

Система управления интеллектуальной собственностью в учреждениях высшего образования

Т. В. Балашова,

старший преподаватель кафедры менеджмента спорта,
Белорусский государственный университет
физической культуры

Ключевым приоритетом Республики Беларусь является инновационный путь социально-экономического развития, который обеспечивается наращиванием потенциала интеллектуальной собственности (ИС) как ключевого элемента национальной инновационной системы [1]. В качестве одной из основных задач по достижению целей государственной политики в сфере ИС определено расширение возможностей учреждений высшего образования (УВО) по использованию ресурсов и преимуществ ИС, что и составило актуальность данного исследования. Объект исследования – интеллектуальная собственность, предмет – управление ИС в УВО, цель – интегрирование управления ИС в УВО в систему, одна из задач – определить основные составляющие системы управления ИС в УВО.

Вопросы управления ИС в УВО и ее коммерциализации находятся в фокусе внимания ряда современных исследователей. Например, из российских ученых И. А. Близнец рассматривает юридическую сторону управления ИС, А. В. Бабикина и М. Н. Корсаков делают упор на эффективность такого управления [2], Е. В. Хоменко описывает оценку и коммерциализацию объектов ИС (ОИС) в УВО [3], И. С. Мухамедшин рассматривает этапы коммерциализации прав на ОИС как составляющие дорожной карты введения ОИС в оборот [4], П. И. Касаткин, Ю. А. Ковальчук и И. М. Степнов изучают финансовую составляющую научных публикаций [5].

Белорусский ученый Ю. В. Нечепуренко в соавторстве с В. И. Кудашовым и А. Ю. Калининским проводят комплексный анализ управления ИС в организациях Министерства образования Республики Беларусь, а также изучают опыт иных стран (США) и ведущих университетов мира по политике в области ИС [6–8]. Д. Д. Ландо, А. В. Плёткина и Е. В. Янтикова анализируют опыт УВО по работе с ОИС под призмой политики в области ИС для УВО и НИО [9]. В. В. Бессарабова и С. А. Бородич уделяют внимание защите авторских прав при создании и использовании цифрового образовательного контента [10].

Что же представляет собой ИС? Из множества трактовок данной категории остановимся на той, которая приведена в Гражданском кодексе Республики Беларусь: интеллектуальная собственность – это «исключительное право гражданина или юридического лица на охраняемые результаты интеллектуальной деятельности и приравненные к ним средства индивидуализации юридического лица, индивидуализации продукции, выполняемых работ и услуг (фирменное наименование, товарный знак, знак обслуживания и т. п.)» [11, ст. 139].

Успешной коммерциализации ОИС в УВО способствует формирование системы управления ИС как комплекса. Уточним, что представляет собой система управления в принципе. Согласно определению, содержащемуся в Большом экономическом словаре, система управления является «некоторой целостностью, состоящей из взаимозависимых частей, каждая из которых вносит свой вклад в характеристики целого» [12]. Для системы характерно наличие элементов – целей, задач, структуры, технологий, людей, между которыми

обеспечиваются двусторонние и многосторонние связи, образующие организационную систему, направленную на достижение конкретных целей. Таким образом, систему управления ИС в УВО можно определить как комплекс, обеспечивающий процесс создания, получения правовой охраны и коммерциализации ОИС.

Рассмотрим управление ИС в УВО с позиции системы: определим цели и задачи такого управления, объекты и субъекты управления, законодательную основу и инфраструктуру.

Основные цели управления ИС на корпоративном уровне в УВО – создание, использование и наращивание потенциала ИС путем стимулирования интеллектуальной деятельности профессорско-преподавательского состава и студентов, формирование навыков проведения научных исследований у указанных категорий лиц. Политика в области ИС УВО и НИО конкретизирует указанные цели и дополняет их созданием системы ответственной коммерциализации для получения социальных и экономических выгод, достижением баланса сторон, участвующих в системе управления ИС, сохранением направленности деятельности УВО на распространение знаний и развитие науки, а также подготовкой кадров в области ИС.

Для достижения указанных целей необходимо реализовать задачи по созданию системы выявления и оформления прав на результаты интеллектуальной деятельности, учета прав на них, инфраструктуры, способствующей работе с ОИС, и базы нормативных правовых актов (внешних и внутренних). Решение указанных задач является актуальным в условиях развития УВО в соответствии с моделью «Университет 3.0», которая призвана обеспечить единство системы «образование – наука – инновации – коммерциализация – производство».

К объектам системы управления ИС УВО относят ОИС, предусмотренные ст. 980 Гражданского кодекса. Их классификация представлена на рисунке.

