить.** Неравенство измеряют с помощью разных индексов. Наиболее часто используемый — **коэффициент Джини**, который показывает, насколько реальное распределение доходов отличается от равномерного. Есть и другие индексы, например соотношение доходов 10% самых богатых, людей со средними доходами и 10% самых бедных. Или отношение 1% богатых к 10% бедных. <https://guru.nes.ru/vyipusk-6.-sezon-2.-kak-otdelit-vrednoe-neravenstvo-ot-poleznogo.html>
6. **Наталья Зубаревич.** Россия ведет себя как бедная страна<https://www.youtube.com/watch?v=kYAdT4MYiCE>
7. **Безусловный базовый доход – плата за безделье или орудие свободы** <https://guru.nes.ru/unconditional-income.html>
8. **Государство как оседлый бандит: почему не стоит грабить население полностью**  <https://guru.nes.ru/ekonomicheskij-slovar/gosudarstvo-kak-osedlyij-bandit-pochemu-ne-stoit-grabit-naselenie-polnostyu.html>

*Институциональный фактор*

1. **Экономика и религия: есть ли связь?** | **Александр Аузан** <https://www.youtube.com/watch?v=HhTF3vH3vfU&t=627s>
2. **Александр Сокуров: «Культура важнее и государства, и народа»** <https://www.youtube.com/watch?v=Qd9O3h_BRiQ&t=3378s>

*Экономика здоровья*

1. **Алкоголь, табак и демография: что может сделать государственная политика** <https://guru.nes.ru/alkogol,-tabak-i-demografiya-chto-mozhet-sdelat-gosudarstvennaya-politika.html>
2. **Как кризисы в экономике разрушают здоровье людей** <https://guru.nes.ru/vyipusk-7.-sezon-2.-kak-krizisyi-v-ekonomike-razrushayut-zdorove-lyudej.html>
3. **Баланс рыночных сил и регулирования в здравоохранении** [**https://guru.nes.ru/balans-ryinochnyix-sil-i-regulirovaniya-v-zdravooxranenii.html**](https://guru.nes.ru/balans-ryinochnyix-sil-i-regulirovaniya-v-zdravooxranenii.html)
4. **Экономика здоровья: как пандемия разделила общество и почему здоровье не главное для наc** <https://guru.nes.ru/ekonomika-zdorovya-kak-pandemiya-razdelila-obshhestvo-i-pochemu-zdorove-ne-glavnoe-dlya-nas.html>
5. **Сердечно-сосудистая революция: как ЗОЖ поможет России сократить отставание от развитого мира** <https://guru.nes.ru/lekczii/serdechno-sosudistaya-revolyucziya-kak-zozh-pomozhet-rossii-sokratit-otstavanie-ot-razvitogo-mira.html>
6. **Какие уроки для повышения эффективности рынков может дать индустрия донорств**а <https://guru.nes.ru/lekczii/gostevoj-czikl-lekczij-iii/kakie-uroki-dlya-povyisheniya-effektivnosti-ryinkov-mozhet-dat-industriya-donorstva.html>
7. **Какие уроки для повышения эффективности рынков может дать индустрия донорства** <https://guru.nes.ru/lekczii/gostevoj-czikl-lekczij-iii/kakie-uroki-dlya-povyisheniya-effektivnosti-ryinkov-mozhet-dat-industriya-donorstva.html>
8. **Непростая задача для экономистов – как измерить пользу от здравоохранения:** <https://guru.nes.ru/neprostaya-zadacha-dlya-ekonomistov-%E2%80%93-kak-izmenit-polzu-ot-zdravooxraneniya-konspekt-lekczii-irinyi-denisovoj.html>