## МЕТОДЫ ОЦЕНКИ ТЕНЕВОЙ ЭКОНОМИКИ НА ПРЕДПРИЯТИИ

**Перов Е.В.,** к.э.н., **Перова М.Б.**, д.э.н., проф., Вологодский государственный технический университет, Россия

При анализе и оценке теневой экономики на предприятии, в регионе или в стране отношение к ней изменяется в зависимости от рассматриваемой проблемы, меняются подходы и методы ее оценки. Использование того или иного метода зависит от целей исследования и решаемых при этом задач. Для оценки теневой экономики на предприятиях продовольственного сектора экономики, производящих один или несколько видов продукции, предлагается авторский подход, реализованный в трех методах: нормативно-товарный и нормативно-ресурсный расчета теневой методы продукции, нормативно-ресурсный метод расчета теневой экономики. Этот подход сопоставление количества предполагает ресурсов, необходимого производства объема продовольственной продукции, указанного в отчетности, с фактическим его потреблением. В результате выделяется та суммарная часть ресурсов, которая не вошла в фактически учтенную продукцию, формируя теневую экономику. Главным достоинством этих методов является возможность определения объема и уровня теневой экономики и теневой продукции на предприятии, чего не методы, используемые позволяют сделать статистическими органами.

Нормативно-товарный метод расчета теневой продукции более прост в расчетах, позволяет оценить объем теневой продукции в натуральном и стоимостном выражении, но может быть использован только для предприятия, производящего один вид продукции. Этот метод применим также и для случая нескольких видов однородной продукции, которая может быть сведена к приведенной или условной продукции. Тогда объем теневой продукции вычисляется в приведенных (условных) единицах, что позволяет перейти к натуральным единицам, а также в стоимостном выражении. В итоге вычисляется уровень теневой продукции на предприятии.

Нормативно-ресурсный метод расчета теневой экономики применим для нескольких видов продукции предприятия, но позволяет оценить только уровень теневой экономики и не дает возможности выявить объем и уровень теневой продукции. Теневая экономика включает не только теневую продукцию, но также потери ресурсов по причине халатности и воровства.

Нормативно-ресурсный метод расчета теневой продукции является наиболее сложным методом и требует большего количества информации, увеличивающейся кратно количеству видов продукции, но позволяет оценить объем и уровень теневой продукции для нескольких видов продукции, производимой предприятием.

В зависимости от применяемого метода необходима отличающаяся исходная информация. Во всех методах необходимо знание фактически

учтенных ресурсов, расходуемых на весь объем продукции, в натуральном выражении. Эта информация присутствует во внутрипроизводственном учете.

Для выполнения расчетов нормативно-товарным и нормативно-ресурсным методами расчета теневой продукции необходим базовый норматив расхода каждого ресурса на единицу продукции, производимой предприятием; при использовании нормативно-ресурсного метода расчета теневой экономики — на весь объем каждого вида продукции. Во всех методах осуществляется корректировка базового норматива расхода ресурса на фактические условия производства продукции, только в первом и втором методах — на единицу продукции, а в третьем — на весь объем.

В нормативно-товарном и нормативно-ресурсном методах расчета теневой продукции необходимы фактически учтенная продукция предприятия в натуральном выражении и отпускные цены всех видов продукции, что не представляет сложности, так как эта информация является отчетной. При этом надо помнить, что все расчеты по всем видам продукции должны выполняться в ценах одного временного периода.

Особенностью нормативно-ресурсного метода расчета теневой экономики является необходимость вычисления средней фактической цены каждого ресурса, используемого в данном периоде. Несоблюдение этого условия при значительной динамике цен на ресурсы может привести к искажениям. Недостатком этого метода является необходимость учета ресурсов в стоимостном выражении, что приводит к дополнительной погрешности в вычислении теневой экономики, связанной с вариацией цен у отдельных поставщиков и в разные периоды времени. Эти погрешности, с одной стороны, не позволяют выявить потери предприятия по причине некачественной работы службы маркетинга, но с другой стороны, нивелируются оценкой стоимости нормативного и фактического расхода ресурсов в одних и тех же ценах.

Все методы оценки теневой экономики представляют интерес для собственников предприятия, аудиторских фирм, а также могут быть полезны государственным и муниципальным органам власти. Нормативно-товарный и нормативно-ресурсный методы расчета теневой продукции дополнительно могут быть полезны налоговым службам и органам статистики в случае выборочных обследований предприятий продовольственного сектора экономики. Особенно важен нормативно-ресурсный метод расчета теневой продукции, так как он позволяет более точно оценить объем и уровень теневой продукции при производстве нескольких видов продукции на предприятии.