

**ПРИНЯТА**  
Педагогическим советом АНО ОШ ЦПМ  
(протокол от 28 августа 2023 г. № 73)

**УТВЕРЖДЕНА**  
приказом директора АНО ОШ ЦПМ  
от 29 августа 2023 г. № 408

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА**  
**курса внеурочной деятельности**  
**«Решение олимпиадных задач по экономике»**  
**для обучающихся 9 класса**

Москва, 2023 год

## **Пояснительная записка**

Программа по «Решению олимпиадных задач по экономике» составлена на основе положений и требований к результатам освоения основной образовательной программы, представленных в ФГОС ООО, в соответствии с Концепцией преподавания учебного предмета «Обществознание», а также с учётом федеральной программы воспитания и подлежит непосредственному применению при реализации обязательной части ООП ООО.

Обществознание (и ее раздел экономика) играет ведущую роль в выполнении образовательной организацией функции интеграции молодёжи в современное общество: учебный предмет позволяет последовательно раскрывать учащимся подросткового возраста особенности современного общества, различные аспекты взаимодействия в современных условиях людей друг с другом, с основными институтами государства и гражданского общества, регулирующие эти взаимодействия социальные нормы.

Изучение обществознания (и ее раздела экономики), включающего знания о российском обществе и направлениях его развития в современных условиях, об основах конституционного строя нашей страны, правах и обязанностях человека и гражданина, способствует воспитанию российской гражданской идентичности, готовности к служению Отечеству, приверженности национальным ценностям.

Привлечение при изучении обществознания (и ее раздела экономики) различных источников социальной информации помогает обучающимся освоить язык современной культурной, социально-экономической и политической коммуникации, вносит свой вклад в формирование метапредметных умений извлекать необходимые сведения, осмысливать, преобразовывать и применять их.

Изучение обществознания (и ее раздела экономики) содействует вхождению обучающихся в мир культуры и общественных ценностей и в то же время открытию и утверждению собственного «Я», формированию способности к рефлексии, оценке своих возможностей и осознанию своего места в обществе.

Целями обществоведческого (в том числе экономического) образования на уровне основного общего образования являются:

воспитание общероссийской идентичности, патриотизма, гражданственности, социальной ответственности, правового самосознания, приверженности базовым ценностям нашего народа;

развитие у обучающихся понимания приоритетности общенациональных интересов, приверженности правовым принципам, закреплённым в Конституции Российской Федерации и законодательстве Российской Федерации;

развитие личности на исключительно важном этапе её социализации – в подростковом возрасте, становление её духовно-нравственной, политической и правовой культуры, социального поведения, основанного на уважении закона и правопорядка, развитие интереса к изучению социальных и гуманитарных дисциплин; способности к личному самоопределению, самореализации, самоконтролю; мотивации к высокопроизводительной, научноёмкой трудовой деятельности;

формирование у обучающихся целостной картины общества, адекватной современному уровню знаний и доступной по содержанию для школьников подросткового возраста; освоение учащимися знаний об основных сферах человеческой деятельности, социальных институтах, нормах, регулирующих общественные отношения, необходимые для взаимодействия с социальной средой и выполнения типичных социальных ролей человека и гражданина;

владение умениями функционально грамотного человека (получать из разнообразных источников и критически осмысливать социальную информацию, систематизировать, анализировать полученные данные; освоение способов познавательной, коммуникативной, практической деятельности, необходимых для участия в жизни гражданского общества и государства);

создание условий для освоения обучающимися способов успешного взаимодействия с различными политическими, правовыми, финансово-экономическими и другими социальными институтами для реализации личностного потенциала в современном динамично развивающемся российском обществе; формирование опыта применения полученных знаний и умений для выстраивания отношений между людьми различных национальностей и вероисповеданий в общегражданской и в семейно-бытовой сферах; для соотнесения своих действий и действий других людей с нравственными ценностями и нормами поведения, установленными законом; содействия правовыми способами и средствами защите правопорядка в обществе.