Перечислим некоторые особенности ОИС, создаваемых в УВО:

1) результатами интеллектуальной деятельности (объектами авторского права) в УВО являются:

- произведения, созданные в рамках учебно-методической деятельности: учебные программы, учебники и учебные пособия, учебно-методические комплексы, тексты лекций, экзаменационные и контрольные тесты, учебные курсы, методические указания по выполнению контрольных, курсовых и дипломных работ, различных видов практики и т. п.;

- произведения, созданные в рамках научно-методической деятельности: научные статьи, монографии, научные отчеты и доклады, диссертации, аналитические материалы в виде справок и обзоров, таблицы, графики и т. п.;

- компьютерные программы;
- в виде производных произведений – аннотации, переводы, обработки, рефераты;

- в виде составных произведений – антологии, базы данных, энциклопедии;

2) ОИС, создаваемые сотрудниками УВО в рамках выполнения трудовых обязанностей или по заданию нанимателя, признаются служебными и регламентируются соответствующими законодательными актами. УВО приобретает имущественное право собственности на результаты интеллектуальной деятельности в том случае, если автор состоит с УВО в трудовых либо гражданско-правовых отношениях. Исключительное право на служебное произведение с момента его создания переходит к нанимателю, если иное не предусмотрено договором между ним и автором.

Субъектами в системе управления ИС в УВО являются:

- авторы и соавторы. Авторам принадлежат личные неимущественные права (право авторства, право на имя, право на неприкосновенность произведения, право на обнародование и отзыв произведения), которые неотчуждаемы и непередаваемы;

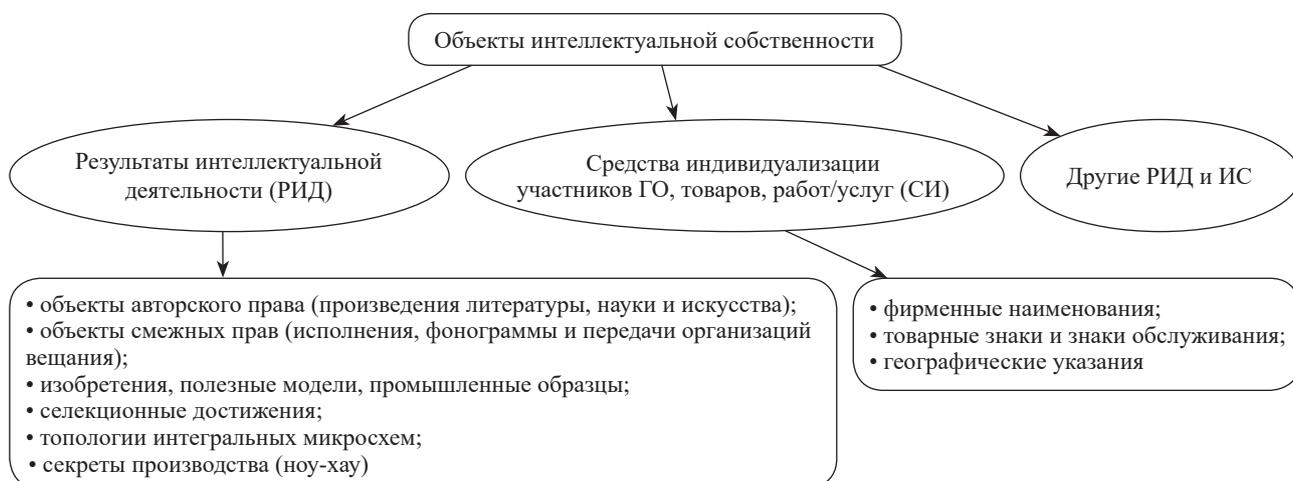


Рис. Классификация объектов интеллектуальной собственности (составлено на основе Гражданского кодекса)

- наследники авторов;
- правообладатели (УВО, наниматель, иные лица).

Они обладают исключительным правом на ОИС.

Законодательные акты, которыми руководствуются в сфере управления ИС, можно разделить на четыре группы:

1) международные – многосторонние договоры в рамках Всемирной организации интеллектуальной собственности (ВОИС), Содружества Независимых Государств, Евразийского экономического союза и иных;

2) национальные (государственные) – Конституция, Гражданский кодекс и иные кодексы, законы в сфере ИС, постановления, приказы государственных органов, регламентирующих деятельность в сфере ИС;

3) отраслевые (ведомственные) – нормативные правовые акты, принимаемые отраслевыми ведомствами в сфере ИС, например Министерством образования Республики Беларусь;

4) корпоративные – локальные нормативные правовые акты, создаваемые непосредственно в УВО. Одним из таких актов является «Политика учреждений высшего образования в сфере интеллектуальной собственности». Она может быть создана на основе модельного документа «Политика в области интеллектуальной собственности для учреждений высшего образования и научных организаций Республики Беларусь», утвержденного председателем Государственного комитета по науке и технологиям Республики Беларусь 10 декабря 2020 г. В указанном документе содержатся разделы, касающиеся целей и принципов политики УВО в области управления ИС, объектов и субъектов ИС в УВО, учета и оценки стоимости ОИС УВО, коммерциализации ОИС УВО, стимулирования, защиты прав на ИС УВО и реализации такой политики на локальном уровне.

