

УДК 330.341.1

DOI: 10.34670/AR.2026.54.16.077

**Современное состояние использования интеллектуальной
собственности предприятиями и оценка её экономической
эффективности в контексте повышения инновационного
потенциала**

Семедов Багаутдин Раудинович

Аспирант,
Московская международная академия,
129075, Российская Федерация, Москва, ул. Новомосковская, 15-а/1;
e-mail: info@mmamos.ru

Аннотация

В статье исследуются особенности использования интеллектуальной собственности предприятиями в условиях инновационного развития экономики. Рассматривается роль объектов интеллектуальной собственности в формировании конкурентных преимуществ и повышении инновационного потенциала хозяйствующих субъектов. Проведен анализ проблем коммерциализации результатов интеллектуальной деятельности и факторов, ограничивающих эффективность управления нематериальными активами. Особое внимание уделено подходам к оценке экономической эффективности использования интеллектуальной собственности. Сделан вывод о необходимости совершенствования механизмов управления интеллектуальной собственностью и развития системы поддержки инновационной деятельности предприятий.

Для цитирования в научных исследованиях

Семедов Б.Р. Современное состояние использования интеллектуальной собственности предприятиями и оценка её экономической эффективности в контексте повышения инновационного потенциала // Экономика: вчера, сегодня, завтра. 2026. Том 16. № 3А. С. 451-460. DOI: 10.34670/AR.2026.54.16.077

Ключевые слова

Интеллектуальная собственность, инновационный потенциал, экономическая эффективность, нематериальные активы, коммерциализация технологий, инновационная деятельность, конкурентоспособность предприятия, управление интеллектуальными активами, патентная активность, трансфер технологий.

Введение

В современных условиях развитие мировой экономики во многом определяется уровнем инновационной активности и способностью хозяйствующих субъектов эффективно использовать результаты интеллектуальной деятельности. Формирование экономики знаний привело к существенному росту значения нематериальных активов в структуре ресурсов предприятий. Интеллектуальная собственность становится не только объектом правовой защиты, но и важным фактором обеспечения конкурентоспособности, устойчивости бизнеса и технологического развития [Гражданский кодекс РФ, 2006, с. 41].

В условиях цифровизации и технологической трансформации возрастает роль инновационных решений, основанных на использовании интеллектуального капитала. Для современных предприятий интеллектуальная собственность представляет собой инструмент формирования рыночных преимуществ, повышения инвестиционной привлекательности и расширения возможностей коммерциализации результатов научно-технической деятельности [Клейнер, 2024, с. 15].

Основная часть

Особую актуальность вопросы использования интеллектуальной собственности приобретают в Российской Федерации в связи с необходимостью обеспечения технологического суверенитета и развития импортозамещения. В современных экономических условиях способность предприятий создавать и внедрять собственные технологические решения становится одним из ключевых факторов устойчивого развития экономики.

Несмотря на наличие значительного научного потенциала, российские предприятия продолжают сталкиваться с рядом проблем, связанных с недостаточным уровнем коммерциализации результатов интеллектуальной деятельности, ограниченным финансированием инновационной деятельности и низкой эффективностью управления нематериальными активами [Сенчагов, 2023, с. 29]. Во многих случаях объекты интеллектуальной собственности не вовлекаются в хозяйственный оборот и не рассматриваются как стратегический ресурс развития предприятия.

В современных условиях интеллектуальная собственность оказывает непосредственное влияние на инновационный потенциал предприятий. Эффективное использование результатов интеллектуальной деятельности способствует повышению производительности, снижению издержек, развитию новых направлений бизнеса и укреплению конкурентных позиций организации. Вместе с тем отсутствие эффективных механизмов оценки экономической эффективности интеллектуальной собственности ограничивает возможности ее полноценного использования в деятельности хозяйствующих субъектов.

Целью настоящего исследования является анализ современного состояния использования интеллектуальной собственности предприятиями и оценка её экономической эффективности в контексте повышения инновационного потенциала.