## **Содержание учебного предмета**

### **Раздел 1. Микроэкономика.**

#### **Тема 1.1. Кривая производственных возможностей (КПВ)**

Проблема выбора. Построение КПВ. Сложение КПВ для двух и более регионов. КПВ для двух и более товаров. Альтернативные издержки. Упущенная выгода. Оптимизационные задачи, связанные с КПВ. Ограничения на КПВ.

#### **Тема 1.2. Спрос и предложение.**

Спрос и величина спроса. Предложение и величина предложения. Индивидуальный и рыночный спрос. Индивидуальное и рыночное предложение. Потребительский излишек. Излишек производителя. Рыночное равновесие и его изменение.

#### **Тема 1.3 Эластичность**

Точечная и дуговая эластичности. Эластичность и коэффициент эластичности. Геометрический смысл эластичности. Использование эластичности в решении оптимизационных задач. Индекс Лернера. Эластичность спроса и эластичность предложения.

#### **Тема 1.4. Рыночные структуры**

Совершенная конкуренция. Рыночное равновесие. Оптимизационная задача фирмы. Предложение совершенно-конкурентной фирмы.

**Монополия.** Оптимизационная задача монополиста. Мертвый груз, потребительский излишек и излишек производителя.

**Олигополия Курно.** Вопросы оптимизации нескольких фирм одновременно. Система оптимизационных уравнений.

### **Тема 1.5. Налогообложение**

Виды налогов. Кривая Лаффера. Налоговые сборы. Налогообложение потребителя. Налогообложение производителя. Распределение налогового бремени. Аккордные налоги. Натуральные налоги.

### **Тема 1.6. Хозяйственный кругооборот. Международная торговля**

Простая макроэкономическая модель экономической системы. Государство. Домашние хозяйства. Фирмы. Внешний мир. Валовый внутренний продукт. Валовый национальный продукт.

Функция экспорта и импорта. Дефицит и профицит на товарном рынке. Государственное регулирование внешней торговли.

### **Тема 1.7. Неравенство доходов**

Неравенство доходов. Коэффициент Джини. Кривая Лоренца. Сложение кривых Лоренца. Оптимизационные задачи на неравенство. Различные методы отображения неравенства.

### **Планируемые результаты**

Личностные и метапредметные результаты представлены с учётом особенностей преподавания экономики в основной школе.

Планируемые предметные результаты и содержание учебного предмета распределены по годам обучения с учётом входящих в курс содержательных модулей (разделов) и требований к результатам освоения основной образовательной программы, представленных в Федеральном государственном образовательном стандарте основного общего образования, а также с учётом федеральной рабочей программы воспитания. Содержательные модули (разделы) охватывают знания об экономике и человеке в целом, знания всех основных сфер жизни общества и знание экономических процессов и явлений.

### **Личностные результаты**

Личностные результаты воплощают традиционные российские социокультурные и духовно-нравственные ценности, принятые в обществе нормы поведения, отражают готовность обучающихся руководствоваться ими в жизни, во взаимодействии с другими людьми, при принятии собственных решений. Они достигаются в единстве учебной и воспитательной деятельности в процессе развития у обучающихся установки на решение практических задач экономической направленности и опыта конструктивного социального поведения по основным направлениям воспитательной деятельности, в том числе в части:

#### **Гражданского воспитания:**

готовность к выполнению обязанностей гражданина и реализации его прав, уважение прав, свобод и законных интересов других людей; активное участие в жизни семьи, образовательной организации, местного сообщества, родного края, страны; неприятие любых форм экстремизма, дискриминации; понимание роли различных социальных институтов в жизни человека; представление об основных правах, свободах и обязанностях гражданина, социальных нормах и правилах межличностных отношений в поликультурном и многоконфессиональном обществе; представление о способах противодействия коррупции; готовность к разнообразной созидательной деятельности, стремление к взаимопониманию и взаимопомощи; активное участие в школьном самоуправлении; готовность к участию в гуманитарной деятельности (волонтёрство, помочь людям, нуждающимся в ней).

