

**МИНИСТЕРСТВО ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ, НАУКИ И
ИННОВАЦИЙ РЕСПУБЛИКИ УЗБЕКИСТАН**

**ТАШКЕНТСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ**

**На правах рукописи
УДК: 339.727.22**

Наимов Шохрух Шарофиддинович

**ПЕРСПЕКТИВЫ ПОВЫШЕНИЯ ИНВЕСТИЦИОННОГО
ПОТЕНЦИАЛА РЕСПУБЛИКИ УЗБЕКИСТАН**

08.00.07 - «Финансы, денежное обращение и кредит»

ДИ С С Е Р Т А Ц И Я

**НА СОИСКАНИЕ УЧЕНОЙ СТЕПЕНИ ДОКТОРА ФИЛОСОФИИ
ПО ЭКОНОМИЧЕСКИМ НАУКАМ (PhD)**

**Научный руководитель:
д.э.н., проф. Карлибаева Р.Х.**

Ташкент – 2024 год

СОДЕРЖАНИЕ

	ВВЕДЕНИЕ.....	3
ГЛАВА I.	НАУЧНО-МЕТОДОЛОГИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ПОВЫШЕНИЯ ИНВЕСТИЦИОННОГО ПОТЕНЦИАЛА РЕГИОНА.....	13
§ 1.1	Содержание и значение инвестиционного потенциала региона.....	13
§ 1.2	Факторы роста и методы оценки инвестиционного потенциала региона	24
§ 1.3	Зарубежный опыт повышения инвестиционного потенциала в экономике региона.....	37
	Вывод к главе I.....	48
ГЛАВА II.	АНАЛИЗ ИНВЕСТИЦИОННОГО ПОТЕНЦИАЛА РЕГИОНОВ УЗБЕКИСТАНА НА СОВРЕМЕННОМ ЭТАПЕ.....	52
§ 2.1	Институциональная среда и механизмы повышения инвестиционного потенциала в регионах Узбекистана	52
§ 2.2	Современное состояние инвестиционного потенциала регионов Узбекистана.....	64
§ 2.3	Инвестиционный потенциал регионов Узбекистана: факторы формирования и оценка.....	76
	Вывод к главе II.....	89
ГЛАВА III.	СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ МЕХАНИЗМОВ ПОВЫШЕНИЯ ИНВЕСТИЦИОННОГО ПОТЕНЦИАЛА ТЕРРИТОРИЙ.....	92
§ 3.1	Анализ факторов, влияющих на инвестиционный региональный потенциал и прогноз индикативных показателей его развития в регионах Узбекистана.....	92
§ 3.2	Перспективы повышения инвестиционного потенциала регионов Узбекистана.....	105
§ 3.3	Разработка комплекса мер по обеспечению роста инвестиционного потенциала регионов.....	113
	Вывод к главе III	121
	ЗАКЛЮЧЕНИЕ.....	123
	СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННОЙ ЛИТЕРАТУРЫ.....	129
	ПРИЛОЖЕНИЯ.....	137

ВВЕДЕНИЕ

Актуальность и востребованность темы диссертации.

Актуальность и востребованность темы диссертации. В современных экономических условиях устойчивое развитие государства, расширение хозяйственного сектора и достижение качественного уровня жизни населения не представляется возможным без эффективного привлечения инвестиционных ресурсов, что выступает важнейшим фактором, обеспечивающим деятельность всех отраслей экономики. Роль инвестиций как движущей силы экономического развития регионов и государства в целом в век прогресса науки и технологий значительно увеличилась и продолжает стремительно расти. Международные исследования доказывают, что потребность в инвестициях увеличивается с каждым годом. «К концу 2022 года объем прямых иностранных инвестиций стран СНГ с Китаем, Ираном и арабскими государствами превысил 75 млрд.долл., на евразийском пространстве объем накопленных взаимных прямых иностранных инвестиций составил 44,6 млрд.долл.»¹. Данные показатели призваны стать локомотивом экономического развития данных стран, подтверждая факт того, что капитальные вложения выступают базисом современной системы развития экономики и общества, а повышение инвестиционного потенциала становится важным элементом и ключевой задачей государственной политики во всех странах мира.

Ведущими мировыми научно-исследовательскими институтами в качестве важнейших научных направлений повышения инвестиционного потенциала предлагается совершенствование существующих и разработка инновационных методов и методических подходов к определению условий достижения инвестиционной привлекательности и основных способов использования инвестиционных ресурсов, переход к повышению качества

¹ По данным Евразийского банка развития <https://eabr.org/press/releases/monitoring-eabr-obem-pryamykh-inostrannykh-investitsiy-stran-sng-s-kitaem-iranom-i-arabskimi-gosudar/>

инвестиционных ресурсов, призванный значительно улучшить инвестиционный климат в мире.

На современном рынке инвестиционных ресурсов Узбекистана имеется ряд нерешенных проблем, в числе которых ключевыми выступают: недостаток инвестиций, в том числе иностранных, низкий уровень диверсифицированности источников капитальных вложений, наличие высокой дифференциации регионов по привлечению инвестиционных ресурсов, низкий уровень привлечения инвестиций на модернизацию, техническое и технологическое перевооружение национальной экономики, неразвитость отечественного фондового рынка и др. Все это подтверждает необходимость дальнейшего реформирования и поиска оптимальных путей повышения инвестиционного потенциала регионов и обуславливает актуальность и значимость диссертационного исследования. Необходимо отметить, что Стратегия развития Нового Узбекистана на 2022-2026 гг. предусматривает дальнейшее улучшение и повышение привлекательности инвестиционного климата в стране, принятие мер по привлечению в 2022-2026 гг. инвестиций в объеме 120 миллиардов долларов США, в том числе 70 миллиардов долларов иностранных инвестиций². Стратегические цели повышения инвестиционного потенциала экономики Узбекистана направлены на решение следующих задач: углубление экономических реформ, ориентированных на дальнейшее развитие инвестиционного рынка; надежное снабжение экономики и населения республики доступными инвестиционными ресурсами; техническое перевооружение и модернизация предприятий, повышение эффективности их производственной деятельности; снижение негативного воздействия производства на окружающую среду; обеспечение экономической безопасности предприятий; дальнейшее развитие интеграционных процессов в рамках мирового рынка инвестиционных ресурсов.

² Указ Президента Республики Узбекистан от 28.01.2022 «О Стратегии развития Нового Узбекистана на 2022-2026 гг.» <https://uza.uz/>

Данное диссертационное исследование в определенной степени служит выполнению задач, определенных в законах Республики Узбекистан № ЗРУ-598 от 25 декабря 2019 года «Об инвестициях и инвестиционной деятельности», № ЗРУ-719-I «Об инвестиционной деятельности» от 24 декабря 2018 года, указах Президента Республики Узбекистан № УП-5495 «О мерах по кардинальному улучшению инвестиционного климата в Республике Узбекистан» от 1 августа 2018 года, № УП-215 «О мерах по совершенствованию деятельности Фонда прямых инвестиций Республики Узбекистан» от 7 сентября 2022 года, № УП-606 «О дополнительных мерах по ускорению инновационной и инвестиционной деятельности в регионах Республики Узбекистан» от 15 октября 2022 года, Постановлении Президента Республики Узбекистан № ПП-215 от 30 декабря 2021 года «Об утверждении инвестиционной программы Республики Узбекистан на 2022-2026 годы и внедрении новых подходов и механизмов по управлению инвестиционными проектами», а также в других нормативно-правовых актах, относящихся к данной сфере.

Соответствие исследования с приоритетными направлениями развития науки и технологии в республике. Диссертационное исследование выполнено в соответствии с приоритетными направлениями развития науки и техники Республики Узбекистан «I. Духовно-нравственное и культурное развитие демократического государства и правового общества, формирование инновационной экономики».

Степень изученности проблемы. Анализ основ инвестиционного потенциала, принципов его формирования и повышения на различных этапах развития и трансформации нашел отражение в работах экономистов-классиков, таких как А.Смит, П.Самуэльсон, А.Маршалл, Р.Солоу, С.Джевонс, Е.Бем-Баверк, Л.Вальрас и другие³.

³ Шпинев Ю. С. Адам Смит об инвестициях// Право и государство: теория и практика. 2021. № 3 (95). С. 91-94. DOI 10.47643/1815-1337_2021_3_91; Самуэльсон П.А. Экономика: [Перевод]/ П. Самуэльсон. - М.: МГП «Алгон», 1992. - 331 с.: ил. ISBN 5-201-09971-8; Маршалл А. Принципы политической экономии/ А. Маршалл. - Москва: Директ-Медиа, 2012. - 2127 с. - Режим доступа: по подписке. - URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=26824> - ISBN 978-5-4458-0020-0. - Текст: электронный; Солоу Р.

Различные аспекты проблемы повышения инвестиционного потенциала национальной экономики отражены в исследованиях многих ученых стран ближнего зарубежья, в частности, в работах С.Г.Серикова, Н.И.Лахметкиной, Е.И.Сафроновой, И.С.Зиновьевой, А.В.Русавской, А.В.Петренко, О.Г.Ултургашевой, А.В.Лавренко, Д.А.Профатилова, Н.К.Калугиной, И.Гришиной, А.Шахназарова, Н.Ройзмана, Е.А.Федоровой, Л.П.Гончаренко, С.А.Филина, А.Ж.Якушева, Ф.В.Акулинина, Д.А.Кузьмищева и других⁴.

В отечественной научной литературе проблемы формирования и оценки инвестиционного потенциала национальной экономики являются также объектом пристального внимания многих ученых, таких как: Н.Г.Каримов, Д.А.Файзуллаев, Ш.Т.Эргашева, М.Б.Хамидулин, Б.Б.Валиев, О.Т.Астанакулов, И.Ш.Толибов, А.О.Мадреймов, С.Х.Азизова и другие⁵.

М. Теория роста // Панорама экономической мысли конца XX столетия. Под ред. Д. Гринауэя, М. Блини, И. Стюарта. Пер. с англ. под ред. В. С. Автономова. Том 1. СПб.: Экономическая школа. 2002 – 342 с.; Джевонс Уильям Стэнли Теория политической экономии// М.: Социум, 2021. - 247 с.; Бем-Баверк Е. Капитал и процент// М.: Социум, 2010. - 188 с.; Вальрас, Л. Элементы чистой политической экономии или Теория общественного богатства / Леон Вальрас; [Пер. на рус. яз. - И. Егоров, А. Белянин]. - Москва: Университет. б-ка: Экономика, 2000. - 421 с.

⁴ Сериков С.Г. Инвестиционный потенциал региона// Экономика и предпринимательство. № 3 (ч.2), 2015 г. <https://naukarus.com/investitsionnyy-potentsial-regiona>; Лахметкина Н.И. Инвестиционный потенциал - фундаментальное понятие инвестиционного процесса// Финансовая аналитика: проблемы и решения. 2011. №4. С.17-20. URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/investitsionnyy-potentsial-fundamentalnoe-ponyatie-investitsionnogo-protssesa>; Сафронова Е.И., Зиновьева И.С. Роль инвестиционного потенциала в региональном развитии// Международный студенческий научный вестник. - 2015. - № 4 (часть 2). С. 301-303. URL: <https://eduherald.ru/ru/article/view?id=13518>; Русавская А.В. Инвестиции и инвестиционный потенциал региона// УЭКС. 2012. №1 (37). URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/investitsii-i-investitsionnyy-potentsial-regiona>; А.В.Петренко Инвестиционный потенциал региона как экономическая категория// Материалы VI Международной студенческой научной конференции «Студенческий научный форум» 2014. URL: <https://scienceforum.ru/2014/article/2014006000>; Ултургашева О.Г., Лавренко А.В., Профатилов Д.А. Экономические проблемы регионов и отраслевых комплексов// Проблемы современной экономики, № 1 (37), 2011. www.m-economy.ru; Калугина Н.К. Сущность понятий «инвестиционная привлекательность» и «инвестиционный потенциал» региона// Гуманитарные научные исследования. 2018. № 10 [Электронный ресурс]. URL: <https://human.snauka.ru/2018/10/25249>; Гришина И., Шахназаров А., Ройзман Н. Комплексная оценка инвестиционной привлекательности и инвестиционной активности российских регионов: методика определения и анализ взаимосвязей // Инвестиции в России. 2011. №4. - 253 с.; Федорова Е.А. Факторы, влияющие на приток иностранных инвестиций в регионы// Региональная экономика: теория и практика. 2014. №43. С. 51-62. URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/factory-vliyayuschie-na-pritok-inostrannyh-investitsiy-v-regiony> Гончаренко Л.П., Филин С.А., Якушев А.Ж., Акулинин Ф.В., Кузьмищев Д.А. Реализация инвестиционного потенциала регионов посредством повышения инвестиционной привлекательности и вовлечения бизнеса в инвестиционный процесс // Региональная экономика: теория и практика. 2013. №28. URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/realizatsiya-investitsionnogo-potentsiala-regionov-posredstvom-povysheniya-investitsionnoy-privlekatelnosti-i-vo vlecheniya-biznesa>

⁵ Каримов Н.Г. Иностранные инвестиции в экономику Республики Узбекистан и их финансовое обеспечение: автореферат дис. кандидата экономических наук: 08.00.10. - Ташкент, 1998. - 24 с.: ил.; Файзуллаев Д.А. Современные тенденции привлечения и использования иностранных инвестиций в Республике Узбекистан: Дис. канд. экон. наук: 08.00.14: Москва, 2004 145 с. РГБ ОД, 61:04-8/3038; Эргашева Ш.Т. Оценка инвестиционного потенциала Республики Узбекистан// Развитие территорий. 2020. №3 (21). С. 17-19. URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/otsenka-investitsionnogo-potentsiala-respubliki>

Вместе с тем, несмотря на наличие множества работ отечественных и зарубежных ученых-экономистов в этой области, вопросы совершенствования механизмов повышения инвестиционного потенциала национальной экономики требуют дальнейшего исследования.

Научные работы и исследования вышеуказанных ученых внесли значительный вклад в развитие отечественной науки и способствовали формированию методологии в сфере инвестиций.

Связь темы диссертации с планом научно-исследовательских работ вуза, в котором выполнена диссертация. Данное диссертационное исследование выполнено в рамках проекта на тему «Совершенствование научно-методических основ и методологии в обеспечении макроэкономической стабильности и прогнозирования социально-экономического развития в Узбекистане» Ташкентского государственного экономического университета.

Целью исследования является разработка предложений и рекомендаций, направленных на совершенствование экономических механизмов повышения инвестиционного потенциала инвестиций в регионе.

