

*Биологические науки***БОТАНИЧЕСКИЕ ПАМЯТНИКИ  
ПРИРОДЫ АЛТАЯ**

Сулименкина О.Ю., Важов С.В., Важов В.М.  
*Алтайская государственная академия образования  
 им. В.М. Шукшина, Бийск, e-mail: vazhov49@mail.ru*

Особо охраняемые природные территории (ООПТ) Алтайского края представлены несколькими категориями, в том числе пятью ботаническими памятниками природы [1]: Шимолинский бор, где среди степной растительности часто встречается краснокнижный вид ковыль перистый (*Stipa pennata* L.); Точилинский борок: на переувлажненной почве в сосняке, среди листостебельных мхов, обитает малочисленная популяция очень редкой орхидеи – липарис Лёзеля (*Liparis loeselii* (L.) Rich.); Степи у села Сибиричиха: на территории памятника природы произрастают 225 видов высших сосудистых растений, среди которых встречаются редкие и эндемичные, нуждающиеся в особой охране; Трошин лог: на небольшом участке отмечены 9 видов растений, подлежащих особой охране; Венерин башмачок: популяция башмачка настоящего (известнякового) (*Surgipedium calceolus* L.), расположена в березовом лесу, относящемуся к первичным склоновым березнякам предгорий.

В силу большого разнообразия природы края, флора и растительность охраняется также

на территории более тридцати комплексных памятников природы краевого уровня [1].

Работа по выявлению редких и исчезающих растений, а также эндемиков и других видов, уникальных по своей исторической, научной, эстетической, познавательной и культурной значимости должна проводиться планомерно. Например, на территории г. Бийска и в его окрестностях можно рекомендовать создание ООПТ в местах произрастания редких видов [2]: лесопарк «АБ» (*Viola dactyloides* Schult., *Viola dissecta* Ledeb., *Neottianthe cucullata* (L.) Schlecht., *Platanthera bifolia* (L.) Rich., *S. pennata* и др.), сосновый бор в районе «Заречья» (*Sanicula europaea* L., *Asarum europaeum* L., *Adonis vernalis* L., *Pulsatilla patens* (L.) Mill., *Botrychium lunaria* (L.) Sw., *C. guttatum* Sw., *P. bifolia*), оз Дикое (*Orchis militaris* L., *Menyanthes trifoliata* L., *P. patens*, *Anemone caerulea* DC.), о. Иконников (*Ophioglossum vulgatum* L., *Epipactis palustris* (L.) Crantz, *O. militaris*).

**Список литературы**

1. Красная книга Алтайского края. Особо охраняемые природные территории. – Барнаул, 2009. – 284 с.

2. Сулименкина О.Ю. Редкие виды растений г. Бийска и его окрестностей (Алтайский край) / О.Ю. Сулименкина, Т.И. Важова, О.А. Черных // Центрально-Азиатский журнал фундаментальных и прикладных исследований. – 2015. – №2. – С. 4-13.

*Экономические науки***ОСОБЕННОСТИ ИНВЕСТИРОВАНИЯ  
В ИННОВАЦИОННЫЕ ПРОЕКТЫ**

Макишева Л.Р.

*ООО «Панорама», Саратов,  
 e-mail: samin-conf@list.ru*

В мировой экономической литературе «инновация» интерпретируется как превращение потенциального научно-технического прогресса в реальный, воплощающийся в новых продуктах и технологиях. Термин «инновация» стал активно использоваться в России как самостоятельно, так и для обозначения ряда родственных понятий: «инновационная деятельность», «инновационный процесс», «инновационное решение» и т.п. В ряде источников инновация рассматривается как процесс. В этой концепции признается, что нововведение развивается во времени и имеет отчетливо выраженные стадии. Инновации свойственны как динамический, так и статический аспекты. В последнем случае инновация представляется как конечный результат научно-производственного цикла, эти результаты имеют самостоятельный круг проблем. Термины «инновация» и «инновационный процесс» не одно-

значны, хотя и близки. Инновационный процесс связан с созданием, освоением и распространением инноваций. Создатели инновации (новаторы) руководствуются такими критериями, как жизненный цикл изделия и экономическая эффективность. Их стратегия направлена на то, чтобы превзойти конкурентов, создав новшество, которое будет признано уникальным в определенной области. Инновацию как результат нужно рассматривать с учетом инновационного процесса. Для инновации в равной мере важны три свойства: научно-техническая новизна, производственная применимость, коммерческая реализуемость. Отсутствие любого из них отрицательно сказывается на инновационном процессе. Коммерческий аспект определяет инновацию как экономическую необходимость, осознанную через потребности рынка. Следует обратить внимание на два момента: «материализацию» инновации, изобретений и разработок в новые технически совершенные виды промышленной продукции, средства и предметы труда, технологии и организации производства и «коммерциализацию», превращающую их в источник дохода. «Важным фактором, влияю-