**Патриотического воспитания:**

осознание российской гражданской идентичности в поликультурном и многоконфессиональном обществе; проявление интереса к познанию родного языка, истории, культуры Российской Федерации, своего края, народов России; ценностное отношение к достижениям своей Родины – России, к науке, искусству, спорту, технологиям, боевым подвигам и трудовым достижениям народа; уважение к символам России, государственным праздникам; историческому, природному наследию и памятникам, традициям разных народов, проживающих в родной стране.

**Духовно-нравственного воспитания:**

ориентация на моральные ценности и нормы в ситуациях нравственного выбора; готовность оценивать своё поведение и поступки, поведение и поступки других людей с позиции нравственных и правовых норм с учётом осознания последствий поступков; активное неприятие асоциальных поступков; свобода и ответственность личности в условиях индивидуального и общественного пространства.

**Физического воспитания, формирования культуры здоровья и эмоционального благополучия:**

осознание ценности жизни; ответственное отношение к своему здоровью и установка на здоровый образ жизни; осознание последствий и неприятие вредных привычек (употребление алкоголя, наркотиков, курение) и иных форм вреда для физического и психического здоровья; соблюдение правил безопасности, в том числе навыки безопасного поведения в интернет-среде;

способность адаптироваться к стрессовым ситуациям и меняющимся социальным, информационным и природным условиям, в том числе осмыслия собственный опыт и выстраивая дальнейшие цели;

умение принимать себя и других, не осуждая;

сформированность навыков рефлексии, признание своего права на ошибку и такого же права другого человека.

**Трудового воспитания:**

установка на активное участие в решении практических задач (в рамках семьи, образовательной организации, города, края) технологической и социальной направленности,

способность инициировать, планировать и самостоятельно выполнять такого рода деятельность; интерес к практическому изучению профессий и труда различного рода, в том числе на основе применения изучаемого предметного знания; осознание важности обучения на протяжении всей жизни для успешной профессиональной деятельности и развитие необходимых умений для этого; уважение к труду и результатам трудовой деятельности; осознанный выбор и построение индивидуальной траектории образования и жизненных планов с учётом личных и общественных интересов и потребностей.

**Экологического воспитания:**

ориентация на применение знаний из социальных и естественных наук для решения задач в области окружающей среды, планирования поступков и оценка возможных последствий своих действий для окружающей среды; повышение уровня экологической культуры, осознание глобального характера экологических проблем и путей их решения; активное неприятие действий, приносящих вред окружающей среде; осознание своей роли как гражданина и потребителя в условиях взаимосвязи природной, технологической и социальной сред; готовность к участию в практической деятельности экологической направленности.

**Ценности научного познания:**

ориентация в деятельности на современную систему научных представлений об основных закономерностях развития человека, природы и общества, о взаимосвязях человека с природной и социальной средой; овладение языковой и читательской культурой как средством познания мира; овладение основными навыками исследовательской деятельности; установка на осмысление опыта, наблюдений, поступков и стремление совершенствовать пути достижения индивидуального и коллективного благополучия.

**Личностные результаты, обеспечивающие адаптацию обучающегося к изменяющимся условиям социальной и природной среды:**

освоение обучающимися социального опыта, основных социальных ролей, соответствующих ведущей деятельности возраста, норм и правил общественного поведения, форм социальной жизни в группах и сообществах, включая семью, группы, сформированные по профессиональной деятельности, а также в рамках социального взаимодействия с людьми из другой культурной среды;

способность обучающихся во взаимодействии в условиях неопределенности, открытость опыту и знаниям других;

способность действовать в условиях неопределенности, открытость опыту и знаниям других, повышать уровень своей компетентности через практическую деятельность, в том числе умение учиться у других людей; осознавать в совместной деятельности новые знания, навыки и компетенции из опыта других; навык выявления и связывания образов, способность формирования новых знаний, в том числе способность формулировать идеи, понятия, гипотезы об объектах и явлениях, в том числе ранее неизвестных, осознавать дефицит собственных знаний и компетентностей, планировать своё развитие;

навык выявления и связывания образов, способность формирования новых знаний, в том числе способность формулировать идеи, понятия, гипотезы об объектах и явлениях, в том

числе ранее неизвестных, осознавать дефицит собственных знаний и компетентностей, планировать своё развитие;

