

придадим соперничеству монополистически конкурентных предприятий более широкий смысл, включив в него и неценовую конкуренцию.

12.4. РАВНОВЕСИЕ МОНОПОЛИСТИЧЕСКИ КОНКУРЕНТНОГО ПРЕДПРИЯТИЯ ПРИ ЦЕНОВОЙ КОНКУРЕНЦИИ

Начнем с ситуации неравновесия отдельного предприятия. На рис. 12.2, а представлены две кривые спроса на его продукцию, DD и dd , охарактеризованные в разделе 12.2. Текущая цена продукции предприятия, по которой продается выпуск q_0 , — P_0 . Обе кривые спроса, как мы знаем, пересекаются в точке E . Предельные затраты предприятия, MC , уравниваются с предельной выручкой MR_d , соответствующей кривой спроса dd , в точке G . Если предприятие считает, что dd — кривая спроса на его продукцию, а MR_d — кривая его предельной выручки, оно не сочтет P_0 своей прибылемаксимизирующей ценой. Такой ценой предприятие будет считать цену P_1 , и, если все другие предприятия отрасли не изменят своих цен, оно сможет, снизив цену с P_0 до P_1 , увеличить выпуск (и продажу) продукции до q_1 .

Допустим, однако, что и все другие предприятия не находятся в состоянии равновесия и потому все они также снизят свои цены, хотя и не обязательно в том же размере или пропорции, как и рассматриваемое нами предприятие. Тогда прибы-

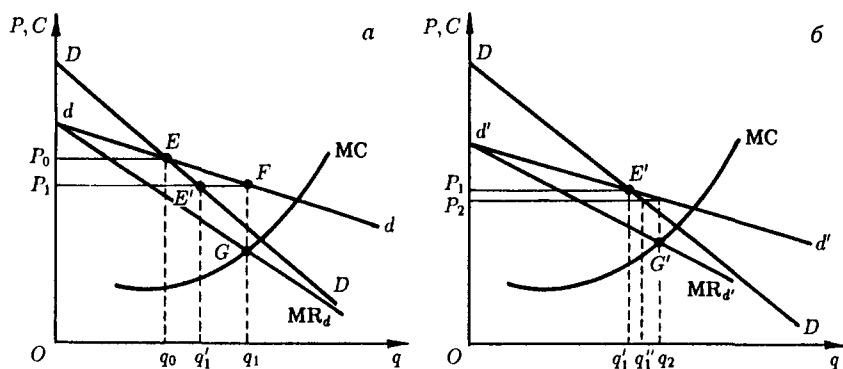


Рис. 12.2. Неравновесие монополистически конкурентного предприятия в коротком периоде.

лемаксимизирующим выпуском нашего предприятия будет не q_1 , а q'_1 , соответствующий точке пересечения линии цены P_1 и кривой спроса DD (точкой E' на рис. 12.2, а), а не dd .

Но тогда *текущей* ценой для рассматриваемого предприятия станет уже не P_0 , а P_1 и, следовательно, точка E' , в которой кривые спроса DD и dd пересекаются, сместится вдоль DD вниз и вправо, заняв положение E_1 , соответствующее пересечению линии цены P_1 , ставшей теперь текущей ценой, и кривой спроса DD . Иначе говоря, кривая спроса dd «соскользнет» вниз вдоль неподвижной кривой DD . А неподвижной кривая спроса DD останется из-за того, что, как мы предполагаем, общее число предприятий на данном рынке останется неизменным.

Новая ситуация представлена на рис. 12.2, б, где кривые DD , MC , а также цена P_1 и выпуск q'_1 те же, что и на рис. 12.2, а, а линия dd занимает новое положение $d'd'$, пересекая кривую DD в точке E' (P_1, q'_1). Сдвиг dd в положение $d'd'$ влечет за собой и сдвиг MR_d в положение $MR_{d'}$, так что теперь (рис. 12.2, б) кривая предельной выручки пересекает неизменяющуюся кривую предельных затрат в точке G' . По тем же причинам, что и в предшествующей ситуации, прибылемаксимизирующей ценой окажется теперь не P_1 , а более низкая цена P_2 . И если соперники не снизят также свои цены, наша фирма сможет выпустить и продать q_2 единиц товара. Однако, опасаясь оттока своих покупателей, они, скорее всего, последуют примеру нашего предприятия и тоже снизят цены. И вновь реально продаваемое количество продукции при цене P_2 будет не q_2 , а несколько ниже — q'_1 , кривая спроса $d'd'$ опять «соскользнет» вниз вдоль кривой DD до ее пересечения с линией цены, на этот раз P_2 .

Этот процесс закончится лишь тогда, когда у нашего предприятия не будет побуждений изменять цену. Такая ситуация равновесия монополистически конкурентного предприятия в коротком периоде показана на рис. 12.3. Здесь MC и MR_d пересекаются в точке G^* , а кривые DD и dd — в точке E^* . При цене P^* предприятие сможет продать q^* единиц продукции. В этой ситуации у предприятия не будет заинтересованности в изменении цены P^* .