Задачи исследования:

систематизация научно-теоретических основ содержания и значения инвестиционного потенциала и характеристика факторов роста и методы оценки инвестиционного потенциала региона;

[uzbekistan](#); Хамидулин М.Б., Турсунов И.Б. Повышение влияния корпоративного управления на инвестиционные процессы в Республике Узбекистан// Материалы конференции «Стратегия устойчивого развития в антикризисном управлении экономическими системами». Ташкент, 2019. С. 760-765; Валиев Б.Б. Оценка инвестиционного потенциала регионов на примере Республики Узбекистан // Региональная экономика: теория и практика. 2016. №4 (427). С. 111-130. URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/otsenka-investitsionnogo-potentsiala-regionov-na-primere-respubliki-uzbekistan>; Астанакулов О.Т. Анализ инвестиций и направления активизации инвестиционной деятельности в Узбекистане // Инновации и инвестиции. 2018. №4. URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/analiz-investitsiy-i-napravleniya-aktivizatsii-investitsionnoy-deyatelnosti-v-uzbekistane>; Толибов И.Ш. Некоторые вопросы улучшения инвестиционного климата в Узбекистане/ И.Ш. Толибов, Ф.М. Нишонов. - Текст: непосредственный// Молодой ученый. - 2019. - № 29 (267). - С. 59-62. - URL: <https://moluch.ru/archive/267/61703/>; Мадреймов А.О., Шамшетова Д.С., Мамутова К.М. Инвестиционный потенциал Республики Узбекистан в развитии отраслей экономики// «Мировая наука» №5 (26) 2019. <https://www.researchgate.net/publication/349426920>; Азизова С.Х. Основы инвестиционной деятельности в Республике Узбекистан// Экономика и финансы (Узбекистан). 2016. №3. URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/osnovy-investitsionnoy-deyatelnosti-v-respublike-uzbekistan>

обобщение зарубежного опыта по повышению инвестиционного потенциала в экономике региона;

анализ современного состояния использования инвестиционных ресурсов в регионах Узбекистана;

оценка факторов формирования и развития инвестиционного потенциала регионов Узбекистана и факторов, влияющих на инвестиционный потенциал и разработка прогноза индикативных показателей его развития в регионах Узбекистана;

определение важнейших направлений совершенствования экономических механизмов повышения инвестиционного потенциала и разработка комплекса мер по обеспечению роста инвестиционного потенциала в регионах.

Объектом исследования выбрана Ташкентская область Республики Узбекистан.

Предметом исследования являются экономические отношения, возникающие в связи с повышением инвестиционного потенциала региона.

Методы исследования. В диссертации использованы ретроспективный анализ, логический метод и приемы моделирования, анализ и синтез, нормативный подход, системный и сравнительный анализ, энтропийный анализ, факторный анализ, SWOT-анализ, специфические методы исследования ситуации, статистический и эконометрический, в частности, корреляционно-регрессионный и вариационный анализ.

Научная новизна исследования заключается в следующем:

согласно методологическому подходу усовершенствовано экономическое содержание понятия «инвестиционный потенциал» с точки зрения совокупности частных и привлеченных инвестиционных ресурсов, которые используются для удовлетворения материальных, финансовых, кадровых и инфраструктурных потребностей государства в капитале и которые могут быть привлечены посредством надлежащих мер;

усовершенствована методика оценки инвестиционной привлекательности регионов с учетом национальных особенностей развития инвестиционной среды на основе определения оптимального соотношения системы таких показателей, как инвестиционно-инновационная активность (IA1-4=0,3), производственный потенциал (P1-6=0,2), кадровый потенциал (K1-3=0,2), инфраструктурно-экологический потенциал (IE1-4=0,15), социальный потенциал (S1-2=0,15);

усовершенствована иерархическая схема повышения инвестиционного потенциала регионов, предполагающая реализацию оперативных, тактических и стратегических мер, направленных на снижение инвестиционных рисков и экономический рост, на основе дифференциации регионов с инвестиционным потенциалом на уровне «высокий» ($0,75 \leq RV \leq 1$), «средний» ($0,55 \leq RV \leq 0,74$) и «низкий» ($0 \leq RV \leq 0,54$);

на основе разработки комплексных мер по повышению инвестиционной привлекательности региона в Ташкентской области разработаны прогнозные показатели динамики объема инвестиций в основной капитал до 2026 года по базовому, пессимистичному и оптимистичному сценариям.

Практические результаты исследования заключаются в следующем:

раскрыты теоретико-методические аспекты содержания и значения инвестиционного потенциала региона;

определены факторы роста и методы оценки инвестиционного потенциала региона;

систематизирован опыт зарубежных стран в области повышения инвестиционного потенциала экономики и проведен анализ основных зарубежных методик по измерению количественных пороговых значений и качественных характеристик инвестиционной привлекательности;

сформулированы основные реформы в институциональной среде по совершенствованию механизмов повышения инвестиционного потенциала и

осуществлен анализ современного состояния использования инвестиционных ресурсов в регионах Узбекистана;

осуществлена оценка факторов формирования и развития инвестиционного потенциала регионов Узбекистана;

проведен на основе расчета коэффициентов локализации и специализации анализ, целью которого выступает определение эффективности и целесообразности привлечения инвестиций в национальную экономику с точки зрения экономического роста, воспроизводственного процесса в регионе;

выявлены наиболее значимые проблемы формирования и роста инвестиционного потенциала в регионах, препятствующие экономическому росту территорий и Узбекистана в целом;

осуществлен рейтинг и классификация регионов Узбекистана по уровню инвестиционной привлекательности;

отслежена динамика географической концентрации экономических преимуществ в регионах Узбекистана;

рассчитаны показатели вариации, асимметрии и энтропии по показателям освоения инвестиций в основной капитал на душу населения;

проведена оценка влияния производственных, инфраструктурных и социально-экономических показателей на объем привлеченных инвестиционных ресурсов на основе методов эконометрического анализа и рассчитаны прогнозные показатели развития инвестиционного потенциала в Ташкентской области на 2023-2026 гг.;

определены перспективные направления повышения инвестиционного потенциала в регионах;

разработан комплекс мер по обеспечению роста инвестиционного потенциала в регионах.

Достоверность результатов исследования определяется целесообразностью подходов и методов, применяемых в процессе работы, получением информационной базы из официальных источников, апробацией

выводов, предложений и рекомендаций, соответствием полученных результатов экономическим теориям, а также их подтверждением уполномоченными министерствами и ведомствами.

Научная и практическая значимость результатов исследования.

Научная значимость результатов исследования заключается в возможности использования их в научно-исследовательских работах, посвященных повышению инвестиционного потенциала регионов.

Практическая значимость исследования состоит в том, что полученные в ходе его выполнения основные результаты и методические положения могут быть использованы при разработке мероприятий по совершенствованию механизмов повышения инвестиционного потенциала регионов, стратегических направлений реализации государственной политики в сфере инвестиций. Предложенная методология содержит корректный аппарат определения целей и приоритетов реформирования рынка инвестиционных ресурсов, повышения эффективности управления инвестиционным потенциалом, а также стратегий достижения целей государственной политики экономического развития в области эффективного привлечения капитальных вложений. Использование принципов повышения инвестиционного потенциала, предлагаемых в данной работе, может послужить дальнейшему совершенствованию политики Республики Узбекистан. Помимо этого, с помощью построенной многофакторной модели можно прогнозировать сценарии экономической деятельности с привлечением инвестиционных ресурсов, определяя необходимые для повышения инвестиционного потенциала факторы.

Внедрение результатов исследования. В рамках совершенствования механизмов повышения инвестиционного потенциала регионов:

согласно методологическому подходу усовершенствовано экономическое содержание понятия «инвестиционный потенциал» с точки зрения совокупности частных и привлеченных инвестиционных ресурсов, которые используются для удовлетворения материальных, финансовых,

кадровых и инфраструктурных потребностей государства в капитале и которые могут быть привлечены посредством надлежащих мер (справка №08/10-10-8-16014 Министерства экономики и финансов Республики Узбекистан от 1 августа 2024 года). Внедрение научной новизны позволило оценить современное состояние инвестиционного потенциала регионов и оптимизировать его в направлении достижения экономического роста;

усовершенствована методика оценки инвестиционной привлекательности регионов с учетом национальных особенностей развития инвестиционной среды на основе определения оптимального соотношения системы таких показателей, как инвестиционно-инновационная активность (IA1-4=0,3), производственный потенциал (P1-6=0,2), кадровый потенциал (K1-3=0,2), инфраструктурно-экологический потенциал (IE1-4=0,15), социальный потенциал (S1-2=0,15) (справка №08/10-10-8-16014 Министерства экономики и финансов Республики Узбекистан от 1 августа 2024 года). Внедрение научной новизны послужило основой разработки задач стратегического плана по обеспечению эффективности привлечения капитальных вложений, что повысило совокупный объем инвестиций в Узбекистане на 11,1% (в абсолютном выражении 26,7 млрд. сум), на душу населения – на 8,9 %;

усовершенствована иерархическая схема повышения инвестиционного потенциала регионов, предполагающая реализацию оперативных, тактических и стратегических мер, направленных на снижение инвестиционных рисков и экономический рост, на основе дифференциации регионов с инвестиционным потенциалом на уровне «высокий» ($0,75 \leq RV \leq 1$), «средний» ($0,55 \leq RV \leq 0,74$) и «низкий» ($0 \leq RV \leq 0,54$) (справка №08/10-10-8-16014 Министерства экономики и финансов Республики Узбекистан от 1 августа 2024 года). Внедрение научной новизны позволило сориентировать процесс внедрения капитальных вложений на реальную ситуацию в национальной экономике, включить ресурсные и процессные параметры оптимизации, приведя к росту финансирования научных исследований и

разработок в республике в 6,8 раз, вводу в действие жилых домов и объектов социальной сферы за счет нового строительства и реконструкции: рост общей площади жилых домов – на 4,0 % (на 567,1 тыс. кв.м), общеобразовательных школ - на 7,2 % (на 11,1 тыс. ученических мест);

на основе разработки комплексных мер по повышению инвестиционной привлекательности региона в Ташкентской области разработаны прогнозные показатели динамики объема инвестиций в основной капитал до 2026 года по базовому, пессимистичному и оптимистичному сценариям (справка №08/10-10-8-16014 Министерства экономики и финансов Республики Узбекистан от 1 августа 2024 года). Применение научной новизны дало возможность осуществить прогноз эффективности привлечения инвестиционных ресурсов в Ташкентской области до 2026 года в направлении их роста и повышения уровня жизни населения, что является основным принципом долгосрочного устойчивого развития государства.

Апробация результатов исследования. Результаты данного исследования обсуждены на 1 международной и 2 республиканских научно-практических конференциях.

Публикация результатов исследования. Всего по теме исследования опубликовано 13 научных работ, в том числе, 5 в республиканских журналах, рекомендованных ВАК Республики Узбекистан для издания основных научных результатов диссертации и 5 в зарубежных, а также 3 тезисов, в том числе 2 на республиканских научно-практических конференциях и 1 на международной научно-практической конференции.

Структура и объём диссертации. Диссертация состоит из введения, трех глав, заключения, списка использованной литературы и приложений. Объем диссертации составляет 136 страниц.

ГЛАВА 1. НАУЧНО-МЕТОДОЛОГИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ПОВЫШЕНИЯ ИНВЕСТИЦИОННОГО ПОТЕНЦИАЛА РЕГИОНА

§ 1.1 Содержание и значение инвестиционного потенциала региона

В настоящее время мир глобально изменился и появились необходимости развития для отстающих государств особенно. Без привлечения дополнительных ресурсов в последние годы страны не могут развиваться особенно третьего мира. Решению проблем может помочь использование иностранного капитала и привлечение прямых зарубежных вложений.

Поскольку разные страны – это регионы и региональное развитие имеет важное место, то мы не можем сказать, что государство может развиваться без конкретно взятых регионов. В связи с этим следит оценивать развитие инвестиции в регионах и стране в целом. Каждая территория нуждается в развитии для чего им также надо привлекать инвестиционные ресурсы.

Как видно из прошлых лет и практики рост инвестиционного потенциала в регионе может к развитию всего государства, помогает найти нуждающимся работу и доходы, повысить желание работать и предпринимательство, улучшить безопасность государства и рынка и общества в целом, потому можем утверждать, что инвестиции играют важную роль в развитии экономики и общества, служат достижению общечеловеческих интересов и ценностей.

В соответствии с энциклопедическим словарем, термин «потенциал» латинского происхождения (*potentia*) и означает силу, мощь⁶. В нем написано: «к инвестициям относятся денежные средства, целевые банковские вклады, паи, акции и другие ценные бумаги, технологии, машины, оборудование, иное имущество, а также имущественные и иные права, имеющие денежную оценку, вкладываемые в объекты предпринимательской

⁶ Энциклопедический словарь. Современная рыночная экономика: под ред. В. И. Кушлина, В.П. Чичканова. М.: РАГС, 2004.

и/или иной деятельности для достижения стратегических целей инвестора, получения прибыли и/или иного полезного эффекта»⁷.

Великий экономист Пол Самуэльсон определил инвестиции как: «отказ от использования доходов на текущее потребление в пользу капиталобразования и ожидаемого расширения потребления в будущем»⁸. По его мнению: «в инвестициях проявляется триада: долгосрочность, капиталобразование и удовлетворение потребностей»⁹.

Сама категория «инвестиции» происходит от латинского слова «investire» – вкладывать, облачать. Появление данной категории восходит к истокам одной из ранних научных экономических школ – меркантилизма. Несмотря на то, что представители данного научного направления (Т. Манн, Д. Юм и др.) не включали в свой и научный обиход термин «инвестиции», но всё же они описывали в своих теориях различные ситуации с нехваткой финансовых ресурсов для развития ремесла и других секторов домашнего хозяйства и предлагали заполнять эту нехватку за счет привлечения капитала извне на договорных условиях. Уже тогда они описывали данные отношения как двусторонние, при этом, как они считали, вкладчики должны были прежде всего делать ставку на развитие реального производства, что, по их мнению, призвано усилить экономический рост.

Сподвижники меркантилизма считали, что для развития инвестиционного потенциала имеет непереоценимое значение увеличение объемов имеющихся финансовых ресурсов при одновременном снижении их стоимости.

Один из представителей научного течения физиократов Франсуа Кэне «впервые осуществил попытку составить структуру инвестиций, поделив их на так называемые первоначальные и ежегодные авансы: к первым из них автор относил затраты на приобретение сельскохозяйственных машин,

⁷ Энциклопедический словарь. Современная рыночная экономика / Под ред. В. И. Кушлина, В.П. Чичканова. – М.: РАГС, 2004.