щим на эффективность реализации проекта, является разработка графика реализации каждого из этапов проекта» [1]. Инвестиционный проект может охватывать как полный научно-технический и производственный цикл, так и отдельные элементы (стадии): научные исследования, проектно-конструкторские работы, расширение, реконструкцию или техническое перевооружение действующего производства, организацию нового производства или выпуск новой продукции и т. п. Правильная оценка инвестиционного проекта имеет большое значение. В конечном итоге от этого зависят результаты деятельности отдельного предприятия, а также решение проблем общественного воспроизводства [2]. В качестве основных критериев оценки инвестиционных проектов определяют следующие: финансовая состоятельность проектов – используется для анализа платежеспособности проекта в ходе реализации проекта; эффективность инвестиций – показывает потенциальную способность проекта сохранить покупательную ценность вложенных средств и обеспечить достаточный темп их прироста. Необходимо особо подчеркнуть, что применение методов оценки и анализа инновационных проектов предполагает множественность используемых прогнозных оценок и расчетов [3, 4]. Множественность определяется как возможностью применения ряда критериев, так и безусловной целесообразностью варьирования основными параметрами. Это достигается использованием имитационных моделей в среде электронных таблиц.

#### Список литературы

1. Подкопаев О.А. Теоретические и практические аспекты исследования систем управления финансовыми рисками // Вестник СамГУПС. – 2012. – № 1. – С. 82-87.
2. Подкопаев О.А. К вопросу о недостатках динамических методов оценки инвестиционных проектов // Успехи современного естествознания. – 2014. – № 7. – С. 144-147.
3. Хафиятуллин Р.Г., Подкопаев О.А. Роль цены капитала в оценке экономической эффективности инвестиционных проектов // Современные наукоемкие технологии. – 2013. – № 10-1. – С. 32-33.
4. Podkopaev O.A. The role of cost of capital in the effective use of financial resources // International Journal Of Applied And Fundamental Research. – 2014. – № 2 – URL: [www.science-sd.com/457-24653](http://www.science-sd.com/457-24653) (дата обращения: 05.03.2015).

### НЕКОТОРЫЕ АСПЕКТЫ ГОСУДАРСТВЕННОГО РЕГУЛИРОВАНИЯ ИНВЕСТИЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

Носкова Л.А.

ООО «Горизонт», Новосибирск,  
e-mail: [samin-conf@list.ru](mailto:samin-conf@list.ru)

Государственное регулирование инвестиционной деятельности – это совокупность законодательных, исполнительных и контролирующих мер, проводимых полномочными государственными учреждениями для поддержания инвестиционной деятельности и на этой основе роста в экономике. В соответствии с законодатель-

ством, регулирование инвестиционного процесса не должно отменять механизмы и принципы рыночных отношений и не заменять их директивным управлением, а, наоборот, способствовать созданию благоприятных условий для активизации инвестиционной деятельности хозяйствующих субъектов на основе рыночного механизма. Рыночный механизм предполагает свободу хозяйственного выбора и свободу хозяйственного действия в соответствии с целями и задачами хозяйствующего субъекта [1]. Государственное регулирование инвестиционной деятельности, осуществляемой в форме капитальных вложений, ведется органами государственной власти Российской Федерации и органами государственной власти субъектов Российской Федерации. Государство для выполнения своих функций регулирования экономики использует как экономические (косвенные), так и административные (прямые) методы воздействия на инвестиционную деятельность и экономику страны путем издания и корректировки соответствующих законодательных актов и постановлений, а также путем проведения определенной экономической, в том числе и инвестиционной, политики. На деятельность государства по регулированию инвестиционного процесса оказывают влияние такие факторы как: состояние и уровень развития рыночного хозяйства; степень его ориентированности на решение социальных задач [2]. Но во всех случаях это регулирование представляет собой сложный процесс, включающий цели, субъекты, объекты и средства этого регулирования. Для нормального развития экономики, для обеспечения воспроизводства необходим постоянный приток средств. Рост инвестиций и их направление в различные сферы хозяйствования зависят от правильной инвестиционной политики [3]. Вложение средств в наукоёмкие, высокотехнические, высокотехнологические программы влияет не только на производство товаров, их потребительские свойства, но и на условия труда, что, в конечном счете, не может не отражаться на развитии всего общества в целом. Инвестиции, вложенные в эту сферу, дают представление о качественном уровне инвестиций. Качественный уровень и количественный рост инвестиций, их соотношение дают представление о проводимой государством инвестиционной политике. Её целью является поиск оптимального правового регулирования инвестиционной деятельности, национальных и иностранных инвесторов. Правовое регулирование инвестиционной деятельности состоит в определении признаков субъектов, установлении организационно-правовых форм ведения инвестиционной деятельности, выделении специальных требований к отдельным направлениям инвестиционной деятельности; регламентации порядка и условий заключения исполнения договоров; установлении пределов и форм государствен-