

Использование WinAPI обеспечивает гибкость настройки параметров устройства, а встроенный медиаплеер позволяет работать с записанными файлами без привлечения сторонних программ.

Система может эффективно использоваться организациями и частными лицами для решения задач видеонаблюдения, мониторинга и аудиовизуального контроля.

На данное программное обеспечение получено авторское свидетельство за №969 от 30.09.2025г., выданное Государственной службой Туркменистана по интеллектуальной собственности.

### **Список использованных источников**

1. А.Я. Архангельский. Программирование в Delphi. М., Издательство БИНОМ, 2008.
2. И.О. Одинцов. Профессиональное программирование. Системный подход. СПб.: БХВ – Петербург, 2002.

УДК 001.89(476)

**Т.Л. Карпович, Е.В. Россоха**

Белорусский государственный технологический университет  
Минск, Беларусь

### **АНАЛИЗ ОСНОВНЫХ НОРМАТИВНО-ПРАВОВЫХ АКТОВ, ОПРЕДЕЛЯЮЩИХ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ ТЕХНОПАРКОВ В РЕСПУБЛИКЕ БЕЛАРУСЬ**

***Аннотация.** В статье рассмотрены основные нормативно-правовые акты, регулирующие деятельность субъектов инновационной инфраструктуры в Республике Беларусь, в частности технопарков. Определены цели и задачи создания технопарков, выявлены направления их деятельности в соответствии с законодательством.*

### **ANALYSIS OF THE MAIN REGULATORY ACTS THAT DETERMINE THE ACTIVITIES OF TECHNOLOGY PARKS IN THE REPUBLIC OF BELARUS**

***Abstract.** The article examines the main legal acts regulating the activities of innovation infrastructure entities in the Republic of Belarus, particularly technology parks. The article defines the goals and objectives of creating technology parks and identifies the areas of their activities in accordance with the legislation.*

В Национальной стратегии устойчивого социально-экономического развития Республики Беларусь на период до 2035 года отмечено, что инновационный путь развития экономики является безальтернативным [1]. В течение последних трех десятилетий проблема инноваций постоянно находится в центре внимания экономистов и ученых разных стран мира. Способность к созданию и практическому использованию инноваций становится необходимым условием достижения качественного экономического роста. Для реализации инновационного развития экономики требуется соответствующая инфраструктура. Поэтому ее создание и развития является краеугольным камнем инновационного развития экономики. В настоящее время в Республике Беларусь действует ряд законодательных актов, направленных на регулирование вопросов совершенствования инновационной деятельности, а также деятельности субъектов инновационной инфраструктуры. Рассмотрим основные нормативно-правовые акты, определяющие создание и функционирование субъектов инновационной инфраструктуры.

В Республике Беларусь субъекты инновационной инфраструктуры осуществляют свою деятельность в соответствии с нормами Указа Президента Республики Беларусь от 3 января 2007 г. № 1 «Об утверждении Положения о порядке создания субъектов инновационной инфраструктуры» и Закона Республики Беларусь от 10 июля 2012 г. № 425-З «О государственной инновационной политике и инновационной деятельности в Республике Беларусь» [2,3].

В соответствии с вышеупомянутым Указом, утвержден порядок создания субъектов инновационной инфраструктуры, определяется порядок регистрации (продления срока действия регистрации) юридических лиц в качестве субъектов инновационной инфраструктуры, приобретения юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями статуса резидента научно-технологического парка (далее – технопарк) и лишения (утраты) таких статусов. Существенным моментом является включение положения о том, что научно-технологические парки в праве формировать фонды инновационного развития и использовать их для стимулирования деятельности резидентов технопарка.

В развитии положений вышеупомянутого Указа было издано Постановление Совета Министров Республики Беларусь от 10 апреля 2007 г. № 459 «О мерах по реализации Указа Президента Республики Беларусь от 3 января 2007 г. № 1», в котором усовершенствован

порядок и условия регистрации субъектов инновационной инфраструктуры [4].

Важным этапом в развитии инновационной деятельности явилось принятие Закона Республики Беларусь от 10 июля 2012 года №425-З «О государственной инновационной политике и инновационной деятельности в Республике Беларусь».

В рамках данного Закона даны определения основным терминам, включающих государственную инновационную политику, инновационную инфраструктуру, «инновационную деятельность», «субъект инновационной инфраструктуры», «технопарк», «резидент технопарка» и др. Согласно Закону к субъектам инновационной инфраструктуры относятся технопарки, центры трансфера технологий и иные юридические лица в случаях, предусмотренных настоящим Законом и иными законодательными актами.

В частности, научно-технологический парк (технопарк) – это субъект инновационной инфраструктуры, содействующий развитию предпринимательства в научной, научно-технической и инновационной сферах и создающий условия для осуществления юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями, являющихся резидентами технопарка, инновационной деятельности.