Кроме этого, с целью стимулирования интеллектуальной деятельности профессорско-преподавательского состава УВО между авторами и УВО (нанимателем) дополнительно к трудовым договорам могут заключаться договоры в сфере создания и использования авторского права – договор уступки исключительного права, лицензионный договор, авторский договор, договор о создании и использовании объекта авторского права и иные.

В зависимости от специфики деятельности УВО вопросами управления ИС могут заниматься отдельные работники либо создаваться структурные подразделения, например, комиссия по ИС, служба ИС, отдел ИС, бюро ИС. В этом вопросе представляет интерес опыт Санкт-Петербургского государственного электротехнического университета «ЛЭТИ» имени В. И. Ульянова (Ленина). С целью создания комплексной системы трансфера технологий и коммерциализации разработок для оказания научным и образовательным организациям высшего образования услуг по продвижению технологий и проектов на целевые рынки в универ-

ситете создан Центр трансфера технологий. Задачи центра:

- развитие инфраструктуры обеспечения трансфера технологий и предпринимательства, масштабирование результатов ее деятельности;

- совершенствование системы управления результатами интеллектуальной деятельности;

- развитие сотрудничества с промышленными партнерами, научными и образовательными организациями;

- оказание услуг научным и образовательным организациям по трансферу технологий;

- развитие предпринимательской культуры у работников и обучающихся университета и др.

В структуру Центра трансфера технологий входят следующие подразделения: центр интеллектуальной собственности, центр маркетинга, центр промышленного партнерства, отдел организации и сопровождения проектов и технопарк СПбГЭТУ «ЛЭТИ». Партнерами центра выступают Национальная ассоциация трансфера технологий и Фонд «Сколково».

Перед центром интеллектуальной собственности стоят задачи по обеспечению правовой охраны и коммерциализации результатов интеллектуальной деятельности, права на которые принадлежат университету. В свободном доступе на интернет-сайте университета размещены локальные нормативные документы, в том числе приказы, регулирующие выплату вознаграждения авторам служебных ОИС; обеспечение внедрения результатов интеллектуальной деятельности; оценки стоимости объектов, связанных с ИС; создание режима коммерческой тайны в университете. В разделе «Объекты интеллектуальной собственности» достаточно подробно описаны вопросы создания ОИС в университете с указанием этапов получения правовой охраны ОИС, представлены сведения о товарных знаках университета, а также патентах и свидетельствах, полученных университетом в период с 2012 по 2022 г. (с разбивкой по годам). Отдельно размещен каталог научно-технических разработок по направлениям (электроника и приборостроение, радиотехника и телекоммуникации, информационные системы и технологии и т. д.). Безусловно, приведенный пример достаточно масштабен и не может быть применен всеми УВО, но это показатель реально действующей системы управления ИС в университете.

На наш взгляд, для активизации работы по управлению ИС в УВО (в тех случаях, когда она находится на начальном этапе) на базе УВО целесообразно открытие Центра поддержки технологий и инноваций. Создание сети таких центров в нашей стране является международным проектом, который инициировала ВОИС в 2009 г. Основная цель – обеспечение доступа новаторов к источникам высококачественной технической информации и иным сопутствующим услугам. Центр поддержки технологий и инноваций оказыва-

ет услуги пользователям на бесплатной основе, обеспечивает доступ к патентным и непатентным базам ВОИС, Национального центра интеллектуальной собственности и другим информационным ресурсам в сфере ИС, оказывает помощь при проведении патентных поисков, предоставляет информацию о законодательстве в сфере ИС, что несомненно повысит осведомленность и интерес профессорско-преподавательского состава УВО и обучающихся к созданию ОИС и будет служить мотиватором к инновационной деятельности в сфере своих научных интересов.

По данным Национального центра интеллектуальной собственности, на 01.06.2023 в нашей стране открыто 26 центров поддержки технологий инноваций, 12 из них – в ведущих университетах (Белорусском государственном университете, Витебском государственном ордена Дружбы народов медицинском университете, Полесском государственном университете, Белорусском государственном университете информатики и радиоэлектроники, Полоцком государственном университете, Брестском государственном техническом университете, Белорусском государственном технологическом университете, Международном университете «МИТСО», Гродненском государственном университете имени Янки Купалы, Гродненском государственном аграрном университете, Белорусском государственном экономическом университете, Гомельском государственном университете имени Франциска Скорины).