⁸ Самуэльсон П.А. Экономика: [Перевод]/ П. Самуэльсон. – М.: МГП «Алгон», 1992. - 331 с.: ил. ISBN 5-201-09971-8.

⁹ Самуэльсон П.А. Экономика: [Перевод]/ П. Самуэльсон. – М.: МГП «Алгон», 1992. - 331 с.: ил. ISBN 5-201-09971-8.

построек, рабочего скота, объединяя их в фонд рабочего оборудования с периодом оборота более пяти лет. Под вторыми подразумевались затраты на наем сельскохозяйственных рабочих, приобретение семян и т.п. Таким образом, физиократы разделяют инвестируемые средства на основные и оборотные средства»¹⁰.

Большой вклад в развитие теории инвестиций принадлежит представителям классической школы экономической теории. В частности, Адам Смит в своих трудах обосновал необходимость минимизации нормы чистых капитальных вложений, что, по его мнению, призвано увеличить экономический прогресс. Он считал, что можно увидеть наблюдение, где как считают его сподвижники можно увидеть связь между ввозом капитала в страну и национальным развитием людей. Также он выступил за привлечение предпринимательского капитала за рубежом: «категорию «капитал» основоположник классического направления в экономической теории трактовал двояко: во-первых, как имущество и/или деньги индивидуума, приносящие ему доход, а, во-вторых, как факторы производства, создающие богатство в общественном масштабе»¹¹. Все существующие формы инвестиций Адам Смит разделил на две (рис. 1.1).

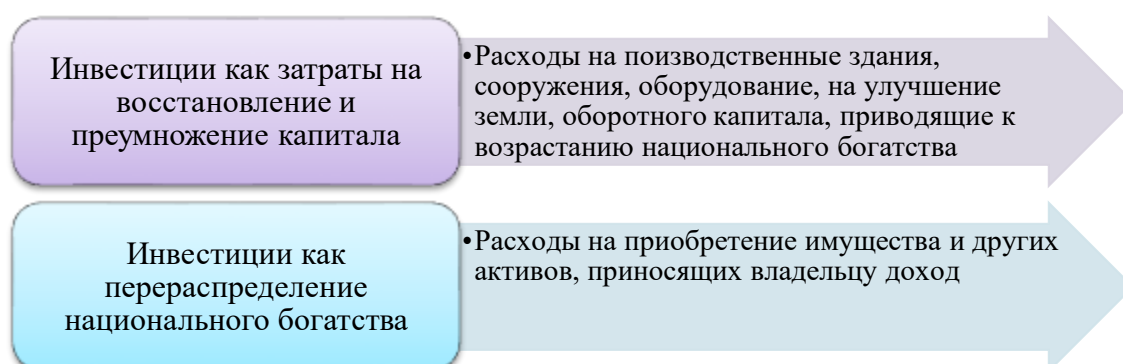


Рисунок 1.1 Формы инвестиций по Адаму Смиту¹²

¹⁰ Источник: <https://econom-lib.ru/persons/35-francois-quesnay/>

¹¹ Сейдаметова Л.Д. Эволюция теории инвестиций. // Проблемы материальной культуры – Экономические науки. 2009. – С. 57-66.

¹² Составлено автором. Источник: Сейдаметова Л.Д. Эволюция теории инвестиций. // Проблемы материальной культуры – Экономические науки. 2009. – С. 57-66.

Один из последователей Адама Смита Джон Стюарт Милль считал, что: «образование капитала как основа инвестиций позволяет расширить масштабы занятости и производства, при этом капитал рассматривается как результат сбережений»¹³. Развивая представления своих предшественников, автор разработал несколько теорем о капитале (рис. 1.2).

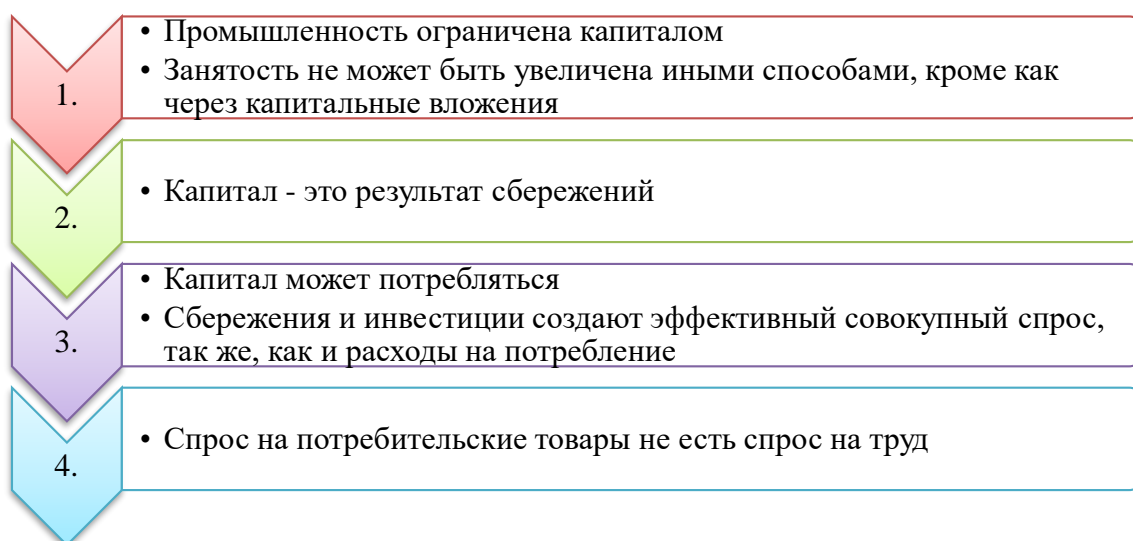


Рисунок 1.2. Теоремы Дж.С. Милля о капитале¹⁴

Таким образом, понятия и взгляды инвестиционной теории разработаны с помощью представителей экономической школы, они знали значение капитал и его вложения смогут помочь развивать любое государство и регион. Но они не сравнивали деньги и капитал, они считали разные взгляды и мысли для развития страны и региона. В первую очередь необходимо развивать производство и товары с экспортом наравне и это позволит вывести экономику государства на новый уровень развития и разработки теории инвестиционной прибыли. Классики-экономисты искали возможности повысить значение производства и его сектора в экономике, для чего актуальны внедрение иностранного капитала в экономику.

¹³ Лавинова Е.С. Инвестиции и их роль в процессе общественного воспроизводства // Вестник ОмГУ. Серия: Экономика. 2004. №3. URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/investitsii-i-ih-rol-v-protssesse-obshchestvennogo-vosproizvodstva>

¹⁴ Составлено автором. Источник: Сейдаметова Л.Д. Эволюция теории инвестиций// Проблемы материальной культуры – Экономические науки. 2009. – С. 57-66.

В развитие теории инвестиций на микроуровне внесли существенный вклад представители школы маржинализма (С.Джевонс, Е.Бем-Баверк, Л.Вальрас и др.). Ими она была определена как: «система факторов, оказывающих влияние на спрос и предложение инвестиционных ресурсов и инвестиционных товаров, исследованы проблемы ценообразования на инвестиционном рынке, выявлены количественные зависимости взаимодействия инвестируемого капитала и других факторов производства, обосновано содержание и использование таких категорий как «предельная полезность инвестиционных товаров» и «предельная производительность инвестируемого капитала»»¹⁵.

Представители неоклассического направления в экономической теории (А.Маршалл, Р.Солоу) к инвестициям отнесли «затраты на капитал, способные приносить своему владельцу доход в будущем времени (затраты на торгово-промышленный капитал – фабрики, машины, сырье, жилые помещения, одежду, продовольствие, и денежный капитал – ссуды, выдаваемые под залог и др.)»¹⁶. В своих работах они обосновали необходимость сопоставления затрат на капитальные вложения и их результатов.

Все вышесказанное подтверждает высокую долю инвестиций и развития инвестиционного потенциала, в том числе иностранного капитала и привлечение на благо и развитие национальной экономики и позволяет модернизировать производственные силы и внедрять инновационные технологии.

Термин «инвестиционный потенциал» впервые был употреблен в половине XX века в работах Т.С. Хачатурова и его соавторов, где данное понятие приравнивалось к комплексу фондообразующих отраслей»¹⁷.

¹⁵ Сейдаметова Л.Д. Эволюция теории инвестиций. // Проблемы материальной культуры – Экономические науки. 2009. – С. 57-66.

¹⁶ Там же.

¹⁷ Сериков С.Г. Инвестиционный потенциал региона. // Экономика и предпринимательство. № 3 (ч.2), 2015 г. <https://naukarus.com/investitsionnyy-potentsial-regiona>

В последующие годы стали использовать другое определение и направлять больше внимания на инвестиционный потенциал предприятия как важнейшей единицы экономической системы, как предприятие занимающийся вложением капитала с целью повышения уровня доходности и прибыльности.

По мнению Лахметкиной Н.И.: «инвестиционный потенциал является фундаментальным понятием капиталовложений инвестиционных ресурсов, при этом к последним он отнес: денежные средства, земельные участки, здания и сооружения, оборудование, транспортные средства, недра и полезные ископаемые в них, участки лесного фонда и водные ресурсы, патенты, права на промышленные образцы продукции, новые технологии ее производства, торговые марки и сертификаты и т.п.»¹⁸. Кроме того, по мнению автора, имеет место соотношение (рис. 1.3), которое означает, что «базовой характеристикой инвестиционного климата является инвестиционный потенциал, инвестиционный риск при этом выступает ограничителем принятия инвестиционных решений»¹⁹.



Рисунок 1.3 Формула формирования инвестиционного климата²⁰

По мнению Сафронова Е.И. и Зиновьева И.С., «оценку инвестиционного потенциала, как на уровне государства, так и на уровне

¹⁸ Лахметкина Н.И. Инвестиционный потенциал - фундаментальное понятие инвестиционного процесса // Финансовая аналитика: проблемы и решения. 2011. №4. С.17-20. URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/investitsionnyy-potentsial-fundamentalnoe-ponyatie-investitsionnogo-protssesa>

¹⁹ Источник: там же.

²⁰ Составлено автором. Источник: Лахметкина Н.И. Инвестиционный потенциал - фундаментальное понятие инвестиционного процесса // Финансовая аналитика: проблемы и решения. 2011. №4. С.17-20. URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/investitsionnyy-potentsial-fundamentalnoe-ponyatie-investitsionnogo-protssesa>

региона можно использовать в качестве одного из главных критериев корректности проводимой в области капиталовложений правительством политики, для оценки которого авторы показатели развития инфраструктуры, степень использования инноваций, наличие и использование ресурсов, уровень интеллектуального потенциала населения и другие»²¹.

По мнению других зарубежных авторов: «инвестиционный потенциал региона представляет собой способность региона свои потребности в инвестиционных ресурсах без привлечения заемного капитала, что определяется совокупностью имеющихся в регионе факторов производства и сфер приложения капитала. Это количественная характеристика, учитывающая основные макроэкономические характеристики, насыщенность территории факторами производства (природными ресурсами, рабочей силой, основными фондами, инфраструктурой и т.п.), потребительский спрос населения и другие показатели»²².

Считаем корректным мнение, что» «инвестиционный потенциал региона определяется на основе теории сравнительных и абсолютных преимуществ территории, позволяющих иметь ей постоянную экономическую выгоду»²³.

Петренко А.В. предлагает: «под региональным инвестиционным потенциалом особым образом упорядоченную совокупность инвестиционных ресурсов, расположенных на определенной территории, позволяющую добиться ожидаемого эффекта при их использовании»²⁴.

Изучая представления многих авторов и обобщая, автор пришел к выводу, что инвестиции представляют собой значительный механизм развития экономики, это могут быть собственные имеющиеся либо

²¹ Сафронова Е.И., Зиновьева И.С. Роль инвестиционного потенциала в региональном развитии. // Международный студенческий научный вестник. - 2015. - № 4 (часть 2). – С. 301-303. URL: <https://eduherald.ru/ru/article/view?id=13518>

²² Шилов А.Х. Региональные аспекты инновационно-инвестиционного развития: теория и практика анализа инвестиций. – СПб.: СПб ГУЭФ, 2020.

²³ Русавская А.В. Инвестиции и инвестиционный потенциал региона. // УЭК. 2012. №1 (37). URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/investitsii-i-investitsionnyy-potentsial-regiona>

²⁴ Петренко А.В. Инвестиционный потенциал региона как экономическая категория. // Материалы VI Международной студенческой научной конференции «Студенческий научный форум» 2014. URL: <https://scienceforum.ru/2014/article/2014006000>

экономленные средства или привлеченные и их предназначение и сущность должны быть направлены, прежде всего, на развитие производственных показателей и реального сектора экономики.

Существуют представления, о том, что: «понятие инвестиционного потенциала со степенью инвестиционной привлекательности объекта, что предопределяется наличием спроса на инвестиционные ресурсы, актуальностью инвестиционного предложения, благоприятствующей налоговой политикой, политической и социально-экономической ситуацией в стране и регионе, отрицая при этом возможность рассмотрения категории «инвестиционный потенциал» без отрыва от инвестиционных рисков»²⁵. Согласно им, к элементам инвестиционного потенциала страны или региона относят:



Рисунок 1.4 Элементы инвестиционного потенциала страны (региона)²⁶

По мнению авторов из Казахстана, инвестиционный потенциал складывается из частных потенциалов, которые необходимо учитывать в динамике (рис. 1.5).

²⁵ Ховратов А. Как оценить инвестиционный потенциал// www.andreykhovratov.com

²⁶ Составлено автором. Источник: Ховратов А. Как оценить инвестиционный потенциал. // www.andreykhovratov.com

Ресурсно-сырьевой потенциал	• Определяется обеспеченностью природными ресурсами
Трудовой потенциал	• Характеризуется профессионализмом и уровнем образования работников
Производственный потенциал	• Представляется совокупным результатом хозяйственной деятельности
Инновационный потенциал	• Определяется уровнем развития науки и внедрения новшеств
Институциональный потенциал	• Характеризуется степенью развития ведущих институтов рыночной экономики
Инфраструктурный потенциал	• Характеризуется экономико-географическим положением и инфраструктурой
Финансовый потенциал	• Определяется объемом налоговой базы и прибыльностью предприятий
Потребительский потенциал	• Характеризуется совокупной покупательной способностью населения

Рисунок 1.5 Составляющие инвестиционного потенциала²⁷

Таким образом, авторы из ближнего зарубежья считают, и это не лишено логики, инвестиционный капитал состоит из различных направлений, в частности, определяется ресурсно-сырьевым, трудовым, развитие производства, инноваций, инфраструктура, также имеет важное место при привлечении иностранных инвесторов. Кроме того, они считают финансовый потенциал и потребительский потенциал как определяющие покупательской способности населения на вложение капитала.

