

С. Н. Зенько, магистр экон. наук, ассистент
e-mail: zenkosn@rambler.ru
БГЭУ (г. Минск)

Интеллектуализация промышленных предприятий как приоритетное направление развития экономики Республики Беларусь

В настоящее время роль интеллектуализации производства и активного проведения инновационных процессов на промышленных предприятиях чрезвычайно велика. Благодаря высокотехнологичным и наукоемким видам продукции индустриально развитые страны занимают выгодное положение на мировой арене.

Для Республики Беларусь, значительно ограниченной в природных ресурсах, наиболее значимым фактором, обеспечивающим экономический рост в условиях цифровой трансформации экономики, является формирование и использование интеллектуальных ресурсов.

Интеллектуальный ресурс, материализуясь в кодифицированном знании и объектах интеллектуальной собственности через внедрение в производственный процесс и коммерциализацию инноваций промышленными предприятиями, обеспечивает эффективность инновационной деятельности и, как следствие, становится ключевым фактором экономического роста национальной экономики.

Роль, место, специфика интеллектуальных ресурсов в системе общественного воспроизводства определяются в тесной взаимозависимости и взаимосвязи с позициями интеллектуального капитала.

Как экономическая категория интеллектуальный капитал — это система отношений различных экономических субъектов по поводу рационального, устойчивого его воспроизводства на основе прогрессивного научно-технологического развития в целях производства конкретных товаров, услуг, которые могут стать источником дохода для работника и организации (предприятия).

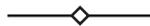
Интеллектуальный капитал выступает как создатель прибыли промышленного предприятия. Добавляя ценность организации, он влияет на будущие доходы и на создание конкурентных преимуществ предприятия на рынке.

Исходя из этого, одним из основных направлений развития промышленного предприятия является создание эффективной системы управления интеллектуальным капиталом.

Предпосылками формирования самостоятельной системы управления интеллектуальным капиталом на промышленном предприятии являются:

- многообразие видов и широкий перечень функций управления интеллектуальными активами промышленного предприятия;
- значительное количество подразделений и контрагентов предприятия, участвующих в процессе генерации и преобразования информации об интеллектуальных активах и необходимость координации их взаимодействия;
- специфика инструментов и методов управления интеллектуальным капиталом;
- высокая доходность сделок с объектами интеллектуальной собственности;
- высокий риск возникновения недобросовестной конкуренции и др.

Таким образом, роль интеллектуального начала в производстве постоянно возрастает. Эволюция современной экономики в плане интеллектуализации приобретает всеохватывающий характер. Развитие интеллектуального капитала, ориентация на формирование инновационного потенциала являются острой необходимостью для промышленных предприятий Республики Беларусь.



И. Н. Калиновская, канд. техн. наук, доцент
e-mail: i-kalinovskaya@yandex.by
ВГТУ (г. Витебск)

Цифровые навыки и компетенции, востребованные рынком труда

Современный рынок труда все больше требует наличия цифровых навыков и компетенций у работников. Это связано с растущей зависимостью организаций от технологий и автоматизации бизнес-процессов, а также с повышением уровня конкуренции во многих отраслях экономики. К тенденциям, усиливающим важность обладания цифровыми навыками, относятся: развитие цифровой экономики, формирование дистанционной формы занятости, совершенствование технологий и программных продуктов, увели-