Таким образом, для наращивания интеллектуального потенциала отечественных УВО необходимо внедрение системы управления ИС, которая включает в себя совокупность мер по разработке политики в сфере ИС, формированию локальной законодательной базы и соответствующей инфраструктуры. Кроме того, видится необходимость аккумулирования опыта национальных УВО в управлении ИС с целью передачи опыта и повышения уровня использования ИС в деятельности УВО, которое можно осуществить на основе онлайн-платформы по управлению ИС в УВО.

Список использованных источников

1. О Стратегии Республики Беларусь в сфере интеллектуальной собственности до 2030 года [Электронный ресурс]: постановление Совета Министров Респ. Беларусь, 24 нояб. 2021 г., № 672 // Национальный центр интеллектуальной

собственности. – Режим доступа: <https://ncip.by/sistema-is/strategiya-rb-v-sfere-is/?ysclid=letrapqmqn441712152>. – Дата доступа: 04.06.2023.

2. *Бабилова, А. В.* К вопросам эффективного управления интеллектуальной собственностью вузов [Электронный ресурс] / А. В. Бабилова, М. Н. Корсаков // Фундаментальные исследования. – 2015. – № 12-4. – С. 741–745. – Режим доступа: <http://fundamental-research.ru/ru/article/view?id=39615>. – Дата доступа: 31.05.2023.

3. *Хоменко, Е. В.* Интеллектуальная собственность вузов: проблемы оценки и коммерциализации [Электронный ресурс] / Е. В. Хоменко, М. С. Коноплева. – Режим доступа: http://elar.urfu.ru/bitstream/10995/53245/1/UM_2015_4_010.pdf?ysclid=lipt5j7pwa280451700/. – Дата доступа: 30.05.2023.

4. *Мухамедшин, И. С.* Этапы коммерциализации прав, относящихся к интеллектуальной собственности и принадлежащих научным и образовательным учреждениям / И. С. Мухамедшин // Интеллектуальная собственность. Промышленная собственность. – 2021. – № 10. – С. 20–27.

5. *Касаткин, П. И.* Финансовая составляющая ценности научных публикаций / П. И. Касаткин, Ю. А. Ковальчук, И. М. Степнов // Высшее образование в России. – 2022. – Т. 31, № 12. – С. 85–102.

6. *Нечепуренко, Ю. В.* Управление интеллектуальной собственностью в Белорусском государственном университете / Ю. В. Нечепуренко // Интеллектуальная собственность в Беларуси. – 2018. – № 2. – С. 13–18.

7. *Нечепуренко, Ю. В.* Управление интеллектуальной собственностью в организациях Министерства образования Республики Беларусь / Ю. В. Нечепуренко, В. И. Кудашов // Труды БГТУ. – 2015. – № 7. – С. 7–12.

8. *Нечепуренко, Ю. В.* Система управления интеллектуальной собственностью в ведущих университетах мира / Ю. В. Нечепуренко, А. Ю. Калинин // Интеллектуальная собственность. Промышленная собственность. – 2021. – № 5. – С. 31–51.

9. *Плёткина, А. В.* О политике в области интеллектуальной собственности для учреждений высшего образования и научных организаций Республики Беларусь / А. В. Плёткина, Е. В. Янгикова, Д. Д. Ландо // Интеллектуальная собственность в Беларуси. – 2021. – № 2. – С. 4–15.

10. *Бессарабова, В. В.* Защита авторских прав при создании и использовании цифрового образовательного контента / В. В. Бессарабова, С. А. Бородин // Интеллектуальная собственность в Беларуси. – 2021. – № 2. – С. 39–43.

11. Гражданский кодекс Республики Беларусь [Электронный ресурс]: 7 дек. 1998 г., № 218-3: принят Палатой представителей 28 окт. 1998 г.; одобрен Советом Респ. 19 нояб. 1998 г.: в ред. Закона Респ. Беларусь от 03.01.2023 г. // ЭТАЛОН. Законодательство Республики Беларусь / Нац. центр правовой информации Респ. Беларусь. – Минск, 2023.

12. Большой экономический словарь / под ред. А. Н. Азрильяна. – 5-е изд., доп. и перераб. – М.: Ин-т новой экономики, 2002. – С. 955.

Аннотация

Успешная деятельность учреждений высшего образования базируется на знаниях и инновациях, основу которых призвана сформировать интеллектуальная собственность. В соответствии с моделью «Университет 3.0» необходимо обеспечить единство системы «образование – наука – инновации – коммерциализация – производство». С целью наращивания инновационного потенциала в УВО должна быть создана система управления интеллектуальной собственностью, составляющие элементы которой рассматриваются в данной статье.

Abstract

The successful activity of higher education institutions is based on knowledge and innovation, the basis of which is called upon to form intellectual property. In accordance with the “University 3.0” model, it is necessary to ensure the unity of the “education – science – innovation – commercialization – production” system. In order to increase the innovative potential in HEIs, an intellectual property management system should be created, the constituent elements of which are discussed in this article.