



ПРЕЗИДЕНТ УКАЗ

Об утверждении Основных направлений
научной и научно-технической политики
Приднестровской Молдавской Республики
на период 2015 – 2020 годов

В соответствии со статьей 65 Конституции Приднестровской Молдавской Республики, статьями 25 и 26 Закона Приднестровской Молдавской Республики от 29 ноября 2007 года № 351-3-IV «О науке и государственной научно-технической политике Приднестровской Молдавской Республики» (САЗ 07-49) в действующей редакции, в целях определения основных направлений научной и научно-технической политики Приднестровской Молдавской Республики на период 2015 – 2020 годов и эффективного использования кадровых и научных ресурсов Приднестровской Молдавской Республики,

п о с т а н о в л я ю:

1. Утвердить Основные направления научной и научно-технической политики Приднестровской Молдавской Республики на период 2015 – 2020 годов согласно Приложению к настоящему Указу.

2. Исполнительным органам государственной власти Приднестровской Молдавской Республики учитывать Основные направления научной и научно-технической политики Приднестровской Молдавской Республики на период 2015 – 2020 годов при разработке и реализации мер государственной поддержки и регулирования в сфере науки и научно-технической деятельности, а также при разработке инвестиционных программ развития отраслей экономики Приднестровской Молдавской Республики.

3. Настоящий Указ вступает в силу со дня, следующего за днем его официального опубликования.

ПРЕЗИДЕНТ

Е.ШЕВЧУК

г. Тирасполь
25 февраля 2015 г.
№ 81

ПРИЛОЖЕНИЕ
к Указу Президента
Приднестровской Молдавской
Республики
от 25 февраля 2015 года № 81

ОСНОВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ
научной и научно-технической политики
Приднестровской Молдавской Республики
на период 2015 – 2020 годов

1. Стратегической целью государственной политики в области науки и технологий является создание в Приднестровской Молдавской Республике благоприятной среды для развития высоких технологий, обеспечивающих ускорение темпов развития экономики, рост конкурентоспособности продукции и повышение качества жизни населения.

2. В рамках реализации указанной цели основным направлением научной и научно-технической политики Приднестровской Молдавской Республики на период 2015 – 2020 годов признается развитие инновационных форм производства.

3. Основными факторами, определяющими развитие научной и научно-технической политики Приднестровской Молдавской Республики в указанный период, должны стать:

а) информационные и интеллектуальные ресурсы Приднестровской Молдавской Республики;

б) эффективность и конкурентоспособность экономики Приднестровской Молдавской Республики;

в) развитие кадрового потенциала научно-технического комплекса Приднестровской Молдавской Республики.

4. В рамках определенных настоящим актом основных направлений научной и научно-технической политики Приднестровской Молдавской Республики государство разрабатывает специальные (целевые) государственные программы и мероприятия, направленные на повышение роли науки в социально-экономическом развитии Приднестровской Молдавской Республики и обеспечение национальной безопасности Приднестровской Молдавской Республики.

5. В целях повышения качества и закрепления интеллектуальных ресурсов Приднестровской Молдавской Республики определяются следующие направления развития:

а) создание механизмов управления научной деятельностью в Приднестровской Молдавской Республике со стороны государства;

б) разработка и нормативное закрепление системы финансирования научных исследований как фундаментального, так и прикладного характера с учетом дифференциации бюджетных и внебюджетных источников;

в) совершенствование программно-целевого метода государственного финансирования научной и научно-технической деятельности;

г) создание системы государственной оценки актуальности и обоснованности проведения научных исследований на условиях государственного заказа с учетом характера исследований (фундаментальные и прикладные (поисковые) исследования) и этапов их выполнения (теоретический, экспериментальный, конструкторская разработка, опытный образец, технология);

д) привлечение внебюджетных источников финансирования на этапе опытных испытаний и внедрения результатов работ;

е) оптимизация структуры бюджетного финансирования фундаментальных и прикладных научных исследований с учетом расширения объема прикладных исследований.

