***Формат экзамена:***

* **Два теоретических вопроса, предполагающих развернутый ответ.**
* **Две задачи с развернутым решением.**

*Перечень теоретических вопросов:*

1. Экономика: понятие, главная проблема, основные вопросы.
2. Ресурсы. Факторы производства и факторные доходы (заработная плата, рента, процент, прибыль).
3. Выбор и альтернативная стоимость. Кривая производственных возможностей.
4. Типы экономических систем (традиционная, административно-плановая система, рынок и его функции).
5. Смешанная экономика (частные и общественные блага, «проблема безбилетника», внешние эффекты рынка, роль государства в рыночной экономике).
6. Спрос. Величина спроса. Закон спроса. «Эффект Гиффена» и «эффект сноба». Факторы спроса. Индивидуальный и рыночный спрос.
7. Предложение. Величина предложения. Закон предложения. Факторы предложения. Индивидуальное и рыночное предложение.
8. Рыночный механизм (рыночное равновесие, равновесная цен, равновесное количество, реакция рынка на изменение спроса и предложения, дефицит и избыток).
9. Эластичность спроса по цене. Факторы, влияющие на ценовую эластичность спроса. Выручка производителей и ценовая эластичность спроса. Значения коэффициентов.
10. Эластичность спроса по доходу. Нормальные и инфериорные блага, товары первой необходимости и товары роскоши. Значения коэффициентов.
11. Перекрестная эластичность спроса. Субституты и комплементы. Ценовая эластичность предложения. Значения коэффициентов.
12. Современная фирма: издержки, выручка, прибыль. Бухгалтерские и экономические затраты. Бухгалтерская и экономическая прибыль.
13. Постоянные и переменные издержки. Средние величины. Предельные издержки и предельная выручка. Условие максимизации прибыли.
14. Конкуренция (рыночные структуры). Совершенная конкуренция. Монополия и её виды. Монополистическая конкуренция. Ценовая дискриминация. Монопсония. Олигополия.
15. Деньги. Виды денег, их функции и свойства. Уравнение количественной теории денег (уравнение И.Фишера)
16. Инфляция и дефляция. Показатели и виды инфляции. Причины инфляции. Последствия инфляции. Правило 70

*Задачи:*

1. В государстве Радзивиллия существуют две области – Рыбонька и Сиротка. В месяц жители Рыбоньки могут произвести 1200 пар носков или 300 пар тапочек. Жители Сиротки за этот же период могут выпуститьт на рынок 1500 пар носков, а альтернативная стоимость производства тапочек составляет 1Т:3Н. Постройте суммарную КПВ Радзивиллии.
2. Спрос на кекс «Столичный» задан уравнением Qd=3600 – 6P, а предложение - Qs=9Р - 4500. Найдите аналитическим и графическим способами равновесную цену и равновесное количество, максимальную цену для покупателя и продавца, а также опишите ситуацию на рынке, если государство установит «потолок» цены в 400 «брестиков» (денежная единица государства).
3. Шляхтич (дворянин) Пани Коханка владеет всеми месторождениями соли стране. Чем он обладает – монопольной властью или монопольным влиянием? Ответ поясните.
4. В майские праздниками среди друзей разгорелся спор о том, какой фильм посмотреть. Выбирали между «Тихим местом» и «Мстителями». Прокатчики это понимали и решили просчитать экономическую выгоду. Известно, что при падении цены на билеты на «Тихое место» на 20%, коэффициент эластичности равен -0,5. Рассчитайте коэффициент перекрестной эластичности, если известно, что цены на «Мстителей» выросли на 5 %.
5. Экскурсовод Эрнст решил открыть свое небольшое туристическое агентство с 01.01.2020. Сейчас он решил все просчитать. На данный момент его зарплата в месяц составляет 450 белорусских рублей. Рабочих недель на следующий год получится 48, а в каждой – 5 рабочих дней. Рабочий день экскурсовода – 10 часов. При работе с группами час стоит 20 руб. Аренда автобуса составляет 60 руб. в день. Бензин стоит 1,5 руб. за литр, расход в день – 20 л. Заработная плата водителя – 900 руб. в месяц. Ставки в банке обещают быть: по кредиту – 15%, по вкладу – 10%. Чтобы начать свое дело Эрнсту необходимо иметь средства для покрытия расходов на 3 месяца. Каждый месяц (условно) состоит из 30 дней. Определите бухгалтерскую и экономическую прибыль Эрнста. Сделайте вывод.
6. Николай решил вложить 10 000 российских руб. на 1 год. Есть два варианта – банк «Русь» и банк «Беларусь». Банк «Беларусь» принимает вклады только в белорусских рублях. Курс 1 бел.руб.=33 росс.руб. Комиссия за операцию – 3% в иностранной валюте. Годовой процент равен 15. Через год курс составит 1 бел.руб.= 25 росс.руб. Банк «Русь» предлагает 10% годовых по вкладу. Через год Николай планирует навестить бабушку в Минске. Как выгоднее поступить Николаю? Все полученные числа округляйте до целых.
7. Туристическая путевка «Солнечная весна» в 2018 году стоила 15000 рублей. Их было продано в мае месяце 30 штук. В 2019 году цена возросла до 18000 рублей, а количество в мае осталось на прежнем уровне. Рассчитайте индексы инфляции и охарактеризуйте экономическую ситуацию.