

**Протокол научного семинара
Института цифровой экономики
Научная школа «Исследование трансформации институциональной среды
ресурсодобывающих регионов Севера в условиях
цифровизации экономики»**

19.02.2022

на тему: **«Анализ развития критических инфраструктур северных
нефтедобывающих регионов в контексте обеспечения
устойчивого развития»**

Место и время проведения: Институт цифровой экономики, дистанционно

Подключиться к конференции Zoom

<https://us04web.zoom.us/j/74192028263?pwd=NFhpZERVTHBhRDFSbFNmdVpLQ01Qdz09>

Идентификатор конференции: 741 9202 8263

Код доступа: 8CeNT7

Время 10-15

Докладчик: Аспирант 1 курса Мария Васильевна Синева

Модератор: к.э.н., доцент ИЦЭ Татьяна Николаевна Бессонова

Эксперт: к.э.н., доцент ИЦЭ Татьяна Николаевна Бессонова

Целевая аудитория: члены научной школы, профессорско-преподавательский состав, аспиранты, магистранты

Присутствовали: 20 человек

1. Выступление Синева М.В.

Тема доклада: «Анализ развития критических инфраструктур северных нефтедобывающих регионов в контексте обеспечения устойчивого развития».

Тезисы доклада

Актуальность темы обусловлена современными тенденциями развития экономики, внутренними и внешними экономическими вызовами, с которыми столкнулась как региональная, так и российская экономика в целом. Данные вызовы определяют необходимость трансформации существующих критических инфраструктур, обеспечивающих функционирование социально-экономической системы территории. Развитие критических инфраструктур является основой для обеспечения роста экономики, повышения ее конкурентоспособности, преодоления технологического отставания, сохранения экономического суверенитета и формирования условий для защиты как региональных, так и национальных экономических интересов.

Рассмотрены подходы к определению понятий «инфраструктура», «критическая инфраструктура», дан ряд определений и отмечены ключевые различия. Выделены отличительные особенности отечественных исследований критических инфраструктур от зарубежных, которые заключается в точке зрения на изучаемые процессы и системы. Так, для зарубежных работ характерен взгляд со стороны личности и гражданского общества на проблемы безопасности критических инфраструктур, в то время как российские ученые в этих вопросах зачастую придерживаются государственных и национальных интересов. Различие в подходах также обуславливает необходимость изучения критических инфраструктур.

Адаптация Целей устойчивого развития (ЦУР) ООН в российском контексте реализуется на нормативно-правовом и программном уровнях. Не менее важным является научное, методическое, информационное, финансовое обеспечение адаптации ЦУР. Сейчас в качестве нормативно-правовой базы для разработки долгосрочных документов выступает Федеральный закон от 28 июня 2014 г. № 172-ФЗ «О стратегическом планировании в Российской Федерации», который определяет достижение стратегических целей и решение приоритетных задач государственной политики в сфере социально-экономического развития и национальной безопасности. Документы стратегического планирования, разрабатываемые в рамках целеполагания на федеральном уровне, включают Стратегию социально-экономического развития Российской Федерации, Стратегию национальной безопасности Российской Федерации, Стратегию научно-технологического развития Российской Федерации и другие.

Инфраструктура в социально-экономических отношениях с одной стороны, является источником негативного влияния на окружающую среду и общество, с другой – двигателем экономического прогресса и способом достижения устойчивого развития. Данное обстоятельство обуславливает необходимость развития устойчивой инфраструктуры, т.е. инфраструктуры способной на всех этапах жизненного цикла обеспечивать экономическую, социальную, экологическую и институциональную устойчивость.

Инфраструктура играет ключевую роль в достижении устойчивого развития и оказывает прямое влияние более чем на 80 % задач ЦУР ООН. Благодаря созданию и использованию устойчивой инфраструктуры возможно достичь необходимых экономических, социальных и экологических результатов в рамках целей устойчивого развития.

Одной из тенденций последних лет является рост интереса российского и международного научного сообщества к исследованию проблем развития Арктики как одному из стратегических регионов. Основными стейкхолдерами в процессе развития северных и арктических территорий являются регионы (административно-территориальные единицы) и крупные нефтедобывающие компании. В соответствии с целями устойчивого развития крупные нефтедобывающие компании продолжают освоение северных территорий и Арктики, создавая жесткую и мягкую критическую инфраструктуру необходимую для осуществления добычи и транспортировки полезных ископаемых.

Выводы:

Относительно новая категория в научных исследованиях такая как «критическая инфраструктура» является неотъемлемой частью функционирования общества. Стремительное развитие технологий выдвигает новые требования к обеспечению функционирования и развития критических инфраструктур, что в свою очередь требует особого внимания в качестве направления научных исследований. Отличительная особенность отечественных исследований от зарубежных заключается в точке зрения на изучаемые процессы и системы. Основными участниками, реализующими цели устойчивого развития в северных территориях и Арктике, являются регионы и такие стейкхолдеры как крупные вертикально интегрированные нефтегазодобывающие компании, заинтересованные в создании устойчивой инфраструктуры и обеспечении условия для социально-экономического развития, соответствующему принципам и целям устойчивого развития.

2. Дискуссия

Заданы вопросы по выступлению и приняли участие в обсуждении тем доклада: Куриков В.М., Дорошенко С.В., Исламутдинов В.Ф., Кушников Е.И., Бессонова Т.Н. Докладчик представил развернутые ответы.

3. Итоговое заключение

Представленный Синевой М.В. научный доклад «Анализ развития критических инфраструктур северных нефтедобывающих регионов в контексте обеспечения устойчивого

развития» актуальный, содержит результаты исследования, обладающие новизной, научной и практической значимостью.

Модератор научного семинара



Т.Н.Бессонова