Заслуживает внимания мнение зарубежных авторов на триединое представление о понятии «инвестиционный потенциал» (рис. 1.6). Калугина Н.К., определяя понятие «инвестиционного потенциал» считает что: «во-первых, он включает в себя все ресурсы региона, призванные усилить его экономический рост, во-вторых, он формируется под воздействием

²⁷ Составлено автором. Источник: Турганали И.Т. Экономическое содержание и структура инвестиционного потенциала региона. / И.Т. Турганали, А.Ш. Абдимомынова. – Текст: непосредственный. // Молодой ученый, 2016. - № 4 (108). – С. 507-510. - URL: <https://moluch.ru/archive/108/26060/>

имеющихся у региона факторов производства, которые удовлетворяют его потребности в инвестиционных ресурсах, в-третьих, характеризуется соотношением рисков капитальных вложений и уровня их ликвидности и окупаемости.



Рисунок 1.6 Основные подходы к категории «инвестиционный потенциал»²⁸

На основе вышеназванных трех факторов, автор к окончательному определению сущности инвестиционного потенциала как в распоряжении региона экономических ресурсов, призванных обеспечивать поддержание на должном уровне благоприятного инвестиционного климата на территории»²⁹.

По мнению отечественных авторов: «инвестиционная деятельность является сложной и многоаспектной категорией, влияющей на социально-экономическое развитие страны, регионов, отраслей и предприятий. При этом ими предлагается использовать инвестиционное проектирование, предполагающее заранее запланированное за счет привлечения инвестиций как основной формы привлечения инвестиционных ресурсов в регионы»³⁰. Эргашева Ш.Т. предлагает ряд показателей в целях оценки эффективности инвестиционных проектов (рис. 1.7).

²⁸ Лахметкина Н.И. Инвестиционный потенциал - фундаментальное понятие инвестиционного процесса. // Финансовая аналитика: проблемы и решения. 2011. №4. URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/investitsionnyy-potentsial-fundamentalnoe-ponyatie-investitsionnogo-protssesa>

²⁹ Калугина Н.К. Сущность понятий «инвестиционная привлекательность» и «инвестиционный потенциал» региона. // Гуманитарные научные исследования. 2018. № 10 [Электронный ресурс]. URL: <https://human.snauka.ru/2018/10/25249>

³⁰ Эргашева Ш.Т. Оценка инвестиционного потенциала Республики Узбекистан. // Развитие территорий, 2020. №3 (21). С. 17-19. URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/otsenka-investitsionnogo-potentsiala-respubliki-uzbekistan>

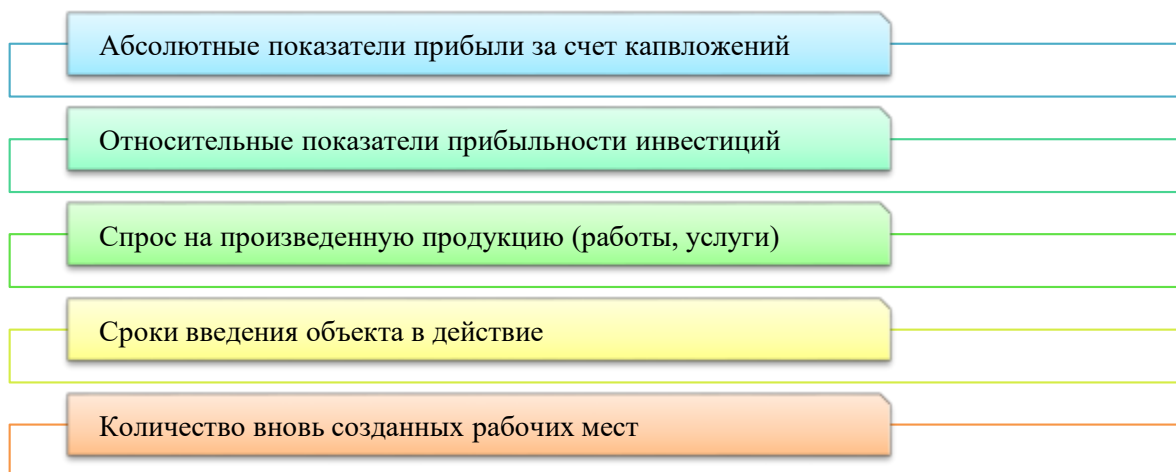


Рисунок 1.7 Основные показатели оценки эффективности инвестиционных проектов³¹

По мнению других ученых Узбекистана: «существует понятие потенциал взаимных инвестиций, который наблюдается в тех отраслях, где трансграничная инвестиционная активность невелика: это агропродовольственный комплекс, розничная торговля (продовольственные и промышленные товары), строительство коммерческой и жилой недвижимости, туристический комплекс, информационные технологии»³².

Толибов И.Ш. считает: «привлечение именно иностранных инвестиций имеет важное место в целях повышения инвестиционного потенциала территории»³³.

Мадреймов А.О. и соавторы, присоединяясь к мнению предыдущего соотечественника, считают: «первостепенной задачей усиления инвестиционного потенциала за счет иностранных инвесторов, для чего ставят вопрос необходимости повышения активности руководителей государственных органов в расширении партнерства с иностранными инвесторами, организации новых видов производств»³⁴.

³¹ Составлено автором. Источник: там же.

³² Хамидулин М.Б. Инвестиционный потенциал ЕАЭС. // Экономическое обозрение. №10 (238) 2019. <https://review.uz/>

³³ Толибов И.Ш. Некоторые вопросы улучшения инвестиционного климата в Узбекистане. / И.Ш. Толибов, Ф.М. Нишонов. – Текст: непосредственный. // Молодой ученый, 2019. - № 29 (267). – С. 59-62. - URL: <https://moluch.ru/archive/267/61703/>

³⁴ Мадреймов А.О., Шамшетова Д.С., Мамутова К.М. Инвестиционный потенциал Республики Узбекистан в развитии отраслей экономики // «Мировая наука» №5 (26) 2019. <https://www.researchgate.net/publication/349426920>

Ретроспективный анализ мнений отдельных ученых позволил прийти к выводу о высокой роли инвестиций и развития инвестиционного потенциала, в том иностранного капитала и привлечение на благо и развитие национальной экономики и позволяет модернизировать производственные силы и внедрять инновационные технологии.

Изучая представления многих авторов и обобщая, автор пришел к выводу, что инвестиции представляют собой значительный механизм развития экономики, это могут быть собственные имеющиеся либо сэкономленные средства или привлеченные и их предназначение и сущность должны быть направлены, прежде всего, на развитие производственных показателей и реального сектора экономики.

По нашему мнению, согласно методологическому подходу, экономическое содержание понятия «инвестиционный потенциал» представляет собой совокупность частных и привлеченных инвестиционных ресурсов, которые используются для удовлетворения материальных, финансовых, кадровых и инфраструктурных потребностей государства в капитале и могут быть привлечены с помощью соответствующих мер.

§ 1.2. Факторы роста и методы оценки инвестиционного потенциала региона

В условиях рыночной экономики все больше усиливается актуальность обеспечения предприятий достаточным объемом финансовых ресурсов, для чего нужно иметь в виду значение как внешних, так и внутренних инвестиций. Когда речь идет об инвестициях и инвестиционном потенциале разумеют широкий смысл, поэтому говорят про позицию в экономике, когда регион обеспечен ресурсами и они могут использоваться как на благо общей экономической системы, так и для народа в том числе, а также развитие предприятий и их модернизационный уровень в настоящее время и на перспективу.

Таблица 1.1

Составляющие инвестиционного потенциала региона³⁵

№	Составляющие	Показатели
1.	Инвестиционная активность	- темпы роста инвестиций в основной капитал; - доля инвестиций в ВРП; - доля иностранных инвестиций в ВРП; - доля региона по освоению инвестиций в республике; - инвестиции на душу населения
2.	Производственный потенциал	- концентрация валового производства; - производство ВРП на душу населения; - темпы роста ВРП
3.	Природно-ресурсный потенциал	- доля площади территории региона от площади территории республики; - наличие природных запасов минерально-сырьевых ресурсов; - доля производства промышленной продукции в ВРП
4.	Потребительский потенциал	- средние общие доходы на душу населения; - средние реальные располагаемые доходы на душу населения; - доля среднемесячной заработной платы региона от средне-республиканского показателя
5.	Трудовой потенциал	- доля численности занятых от численности трудовых ресурсов региона; - доля трудовых ресурсов в общей численности населения; - производительность труда (отношение ВРП к численности занятых в экономике)
6.	Инфраструктурный потенциал	- плотность эксплуатационной длины железнодорожных путей общего пользования на 1 тыс. км ² территории; - плотность автомобильных дорог общего пользования с твердым покрытием на 1 тыс. км ² территории; - обеспеченность населения квартирными телефонными аппаратами сети общего пользования на 100 чел., шт.
7.	Институциональный потенциал	- количество коммерческих банков и филиалов на 100 тыс. чел.; - количество зарегистрированных предприятий и организаций на 100 тыс. чел.; - доля производства малых предприятий в ВРП; - доля продукции совместных предприятий от общего объема экспорта товаров и услуг
8.	Научно-образовательный потенциал	- доля выпускников средних специальных учебных заведений в общей численности населения; - доля численности докторов и кандидатов наук в общей численности населения региона; - доля студентов вузов в общей численности населения
9.	Экспортный потенциал	- доля экспорта в ВРП; - объем экспорта на душу населения; - коэффициент специализации экспорта
10.	Инновационный потенциал	- объем производства инновационных товаров, работ, услуг на душу населения; - объем НИОКР на душу населения; - объем внедренных технологических инноваций на душу населения

³⁵ Составлено автором. Источник: Валиев Б.Б. Оценка инвестиционного потенциала регионов на примере Республики Узбекистан. // Региональная экономика: теория и практика. 2016. №4 (427). С. 111-130. URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/otsenka-investitsionnogo-potentsiala-regionov-na-primere-respubliki-uzbekistan>

Для оценки инвестиционного потенциала региона отечественные авторы предлагают использовать системную оценку его составляющих (табл. 1.1).

Зарубежные ученые применили другие методы, в частности, экономико-математического моделирования и позволило факторы, в сильно степени, влияющие на инвестиционный потенциал региона (рис. 1.8).

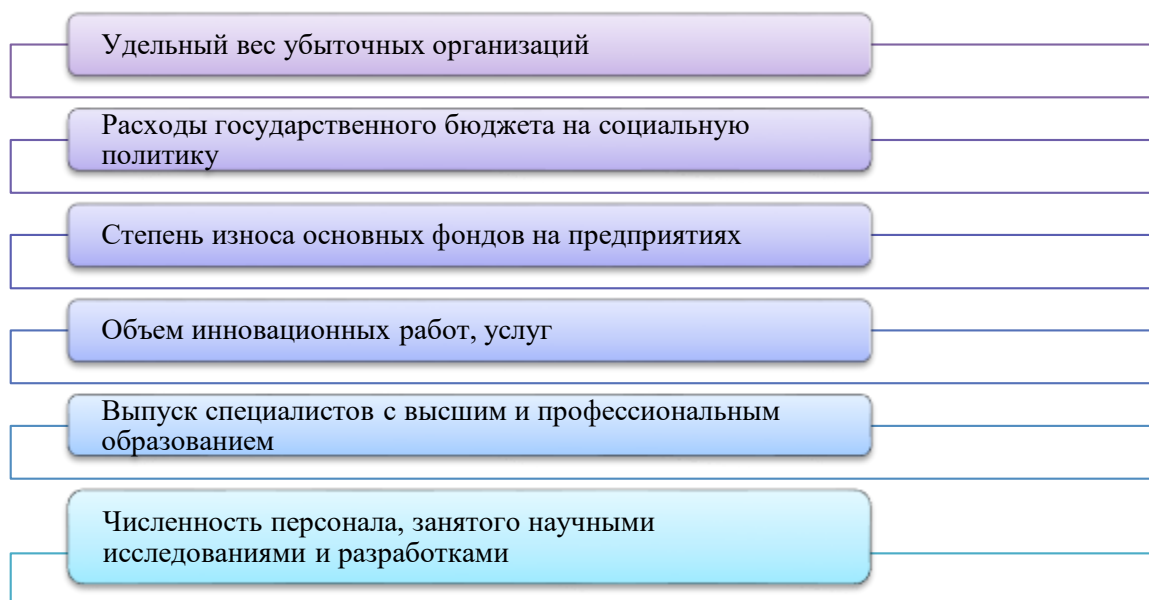


Рисунок 1.8 Факторы, влияющие на инвестиционный потенциал³⁶

Исследования показывают, что на инвестиционный потенциал региона наибольшее отрицательное влияние оказывает показатель доли неприбыльных фирм и депрессивных регионов и, наоборот, на него оказывает позитивное влияние возможности преуспевающих предприятий и их сотрудники со своими умениями и навыками, профессионализм специалистов, а также важное значение имеют показатели разработки и использования научных исследований и открытий и численность персонала, занятого научными и инновационными работами.

³⁶ Составлено автором. Источник: Федорова Е.А. Факторы, влияющие на приток иностранных инвестиций в регионы. // Региональная экономика: теория и практика. 2014. №43. С. 51-62. URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/factory-vliyayuschie-na-pritok-inostrannyh-investitsiy-v-regiony>

Федорова Е.А. считает: «регионы с более высокими оценками социального развития имеют лучшую конкурентную позицию для привлечения иностранных инвестиций, а такие факторы как уровень безработицы и преступности, среднедушевые доходы населения и численность экономически активного населения в регионе не являются существенными факторами для привлечения иностранных инвестиций»³⁷.

