

**Тишинеv Денис Андреевич,**

Студент гр. УИС-413, ФГБОУ ВО Российская государственная

академия интеллектуальной собственности

**РОЛЬ СТАНДАРТИЗАЦИИ В СФЕРЕ ТРАНСФЕРА  
ТЕХНОЛОГИЙ И СФЕРЕ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ  
СОБСТВЕННОСТИ**

**Аннотация:** Данное исследование ставит своей целью определить роль стандартизации в сфере интеллектуальной собственности и сфере трансфера технологий. Проанализировать фонд действующих стандартов. На основании проведённого анализа определить элемент(ы) ключевого профильного отраслевого стандарта, который(е) нуждаются в актуализации.

**Ключевые слова:** Интеллектуальная собственность, трансфер технологий, стандартизация, актуализация

" The role of standardization in technology transfer and intellectual property "

**Summary:** This study aims to determine the role of standardization in the field of intellectual property and technology transfer. Analyze the fund of current standards. Based on the analysis, identify the element(s) of a key industry-specific standard that needs to be updated.

**Keywords:** Intellectual property, technology transfer, standardization, updating

В Одной из наиболее важных составных частей стабильно функционирующей экономической системы является стандартизация. Она позволяет национальной экономике сохранять стабильный темп развития и

обеспечивает сохранение высокого уровня взаимодействия организаций на рынке.

Также стандартизация может выступать в роли фактора:

- 1) Повышения производительности. За счёт унификации требований как к оборудованию, так и к производимой продукции (или оказываемой услуге) снижаются временные затраты, например, на подбор необходимых заготовок, что ведет к увеличению масштаба производства и соответственно снижению себестоимости.
- 2) Обеспечения совместимости и при необходимости взаимозаменяемости продукции (услуги). При выборе поставщика организация-производитель затрачивает намного меньше времени на поиск нового (или дополнительного) поставщика без необходимости заказывать, например новые станки или переучивать персонал.
- 3) Повышения эффективности технологических процессов. Компиляция научного знания и достижений в области техники совместно с выработанным в отрасли актуальным фондом профильных стандартов позволяет повысить эффективность технических процессов.
- 4) Упрощения процессов снабжения. В связи с унификацией комплектующих и заготовок значительно снижаются логистические издержки.
- 5) Развития конкуренции на рынке. В ситуации, когда на рынке действует постоянно актуализируемая система стандартизации у организаций-производителей не остается другого выбора как выпускать продукцию, соответствующую требованиям действующих профильных отраслевых стандартов, что поддерживает конкуренцию в отрасли, не смотря на тот же состав организаций-производителей.

На сегодняшний день фонд действующих стандартов содержит значительное количество профильных отраслевых стандартов, являющихся

морально устаревшими. Данные стандарты в ближайшие годы должны либо быть актуализированы, либо отменены в соответствии с предусмотренной процедурой.

В сложившихся в настоящий момент экономических условиях спрос на актуализацию фонда действующих отраслевых стандартов постоянно растёт, что продиктовано следующими аспектами:

1. развитием технологий, что в свою очередь изменило и подход к оценке качества того или иного товара (или услуги);
2. изменение количественных параметров оценки качества;
3. несоответствие современным требованиям к качеству продукции (или услуги) показателей, заявленных в действующих стандартах.

В настоящий момент мы можем наблюдать усиление конкуренции на рынке, что в свою очередь ставит перед предприятиями новую цель – повысить прибыль с помощью технологических активов, путём их введения в хозяйственный оборот, а также осуществления процесса трансфера технологий.[1]

К основным задачам организации при осуществлении трансфера технологий являются сохранение качества выпускаемой продукции и соблюдение правил и требований при экономном использовании материальных ресурсов, времени и площадей.[2] Трансфер технологий может быть осуществлён не только внутри отдельно взятой организации, но и между несколькими отдельными организациями.[3]

Как следует из национального стандарта ГОСТ Р 57194.1-2016 «Трансфер технологий. Общие положения» трансфер технологий возможен не только в рамках одной организации, а в том числе и в рамках нескольких предприятий, что ещё раз подтверждает важность подобных стандартов для выстраивания коммуникации между организациями в частности, и всей национальной экономики в целом.

В рамках настоящего исследования был проведён анализ одного из основополагающих стандартов в сфере трансфера технологий ГОСТ Р 57194.1-2016 «Трансфер технологий. Общие положения». По итогам проведённого анализа был выявлен элемент, который требует актуализации, а именно раздел, посвящённый этапам процесса трансфера технологий.

В вышеуказанном разделе приведены следующие этапы:

1. идентификация потребности в технологии, с одной стороны, и объекта продаж с другой стороны;
2. оценка затрат, связанных с приобретением технологий;
3. информационный поиск;
4. сравнительный анализ, оценка уровня готовности и выбор технологии;
5. переговоры между продавцом и покупателем технологии;
6. заключение договора и передача технологии (либо иного результата интеллектуальной деятельности);
7. использование технологии и мониторинг результатов.

Исходя из сложившихся в настоящий момент экономических условий необходимо актуализировать пункт 3 «информационный поиск», а именно расширить данный пункт. Предлагаемая редакция: «информационный поиск, включающий в себя как поиск информации о потенциальных инвесторах, так и проведение патентного поиска, и составление патентного ландшафта». Это позволит разъяснить содержание данного этапа, а также избежать разночтений.

Также важным фактором стабильно функционирующей национальной и мировой экономики является интеллектуальная собственность. В настоящий момент сфера интеллектуальной собственности выступает в роли катализатора развития как отдельно взятых предприятий, так и всей отрасли в целом, в связи с этим в экономике сформирован запрос на актуальные стандарты в данной области, который в доступной для человека не имеющего

профильного образования в сфере интеллектуальной собственности форме буду давать комплексное понимание о сфере интеллектуальной собственности.

Однако проведя анализ действующего фонда профильных отраслевых стандартов было выявлено, что значительная часть действующих стандартов содержит ошибки, неточности, которые вводят в заблуждение при прочтении.

Так, например, в ГОСТ 34917-2022 «Интеллектуальная собственность. Определение уровня контрафактности товаров на региональном уровне.» содержится фрагмент:

*«5.7 К основным отличиям контрафактной продукции от оригинальной можно отнести следующие идентификационные признаки: а) цена (как правило, на 10—50 % ниже по сравнению с оригинальной продукцией);»*

Статистические показатели, приведённые в тесте ничем не подкреплены и не аргументированы, они дезинформируют при прочтении текста стандарта.

Подводя итоги хочется отметить необходимость систематического пересмотра стандартов в сфере инноваций, что позволит обеспечить стабильное развитие национальной экономики.

## СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННОЙ ЛИТЕРАТУРЫ

1. Е.А. Клещова, А.В. Агалакова РОЛЬ ТРАНСФЕРА ТЕХНОЛОГИЙ В СОВРЕМЕННОЙ ЭКОНОМИКЕ // Актуальные проблемы авиации и космонавтики. 2022. №. URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/rol-transfera-tehnologiy-v-sovremennoy-ekonomike> (дата обращения: 01.11.2025).

2. Чешева М.Ф. Стандартизированная модель системы устойчивого трансфера технологий: основные положения // Информационно-экономические аспекты стандартизации и технического регулирования. 2025. № 3(84). С. 82–87.

3. ГОСТ Р 57194.1–2016 «Трансфер технологий. Общие положения»

4. ГОСТ 34917-2022 «Интеллектуальная собственность. Определение уровня контрафактности товаров на региональном уровне.»