умение распознавать конкретные примеры понятия по характерным признакам, выполнять операции в соответствии с определением и простейшими свойствами понятия, конкретизировать понятие примерами, использовать понятие и его свойства при решении задач (далее – оперировать понятиями), а также оперировать терминами и представлениями в области концепции устойчивого развития;

умение анализировать и выявлять взаимосвязи природы, общества и экономики;

умение оценивать свои действия с учётом влияния на окружающую среду, достижений целей и преодоления вызовов, возможных глобальных последствий;

способность обучающихся осознавать стрессовую ситуацию, оценивать происходящие изменения и их последствия; воспринимать стрессовую ситуацию как вызов, требующий контрмер; оценивать ситуацию стресса, корректировать принимаемые решения и действия; формулировать и оценивать риски и последствия, формировать опыт, уметь находить позитивное в произошедшей ситуации; быть готовым действовать в отсутствие гарантий успеха.

### **Метапредметные результаты**

Метапредметные результаты освоения основной образовательной программы, формируемые при изучении экономики:

#### **1. Овладение универсальными учебными познавательными действиями.**

##### **Базовые логические действия:**

выявлять и характеризовать существенные признаки социальных явлений и процессов;

устанавливать существенный признак классификации социальных фактов, основания для их обобщения и сравнения, критерии проводимого анализа;

с учётом предложенной задачи выявлять закономерности и противоречия в рассматриваемых фактах, данных и наблюдениях;

предлагать критерии для выявления закономерностей и противоречий;

выявлять дефицит информации, данных, необходимых для решения поставленной задачи;

выявлять причинно-следственные связи при изучении явлений и процессов;

делать выводы с использованием дедуктивных и индуктивных умозаключений, умозаключений по аналогии, формулировать гипотезы о взаимосвязях;

самостоятельно выбирать способ решения учебной задачи (сравнивать несколько вариантов решения, выбирать наиболее подходящий с учётом самостоятельно выделенных критериев).

##### **Базовые исследовательские действия:**

использовать вопросы как исследовательский инструмент познания;

формулировать вопросы, фиксирующие разрыв между реальным и желательным состоянием ситуации, объекта, самостоятельно устанавливать искомое и данное;

формулировать гипотезу об истинности собственных суждений и суждений других, аргументировать свою позицию, мнение;

проводить по самостоятельно составленному плану небольшое исследование по установлению особенностей объекта изучения, причинно-следственных связей и зависимостей объектов между собой;

оценивать на применимость и достоверность информацию, полученную в ходе исследования;

самостоятельно формулировать обобщения и выводы по результатам проведённого наблюдения, исследования, владеть инструментами оценки достоверности полученных выводов и обобщений;

прогнозировать возможное дальнейшее развитие процессов, событий и их последствия в аналогичных или сходных ситуациях, выдвигать предположения об их развитии в новых условиях и контекстах.

#### **Работа с информацией:**

применять различные методы, инструменты и запросы при поиске и отборе информации или данных из источников с учётом предложенной учебной задачи и заданных критериев;

выбирать, анализировать, систематизировать и интерпретировать информацию различных видов и форм представления;

находить сходные аргументы (подтверждающие или опровергающие одну и ту же идею, версию) в различных информационных источниках;

самостоятельно выбирать оптимальную форму представления информации;

оценивать надёжность информации по критериям, предложенным педагогическим работником или сформулированным самостоятельно;

эффективно запоминать и систематизировать информацию.

### **2. Овладение универсальными учебными коммуникативными действиями.**

#### **Общение:**

воспринимать и формулировать суждения, выражать эмоции в соответствии с целями и условиями общения;

выражать себя (свою точку зрения) в устных и письменных текстах;

распознавать невербальные средства общения, понимать значение социальных знаков, знать и распознавать предпосылки конфликтных ситуаций и смягчать конфликты, вести переговоры;

понимать намерения других, проявлять уважительное отношение к собеседнику и в корректной форме формулировать свои возражения;

в ходе диалога и (или) дискуссии задавать вопросы по существу обсуждаемой темы и высказывать идеи, нацеленные на решение задачи и поддержание благожелательности общения;

сопоставлять свои суждения с суждениями других участников диалога, обнаруживать различие и сходство позиций;

публично представлять результаты выполненного исследования, проекта;

самостоятельно выбирать формат выступления с учётом задач презентации и особенностей аудитории и в соответствии с ним составлять устные и письменные тексты с использованием иллюстративных материалов.