6. В рамках развития эффективности и конкурентоспособности экономики Приднестровской Молдавской Республики определяются следующие направления развития:

а) создание благоприятной макроэкономической среды в целях повышения инновационной восприимчивости экономики;

б) разработка порядка и условий внедрения результатов научных, научно-технических и опытно-конструкторских исследований в рыночную систему экономики Приднестровской Молдавской Республики;

в) формирование рыночного механизма в научно-технической сфере и коммерциализация результатов научных исследований и разработок;

г) формирование и закрепление взаимовыгодных механизмов (как для разработчиков (научных организаций и их сотрудников), так и для потребителей (предприятий)) коммерческого использования создаваемых изобретений и других объектов интеллектуальной собственности;

д) выработка новых институциональных и организационных форм в сфере инновационной деятельности;

е) совершенствование нормативно-правовой базы Приднестровской Молдавской Республики в сфере защиты объектов интеллектуальной собственности;

ж) создание нормативно-правовой базы, регламентирующей порядок формирования, финансирования и реализации научно-технических программ, охватывающих все стадии инновационного цикла;

з) создание организационных и экономических условий для формирования конкурентной среды, повышения на этой основе заинтересованности приднестровских и зарубежных производителей в инновационной деятельности и роста их спроса на отечественные разработки;

и) разработка и внедрение систем стимулирования предприятий, которые осваивают отечественные научно-технические разработки и вкладывают средства в науку и образование, в продвижение инновационных продуктов на рынок;

к) активизация международного научно-технического сотрудничества.

7. В целях укрепления кадрового потенциала научно-технического комплекса Приднестровской Молдавской Республики определяются следующие направления развития:

а) обеспечение воспроизводства научных кадров в условиях интеграции образовательного процесса, научной деятельности и производства;

б) планомерное повышение уровня экономической и социальной защищенности научных кадров;

в) реализация мер, направленных на сокращение интеллектуальной эмиграции, а также на возвращение в Приднестровскую Молдавскую Республику научных кадров, ранее эмигрировавших за рубеж;

г) внедрение системы государственного планирования в области обеспечения рабочими местами научных кадров Приднестровской Молдавской Республики путем увязки численности и номенклатуры научных кадров, проходящих подготовку в аспирантуре и докторантуре, с потребностями научных исследований в рамках приоритетных направлений научной и научно-технической деятельности в Приднестровской Молдавской Республике;

д) применение программно-целевого подхода к регулированию области формирования кадрового потенциала в Приднестровской Молдавской Республике;

е) обеспечение благоприятных условий для подготовки кадров высшей квалификации и развития научных школ, создания научно-исследовательских институтов, научно-производственных предприятий, научно-производственных центров и других организационных форм;

ж) создание условий для реализации интеллектуального потенциала молодых ученых в первую очередь за счет совершенствования системы вознаграждения за творческий труд;

з) совершенствование контрактной формы найма научных работников.

8. Приоритетными направлениями научной деятельности в Приднестровской Молдавской Республике на период 2015 – 2020 годов признаются:

а) социогуманитарное развитие и правовое обеспечение развития государства;

б) культурное наследие государства;

в) естественно-научные основы повышения качества жизни;

г) основы экономического развития государства;

д) наукоемкие технологии и инновации;

е) охрана здоровья человека.

9. Социогуманитарное развитие и правовое обеспечение развития государства включают в себя:

а) фундаментальные научные исследования по направлениям:

1) правовое обеспечение государственности Приднестровской Молдавской Республики;

2) социально-коммуникативная система Приднестровской Молдавской Республики;

б) прикладные научные исследования по направлениям:

1) совершенствование нормативной правовой базы Приднестровской Молдавской Республики;

2) развитие теоретических и прикладных аспектов педагогической и воспитательной деятельности в Приднестровской Молдавской Республике;

3) укрепление обороноспособности Приднестровской Молдавской Республики.

