

ВАРИАНТ 2

Задание 1.

Центральный банк России в 2016 г. предоставил Международному промышленному банку на увеличение кредитного портфеля без залоговый кредит в 32 млрд. руб. Но это его не спасло. Имея активы более 170 млрд. руб., он прекратил свое существование. Банк по предоставленным кредитам не получил 20,5 млрд. рублей. Это 13,7% от кредитного портфеля.

Определите потери (в тыс. руб.), которые понесет коммерческий банк при условии, что он предоставит кредит на сумму 10 млн. руб. под 10% годовых и с 5%-ной вероятностью ему не возвратят кредит на сумму 2 млн. руб.

Решение:

а) сумма начисленных процентов определяется по формуле:

$$I = Pni,$$

где P - первоначальная сумма кредита

n - срок кредита

i - процентная ставка по кредиту

В формуле учтем, что в 2016 году было 366 дней.

$$I = (10 \text{ млн. руб.} \times 10/366) = 0,272 \text{ млн. руб. или } 272 \text{ тыс. руб.}$$

Потери невозврата: $(2 \text{ млн. руб.} \times 5/100\%) = 0,1 \text{ млн. руб. или } 100 \text{ тыс. руб.}$

Следовательно, потери банка составят 100 тыс. руб.

Задание 2.

Аргументируйте свое понимание и дайте оценку высказыванию Пола Хейне: Смит обсуждает четыре вида общественных институтов или функций, которые хотя бы отчасти удовлетворяют его критерию: институты, предназначенные «для защиты общества... для осуществления правосудия... для развития в обществе торговли, а также образования людей». Как соотносятся рекомендации Смита с теми обязанностями, которые сегодня обычно возлагаются на государство? Есть ли какие-нибудь важные функции государства, на которые Смит не обращает внимания?

Ответ.

В экономической теории предполагается, что действия государства являются следствием решений, принимаемых гражданами и государственными служащими, которые учитывают свои предельные издержки и предельные выгоды, связанные с альтернативными видами действий.

Отличительной чертой государства является его общепризнанное и исключительное право использовать принуждение. Принуждать - значит склонять людей к совместной деятельности, ограничивая свободу их выбора. Добровольная совместная деятельность основана исключительно на убеждении, которое обеспечивает желаемое поведение, предлагая дополнительные альтернативы.

Принуждение полезно для членов общества, т. к. оно может иногда обеспечить производство благ, которые каждый ценит выше, чем издержки,

связанные с их производством, но которые не производились бы, если бы существовала только добровольная совместная деятельность. Подобная несостоятельность предложения (supply failure) может иметь место, когда не существует дешевого способа ограничить обеспечение этим благом тех, кто за него платит, или помешать потребителям стать "безбилетниками". С помощью принуждения можно обеспечить предложение таких благ, понижая транзакционные издержки. Это - омертвленные издержки, связанные с процессом осуществления обмена. Высказывание Смита как нельзя кстати относится к современному обществу. Разные институты и властные структуры работающие в них подразделяются по различным направлениям и сферам деятельности. Одни связаны с торговлей, другие с правосудием, третьи заняты в сфере образования. И все эти институты объединяются в один комплексный механизм, который осуществляет удовлетворение потребностям людей и интересам всего государства.

Рекомендации Смита как нельзя кстати соотносятся с обязанностями, которые сегодня обычно возлагаются на государство. Это связано с тем, что в целях безопасности деятельности у государству предъявляются повышенные требования в лице властных структур, которые должны соблюдать и осуществлять контроль в различных направлениях деятельности (это наука, образование, государственное управление, национальная безопасность и т.д.).

Принудительная деятельность государства предполагает предварительную добровольную совместную деятельность. Убеждение предшествует принуждению, т. к., в конечном счете, граждан и государственных деятелей необходимо убедить использовать принуждение определенным образом. Из этого следует, что ограниченная эффективность добровольной совместной деятельности, которая оправдывает принудительные действия государства, обуславливает также и ограниченную эффективность принудительных действий государства.

Задание 3.

По горизонтали: 1. ВВП 2. Амортизация 3. Казна 4. Совокупное 5. Макроэкономика 6. Бюджет

По вертикали: 1. Падение 2. Надлом 3. Кризис 5. Добавленная 6. внп

Задание 4.

Данное утверждение можно опровергнуть.

Естественный уровень безработицы - это такой её уровень, который соответствует полной занятости (включает фрикционную и структурную формы безработицы), обусловлен естественными причинами (текучестью

кадров, миграцией, демографическими причинами), не связан с динамикой экономического роста. Т.е. естественная безработица связана не только из-за влияния заработной платы. Полной занятостью называют ситуацию, когда в экономике наблюдается только естественная безработица. Объем производства, соответствующий функционированию экономики при полной занятости, называется производственным потенциалом экономики. Естественная безработица возникает при сбалансированности рынков рабочей силы, т.е. когда количество ищущих равно числу свободных рабочих мест. Таким образом, полная занятость подразумевает не отсутствие безработицы, а лишь некоторый минимально необходимый ее уровень. Ведь естественная безработица представляет собой в какой-то степени положительное явление: «фрикционным» безработным нужно время, чтобы найти соответствующие вакантные места, «структурным» безработным нужно время, чтобы приобрести квалификацию или переехать в другое место, если это необходимо для получения работы.