Обратите внимание, что в состоянии равновесия, представленном на рис. 12.3, монополистически конкурентное

предприятие может иметь как положительную, так и отрицательную и нулевую прибыль. Если при выпуске q^* кривая средних затрат короткого периода окажется ниже точки G^* , прибыль (экономическая) предприятия будет положительна. Если кривая средних затрат короткого периода при выпуске q^* проходит выше точки G^* , прибыль будет отрицательна (в этом случае максимум прибыли означает минимум убытков). Наконец, если при выпуске q^* кривая средних затрат короткого периода проходит через точку G^* , предприятие будет получать нулевую экономическую прибыль.

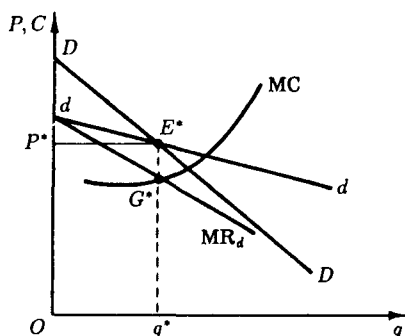


Рис. 12.3. Равновесие монополистически конкурентного предприятия в коротком периоде.

Модель монополистической конкуренции, как указывалось в разделе 12.1, предполагает отсутствие барьеров на вход, т. е. допускает переход производителей (продавцов) из других сфер деятельности в данную, и наоборот. Это значит, что в состоянии равновесия длительного периода предприятия должны получать нулевую экономическую прибыль. Если бы она была положительна, переход предприятий в данную отрасль продолжался бы, предложение этой группы взаимозаменяемых товаров увеличивалось бы, что вело бы к последующему снижению их цен и исчезновению прибыли.

Предположим сначала, что вход на рынок блокирован и, следовательно, выпуск группы взаимозаменяемых товаров фиксирован. Тогда равновесие монополистически конкурентного предприятия не отличается от равновесия монополиста. На рис. 12.4, а кривые $LATC$ и LMC — это кривые соответственно средних и предельных затрат предприятия в длительном периоде, т. е. при неизменных мощностях и при неизменном же числе предприятий. Предприятие максимизирует свою прибыль (она равна площади заштрихованного прямоугольника) при объеме выпуска q^* , при котором выполняется равенство $LMC = MR_d$, т. е. при цене P^* .

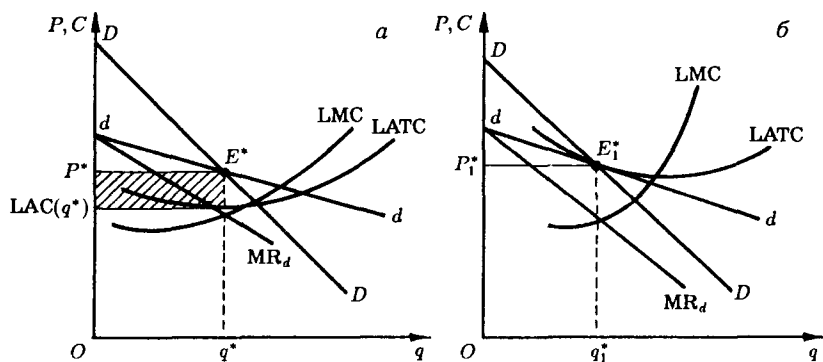


Рис. 12.4. Монополистически конкурентное предприятие в длительном периоде.

Теперь допустим межотраслевой переход предприятий. Поскольку типичное предприятие данной отрасли получает положительную экономическую прибыль, в эту отрасль начнут переходить предприятия других отраслей и общее их число увеличится. Поскольку же рыночный спрос на товары данной группы не изменится, спрос на продукцию отдельного предприятия сократится. Это предполагает сдвиг кривой спроса dd влево и соответствующий сдвиг кривой предельной выручки, так что в конечном счете установится равновесие длительного периода, представленное на рис. 12.4, б. Типичное предприятие максимизирует прибыль при объеме выпуска q_1^* , при котором выполняется равенство $LMC = MR_d$. Оно устанавливает цену P_1^* , которая в точности равна средним долгосрочным затратам $LATC$. Таким образом, в условиях долгосрочного равновесия типичное монополистически конкурентное предприятие получает нулевую экономическую прибыль.

12.5. ИЗБЫТОК МОЩНОСТИ?

В разделе 9.3.3 было показано, что в совершенно конкурентной отрасли долгосрочное равновесие имеет место в случае выполнения равенства $LATC = SATC = LMC = SMC$ (рис. 9.13, б). Именно при его достижении прекращается вход новых предприятий в отрасль и выход из нее ранее действовавших. При монополистической конкуренции картина существенно меня-