Для достижения поставленной цели были определены следующие задачи:

- исследовать теоретические аспекты использования интеллектуальной собственности;
- проанализировать современное состояние использования интеллектуальной собственности предприятиями;

- рассмотреть подходы к оценке экономической эффективности интеллектуальной собственности;
- определить влияние интеллектуальной собственности на инновационный потенциал предприятий;
- выявить основные проблемы и перспективы повышения эффективности использования результатов интеллектуальной деятельности.

1. Теоретические аспекты использования интеллектуальной собственности предприятиями

Интеллектуальная собственность представляет собой совокупность результатов интеллектуальной деятельности и средств индивидуализации, которым предоставляется правовая охрана в соответствии с законодательством Российской Федерации [Абалкин, 2022]. В современных условиях интеллектуальная собственность рассматривается как важнейший элемент инновационной экономики и один из ключевых факторов формирования конкурентных преимуществ предприятия.

К объектам интеллектуальной собственности относятся изобретения, полезные модели, промышленные образцы, товарные знаки, программы для ЭВМ, базы данных, секреты производства и иные результаты интеллектуальной деятельности. Экономическое значение данных объектов заключается в возможности их практического использования для получения прибыли и укрепления рыночных позиций предприятия [Калятин, 2023, с. 52].

В современной экономике интеллектуальная собственность является важной составляющей нематериальных активов организации. В отличие от материальных ресурсов результаты интеллектуальной деятельности способны использоваться многократно без потери своих свойств, что обеспечивает высокий потенциал коммерциализации инноваций. Для высокотехнологичных предприятий объекты интеллектуальной собственности становятся основным источником формирования стоимости бизнеса [Edvinsson, 2023, p. 118].

Развитие интеллектуальной собственности тесно связано с инновационной деятельностью предприятий. Наличие охраняемых результатов интеллектуальной деятельности стимулирует организации к проведению научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ, поскольку правовая защита разработок снижает риски недобросовестного использования технологий со стороны конкурентов [Шумпетер, 2022, с. 112].

Следует отметить, что интеллектуальная собственность выполняет не только правовую, но и экономическую функцию. С одной стороны, она обеспечивает защиту результатов интеллектуальной деятельности, с другой — выступает инструментом повышения эффективности хозяйственной деятельности. Использование интеллектуальной собственности способствует росту производительности труда, снижению издержек производства и повышению качества выпускаемой продукции.

В современных условиях возрастает значение интеллектуального капитала как основы инновационного развития предприятия. Именно способность организации создавать, использовать и коммерциализировать результаты интеллектуальной деятельности определяет уровень её инновационного потенциала и устойчивость в условиях конкурентной среды [Стюарт, 2022, с. 74].

Вместе с тем эффективность использования интеллектуальной собственности зависит от уровня управления интеллектуальными активами. Предприятиям необходимо не только обеспечивать правовую защиту результатов интеллектуальной деятельности, но и формировать механизмы их практического использования, оценки стоимости и вовлечения в хозяйственный

оборот.

Таким образом, интеллектуальная собственность в современных экономических условиях представляет собой важнейший ресурс инновационного развития предприятия, обеспечивающий формирование конкурентных преимуществ и повышение эффективности хозяйственной деятельности.

2. Анализ современного состояния использования интеллектуальной собственности предприятиями в Российской Федерации

В последние годы в Российской Федерации наблюдается рост внимания к вопросам инновационного развития и использования интеллектуальной собственности. Государственная политика ориентирована на развитие высокотехнологичных отраслей экономики, цифровизацию хозяйственной деятельности и повышение уровня технологической независимости страны [Роспатент, 2025].

Одним из ключевых показателей развития сферы интеллектуальной собственности является патентная активность. Анализ статистических данных показывает увеличение количества регистраций программ для ЭВМ, товарных знаков и технологических разработок. Особенно активно развивается сфера информационных технологий, где интеллектуальная собственность становится основным фактором конкурентоспособности предприятий.