Центр трансфера технологий – субъект инновационной инфраструктуры, имеющий среднесписочную численность работников до 100 человек, содействующий осуществлению трансфера технологий, или имеющий обособленное подразделение с численностью работников не менее семи человек, содействующее осуществлению трансфера технологий.

Действие Закона распространяется на отношения в сфере государственной инновационной политики и инновационной деятельности, отношения связанные с проведением научных исследований и разработок и отношения, связанные с осуществлением инновационной деятельности в сферах обороны, обеспечения национальной безопасности, охраны общественного порядка, борьбы с преступностью, военно-технического сотрудничества и экспортного контроля.

В частности, определены направления деятельности технопарков как субъектов инновационной инфраструктуры, а также цели, основные принципы и формы стимулирования их деятельности, направленной на внедрение новых технологических разработок в экономику страны.

Основное направление деятельности технопарка, согласно нормативному документу, – это оказание систематической поддержки резидентам технопарка, в том числе путем:

- содействия в создании производств с новыми технологиями либо высокотехнологичных производств, основанных на высоких технологиях и выпускающих законченную высокотехнологичную продукцию для реализации ее на рынке;
- содействия в осуществлении внешнеэкономической деятельности с целью продвижения на внешний рынок продукции, произведенной с использованием новых или высоких технологий;
- предоставления движимого и недвижимого имущества, в том числе помещений различного функционального назначения, на договорной основе в соответствии с законодательством;
- обеспечения освещения деятельности технопарка и его резидентов в средствах массовой информации;
- оказания иных услуг (выполнения иных работ), связанных с научной, научно-технической и инновационной деятельностью технопарка.

В целях активизации инновационной деятельности, стимулирования производства высокотехнологичных товаров (работ, услуг) в Республике Беларусь был принят УКАЗ ПРЕЗИДЕНТА РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ № 123 от 9 марта 2009 г. «О некоторых мерах по стимулированию инновационной деятельности в Республике Беларусь». Важно, что Указом предусмотрена возможность университетам создавать субъекты инновационной деятельности [5].

В развитии основных нормативных актов, определяющих инновационную деятельность в стране, были изданы Указы Президента Республики Беларусь, которые определяли инновационную политику как важнейшее направление современной национальной инновационной системы страны.

Последующие нормативно-законодательные акты активно содействуют и конкретизируют пути развития инновационной экономики [6-8].

Это создает дополнительное стимулирование к привлечению молодежи, ее интеллекта и новых идей к процессу развития высокотехнологичных производств, а возможность реализации научных идей в рамках технопарка сохраняют перспективный кадровый ресурс.

Таким образом, с учетом мирового опыта, развитие субъектов инновационной инфраструктуры является показателем развития экономического и научного потенциала страны.

В то же время необходима гармонизация существующих нормативно-правовых актов для более эффективного и ускоренного инновационного развития Республики Беларусь.

#### **Список использованных источников**

1. Национальная стратегия устойчивого развития Республики Беларусь до 2035 года.  
<https://economy.gov.by/uploads/files/ObsugdaemNPA/NSUR-2035-1.pdf> -  
Дата доступа: 03.02.2025
2. Указ Президента Республики Беларусь от 3 января 2007 г. № 1 «Об утверждении Положения о порядке создания субъектов инновационной инфраструктуры»
3. Закон Республики Беларусь от 10 июля 2012 г. № 425-З «О государственной инновационной политике и инновационной деятельности в Республике Беларусь»
4. Постановление Совета Министров Республики Беларусь от 10 апреля 2007 г. № 459 «О мерах по реализации Указа Президента Республики Беларусь от 3 января 2007 г. № 1»
5. УКАЗ ПРЕЗИДЕНТА РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ № 123 от 9 марта 2009 г. «О некоторых мерах по стимулированию инновационной деятельности в Республике Беларусь»
6. УКАЗ ПРЕЗИДЕНТА РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ ОТ 7 августа 2012 г. № 357 «О порядке формирования и использования средств инновационных фондов»
7. УКАЗ ПРЕЗИДЕНТА РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ ОТ 27 мая 2019 г. № 197 «О научной, научно-технической и инновационной деятельности»
8. УКАЗ ПРЕЗИДЕНТА РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ ОТ 7 сентября 2009 г. № 441 «О дополнительных мерах по стимулированию научной, научно-технической деятельности»

УДК 681.3:553.98(574.4)

**Г.К. Аррыкова, А.Р. Аннаева, С.О. Гелдиев, О.Д. Ныязгылыджеева**  
Международный университет нефти и газа имени Ягшыгельди Какаева  
Ашхабад, Туркменистан

#### **ПРОТИВОДЕЙСТВИЕ ВИРУСНОМУ ПРОГРАММНОМУ КОМПЛЕКСУ SYSTEM**