Таблица 1.2

Классификация факторов роста регионального инвестиционного потенциала³⁸

№	Факторы	Показатели
1.	Изменяемые факторы	<ul style="list-style-type: none"> - транспортная и техническая обеспеченность государства (обеспеченность дорогами, наличие газопроводов и нефтепроводов, портов, аэропортов, очистных сооружений, линий электропередач); - интеллектуальный потенциал (наличие технопарков, уровень квалификации работников); - законодательство в области регулирования инвестиционной деятельности; - политика органов государственной власти и управления в сфере работы с инвесторами
2.	Неизменяемые факторы	<ul style="list-style-type: none"> - географическое положение государства, включая расположение, доступ к основным рынкам, транспортным путям и ресурсам; - запасы природных ресурсов и природно-климатические условия

Работы зарубежных авторов позволили нам сделать разделение инвестиционного потенциала на два разряда, где мы делим их на те, которые возможно изменить и наоборот. Например, на первую группу относят условия развития транспорта и логистики, жилищно-коммунальные условия, чистить различные, политику и политические особенности государства, развитие региона, а также развитие человека и его способностей в регионе. Кроме того, сюда следует отнести именно способности региональных органов власти привлекать инвесторов, особенно иностранных, но также и внутренних, потому что часто внутренние также бывают очень важны и могут оказать значительно высокий уровень. Ко второй – то, что уже

³⁷ Федорова Е.А. Факторы, влияющие на приток иностранных инвестиций в регионы // Региональная экономика: теория и практика. 2014. №43. С. 51-62. URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/factory-vliayuschie-na-pritok-inostrannyh-investitsiy-v-regiony>

³⁸ Составлено автором. Источник: Сериков С.Г. Управление инвестиционным потенциалом региона (на примере субъектов Дальневосточного Федерального округа // Диссертация на соискание ученой степени кандидата экономических наук. – Благовещенск, 2020. - 166 с.

невозможно поменять, а именно территорию, ее положение и запасы, которые есть на территории природные, подземные, наземные и другие (табл. 1.2).

Первые из вышеуказанных в таблице отличаются от вторых, основное отличие в том, что их можно изменить, например, государство может осуществлять меры и поднять качество транспорта, построить больше очистных сооружений, увеличить количество различных парков, принять законы и изменить ситуацию в регионе в лучшем направлении. Но вторую группу факторов изменить не приходится, поскольку территория не может изменить свое расположение, расстояние до ближайшего рынка, увеличить свои ресурсы.

Таблица 1.3

Группировка инвестиционно-значимых факторов³⁹

№	Автор	Инвестиционно-значимые факторы
1.	И. Гришин, А. Шахназаров, И. Ройзман	- объем промышленного производства; - протяженность автомобильных дорог; - уровень жизни населения; - уровень преступности; - доверие населения органам власти (оценивается по результатам парламентских и президентских выборов); - уровень загрязнения окружающей среды; - обеспеченность природными ресурсами
2.	К.В. Балдин	Внешние глобальные неблагоприятные факторы: - повышение мировых цен на товары, выпускаемые предприятиями региона; - ужесточение квот, пошлин, изменение условий торговли; - снижение объема продаж из-за выхода на целевые рынки сбыта региональных предприятий
3.	А.И. Басов	- уровень инфляции; - инвестиционная политика государства (создание особых экономических зон, законодательная база); - таможенная и денежно-кредитная политика; - стоимость привлечения финансовых ресурсов
4.	Е.А. Федорова	- объемы ВРП; - ВРП на душу населения; - темпы роста ВРП

³⁹ Составлено автором. Источник: Гришина И., Шахназаров А., Ройзман Н. Комплексная оценка инвестиционной привлекательности и инвестиционной активности российских регионов: методика определения и анализ взаимосвязей // Инвестиции в России. 2011. №4. – 253 с. Сериков С.Г. Управление инвестиционным потенциалом региона (на примере субъектов Дальневосточного Федерального округа// Диссертация на соискание ученой степени кандидата экономических наук. Благовещенск. 2020. - 166 с. Федорова Е.А. Факторы, влияющие на приток иностранных инвестиций в регионы// Региональная экономика: теория и практика. 2014. №43. С. 51-62. URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/factory-vliyayuschie-na-pritok-inostrannyh-investitsiy-v-regiony>

Важное место имеет еще один вариант групп факторов способных в той или иной степени влиять на рост или спад инвестиционных возможностей региона. Данная группировка представлена в работах зарубежных авторов и также имеет значение для понимания сущности потенциал территории (табл. 1.3).

Однозначно, что одними из наиболее значимых показателей является на значение инвестиционного развития и потенциала общеэкономические показатели и индикаторы, в том числе объемы производства объемов и темпы: следует принять во внимание, что этот индикатор имеет важное место, то тем более привлекателен регион для потенциальных инвесторов.

Нельзя не согласиться с мнением авторов: «рост инвестиционного потенциала и, соответственно, инвестиционной привлекательности региона во многом определяется инновационной составляющей, что позволяет достигнуть эффективного экономического роста территории»⁴⁰.

Для оценки инвестиционного потенциала региона следует учитывать также другие факторы, в частности макроэкономические, социально-демографические и другие влияние (табл. 1.4).

Котлярова Е.С. считает: «все факторы, влияющие на формирование инвестиционного потенциала региона, можно поделить на внутренние и внешние. К первым следует отнести социальные и демографические, включая обеспеченность региона ресурсами и источниками энергии, конкурентоспособность региона и его пропорциональное развитие, а также финансовые факторы. Ко второй группе факторов, прежде всего, относятся факторы формирования политической среды»⁴¹.

⁴⁰ Уталиева Р.С., Адиетова Э.М. Факторы, формирующие инвестиционную привлекательность региона. // НАУ. 2015. №6-1 (11). С. 156-159. URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/factory-formiruyuschie-investitsionnyu-privlekatelnost-regiona>

⁴¹ Котлярова Е.С. Факторы, влияющие на развитие инвестиционной деятельности в Республике Крым. // Ученые записки Крымского федерального университета имени В. И. Вернадского. Экономика и управление. 2018. №3. URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/factory-vliayuschie-na-razvitie-investitsionnoy-deyatelnosti-v-respublike-krym>

Таблица 1.4

Группы факторов для оценки инвестиционного потенциала региона⁴²

№	Группы факторов	Характеристика факторов
1.	Политические факторы	Характеризуются авторитетностью территориальных органов управления, стабильностью нормативно-правовых и административных процессов
2.	Экономические факторы	Определяются структурой экономических параметров развития, уровнем инфляции, имеющимися высокоэффективными инвестиционными объектами и пр.
3.	Финансовые факторы	Определяются объемом доходной части бюджета, прибыльностью и финансовой устойчивостью предприятий, платежеспособностью населения
4.	Ресурсные факторы	Характеризуются имеющимися запасами основных видов природных и культурно-исторических ресурсов
5.	Кадровые факторы	Характеризуются квалификацией кадров
6.	Инфраструктурные факторы	Характеризуются уровнем инфраструктурной обеспеченности
7.	Социальные факторы	Определяется обеспеченностью населения жильем, уровнем безработицы, покупательной способностью населения

По мнению Л.П. Гончаренко и соавторов: «инвестиционный потенциал показывает, какую долю регион занимает на рынке на основе учета насыщенности территории региона факторами производства (природными ресурсами, рабочей силой, основными фондами, инфраструктурой и т.п.), потребительского спроса населения и других показателей, влияющих на потенциальные объемы инвестирования в регион»⁴³.

В своих работах они разработали и предлагают использовать: «методику оценки инвестиционной активности региона на основе расчета интегрального показателя, исходя из двух характеристик – инвестиционного потенциала региона и регионального некоммерческого риска инвестиционной деятельности. Чем выше инвестиционный потенциал региона и чем ниже уровень регионального некоммерческого риска

⁴² Составлено автором. Источник: Михалёв И.В., Левченко Т.П. Методические аспекты оценки инвестиционной привлекательности. // Вестник евразийской науки. 2016. №3 (34). С. 1-6. URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/metodicheskie-aspekty-otsenki-investitsionnoy-privlekatelnosti>

⁴³ Гончаренко Л.П., Филин С.А., Якушев А.Ж., Акулинин Ф.В., Кузьмищев Д.А. Реализация инвестиционного потенциала регионов посредством повышения инвестиционной привлекательности и вовлечения бизнеса в инвестиционный процесс. // Региональная экономика: теория и практика. 2013. №28. С. 2-11. URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/realizatsiya-investitsionnogo-potentsiala-regionov-posredstvom-povysheniya-investitsionnoy-privlekatelnosti-i-vovlecheniya-biznesa>

инвестиционной деятельности, тем выше инвестиционная привлекательность и, как следствие, инвестиционная активность в регионе»⁴⁴.

В последние годы, как и раньше ученые много работали над поиском путей повышенного инвестиционного регионального потенциала и над способами измерения его и влияния на экономику.

Отечественные эксперты предлагают: «следует разделить процесс оценки инвестиционного потенциала региона на несколько этапов. На первом этапе коэффициенты отдельных (рост ВРП, доля инвестиций в ВРП и т.д.) и их подгрупп для регионов (инвестиционная активность, производственный потенциал и т.д.). На втором этапе полученные коэффициенты, после чего формируется интегральный субиндекс в рамках каждой подгруппы. На третьем этапе полученные коэффициенты субиндексов по отдельным регионам приводятся к единому показателю, который даст нам результат привлечения капитальных вложений и позволит оценить их силу влияния на регион и региональное развитие»⁴⁵. При расчете автор предлагает использовать «весовые коэффициенты значимости каждого субиндекса инвестиционного потенциала, рассчитанные на основе собственной экспертной оценки, учитывая, что в сумме они дают 100 %. Л.П. Гончаренко и соавторы предлагают методику расчета, учитывающую 23 показателя»⁴⁶(табл. 1.5).

Вышеназванные показатели позволят охватить множество сторон экономики и общества, включая производственные, материальные, природные, а также социальные особенности.

⁴⁴ Гончаренко Л.П., Филин С.А., Якушев А.Ж., Акулинин Ф.В., Кузьмищев Д.А. Реализация инвестиционного потенциала регионов посредством повышения инвестиционной привлекательности и вовлечения бизнеса в инвестиционный процесс. // Региональная экономика: теория и практика. 2013. №28. С. 2-11. URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/realizatsiya-investitsionnogo-potentsiala-regionov-posredstvom-povysheniya-investitsionnoy-privlekatelnosti-i-vovlecheniya-biznesa>

⁴⁵ Валиев Б.Б. Оценка инвестиционного потенциала регионов на примере Республики Узбекистан. // Региональная экономика: теория и практика. 2016. №4 (427). С. 111-130. URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/otsenka-investitsionnogo-potentsiala-regionov-na-primere-respubliki-uzbekistan>

⁴⁶ Источник: Гончаренко Л.П., Филин С.А., Якушев А.Ж., Акулинин Ф.В., Кузьмищев Д.А. Реализация инвестиционного потенциала регионов посредством повышения инвестиционной привлекательности и вовлечения бизнеса в инвестиционный процесс. // Региональная экономика: теория и практика. 2013. №28. URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/realizatsiya-investitsionnogo-potentsiala-regionov-posredstvom-povysheniya-investitsionnoy-privlekatelnosti-i-vovlecheniya-biznesa>

Таблица 1.5

Показатели инвестиционной привлекательности региона⁴⁷

<i>Показатели инвестиционного потенциала</i>		
Производственно-финансовый потенциал	Объем промышленного производства	П1
	Темпы изменения объемов промышленного производства	П2
	Уровень развития малого предпринимательства	П3
	Доля убыточных предприятий	П4
	Суммарный объем внутренних инвестиционных ресурсов предприятий	П5
	Объем розничного товарооборота	П6
	Среднесписочная численность работников малых предприятий к численности экономически активного населения	П7
Социальный потенциал	Обеспеченность населения жильем	П8
	Обеспеченность населения легковыми автомобилями	П9
	Обеспеченность населения домашними телефонными аппаратами сети общего пользования	П10
	Обеспеченность страны автомобильными дорогами с твердым покрытием	П11
	Объем платных услуг для населения	П12
	Уровень жизни населения	П13
Природно-географический потенциал	Наличие природных запасов углеводородных ресурсов нефти и газа	П14
	Наличие природных запасов минерально-сырьевых ресурсов (кроме углеводородных)	П15
	Географическое положение страны по отношению к внешнеторговым выходам	П16
<i>Показатели, определяющие уровень инвестиционных некоммерческих рисков</i>		
Показатели инвестиционного потенциала		П17
Уровень преступности		П18
Уровень безработицы		П19
Уровень экологической загрязненности и дискомфорта климата		П20
Отношение населения региона к процессам формирования рыночной экономики		П21
Уровень конфликтности трудовых отношений		П22
Уровень политической стабильности		П23

Для приведения частных показателей к сопоставимому виду авторами использована: «процедура стандартизации (нормализации) их значений путем отнесения числового значения каждого частного показателя по

⁴⁷ Составлено автором. Источник: Гончаренко Л.П., Филин С.А., Якушев А.Ж., Акулинин Ф.В., Кузьмищев Д.А. Реализация инвестиционного потенциала регионов посредством повышения инвестиционной привлекательности и вовлечения бизнеса в инвестиционный процесс. // Региональная экономика: теория и практика. 2013. №28. URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/realizatsiya-investitsionnogo-potentsiala-regionov-posredstvom-povysheniya-investitsionnoy-privlekatelnosti-i-vo vlecheniya-biznesa>

данному региону к среднему значению этого показателя по государству в целом:

$$Psti = Psi / Ps, \quad (1.1)$$

где: $Psti$ – стандартизированное значение s -го частного показателя по i -му региону;

Psi – числовое значение s -го частного показателя по i -му региону;

Ps – числовое значение s -го частного показателя в среднем по государству»⁴⁸.

Следующим шагом в рассматриваемой методике является: «расчет интегральных показателей инвестиционной привлекательности региона:

$$Mi = Mai + Mbi, \quad (1.2)$$

где: Mai – интегральный уровень инвестиционного потенциала i -го региона; Mbi – интегральный уровень некоммерческого риска в i -м регионе.

Показатель П5 является комплексным, включает пять исходных статистических показателей и рассчитывается по формуле:

$$П5 = (Ао. д. + Пв. н.) / Н, \quad (1.3)$$

где: $Ао. д.$ – амортизационные отчисления, обеспеченные деньгами; $Пв. н.$ – прибыль за вычетом налогов и других обязательных платежей (по усредненной доле); $Н$ – численность населения на начало года, следующего за отчетным периодом»⁴⁹.

«Показатель П6 также является интегральным и рассчитывается по формуле:

$$П6 = (Ор. т. \cdot Н) / (П_{мин.i} / П_{мин}) / Н, \quad (1.4)$$

где: $Ор. т.$ – оборот розничной торговли на душу населения; $П_{мин.i}$ – прожиточный минимум в регионе; $П_{мин}$ – прожиточный минимум в среднем по государству.