### **Совместная деятельность:**

понимать и использовать преимущества командной и индивидуальной работы при решении конкретной проблемы, обосновывать необходимость применения групповых форм взаимодействия при решении поставленной задачи;

принимать цель совместной деятельности, коллективно строить действия по её достижению: распределять роли, договариваться, обсуждать процесс и результат совместной работы; уметь обобщать мнения нескольких людей, проявлять готовность руководить, выполнять поручения, подчиняться;

планировать организацию совместной работы, определять свою роль (с учётом предпочтений и возможностей всех участников взаимодействия), распределять задачи между членами команды, участвовать в групповых формах работы (обсуждения, обмен мнений, «мозговые штурмы» и иные);

выполнять свою часть работы, достигать качественного результата по своему направлению и координировать свои действия с другими членами команды;

оценивать качество своего вклада в общий продукт по критериям, самостоятельно сформулированным участниками взаимодействия; сравнивать результаты с исходной задачей и вклад каждого члена команды в достижение результатов, разделять сферу ответственности и проявлять готовность к предоставлению отчёта перед группой.

### **3. Овладение универсальными учебными регулятивными действиями.**

#### **Самоорганизация:**

выявлять проблемы для решения в жизненных и учебных ситуациях;

ориентироваться в различных подходах принятия решений (индивидуальное, принятие решения в группе, принятие решений в группе);

самостоятельно составлять алгоритм решения задачи (или его часть), выбирать способ решения учебной задачи с учётом имеющихся ресурсов и собственных возможностей, аргументировать предлагаемые варианты решений;

составлять план действий (план реализации намеченного алгоритма решения), корректировать предложенный алгоритм с учётом получения новых знаний об изучаемом объекте;

делать выбор и брать ответственность за решение.

**Самоконтроль:**

владеть способами самоконтроля, самомотивации и рефлексии;

давать адекватную оценку ситуации и предлагать план её изменения;

учитывать контекст и предвидеть трудности, которые могут возникнуть при решении учебной задачи, адаптировать решение к меняющимся обстоятельствам;

объяснять причины достижения (недостижения) результатов деятельности, давать оценку приобретённому опыту, уметь находить позитивное в произошедшей ситуации;

вносить корректизы в деятельность на основе новых обстоятельств, изменившихся ситуаций, установленных ошибок, возникших трудностей;

оценивать соответствие результата цели и условиям.

**Эмоциональный интеллект:**

различать, называть и управлять собственными эмоциями и эмоциями других;

выявлять и анализировать причины эмоций;

ставить себя на место другого человека, понимать мотивы и намерения другого;

регулировать способ выражения эмоций.

**Принятие себя и других:**

осознанно относиться к другому человеку, его мнению;

признавать своё право на ошибку и такое же право другого;

принимать себя и других, не осуждая;

открытость себе и другим;

осознавать невозможность контролировать всё вокруг.

**Предметные результаты**

**Раздел 1. Микроэкономика**

**понимать** сущность экономических институтов, их роли в социально-экономическом развитии общества;

**понимать** значения этических норм и нравственных ценностей в экономической деятельности отдельных людей и общества;

**формировать** уважительное отношение к чужой собственности;

**характеризовать** способы координации хозяйственной жизни в различных экономических системах; объекты спроса и предложения на рынке труда и финансовом рынке; функции денег;

**приводить** примеры способов повышения эффективности производства; деятельности и проявления основных функций различных финансовых посредников; использования способов повышения эффективности производства;

**классифицировать** (в том числе устанавливать существенный признак классификации) механизмы государственного регулирования экономики;

