

—◆—

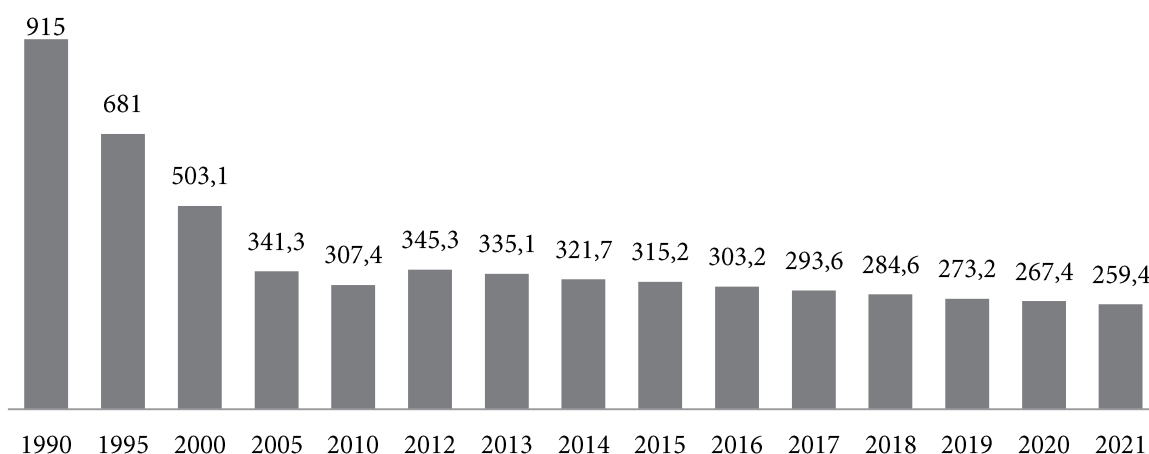
**Н. М. Маркусенко**, канд. экон. наук  
e-mail: markousenko@mail.ru  
БГЭУ (г. Минск)

### **Трудовые ресурсы как фактор развития аграрной экономики**

Трудовые ресурсы являются важнейшим фактором, оказывающим влияние на развитие аграрного сектора белорусской экономики. Благодаря живому труду (физическому и умственному) вовлекаются в процесс производства земля как средство производства, основной и оборотный капитал, рассматриваемые как овеществленные результаты труда, который принято называть прошлым.

Анализ состояния трудовых ресурсов белорусского аграрного сектора свидетельствует о снижении численности работников, занятых в сельском хозяйстве. На рисунке наглядно отражена динамика показателя среднегодовой численности работников, занятых в сельском хозяйстве.

За тридцатилетний период (1990–2021 гг.) рассматриваемый показатель сократился в 3,53 раза, за последние 20 лет — в 1,93 раза. Причин сокращения численности достаточно много, но их надо разделить на объективные и субъективные. К объективным причинам следует отнести: внедрение ресурсосберегающих технологий, обеспечивающих сокращение прямых трудозатрат; применение более мощных машин и механизмов, позволяющих повысить производительность труда; усиление процесса концентрации производства, обуславливающее сокращение управленческого труда в расчете на единицу ресурсов и производимой продукции.



Среднегодовая численность работников, занятых в сельском хозяйстве, тыс. чел.

Источник: собственная разработка на основе [1].

В качестве субъективных следует назвать причины, которые определяет сам работник, принимающий решение об увольнении или трудоустройстве на сельскохозяйственное предприятие. В качестве субъективных причин, на наш взгляд, можно назвать более низкий, по сравнению с другими отраслями экономики, уровень оплаты труда в сельском хозяйстве, тяжесть труда (высока доля физических нагрузок, присутствие сезонности, неблагоприятные природно-климатические условия, существенные колебания продолжительности рабочего дня по периодам в течение года и др.), худшие условия проживания в сельской местности по сравнению с городскими.

Новейшие технические и технологические решения, которые наращивают свое присутствие в области аграрного производства, могут обеспечить высокий эффект при наличии двух основных условий: первое — сельскохозяйственные предприятия должны быть обеспечены в достаточном количестве трудовыми ресурсами, обладающими необходимыми компетенциями в профессионально-квалификационном разрезе; второе — мотивация труда работников аграрного сектора экономики должна быть построена таким образом, чтобы у людей была заинтересованность трудиться в сельскохозяйственном производстве с полной отдачей своих физических и умственных способностей, навыков, знаний и умений.

#### Литература:

1. Сельское хозяйство республики Беларусь. Статистические сборники за 2013–2021 гг.



**Н. А. Смольская**, канд. экон. наук, доцент  
БГЭУ (г. Минск)

**Г. А. Немцова**, ассистент  
БГЭУ (г. Минск)

## Декарбонизация мировой экономики как фактор разрешения глобального климатического кризиса

В современном мире экономическая деятельность на различных уровнях управления напрямую зависит от климатических изменений, которые с каждым годом становятся все существеннее. Мировое сообщество проявляет повышенную озабоченность чрезмерными выбросами в атмосферу углекислого газа, особенно в последние 2–3 десятилетия. Наблюдаемые глобальные изменения климата существенно связаны с концентрацией  $\text{CO}_2$  в атмосфере. Для преодоления последствий глобального климатического кризиса мировая энергетическая система должна быть развернута к низкоуглеродному будущему.

В ходе развития мировая экономика пережила несколько энергетических переходов, от древесного к каменному углю, затем доминировала нефть, сейчас стремительно развивается потребление природного газа. Ранее при энергопереходах возможно было руководствоваться удобством расположения мест добычи и потребления, а также конкурентоспособностью ресурсов с учетом ценового фактора, сейчас на первый план выдвигаются экологические аспекты выбора энергоносителей.