⁴⁸ Источник: Гончаренко Л.П., Филин С.А., Якушев А.Ж., Акулинин Ф.В., Кузьмищев Д.А. Реализация инвестиционного потенциала регионов посредством повышения инвестиционной привлекательности и вовлечения бизнеса в инвестиционный процесс. // Региональная экономика: теория и практика. 2013. №28. URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/realizatsiya-investitsionnogo-potentsiala-regionov-posredstvom-povysheniya-investitsionnoy-privlekatelnosti-i-vovlecheniya-biznesa>

⁴⁹ Источник: там же.

Показатель П7 рассчитывается по формуле:

$$П7 = (\text{Э}1 + \text{Э}2) / Н, \quad (1.5)$$

где: Э1 – экспорт в страны вне СНГ за отчетный период (год); Э2 - экспорт в страны СНГ за отчетный период (год)»⁵⁰.

«Показатель П8 определяется как количество жилой площади на одного жителя.

Показатель П10 рассчитывается по формуле:

$$П10 = Тг. н. (Нг. н./Н) + Тс. н. \{(Н - Нг. н.) / Н\}, \quad (1.6)$$

где: Тг. н. – обеспеченность населения телефонными аппаратами сети общего пользования в расчете на 1 тыс. семей постоянного городского населения; Тс. н. – обеспеченность населения телефонными аппаратами сети общего пользования в расчете на 1 000 семей постоянного сельского населения; Нг. н. – численность городского населения.

Показатель П11 является комплексным и рассчитывается по формуле:

$$П11 = (ПД \cdot Т) / \sqrt{ТН}, \quad (1.7)$$

где: ПД – плотность автодорог общего пользования (протяженность автодорог, км /1 000 км² территории); Т – территория»⁵¹.

«Показатель П12 представляет собой распределение средств на душу населения, затраченных населением на платные услуги. Показатель П13 определяется как соотношение среднедушевых располагаемых ресурсов и прожиточного минимума в процентах»⁵².

Анализ существующих в мире методик оценки инвестиционной привлекательности, а также учет специфики национальной экономики и наличие статистической базы осуществлен автором собственным методом

⁵⁰ Источник: Гончаренко Л.П., Филин С.А., Якушев А.Ж., Акулинин Ф.В., Кузьмищев Д.А. Реализация инвестиционного потенциала регионов посредством повышения инвестиционной привлекательности и вовлечения бизнеса в инвестиционный процесс. // Региональная экономика: теория и практика. 2013. №28. URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/realizatsiya-investitsionnogo-potentsiala-regionov-posredstvom-povysheniya-investitsionnoy-privlekatelnosti-i-vovlecheniya-biznesa>

⁵¹ Источник: там же.

⁵² Источник: Гончаренко Л.П., Филин С.А., Якушев А.Ж., Акулинин Ф.В., Кузьмищев Д.А. Реализация инвестиционного потенциала регионов посредством повышения инвестиционной привлекательности и вовлечения бизнеса в инвестиционный процесс // Региональная экономика: теория и практика. 2013. №28. URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/realizatsiya-investitsionnogo-potentsiala-regionov-posredstvom-povysheniya-investitsionnoy-privlekatelnosti-i-vovlecheniya-biznesa>

оценки регионов, основанный на определенных показателях, апробация которого, представлена во второй главе диссертации. В связи с разнородностью показателей, удельные показатели регионов по отношению к общегосударственным (табл. 1.6).

Таблица 1.6

Относительные показатели оценки инвестиционной привлекательности региона⁵³⁵⁴

№	Наименование показателя	Обозначение	Вес
<i>I. Инвестиционно-инновационная активность</i>			
1.	Доля инвестиций в ВРП	ИА1	0,3
2.	Доля иностранных инвестиций в ВРП	ИА2	
3.	Доля региона по освоению инвестиций в республике	ИА3	
4.	Объем произведенной инновационной продукции	ИА4	
<i>II. Производственный потенциал</i>			
1.	Доля ВРП в ВВП	П1	0,2
2.	Объемы промышленного производства	П2	
3.	Объемы производства продукции с/х	П3	
4.	Объемы оказанных услуг	П4	
5.	Количество вновь созданных предприятий	П5	
6.	Доля экспорта в ВРП	П6	
<i>III. Кадровый потенциал</i>			
1.	Соотношение численности ЭАН по региону и численности ЭАН	К1	0,2
2.	Количество выпускников высших учебных заведений	К2	
3.	Студенты базовой докторантуры	К3	
<i>IV. Инфраструктурно-экологический потенциал</i>			
1.	Удельный вес общей площади жилищного фонда региона в жилищном фонде республики	ИЭ1	0,15
2.	Уровень обеспеченности региона питьевой водой	ИЭ2	
3.	Уровень обеспеченности региона природным газом	ИЭ3	
4.	Уровень обеспеченности региона канализацией	ИЭ4	
<i>V. Социальный потенциал</i>			
1.	Соотношение реальных совокупных доходов на душу населения региона и аналогичных показателей по стране	С1	0,15
2.	Доля численности амбулаторно-поликлинических учреждений в регионе в аналогичных показателях по республике	С2	

После расчета вышеперечисленных показателей: «следует привести их в сопоставимый вид по формуле:

$$X_{ij} = \frac{x_{ij} - x_{\min i}}{x_{\max i} - x_{\min i}}, \quad (1.8)$$

⁵³ Составлено автором.

⁵⁴ Все абсолютные показатели рассчитываются по отношению к соответствующим общестрановым показателям.

где: x_{ij} - i -й показатель j -го региона; $x_{\min i}$ – минимальное значение i -го показателя; $x_{\max i}$ – максимальное значение i -го показателя»⁵⁵.

Затем: «полученные коэффициенты суммируются и формируется интегральный субиндекс в рамках каждой подгруппы по формуле:

$$S = \sum_{j=1}^n X_j, \quad (1.9)$$

где: S –субиндекс подгруппы инвестиционного потенциала; X_j – коэффициент j -го показателя региона; n – число видов показателей»⁵⁶.

Наконец, «полученные коэффициенты субиндексов по отдельным регионам следует привести к единому показателю:

$$I = \sum_{y=1}^n S_y K_y, \quad (1.10)$$

где: I - интегральный коэффициент инвестиционного потенциала отдельного региона; S_y – субиндекс y -й подгруппы инвестиционного потенциала региона; K_y – весовой коэффициент значимости y -й подгруппы региона; n – число подгрупп»⁵⁷.

При расчете необходимо использовать весовые коэффициенты значимости каждого субиндекса инвестиционного потенциала, учитывая, что в сумме они дают 100 % (табл. 1.6). Определение весовых коэффициентов частных индикаторов проводится по аналогии с системой «Эксперт РА» и опирается на экспертные оценки автора.

Таким образом, привлечение внутренних и внешних инвестиционных ресурсов имеет важное место в целях достижения социального и экономического развития всестороннего территорий, что возможности региона в направлении повышения уровня жизни, экономического роста региона и всего государства и построить свободные для функционирования предпринимательства территории, где будут занижены налоги и выплачивать преференции, выпускать ценные бумаги и развивать сферу услуг, повысить

⁵⁵ Кувшинов М.С. Приведение оценок экономического потенциала предприятий к сопоставимому виду // Вестник ЧГУ. 2008. №3. URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/privedenie-otsenok-ekonomicheskogo-potentsiala-predpriyatiy-k-sopostavimomu-vidu>

⁵⁶ Валиев Б.Б. Оценка инвестиционного потенциала регионов на примере Республики Узбекистан // Региональная экономика: теория и практика. 2016. №4 (427). URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/otsenka-investitsionnogo-potentsiala-regionov-na-primere-respubliki-uzbekistan>

⁵⁷ Источник: там же.

эффективность управления компании в направлении стимулирования развития научного потенциала, упрощение процедуры по открытию филиалов зарубежных компаний, иностранных специалистов и др.

Кроме того, практика показывает, что инвестиционная привлекательность региона прямо пропорциональна числу высококвалифицированных кадров. Учитывая все факторы влияния на иностранный капитал следует проводить корректную оценку формирования и реализации потенциала инвестиционной деятельности территории является одним из основных рычагов эффективного управления и развития региона.

§ 1.3. Зарубежный опыт повышения инвестиционного потенциала в экономике региона

В современных условиях развития, сопровождающихся усилением процессов глобализации и мировой интеграции, а также кризисами экономического характера, возникают определенные сложности с поиском ресурсов, которые смогли бы обеспечить бесперебойную работу субъектам хозяйствования и повысить их финансовые возможности. В связи с вышесказанным мы отмечаем важность и значимость изучения данных вопросов в ракурсе повышения доровья и независимости предприятия от внешних угроз и источников. В различных регионах имеется разный набор возможностей, встречается ситуация с разнообразными потенциалми, в данный факт определяет значение зарубежных стран в изучении вопроса и их опыт зарубежного опыта в этой области.

Экономически развитые страны и их экспертные оценки подтверждают, что существуют непосредственные связи между развитием государства и региона и развитием и привлечением иностранных инвесторов, в том числе для прямого участия в развитии экономики и жизни населения.

Уникален и в то же время очень интересен опыт Сингапура в привлечении капитальных вложений, что, по мнению Умарова Н.Б.: «позволило государству из развивающихся перейти в список развитых стран мира, олицетворяя на сегодняшний день одну из развитых мировых

экономик, став международным финансовым центром, центром инноваций и бизнес-услуг за счет привлечения иностранных инвестиций, проведения мер благоприятной налоговой политики, либерализации банковской сферы и других»⁵⁸.

Другие авторы, исследовав путь развития Сингапура, пишут: «за довольно недолгий срок Сингапур превратился в крупнейший торговый, транспортный и финансовый центр, чему послужило множество факторов, прежде всего: высокий уровень сбережений и норма накопления; иностранный капитал и экспорт, налоговые стимулы, инфраструктура»⁵⁹. Сильнейшим стимулом развития экономики Сингапура выступили прямые иностранные инвестиции, которые в основном направлялись на развитие инфраструктуры. Все вышесказанное способствовало созданию международной репутации Сингапура как заемщика с сильной фискальной дисциплиной и стабильной экономикой. Эффективность привлечения инвестиций в Сингапуре была обусловлена рядом факторов (рис. 1.9).

Приводя в пример опыт Сингапура и Японии в сфере привлечения инвестиционных ресурсов зарубежные авторы Климович Л.А. и Скороходова Д.И. отмечают: «единым у них выступает ориентированность государственной инвестиционной политики на развитие и продвижение инвестиций, выражающуюся в проведении направленных на максимальное благоприятствование притоку иностранных инвестиций в различные сектора экономики, снижение трудоемкости административных процедур, внедрение налоговых преимуществ и вариантов для иностранных инвесторов, обеспечение защиты прав инвесторов, повышение прозрачности и доступности информации в данной сфере»⁶⁰.

⁵⁸ Умарова Н.Б. Особенности инвестиционного климата Сингапура и Республики Узбекистан. // Достижения науки и образования. 2020. №9 (63). – С. 20-24. URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/osobennosti-investitsionnogo-klimata-singapura-i-respubliki-uzbekistan>

⁵⁹ Бахтараева К.Б. Сингапур: роль финансовой системы в «Экономическом чуде». // Финансы и кредит. 2015. №39 (663). – С. 2-13. URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/singapur-rol-finansovoy-sistemy-v-ekonomicheskome-čude>

⁶⁰ Климович Л.А., Скороходова Д.И. Сравнительный анализ опыта Японии и Сингапура по привлечению инвестиций и его значение для Республики Беларусь. // Беларусь в современном мире: материалы XVIII Междунар. науч. конф., посвящ. 98-летию образования Белорус. гос. ун-та, Минск, 30 окт. 2019 г. / Белорус.



Рисунок 1.9 Факторы успеха в привлечении инвестиций в Сингапуре⁶¹

Интересным представляется опыт Китая по привлечению иностранного капитала, за счет чего стране удалось привлечь огромные ресурсы, которые позволили переработать их природные ресурсы, усилить интеллектуальный потенциал китайских провинций и выйти в финал при оценке своих возможностей. Как пишут в источниках информации во всем мире значительная часть инвестиционных ресурсов происходит из Китая, то есть данное государство финансирует существенный удельный вес проектов в мире. Одним из направлений политики Китая было создание специальных экономических зон, в которых был установлен щадящий налоговый режим со сниженными административными барьерами на пути открытия и ведения бизнеса.

Основной поток иностранных инвестиций в Китай наблюдался из соседних Гонконга и Тайваня, также был направлен на развитие высокотехнологичных, капиталоемких экспортоориентированных проектов, а также на проекты по разработке месторождений природных ресурсов, использование относительно дешевой рабочей силы и производство товаров с высокой добавленной стоимостью.

гос. ун-т; редкол.: В.Г. Шадурский (пред.) [и др.]. – Минск: БГУ, 2019. – С. 287-291. <http://elib.bsu.by/handle/123456789/239646>

⁶¹ Составлено автором. Источник: Бахтараева К.Б. Сингапур: роль финансовой системы в «Экономическом чуде». // Финансы и кредит. 2015. №39 (663). С. 2-13. URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/singapur-rol-finansovoy-sistemy-v-ekonomicheskom-chude>

Когда отмечают значение инвестиций Китая для мировой экономики, следует не забывать о том, что работа в свободных экономических зонах подразумевает снижение налоговых ставок, особенно для имеющих финансовые возможности и не убыточных хозяйствующих субъектов, где они могут развивать свою инфраструктуру и данные регионы прикладывают все усилия на свои возможные преференции. Кроме того имеет значение какой товар вы ввозите в страну, могут снизить таможенную пошлину и это позволит получить более высокие возможности в привлечении иностранного капитала и найти потенциальных компаньонов, которые готовы и будут совместными усилиями развивать общий бизнес, способствуя развитию и повышению экономического роста государства и отдельно взятых, в том числе отдаленных регионов.

Деление на объективные и субъективные факторы повышения инвестиционных возможностей, используемые в Китайской Народной Республике, представлены на рисунке 1.10.