10. Культурное наследие государства включает в себя:

а) фундаментальные научные исследования по направлениям:

1) сохранение историко-культурного наследия Приднестровской Молдавской Республики;

2) русский мир Приднестровской Молдавской Республики и пути развития современных форм межкультурной коммуникации;

б) прикладные научные исследования по направлению:

проблемы сохранения национальных языков, культур и искусства Приднестровской Молдавской Республики.

11. Естественно-научные основы повышения качества жизни включают в себя:

а) фундаментальные научные исследования по направлениям:

1) экологическая безопасность и охрана окружающей среды;

2) разработка научных основ воспроизводства и формирования устойчивых, высокопродуктивных биологических ресурсов с целью экологической оптимизации ландшафтов;

3) мониторинговые исследования почвенного покрова, оценка и динамика деградационных процессов в целях их предотвращения и ликвидации;

4) комплексная оценка влияния антропогенных источников на экологическое состояние городов Приднестровской Молдавской Республики;

5) биологический мониторинг экологического состояния природных и антропогенных экосистем Приднестровской Молдавской Республики;

6) развитие представлений о геологическом строении и оценка минерально-сырьевой базы Приднестровской Молдавской Республики;

б) прикладные научные исследования по направлениям:

1) совершенствование системы элитного семеноводства;

2) сохранение и наращивание ресурсного потенциала в сельском хозяйстве путем повышения плодородия земель;

3) введение современных ресурсосберегающих агротехнологий;

4) высокотехнологичное развитие плодоовоощеводства и перерабатывающей промышленности;

5) создание высокопродуктивных устойчивых сортов и гибридов сельскохозяйственных культур;

6) агролесомелиоративная защита природных ландшафтов и сельскохозяйственных земель.

12. Основы экономического развития государства включают в себя:

а) фундаментальные научные исследования по направлениям:

1) экономические проблемы развития Приднестровской Молдавской Республики;

2) методология прогнозирования направлений научно-технического и социально-экономического развития Приднестровской Молдавской Республики;

3) теоретико-методологические основы формирования и функционирования в Приднестровской Молдавской Республике социально ориентированной рыночной экономики;

б) прикладные научные исследования по направлению:

укрепление продовольственной безопасности и развитие агропромышленного комплекса Приднестровской Молдавской Республики.

13. Наукоемкие технологии и инновации включают в себя:

а) фундаментальные научные исследования по направлениям:

1) теоретические проблемы физики и их технологические приложения;

2) разработка принципов создания и производства новых элементов микро- и наноэлектроники и сферы их применения;

3) разработка современных вопросов теоретической и прикладной математики, математического моделирования и информационных технологий;

4) мониторинг энергетической безопасности Приднестровской Молдавской Республики (оценка составляющих энергетической безопасности, оценка рисков, оценка устойчивости энергетической системы Приднестровской Молдавской Республики);

б) прикладные научные исследования по направлениям:

1) внедрение энерго- и ресурсосберегающих технологий, базирующихся на малоотходных и безотходных принципах, нетрадиционных источниках энергии, гарантирующих экологическую безопасность;

2) разработка и внедрение энергосберегающих и импортозамещающих технологий и материалов в народном хозяйстве.

14. Охрана здоровья человека включает в себя:

а) фундаментальные научные исследования по направлениям:

1) медико-биологические и педагогические проблемы охраны здоровья человека;

2) биофизические и генно-инженерные методы диагностики и лечения заболеваний человека;

3) исследование влияния составляющих физиологически обоснованного (здорового) образа жизни на организм человека и разработка системы

физиологически обоснованного (здорового) образа жизни различных групп населения с учетом региональных особенностей;

- 4) биомедицинские технологии жизнеобеспечения и защиты человека;
- 5) разработка новых безмиксантозных способов поддержания и повышения адаптивных возможностей организма человека и его систем;
- б) прикладные научные исследования по направлениям:
 - 1) новые лечебные, диагностические, профилактические и реабилитационные технологии;
 - 2) обеспечение санитарно-эпидемиологической и гигиенической комфортности населения.