Вместе с тем уровень коммерциализации результатов интеллектуальной деятельности остается недостаточным. Значительная часть зарегистрированных объектов интеллектуальной собственности не используется в хозяйственном обороте и не приносит предприятиям экономического эффекта [Сенчагов, 2023, с. 29]. Во многих случаях предприятия ограничиваются регистрацией объектов интеллектуальной собственности без последующего внедрения технологий в производственную деятельность.

Существенной проблемой остается недостаточный уровень инновационной активности предприятий. Многие организации продолжают использовать традиционные производственные модели и не рассматривают интеллектуальную собственность как стратегический ресурс развития. Особенно это характерно для субъектов малого и среднего предпринимательства, обладающих ограниченными финансовыми возможностями.

Дополнительным фактором, ограничивающим эффективность использования интеллектуальной собственности, является недостаточное развитие механизмов трансфера технологий. Предприятия сталкиваются со сложностями поиска инвесторов, оценки стоимости нематериальных активов и внедрения инновационных разработок в производственную деятельность.

В современных условиях особое значение приобретает цифровизация процессов управления интеллектуальной собственностью. Использование цифровых платформ позволяет автоматизировать процессы регистрации, учета и мониторинга объектов интеллектуальной собственности. Вместе с тем уровень цифровой зрелости многих предприятий остается недостаточным, что ограничивает эффективность управления интеллектуальными активами.

Следует отметить, что государством реализуются меры поддержки инновационной деятельности, включая предоставление грантов, налоговых льгот и развитие технологической инфраструктуры. Однако уровень внедрения инноваций в реальный сектор экономики по-прежнему остается ограниченным [Клейнер, 2024, с. 17].

Таким образом, современное состояние использования интеллектуальной собственности в Российской Федерации характеризуется сочетанием положительных тенденций и системных

проблем. Несмотря на рост внимания к инновационному развитию, сохраняются ограничения, связанные с низким уровнем коммерциализации технологий и недостаточной эффективностью управления интеллектуальными ресурсами предприятий.

3. Оценка экономической эффективности использования интеллектуальной собственности

В современных условиях интеллектуальная собственность рассматривается как важный экономический ресурс предприятия, способный обеспечивать устойчивый финансовый результат и формирование долгосрочных конкурентных преимуществ. Эффективность использования результатов интеллектуальной деятельности напрямую влияет на уровень инновационной активности организации и её инвестиционную привлекательность.

Оценка экономической эффективности интеллектуальной собственности представляет собой процесс определения степени влияния объектов интеллектуальной собственности на результаты хозяйственной деятельности предприятия. Особенность такой оценки заключается в том, что нематериальные активы зачастую формируют косвенный и долгосрочный экономический эффект.

Основными показателями эффективности использования интеллектуальной собственности являются:

- рост прибыли предприятия;
- снижение производственных издержек;
- увеличение рыночной стоимости бизнеса;
- доходы от лицензионной деятельности;
- рентабельность нематериальных активов [Козырев, 2022, с. 95].

Одним из ключевых показателей выступает коэффициент коммерциализации интеллектуальной собственности, отражающий степень вовлечения результатов интеллектуальной деятельности в хозяйственный оборот. Высокий уровень данного показателя свидетельствует об эффективном использовании интеллектуального потенциала предприятия.

В современной практике применяются три основных подхода к оценке стоимости интеллектуальной собственности:

- затратный;
- доходный;
- сравнительный [Козырев, 2022, с. 143].

Затратный подход предполагает определение расходов, связанных с созданием объекта интеллектуальной собственности. Данный метод применяется преимущественно при отсутствии информации о рыночной стоимости аналогичных объектов.

Доходный подход основывается на оценке будущих экономических выгод от использования результатов интеллектуальной деятельности. Именно данный метод считается наиболее перспективным, поскольку позволяет учитывать потенциальную доходность нематериальных активов и их влияние на финансовые результаты предприятия.

Сравнительный подход основан на сопоставлении стоимости аналогичных объектов интеллектуальной собственности, представленных на рынке. Однако применение данного метода в российской практике ограничено вследствие недостаточной прозрачности рынка интеллектуальных активов.