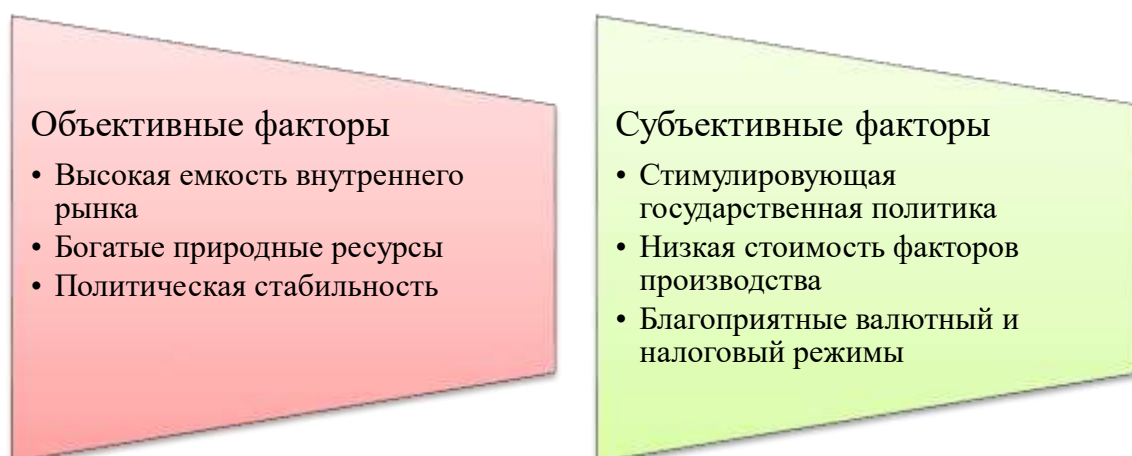


Рисунок 1.10 Факторы роста инвестиционного потенциала в КНР⁶²

Как показывают исследования зарубежных ученых, направленные на поиск ответов на вопросы касательно развития инвестиционного потенциала

⁶² Составлено автором. Источник: Ахмедова Л.А., Булатова У.Б. Зарубежный опыт привлечения иностранных инвестиций и возможности его использования. // Вестник Дагестанского государственного университета. Серия 3. Общественные науки. 2016. Том. 31. Вып. 2. – С. 34-45. <http://vestnik.dgu.ru/>

Ахмедовой Л.А. и Булатовой У.Б.: «характерной особенностью политики Китая в сфере привлечения иностранных капитальных вложений выступает ее гибкость, проявляющаяся в наличии как стимулирующих мер в отношении добросовестных инвесторов, так и ограничительных – наоборот. В целом, опыт КНР для повышения инвестиционного потенциала регионов и государства необходимо достижение политической и финансовой стабильности в стране, конкурентоспособность производимой продукции и услуг, открытость информации, благоприятный налоговый режим»⁶³.

Заслуживает внимания успешный опыт Японии по привлечению и использованию иностранного капитала, что объясняется предоставлением со стороны правительства широких возможностей представителям бизнеса, как внутреннего так и внешнего, снижением налоговых и бюрократических препон и преград. Характерной особенностью японской модели государственной инвестиционной политики выступает наличие тесных партнерских взаимоотношений между государством и инвесторами, проявляющихся в стимулировании инвестиционных проектов и одновременном контроле за их осуществлением.

Широкое привлечение и проводимая государственная политика стимулирования иностранных инвестиций (рис. 1.11) позволили Южной Корее добиться значительного экономического роста.

В соответствии с официальными данными в последние годы в Корейскую Республику ежегодно привлекается иностранный капитал в размере в среднем около 10 млрд. долларов США, направляемый в основном в электронику, сферу здравоохранения и развитие инфраструктуры⁶⁴.

⁶³ Ахмедова Л.А., Булатова У.Б. Зарубежный опыт привлечения иностранных инвестиций и возможности его использования. // Вестник Дагестанского государственного университета. Серия 3. Общественные науки. 2016. Том. 31. Вып. 2. – С. 34-45. <http://vestnik.dgu.ru/>

⁶⁴ Ахмедова Л.А., Булатова У.Б. Зарубежный опыт привлечения иностранных инвестиций и возможности его использования// Вестник Дагестанского государственного университета. Серия 3. Общественные науки. 2016. Том. 31. Вып. 2. – С. 34-45. <http://vestnik.dgu.ru/>

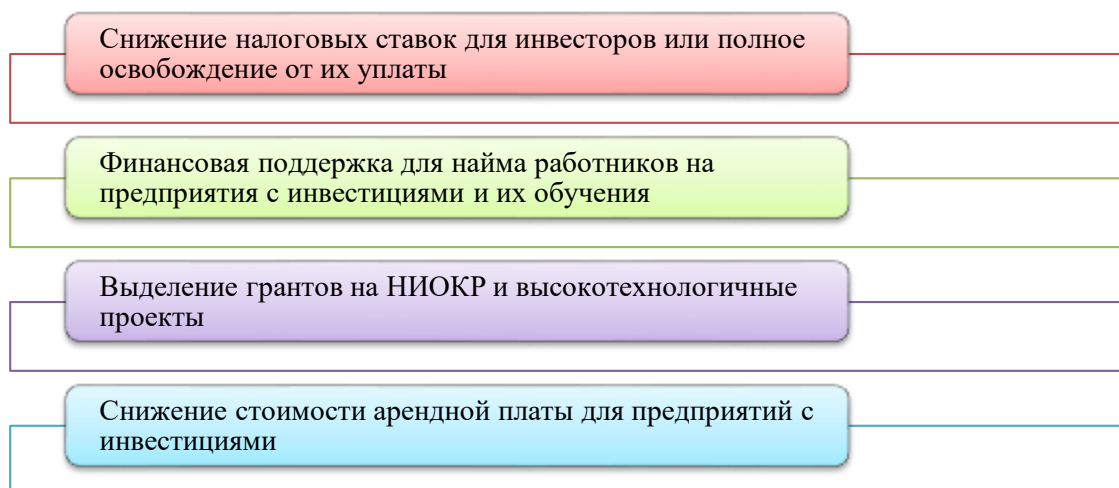


Рисунок 1.11 Основные меры государственной политики Южной Кореи в сфере инвестиций⁶⁵

Авторы отмечают: «в целях повышения инвестиционной привлекательности регионов и республики в целом в Южной Корее при Агентстве привлечения инвестиций сформирован и действует специальный Офис инвестиционного омбудсмана, который занимается вопросами развития регионов и провинций государства и это позволяет добиться высокого экономического роста и данный орган работает уже несколько десятилетий и это дало уже свои результаты и известно, что в основные функции которого входит сокращение препон и оказание всесторонней помощи при оформлении предприятий с иностранным капиталом и их дальнейшей деятельности. Осуществление вышеназванных мер может и должно отражаться в законодательстве и своим внедрением оно способствовало подъему депрессивных и наиболее отстающих отраслей, всестороннему и крепкому развитию территорий, реконструкции и модернизации крупных производств, решению социально-экономических и экологических проблем в стране»⁶⁶.

⁶⁵ Составлено автором. Источник: Ахмедова Л.А., Булатова У.Б. Зарубежный опыт привлечения иностранных инвестиций и возможности его использования. // Вестник Дагестанского государственного университета. Серия 3. Общественные науки. 2016. Том. 31. Вып. 2. – С. 34-45. <http://vestnik.dgu.ru/>

⁶⁶ Ахмедова Л.А., Булатова У.Б. Зарубежный опыт привлечения иностранных инвестиций и возможности его использования// Вестник Дагестанского государственного университета. Серия 3. Общественные науки. 2016. Том. 31. Вып. 2. С. 34-45. <http://vestnik.dgu.ru/>

На протяжении последних нескольких лет по показателю объемов привлекаемого иностранного капитала США находится на первых местах мировых рейтингов, этот факт является следствием политики правительства направленной на мощный анализ проблем экономического развития регионов и использование природных и трудовых ресурсов, которые являются основой всего действующего экономического сектора. Известно, что в этой стране имеется большой потенциал и развитие возможностей регионов позволяет определить направления использования ресурсов и за счет частных компаний, иностранных инвесторов, а также государства, были и остаются развитие научной сферы и инноваций.

Несмотря на то, что США являющей высокой дифференциацией развития территорий, в данном государстве ведутся наблюдения за однообразным развитием регионов и это дает свои результаты в целях развития инвестиционного потенциала регионов методы и стимулы (табл. 1.7). Кроме того, в США используется в одной из стран информационный метод широкого привлечения иностранных инвестиций, когда публикации подробной информации о развитии инфраструктуры в регионе, рабочей силе, системе налогообложения, ценах на недвижимость и др.

Таблица 1.7

Методы повышения инвестиционного потенциала регионов в США⁶⁷

Прямые финансовые методы	Косвенные финансовые методы	Нефинансовые методы
Предоставление дотаций, грантов, займов и кредитов правительствами штатов	Предоставление налоговых льгот и каникул	Развитие инфраструктуры
Финансирование НИОКР	Предоставление скидок, налоговых кредитов	Повышение открытости информации для инвесторов

В США как в большинстве развитых стран мира развит механизм государственно-частного партнерства в инвестиционной сфере: «проявляющий себя хозяйствующих субъектов реального и финансового

⁶⁷ Составлено автором. Источник: Ахмедова Л.А., Булатова У.Б. Зарубежный опыт привлечения иностранных инвестиций и возможности его использования. // Вестник Дагестанского государственного университета. Серия 3. Общественные науки. 2016. Том. 31. Вып. 2. С. 34-45. <http://vestnik.dgu.ru/>

секторов, с одной стороны, и учреждений науки – с другой, а также объединение финансовых ресурсов государства и частных инвесторов и их направление на развитие инновационного компонента территорий»⁶⁸.

Одним из государств с богатым опытом привлечения капитальных вложений является Германия. Данное государство отличается от других своими строгими законами и требованием к их соблюдению, правительство всячески развивает инфраструктуру и бизнес-структуры, в стране низкая безработица и это говорит о мерах интеллектуального развития и поддержки инвестиций. Авторы считают: «характерной особенностью проводимой в стране государственной политики выступает всесторонняя поддержка развития малого и среднего бизнеса, предоставление им кредитов на льготных условиях, где погашение не учитывает период и сроки использования, с поздними сроками погашения, принятие законов, позволяющих регистрировать предприятия упрощенным способом, наличие интернет-сайтов с предоставлением всей необходимой для предпринимателей информации, программ повышения квалификации для представителей частного бизнеса»⁶⁹. Вышеназванные меры позволяют продуктивно развивать предпринимательство в Германии, увеличивая экспорт своей продукции и реализуя инвестиционные проекты за рубежом.

В целях поддержки малого и среднего бизнеса в Германии приняты ряд программ, что способствует повышению инвестиционной привлекательности земель и государства в целом. Все вышепредставленные меры в той или иной мере осуществляются в различных странах, но не всегда добиваются успеха (рис. 1.12).

⁶⁸ Ахмедова Л.А., Булатова У.Б. Зарубежный опыт привлечения иностранных инвестиций и возможности его использования // Вестник Дагестанского государственного университета. Серия 3. Общественные науки. 2016. Том. 31. Вып. 2. С. 34-45. <http://vestnik.dgu.ru/>

⁶⁹ Составлено автором. Источник: Ахмедова Л.А., Булатова У.Б. Зарубежный опыт привлечения иностранных инвестиций и возможности его использования. // Вестник Дагестанского государственного университета. Серия 3. Общественные науки. 2016. Том. 31. Вып. 2. – С. 34-45. <http://vestnik.dgu.ru/>



Рисунок 1.12 Основные направления программ развития предпринимательства в Германии⁷⁰

В соответствии с исследованиями аналитиков Евразийского Банка Развития (ЕАБР), среди стран СНГ Россия является главным экспортером инвестиций. Данный факт и не удивителен для восприятия, поскольку именно это государство располагает широким спектром природных ресурсов, большой территорией и источниками сырья. На втором и третьем местах – Казахстан и Азербайджан. В структуре привлеченных взаимных ПИИ в СНГ лидируют Казахстан и Узбекистан (табл. 1.8).

**Таблица 1.8
Взаимные ПИИ по состоянию на начало 2023 года, млрд. долл.⁷¹**

№	Страны-экспортеры ПИИ		Страны-импортеры ПИИ	
1.	Россия	35,4	Казахстан	10,8
2.	Казахстан	4,2	Узбекистан	9,0
3.	Азербайджан	3,7	Беларусь	5,6
4.	Беларусь	0,8	Азербайджан	4,2
5.	Грузия	0,2	Россия	3,9
6.	Армения	0,094	Армения	3,2
7.	Украина	0,038	Грузия	3,2
8.	Узбекистан	0,010	Украина	1,7
9.	Молдова	0,005	Кыргызстан	1,6
10.	Кыргызстан	0,002	Таджикистан	0,7
11.	Таджикистан	0,001	Молдова	0,6
12.			Туркменистан	0,002

⁷⁰ Составлено автором. Источник: Сердюкова О.И., Манкиева А.В. Зарубежный опыт привлечения инвестиций в экономику. // Вопросы экономики и права. 2017. № 5. – С. 19-23.

⁷¹ Составлено автором. Источник: база данных МВИ ЕАБР <https://eabr.org/>

Анализ опыта зарубежных стран по повышению инвестиционного потенциала регионов и государства в целом показал, что для этого применяется комплексный подход, сочетающий в себе множество действий (табл. 1.9).

Таблица 1.9

Обобщение зарубежного опыта по повышению инвестиционного потенциала регионов и страны в целом⁷²

№	Страна	Проводимые мероприятия
1.	Сингапур	Ориентированность государственной инвестиционной политики на либерализацию и стимулирование инвестиций
		Снижение трудоемкости административных процедур открытия и ведения бизнеса
		Внедрение налоговых льгот и преференций для иностранных инвесторов
		Обеспечение защиты прав инвесторов
2.	Китай	Повышение прозрачности и доступности информации для инвесторов
		Создание специальных экономических зон с щадящим налоговым и таможенным режимами
		Упрощение порядка открытия и ведения бизнеса
		Направление капитальных вложений на развитие высокотехнологичных, экспортоориентированных проектов, а также на производство товаров с высокой добавленной стоимостью
3.	Япония	Активная государственная поддержка инвесторов
		Внедрение специальных программ прямого кредитования приоритетных отраслей промышленности
		Тесные партнерские взаимоотношения между государством и инвесторами, проявляющиеся в стимулировании инвестиционных проектов и одновременном контроле за их осуществлением
4.	Южная Корея	Снижение налоговых ставок для инвесторов или полное освобождение от их уплаты
		Выделение грантов на НИОКР и высокотехнологичные проекты
		Снижение стоимости арендной платы для предприятий с инвестициями
5.	США	Предоставление предприятиям с инвестициями дотаций, грантов, займов и льготных кредитов
		Финансирование за счет средств государственного бюджета предприятий, занимающихся НИОКР
		Развитие инфраструктуры в штатах
		Повышение открытости информации для инвесторов
6.	Германия	Оказание государственной поддержки предприятиям с инвестициями, особенно внедряющим инновации
		Упрощение налогового режима и снижение налоговых ставок для предпринимателей
		Устранение бюрократических ограничений на пути предпринимателей

Благодаря привлечению капитала (как иностранного, так и внутреннего) у разных регионов сглаживаются наличие возможных использований ресурсного потенциала, они развиваются относительно одинаково и совместно, могут найти партнеров на мировом рынке и внутреннем секторе, повысить свои инфраструктурные особенности и

⁷² Составлено автором.

