Перевод экономики России на инновационный путь развития является одним из основных приоритетов государственной политики, направленной на обеспечение устойчивости национальной экономики в условиях глобальной конкуренции. При этом поставлена задача ускоренного перевода страны на инновационный путь модернизации экономики, основанный на концепции пяти «и»: институты, инвестиции, инфраструктура, инновации и интеллект.

На высшем государственном уровне в области инновационного развития утвержден ряд законодательных и нормативно-правовых документов, федеральных целевых программ, концепций и стратегий, предусматривающих формирование сети территориально-производственных высокотехнологичных отраслевых кластеров и технологических платформ, реализующих конкурентные преимущества научно-технического, производственно-технологического, бизнес-инвестиционного и управленческого потенциалов территорий России.

Провозглашенный курс на кардинальную технологическую модернизацию российской экономики как приоритет последующих десятилетий требует не только эффективного использования научно-инновационного потенциала академических научно-исследовательских институтов, но и подготовки кадров с новыми компетенциями, формирования мощного источника инновационных идей и технологий в сфере науки и образования.

В настоящее время становление в Российской Федерации современной инновационной экономики остается важнейшей задачей, в решение которой вносят весомый вклад региональные отделения Российской академии наук, в том числе Дальневосточное отделение Российской академии наук (ДВО РАН).

В Дальневосточного отделения РАН разработана и Постановлением Президиума ДВО РАН утверждена **«Стратегия развития Дальневосточного отделения РАН до 2025 года»** от 25.06.2010 г. № 29, определяющая направления деятельности по развитию фундаментальных и прикладных исследований, их кадрового, ресурсного и информационного обеспечения, инфраструктуры научно-исследовательских институтов Отделения.

**Стратегической целью** **инновационного развития** ДВО РАН является формирование сбалансированного сектора исследований и разработок, создание эффективной инновационной инфраструктуры, способствующей динамичному развитию новой экономики, возрождению наукоемких отраслей, достижению современных стандартов качества жизни населения, что объективно возможнона основе рационального и эффективного использования результатов интеллектуальной собственности.

**В приоритетных направлениях инновационной деятельности ДВО РАН** предусмотрено:

* дальнейшее развитие собственной научно-производственной базы и инновационной инфраструктуры, обеспечивающих трансфер результатов сектора исследований и разработок в российскую и глобальную экономику, включая создание сети инфраструктурных инженерно-технических и инновационно-технологических центров для реализации результатов научно-технической и инновационной деятельности;
* участие в формировании и развитии межотраслевых территориально-производственных макрорегиональных кластеров как одного из условий интенсификации механизмов частно-государственного партнерства и повышения конкурентоспособности отечественной экономики в целом;
* участие в создании технологических платформ как инструментасодействия инновационному развитию российской экономики, призванногообъединить усилия различных наиболее значимых и заинтересованных сторон (государства, бизнеса, науки) в разработке предложений по технологической модернизации в наиболее перспективных для развития экономики направлениях;
* участие в создании и функционировании крупных технопарковых зон Дальнего Востока, способствующих формированию кластеров разработки и производства конкурентоспособной высокотехнологичной продукции;
* формирование совместных инженерно-производственных Центров высоких технологий, способствующих созданию в малом и среднем бизнесе инновационных наукоемких предприятий, являющихся основой инновационной интеграции академических научно-исследовательских институтов и вузов и перспективным направлением создания опорных площадок инновационных межотраслевых и междисциплинарных кластеров по различным приоритетным направлениям;
* участие в формировании инновационных малых и средних наукоемких предприятий (хозяйственных обществ) с целью более эффективного использования интеллектуального потенциала и вовлечения в гражданский оборот прав на результаты интеллектуальной деятельности;
* решение вопросов по расширению партнерства науки, бизнеса и образования в регионе для формирования и реализации программ инновационного развития на основе интеграционного взаимодействия научных учреждений ДВО РАН, Дальневосточного федерального университета, отечественных госкорпораций и предприятий;
* поиск новых эффективных инструментов и форм частногосударственного партнерства в связи с усложнением инноваций, их междисциплинарного, межотраслевого характера, что делает соответствующие инвестиции все дороже и рискованнее и требует объединения усилий для производства современных высокотехнологичных товаров и услуг;
* решение проблем кадрового обеспечения инновационной деятельности на основе интеграции ДВО РАН и ведущих вузов Дальнего Востока для привлечения молодых высококвалифицированных специалистов в сферу наукоемких инновационных технологий.

**Приоритеты развития** инновационной деятельности ДВО РАН направлены на формирование эффективной инновационной инфраструктуры, способствующей коммерциализации научно-технических разработок и обеспечивающей в дальнейшем технологическую модернизацию экономики региона, повышение ее конкурентоспособности на основе передовых технологий и преобразование научного потенциала в один из основных ресурсов устойчивого экономического роста региона