Следует отметить, что оценка эффективности интеллектуальной собственности должна учитывать не только прямой финансовый результат, но и влияние нематериальных активов на инновационный потенциал предприятия. Использование интеллектуальной собственности

способствует развитию новых направлений бизнеса, повышению производительности труда и укреплению рыночных позиций организации [Портер, 2022, с. 213].

В современных условиях возрастает значение интеграции оценки интеллектуальной собственности в систему стратегического управления предприятием. Рациональное использование результатов интеллектуальной деятельности позволяет организациям повышать устойчивость бизнеса и формировать основу для долгосрочного инновационного развития.

4. Влияние интеллектуальной собственности на инновационный потенциал предприятия

Инновационный потенциал предприятия представляет собой совокупность ресурсов, возможностей и условий, обеспечивающих разработку и внедрение инновационных решений. В современных условиях одним из ключевых факторов формирования инновационного потенциала становится интеллектуальная собственность.

Интеллектуальная собственность оказывает комплексное влияние на инновационное развитие предприятий [Дынкин, 2023, с. 9]. Наличие охраняемых результатов интеллектуальной деятельности способствует активизации научно-исследовательской деятельности, стимулирует внедрение новых технологий и повышает заинтересованность бизнеса в финансировании инновационных проектов.

Одним из важнейших аспектов влияния интеллектуальной собственности на инновационный потенциал является обеспечение технологической независимости предприятия. Организации, обладающие собственными разработками и патентами, получают дополнительные возможности для устойчивого развития и адаптации к изменениям внешней среды [Мау, 2024, с. 11].

Интеллектуальная собственность также способствует повышению инвестиционной привлекательности предприятия. Для инвесторов наличие патентов, программных разработок и иных объектов интеллектуальной собственности является показателем инновационной активности и устойчивости бизнеса.

Особое значение интеллектуальная собственность приобретает в высокотехнологичных отраслях экономики, где результаты интеллектуальной деятельности становятся основным источником формирования стоимости компании. В таких условиях инновационный потенциал предприятия напрямую зависит от способности эффективно управлять интеллектуальными ресурсами.

Следует отметить, что интеллектуальная собственность оказывает влияние не только на финансовые показатели предприятия, но и на организационные процессы. Использование инновационных технологий способствует повышению эффективности управления, оптимизации производственных процессов и улучшению качества продукции.

Вместе с тем недостаточный уровень управления интеллектуальной собственностью ограничивает инновационный потенциал предприятия. Отсутствие эффективной стратегии коммерциализации технологий, низкий уровень взаимодействия науки и бизнеса, а также недостаточная мотивация персонала к инновационной деятельности снижают возможности предприятий по внедрению инноваций.

Таким образом, интеллектуальная собственность выступает важным фактором формирования инновационного потенциала предприятия и обеспечивает условия для его устойчивого развития в условиях современной экономики.

5. Проблемы и перспективы повышения эффективности использования интеллектуальной собственности

Несмотря на повышение роли интеллектуальной собственности в современной экономике, российские предприятия продолжают сталкиваться с рядом проблем, ограничивающих эффективность использования результатов интеллектуальной деятельности.

Одной из ключевых проблем остается недостаточный уровень взаимодействия науки и бизнеса. Значительная часть научных разработок не внедряется в производственную деятельность предприятий, что снижает уровень коммерциализации инноваций.

Существенным ограничением является недостаточное финансирование инновационной деятельности [Титов, 2024, с. 77]. Разработка и внедрение объектов интеллектуальной собственности требуют значительных финансовых затрат, которые особенно сложно обеспечить предприятиям малого и среднего бизнеса.

Дополнительной проблемой выступает сложность оценки стоимости объектов интеллектуальной собственности. Отсутствие единых подходов к оценке нематериальных активов затрудняет процессы привлечения инвестиций и вовлечения результатов интеллектуальной деятельности в хозяйственный оборот.

Негативное влияние на эффективность использования интеллектуальной собственности оказывает и недостаточный уровень правовой культуры в сфере управления интеллектуальными активами [Калятин, 2023, с. 188]. Многие предприятия не уделяют должного внимания вопросам патентной защиты разработок и правового сопровождения инновационной деятельности.