**сравнивать** различные способы хозяйствования;

**устанавливать и объяснять** связи политических потрясений и социально-экономических кризисов в государстве;

**решать** познавательные и практические задачи, связанные с осуществлением экономических действий, на основе рационального выбора в условиях ограниченных ресурсов;

**владеТЬ** смысловым чтением, преобразовывать текстовую экономическую информацию в модели (таблица, схема, график и пр.) и наоборот;

**извлекать** информацию из адаптированных источников, публикаций СМИ и Интернета о тенденциях развития экономики, о борьбе с различными формами финансового мошенничества, о текущей экономической ситуации и способах ее сохранения или улучшения;

**анализировать, обобщать, систематизировать, конкретизировать** и критически оценивать экономико-статистическую информацию, из адаптированных источников (в том числе учебных материалов) и публикаций СМИ, соотносить её с личным экономическим опытом; используя экономические знания, формулировать выводы, подкрепляя их аргументами;

**оценивать** собственные поступки и поступки других людей с точки зрения их экономической рациональности (сложившиеся модели поведения производителей и потребителей; граждан, защищающих свои экономические интересы; практики осуществления экономических действий на основе рационального выбора в условиях ограниченных ресурсов; использования различных способов повышения эффективности производства, распределения семейных ресурсов, для оценки рисков осуществления финансовых мошенничеств, применения недобросовестных практик);

**приобретать** опыт использования знаний, включая основы финансовой грамотности, в практической деятельности и повседневной жизни для анализа потребления домашнего хозяйства, структуры семейного бюджета; составления личного финансового плана; для выбора профессии и оценки собственных перспектив в профессиональной сфере; выбора форм сбережений; для реализации и защиты прав потребителя (в том числе финансовых услуг), осознанного выполнения гражданских обязанностей, выбора профессии и оценки собственных перспектив в профессиональной сфере, решения экономических задач;

**осуществлять** совместную деятельность.

### Тематическое планирование

Темы	Основное содержание	Электронные (цифровые) образовательные ресурсы
<b>8 класс (68 часов)</b>		
<b>Микроэкономика (68 часов)</b>		
Кривая производственных возможностей (КПВ) (10 часов)	<p>Проблема выбора.</p> <p>Построение КПВ.</p> <p>Сложение КПВ для двух и более регионов. КПВ для двух и более товаров.</p> <p>Альтернативные издержки.</p> <p>Упущенная выгода.</p> <p>Оптимизационные задачи, связанные с КПВ.</p> <p>Ограничения на КПВ.</p>	<a href="https://uchebnik.mos.ru/material/app/17820">https://uchebnik.mos.ru/material/app/17820</a> <a href="https://uchebnik.mos.ru/material_view/test_specification_s/253475">https://uchebnik.mos.ru/material_view/test_specification_s/253475</a> <a href="https://uchebnik.mos.ru/material_view/atomic_objects/799603">https://uchebnik.mos.ru/material_view/atomic_objects/799603</a>
Спрос и предложение (12 часов)	<p>Спрос и величина спроса.</p> <p>Предложение и величина предложения.</p> <p>Индивидуальный и рыночный спрос.</p> <p>Индивидуальное и рыночное предложение.</p> <p>Потребительский излишек.</p> <p>Излишек производителя.</p> <p>Рыночное равновесие и его изменение.</p>	<a href="https://uchebnik.mos.ru/material_view/test_specification_s/135193">https://uchebnik.mos.ru/material_view/test_specification_s/135193</a> <a href="https://uchebnik.mos.ru/material_view/test_specification_s/226394">https://uchebnik.mos.ru/material_view/test_specification_s/226394</a> <a href="https://uchebnik.mos.ru/material_view/atomic_objects/760439">https://uchebnik.mos.ru/material_view/atomic_objects/760439</a>
Эластичность (4 часа)	<p>Точечная и дуговая эластичности.</p>	<a href="https://uchebnik.mos.ru/material_view/atomic_objects/7222627">https://uchebnik.mos.ru/material_view/atomic_objects/7222627</a>

	<p>Эластичность и коэффициент эластичности.</p> <p>Геометрический смысл эластичности.</p> <p>Использование эластичности в решении оптимизационных задач. Индекс Лернера.</p> <p>Эластичность спроса и эластичность предложения.</p>	<p><a href="https://uchebnik.mos.ru/material_view/atomic_objects/7258076">https://uchebnik.mos.ru/material_view/atomic_objects/7258076</a></p> <p><a href="https://uchebnik.mos.ru/material_view/atomic_objects/8706398">https://uchebnik.mos.ru/material_view/atomic_objects/8706398</a></p>
Рыночные структуры (18 часов)	<p>Совершенная конкуренция.</p> <p>Рыночное равновесие.</p> <p>Оптимизационная задача фирмы.</p> <p>Предложение совершенно-конкурентной фирмы.</p> <p>Монополия.</p> <p>Оптимизационная задача монополиста.</p> <p>Мертвый груз, потребительский излишек и излишек производителя.</p> <p>Олигополия</p> <p>Курно. Вопросы оптимизации нескольких фирм одновременно.</p> <p>Система оптимизационных уравнений.</p>	<p><a href="https://uchebnik.mos.ru/material_view/atomic_objects/5529746">https://uchebnik.mos.ru/material_view/atomic_objects/5529746</a></p> <p><a href="https://uchebnik.mos.ru/material_view/test_specifications/193311">https://uchebnik.mos.ru/material_view/test_specifications/193311</a></p> <p><a href="https://uchebnik.mos.ru/material_view/atomic_objects/7574851">https://uchebnik.mos.ru/material_view/atomic_objects/7574851</a></p> <p><a href="https://uchebnik.mos.ru/material_view/atomic_objects/5529675">https://uchebnik.mos.ru/material_view/atomic_objects/5529675</a></p> <p><a href="https://uchebnik.mos.ru/material/app/297909">https://uchebnik.mos.ru/material/app/297909</a></p>

Налогообложение (8 часов)	Виды налогов. Кривая Лаффера. Налоговые сборы. Налогообложение потребителя. Налогообложение производителя. Распределение налогового бремени. Аккордные налоги. Натуральные налоги.	<a href="https://uchebnik.mos.ru/material/common/FizikonModule/16722">https://uchebnik.mos.ru/material/common/FizikonModule/16722</a> <a href="https://uchebnik.mos.ru/material_view/atomic_objects/10304396">https://uchebnik.mos.ru/material_view/atomic_objects/10304396</a> <a href="https://uchebnik.mos.ru/material_view/lesson_templates/422820">https://uchebnik.mos.ru/material_view/lesson_templates/422820</a>
Хозяйственный кругооборот (4 часа)	Простая макроэкономическая модель экономической системы. Государство. Домашние хозяйства. Фирмы. Внешний мир. Валовый внутренний продукт. Валовый национальный продукт. Функция экспорта и импорта. Дефицит и профицит на товарном рынке. Государственное регулирование внешней торговли.	<a href="https://uchebnik.mos.ru/material_view/atomic_objects/3538996">https://uchebnik.mos.ru/material_view/atomic_objects/3538996</a> <a href="https://uchebnik.mos.ru/material_view/atomic_objects/3539006">https://uchebnik.mos.ru/material_view/atomic_objects/3539006</a> <a href="https://uchebnik.mos.ru/material_view/atomic_objects/3539015">https://uchebnik.mos.ru/material_view/atomic_objects/3539015</a>
Неравенство доходов (8 часов)	Неравенство доходов. Коэффициент Джини. Кривая Лоренца.	<a href="https://uchebnik.mos.ru/material/app/19031">https://uchebnik.mos.ru/material/app/19031</a> <a href="https://uchebnik.mos.ru/material_view/test_specifications/44002">https://uchebnik.mos.ru/material_view/test_specifications/44002</a> <a href="https://uchebnik.mos.ru/material_view/lesson_templates/462229">https://uchebnik.mos.ru/material_view/lesson_templates/462229</a>

	<p>Сложение кривых Лоренца.</p> <p>Оптимационны е задачи на неравенство.</p> <p>Различные методы отображения неравенства.</p>	
Итоговое повторение (4 часа)		