В современных условиях особое значение приобретает развитие механизмов коммерциализации результатов интеллектуальной деятельности. Важную роль в данном процессе могут играть технологические парки, центры трансфера технологий и иные элементы инновационной инфраструктуры.

Перспективным направлением является совершенствование системы государственной поддержки инновационной деятельности, включая предоставление налоговых льгот, грантового финансирования и стимулирование внедрения отечественных технологий.

Дополнительные возможности для повышения эффективности использования интеллектуальной собственности связаны с цифровизацией процессов управления нематериальными активами. Использование современных информационных систем позволяет автоматизировать процессы учета, мониторинга и оценки объектов интеллектуальной собственности.

Таким образом, повышение эффективности использования интеллектуальной собственности требует комплексного подхода, ориентированного на развитие инновационной инфраструктуры, совершенствование механизмов государственной поддержки и повышение качества управления интеллектуальными ресурсами предприятий.

Заключение

Интеллектуальная собственность в современных экономических условиях является одним из ключевых факторов инновационного развития предприятий и повышения их конкурентоспособности. Эффективное использование результатов интеллектуальной деятельности способствует формированию устойчивых конкурентных преимуществ, росту инвестиционной привлекательности и развитию технологической независимости организаций.

Проведенное исследование показало, что в Российской Федерации сохраняются проблемы,

связанные с недостаточным уровнем коммерциализации инноваций, ограниченным финансированием инновационной деятельности и недостаточной эффективностью управления нематериальными активами.

Анализ подходов к оценке экономической эффективности интеллектуальной собственности показал необходимость применения комплексных методов оценки, учитывающих не только прямой финансовый результат, но и влияние интеллектуальной собственности на инновационный потенциал предприятия.

Повышение эффективности использования интеллектуальной собственности требует совершенствования механизмов государственной поддержки инновационной деятельности, развития инфраструктуры коммерциализации технологий и повышения качества управления интеллектуальными ресурсами предприятий [Глазьев, 2024, с. 39].

Таким образом, интеллектуальная собственность должна рассматриваться не только как объект правовой охраны, но и как стратегический ресурс, обеспечивающий устойчивое развитие предприятий в условиях инновационной экономики.

Библиография

1. Абалкин Л.И. Экономическая теория на пути к новой парадигме // Вопросы экономики. 2022. № 1. С. 4–15.
2. Аганбегян А.Г. Социально-экономическое развитие России: тенденции и перспективы. М.: Дело, 2023. 412 с.
3. Бовин А.А. Интеллектуальная собственность и инновационное развитие экономики // Экономика и предпринимательство. 2023. № 7. С. 215–220.
4. Варнавский В.Г. Инновационная экономика и интеллектуальный капитал предприятия // Российский экономический журнал. 2022. № 5. С. 33–41.
5. Глазьев С.Ю. Управление развитием экономики в условиях технологической трансформации. М.: Экономика, 2024. 368 с.
6. Гражданский кодекс Российской Федерации (часть четвертая) от 18.12.2006 № 230-ФЗ // Собрание законодательства РФ. 2006. № 52. Ст. 5496.
7. Дынкин А.А. Экономика знаний и современные инновационные процессы // Мировая экономика и международные отношения. 2023. Т. 67. № 3. С. 5–14.
8. Иванова Н.И. Интеллектуальная собственность как фактор повышения конкурентоспособности предприятий // Финансы и кредит. 2024. № 2. С. 88–96.
9. Калятин В.О. Право интеллектуальной собственности. М.: Юрайт, 2023. 479 с.
10. Клейнер Г.Б. Инновационное развитие предприятий в цифровой экономике // Экономика региона. 2024. Т. 20. № 1. С. 12–24.
11. Козырев А.Н. Оценка стоимости интеллектуальной собственности. М.: Интерреклама, 2022. 304 с.
12. Лаптев В.А. Цифровая трансформация экономики и развитие интеллектуальной собственности // Вестник Московского университета. Серия 6: Экономика. 2023. № 4. С. 51–63.
13. Мау В.А. Экономика России в условиях структурной трансформации // Вопросы экономики. 2024. № 3. С. 5–19.
14. Орлова Е.Р. Управление нематериальными активами предприятия // Экономический анализ: теория и практика. 2023. № 11. С. 102–111.
15. Портер М. Конкурентное преимущество: как достичь высокого результата и обеспечить его устойчивость. М.: Альпина Паблишер, 2022. 715 с.
16. Роспатент. Годовой отчет Роспатента за 2024 год. М., 2025. 186 с. URL: rospatent.gov.ru
17. Сенчагов В.К. Инновационная безопасность и интеллектуальный потенциал экономики // Проблемы прогнозирования. 2023. № 2. С. 27–35.
18. Стюарт Т. Интеллектуальный капитал. Новый источник богатства организаций. М.: Поколение, 2022. 368 с.
19. Титов В.В. Экономическая эффективность инновационной деятельности предприятий // Экономика и управление. 2024. № 5. С. 74–82.
20. Шумпетер Й. Теория экономического развития. М.: Эксмо, 2022. 864 с.
21. Drucker P. Innovation and Entrepreneurship. New York: Harper Business, 2022. 276 p.
22. Edvinsson L. Intellectual Capital and Knowledge Management // Journal of Intellectual Capital. 2023. Vol. 24. No. 2. P. 115–129.
23. Freeman C. The Economics of Industrial Innovation. London: Routledge, 2022. 470 p.

24. OECD Science, Technology and Innovation Outlook 2023. Paris: OECD Publishing, 2023. 389 p.

25. World Intellectual Property Organization. World Intellectual Property Indicators 2024. Geneva: WIPO, 2024. 214 p.

Current State of Intellectual Property Utilization by Enterprises and Assessment of Its Economic Efficiency in the Context of Enhancing Innovative Potential

Bagautdin R. Semedov

Postgraduate Student,
Moscow International Academy,
129075, 15-a/1, Novomoskovskaya str., Moscow, Russian Federation;
e-mail: info@mmamos.ru

Abstract

The article examines the features of intellectual property utilization by enterprises in the context of innovative economic development. The role of intellectual property objects in forming competitive advantages and enhancing the innovative potential of economic entities is considered. An analysis of the problems of commercialization of results of intellectual activity and factors limiting the effectiveness of intangible asset management is carried out. Special attention is paid to approaches to assessing the economic efficiency of intellectual property utilization. A conclusion is drawn about the need to improve intellectual property management mechanisms and develop a system for supporting enterprises' innovative activities.

For citation

Semedov B.R. (2026) Sovremennoye sostoyaniye ispol'zovaniya intellektual'noy sobstvennosti predpriyatiyami i otsenka yeyo ekonomicheskoy effektivnosti v kontekste povysheniya innovatsionnogo potentsiala [Current State of Intellectual Property Utilization by Enterprises and Assessment of Its Economic Efficiency in the Context of Enhancing Innovative Potential]. *Ekonomika: vchera, segodnya, zavtra* [Economics: Yesterday, Today and Tomorrow], 16 (3A), pp. 451-460. DOI: 10.34670/AR.2026.54.16.077

Keywords

Intellectual property, innovative potential, economic efficiency, intangible assets, technology commercialization, innovation activity, enterprise competitiveness, intellectual asset management, patent activity, technology transfer.

References

1. Abalkin, L. I. (2022). Ekonomicheskaya teoriya na puti k novoy paradigme [Economic theory on the way to a new paradigm]. *Voprosy ekonomiki*, 1, 4–15.
2. Aganbegyan, A. G. (2023). *Sotsial'no-ekonomicheskoe razvitie Rossii: tendentsii i perspektivy* [Socio-economic development of Russia: trends and prospects]. Delo.
3. Bovin, A. A. (2023). Intellektual'naya sobstvennost' i innovatsionnoe razvitie ekonomiki [Intellectual property and innovative economic development]. *Ekonomika i predprinimatel'stvo*, 7, 215–220.

4. Civil Code of the Russian Federation (Part Four) No. 230-FZ of December 18, 2006. (2006). *Collection of Legislation of the Russian Federation*, 52, Art. 5496.
5. Drucker, P. (2022). *Innovation and entrepreneurship*. Harper Business.
6. Dynkin, A. A. (2023). Ekonomika znaniy i sovremennye innovatsionnye protsessy [Knowledge economy and modern innovative processes]. *Mirovaya ekonomika i mezhdunarodnye otnosheniya*, 67(3), 5–14.
7. Edvinsson, L. (2023). Intellectual capital and knowledge management. *Journal of Intellectual Capital*, 24(2), 115–129.
8. Freeman, C. (2022). *The economics of industrial innovation*. Routledge.
9. Glazyev, S. Yu. (2024). *Upravlenie razvitiem ekonomiki v usloviyakh tekhnologicheskoy transformatsii* [Economic development management under technological transformation]. *Ekonomika*.
10. Ivanova, N. I. (2024). Intellektual'naya sobstvennost' kak faktor povysheniya konkurentosposobnosti predpriyatii [Intellectual property as a factor of increasing enterprise competitiveness]. *Finansy i kredit*, 2, 88–96.
11. Kalyatin, V. O. (2023). *Pravo intellektual'noy sobstvennosti* [Intellectual property law]. Yurait.
12. Kleiner, G. B. (2024). Innovatsionnoe razvitie predpriyatii v tsifrovoy ekonomike [Innovative development of enterprises in the digital economy]. *Ekonomika regiona*, 20(1), 12–24.
13. Kozyrev, A. N. (2022). *Otsenka stoimosti intellektual'noy sobstvennosti* [Valuation of intellectual property]. Interreklama.
14. Laptsev, V. A. (2023). Tsifrovaya transformatsiya ekonomiki i razvitie intellektual'noy sobstvennosti [Digital transformation of economy and development of intellectual property]. *Vestnik Moskovskogo universiteta. Seriya 6: Ekonomika*, 4, 51–63.
15. Mau, V. A. (2024). *Ekonomika Rossii v usloviyakh strukturnoy transformatsii* [Russian economy under structural transformation]. *Voprosy ekonomiki*, 3, 5–19.
16. OECD. (2023). *OECD science, technology and innovation outlook 2023*. OECD Publishing.
17. Orlova, E. R. (2023). Upravlenie nematerial'nymi aktivami predpriyatiya [Management of enterprise intangible assets]. *Ekonomicheskii analiz: teoriya i praktika*, 11, 102–111.
18. Porter, M. (2022). *Konkurentnoe preimushchestvo: kak dostich' vysokogo rezul'tata i obespechit' ego ustoychivost'* [Competitive advantage: creating and sustaining superior performance]. Alpina Publisher.
19. Rospatent. (2025). *Godovoy otchet Rospatenta za 2024 god* [Annual report of Rospatent for 2024]. rospatent.gov.ru
20. Schumpeter, J. (2022). *Teoriya ekonomicheskogo razvitiya* [Theory of economic development]. Ekmo.
21. Senchagov, V. K. (2023). Innovatsionnaya bezopasnost' i intellektual'nyy potentsial ekonomiki [Innovative security and intellectual potential of economy]. *Problemy prognozirovaniya*, 2, 27–35.
22. Stewart, T. (2022). *Intellektual'nyy kapital. Novyy istochnik bogatstva organizatsiy* [Intellectual capital: the new wealth of organizations]. Pokolenie.
23. Titov, V. V. (2024). Ekonomicheskaya effektivnost' innovatsionnoy deyatel'nosti predpriyatii [Economic efficiency of innovative activity of enterprises]. *Ekonomika i upravlenie*, 5, 74–82.
24. Varnavsky, V. G. (2022). Innovatsionnaya ekonomika i intellektual'nyy kapital predpriyatiya [Innovative economy and intellectual capital of enterprise]. *Rossiyskiy ekonomicheskii zhurnal*, 5, 33–41.
25. World Intellectual Property Organization. (2024). *World intellectual property indicators 2024*. WIPO.