защиты информации, развитие предпринимательства и бизнеса выступает важным фактором, однако появляется необходимость повышения конкурентоспособности производимого товара или предлагаемых услуг.

Таким образом, изучение перспектив развития зарубежных стран и их исторические традиции в сфере экономического сектора позволило найти пути и направления наибольшей эффективности привлечения инвестиций и использования своих ресурсов. В качестве важнейших направлений повышения инвестиционного потенциала регионов и страны в целом необходимо внедрение и проведение общегосударственных мероприятий по снижению налогового бремени на население и тем более инвесторов и инвестиции, развивать построение городов и других регионов, чтобы привлечь иностранных инвесторов, развивать и поддерживать бизнес-структуры, для чего важно усиление взаимодействия государства и представителей бизнеса, повышение открытости информации для инвесторов, проведение комплексных мер поддержки инноваций и бизнес-инвестиций в приоритетные сферы национальной экономики.

Выводы к главе I

В современном мире инвестиции следует рассматривать как вложение капитала с целью получения дохода или какого-либо другого эффекта, и поднимает конечной целью инвестиционной политики региональных органов власти. Ретроспективный анализ мнений отдельных ученых позволил выводу о высокой роли инвестиций и развития инвестиционного потенциала, в том иностранного капитала и привлечение на благо и развитие национальной экономики и позволяет модернизировать производственные силы и внедрять инновационные технологии.

Изучая представления многих авторов и обобщая, автор пришел к выводу, что инвестиции представляют собой значительный механизм развития экономики, это могут быть собственные имеющиеся либо сэкономленные средства или привлеченные и их предназначение и сущность

должны быть направлены, прежде всего, на развитие производственных показателей и реального сектора экономики.

В целях достижения социального и экономического развития всестороннего территорий важное место имеет привлечение внутренних и внешних инвестиционных ресурсов, что возможности региона в направлении повышения уровня жизни, экономического роста региона и всего государства и построить свободные для функционирования предпринимательства территории, где будут занижены налоги и выплачивать преференции, выпускать ценные бумаги и развивать сферу услуг, сделать удобной управления, упрощение процедуры открытия филиалов зарубежных компаний, иностранных специалистов, стимулирование местных органов управления к освоению иностранных инвестиций и др.

Кроме того, практика показывает, что инвестиционная привлекательность региона пропорциональна числу высококвалифицированных кадров. Учитывая все факторы влияния на иностранный капитал следует проводить корректную оценку формирования и реализации потенциала инвестиционной деятельности территории является одним из основных рычагов эффективного управления и развития региона.

Изучение и анализ существующих в мире методик оценки инвестиционной привлекательности, а также учет специфики национальной экономики и наличие статистической базы позволил автору выработать собственный метод оценки регионов, основанный на расчете следующих групп показателей:

1. Инвестиционно-инновационная активность региона, куда включаются, в первую очередь, показатели вклада территории в экономическое развитие государства, в объемы производственных показателей и структур, аналогичные показатели по инвестициям, а также по иностранному капиталу, инновационные показатели.

2. Производственный потенциал региона, под которым мы понимаем показатели удельного веса вклада региона в государство, такие же

показатели по отдельным отраслям и направлениям экономического развития региона, в том числе развитие индустрии, фермерского хозяйства, услуги населению, а также внешнеэкономические показатели.

3. Кадровый потенциал региона (соотношение численности ЭАН по региону и численности ЭАН, численность выпускников высших учебных заведений и студентов базовой докторантуры).

4. Инфраструктурно-экологический потенциал региона, который включает рассмотрение и анализ показателей развития жизни и удобства благоустройство городов и других территорий, условия жизни человека и все сопутствующие им факторы, а также экологичность на проживаемой территории.

5. Социальный потенциал региона, который включает в себя показатели развития общества и человеческого развитие, медицина и образование, и другие сопутствующие показатели.

Комплексное изучение вышепредставленных и предложенных в усовершенствованной методике позволят должным образом оценить все направления развития региона и государства в целом, включая медицину, образование, науку, экологию, трудозанятость, насколько внедрены инновационные технологии и др., что позволит соответствующим органам власти принять должные решения по управлению регионом и будет способствовать улучшению инвестиционного климата и повышению экономического роста в стране.

Изучение перспектив развития зарубежных стран и их исторические традиции в сфере экономического сектора позволило найти пути и направления наибольшей эффективности привлечения инвестиций и использования своих ресурсов. В качестве важнейших направлений повышения инвестиционного потенциала регионов и страны в целом необходимо внедрение и проведение общегосударственных мероприятий по снижению налогового бремени на население и тем более инвесторов и инвестиции, развивать построение городов и других регионов, чтобы

привлечь иностранных инвесторов, развивать и поддерживать бизнес-структуры, для чего важно усиление взаимодействия государства и представителей бизнеса, повышение открытости информации для инвесторов, проведение комплексных мер поддержки инноваций и бизнес-инвестиций в приоритетные сферы национальной экономики.

ГЛАВА II. АНАЛИЗ ИНВЕСТИЦИОННОГО ПОТЕНЦИАЛА РЕГИОНОВ УЗБЕКИСТАНА НА СОВРЕМЕННОМ ЭТАПЕ

§ 2.1. Институциональная среда и механизмы повышения инвестиционного потенциала в регионах Узбекистана

В современных условиях обострения глобальной мировой конкуренции преимущество имеют те страны, в которых привлекаются трудовые кадры и природные ресурсы в целях повышения экономического роста, для этого следует предотвращать процессы разногласий в законодательстве и нормативной базе, приложить усилия к выравниванию территорий по различным показателям, в том числе, производственным и привлекать инновационные технологии из развитых стран, бороться с низкой трудовой занятостью и низким уровнем дохода населения, которое выступают в качестве внутренних инвесторов.

Но особое внимание следует придавать формированию инвестиционного климата, при котором он может заинтересовать иностранных инвесторов, готовых вкладывать в отечественные предприятия прямые иностранные инвестиции и для этого следует разработать специальные нормы и они позволят снизить уровень различий в региональном развитии и привлечь в регионы инвестиционные ресурсы. Проведение мероприятий по привлечению иностранного и отечественного капитала и повышение эффективности их использования было и остается приоритетным направлением государственной политики Республики Узбекистан.

Институциональные основы привлечения инвестиций в регионы Узбекистана находятся в постоянном динамическом развитии. В частности, проследив реформы последних лет в данном направлении следует остановиться на следующих законах и подзаконных актах: Закон «Об инвестициях и инвестиционной деятельности»⁷³, Указ Президента Республики Узбекистан «О мерах по кардинальному улучшению

⁷³ Закон Республики Узбекистан № ЗРУ-598 от 25.12.2019 г. «Об инвестициях и инвестиционной деятельности» <https://lex.uz/ru/docs/4664144>

инвестиционного климата в Республике Узбекистан»⁷⁴, принята инвестиционная программа на 2022-2026 годы⁷⁵, целью которых выступает: «повышение производственного и промышленного потенциала республики, инновационного обновления экономики, развития экспорта, обеспечения занятости населения и сокращения бедности уровня дифференциации в регионах в Узбекистане принимаются меры по привлечению прямых иностранных и отечественных инвестиций»⁷⁶.

В Указе Президента Республики Узбекистан «О мерах по кардинальному улучшению инвестиционного климата в Республике Узбекистан» отмечается: «несмотря на проводимые меры, направленные на формирование благоприятного климата в Узбекистане, включая либерализацию экономики, введение налоговых и таможенных льгот для инвесторов, созданию в регионах необходимых инфраструктурных объектов, существует еще ряд барьеров, препятствующих развитию инвестиционного потенциала регионов и страны в целом»⁷⁷.

В числе последних названы: «бюрократические препоны, низкая поддержка инвестиционных проектов и идей со стороны органов государственной власти и другие. К позитивным изменениям, принятым в вышеназванном указе, на наш взгляд, следует отнести возможность получения инвестором ущерба, нанесенного ему по причине некорректной трактовки действующего законодательства, а также возможность долгосрочной аренды земельных участков для осуществления инвестиционной деятельности. Кроме того, благодаря Указу №УП-5495, снижены предельные значения: доли иностранных инвестиций в уставном фонде предприятия с иностранными инвестициями – с 30 до 15 %, размер

⁷⁴ Указ Президента Республики Узбекистан № УП-5495 «О мерах по кардинальному улучшению инвестиционного климата в Республике Узбекистан» от 01.08.2018 г. <https://lex.uz/docs/3845276>

⁷⁵ Постановление Президента Республики Узбекистан № ПП-72 от 30.12.2021 г. «Об утверждении инвестиционной программы Республики Узбекистан на 2022-2026 годы и внедрении новых подходов и механизмов по управлению инвестиционными проектами» <https://lex.uz/uz/docs/5801125>

⁷⁶ Указ Президента Республики Узбекистан № УП-5495 от 01.08.2018 г. «О мерах по кардинальному улучшению инвестиционного климата в Республике Узбекистан» <https://lex.uz/docs/3845276>

⁷⁷ Указ Президента Республики Узбекистан № УП-5495 «О мерах по кардинальному улучшению инвестиционного климата в Республике Узбекистан» от 01.08.2018 г. <https://lex.uz/docs/3845276>

уставного фонда предприятия с иностранными инвестициями – с 600 млн. сумов до 400 млн. сумов, размер государственной пошлины за регистрацию предприятий с иностранными инвестициями – в 3 раза»⁷⁸.

Закон «Об инвестициях и инвестиционной деятельности» является фундаментальным нормативно-правовым актом в области формирования инвестиционного климата: «в нем определены основные понятия и принципы инвестиций и инвестиционной деятельности, права и обязанности инвесторов и других участников инвестиционного процесса, их гарантии, а также основные направления государственного регулирования субъектов и объектов инвестиционного процесса»⁷⁹.

В Постановлении Президента Республики Узбекистан №ПП-72 от 30 декабря 2021 года разработаны меры, направленные на: «утверждение инвестиционной программы Республики Узбекистан на 2022-2026 годы и внедрение новых подходов и механизмов по управлению инвестиционными проектами, определены целевые показатели развития инвестиционных процессов на основе централизованных и децентрализованных инвестиционных ресурсов»⁸⁰ (табл. 2.1).

Всего за 2022-2026 годы планируется привлечь более 2 квадриллионов сум, из них доля децентрализованных инвестиций составляет более 83 %. «В структуре централизованных инвестиций около 55 % приходится на долю гарантированных государством иностранных кредитов, почти 40 % – средства государственного бюджета, остальные 5 % – средства Фонда реконструкции и развития Республики Узбекистан»⁸¹. При этом рассматривая структуру децентрализованных инвестиций, видим: «преимущество за прямыми иностранными инвестициями (42,5 %), на втором месте средства хозяйствующих субъектов (28,5 %), на третьем – кредиты коммерческих

⁷⁸ Указ Президента Республики Узбекистан № УП-5495 «О мерах по кардинальному улучшению инвестиционного климата в Республике Узбекистан» от 01.08.2018 г. <https://lex.uz/docs/3845276>

⁷⁹ Закон Республики Узбекистан № ЗРУ-598 «Об инвестициях и инвестиционной деятельности» от 25.12.2019 г. <https://lex.uz/ru/docs/4664144>

⁸⁰ Постановление Президента Республики Узбекистан № ПП-72 «Об утверждении инвестиционной программы Республики Узбекистан на 2022-2026 гг. и внедрении новых подходов и механизмов по управлению инвестиционными проектами» от 30.12.2021 г. <https://lex.uz/uz/docs/5801125>

⁸¹ Источник: там же.

банков (20,2 %), и, наконец, на четвертом – средства населения (9,0 %) ⁸². Тот факт, что почти половину инвестиционных ресурсов мы получили из-за рубежа, свидетельствует о факте повышенного интереса иностранных инвесторов к нашей экономике и о правильном направлении выбранной нашим правительством социально-экономической политики.

Таблица 2.1

Целевые показатели развития инвестиционных процессов в Республике Узбекистан в 2022-2026 годах, млрд. сум ⁸³

	Источники финансирования	В 2022-2026 гг.	В том числе:				
			2022 г.	2023 г.	2024 г.	2025 г.	2026 г.
	Всего инвестиции	2 025 200	298 772	346 848	400 318	457 659	521 603
1.	Централизованные инвестиции	344 309	50 767	61 480	72 378	76 106	83 579
1.1.	Средства гос. бюджета	136 669	23 790	25 017	28 074	29 400	30 388
1.2.	Средства Фонда реконструкции и развития	17 614	1 613,2	3 100	3 450	4 514	4 937
1.3.	Иностранные кредиты	190 027	25 363	33 364	40 854	42 192	48 255
	<i>в долларах США:</i>	14 738	2 240	2 780	3 212	3 129	3 376
2.	Децентрализованные инвестиции	1 680 891	248 006	285 368	327 940	381 553	438 024
2.1.	Средства предприятий	478 234	69 433	76 926	92 465	110 384	129 026
2.2.	Кредиты коммерческих банков	338 864	49 606	53 696	64 861	79 242	91 458
2.3.	Прямые иностранные инвестиции	714 278	107 621	130 186	141 024	157 094	178 353
	<i>в долларах США:</i>	55 572	9 506	10 849	11 087	11 651	12 479
2.4.	Средства населения	149 515	21 346	24 560	29 590	34 833	39 187

В соответствии с вышеуказанным Постановлением Президента Республики Узбекистан в 2022-2024 годах в стране запланировано

⁸² Постановление Президента Республики Узбекистан № ПП-72 от 30.12.2021 г. «Об утверждении инвестиционной программы Республики Узбекистан на 2022-2026 гг. и внедрении новых подходов и механизмов по управлению инвестиционными проектами» <https://lex.uz/uz/docs/5801125>

⁸³ Источник: Постановление Президента Республики Узбекистан № ПП-72 от 30.12.2021 г. «Об утверждении инвестиционной программы Республики Узбекистан на 2022-2026 гг. и внедрении новых подходов и механизмов по управлению инвестиционными проектами» <https://lex.uz/uz/docs/5801125>

реализовать инвестиционные проекты на сумму около 52,15 млрд. долл. США (табл. 2.2).

Таблица 2.2

Объемы инвестиционных ресурсов в Узбекистане в 2022-2024 годах⁸⁴

Год	Общая стоимость инвестиционных проектов, млрд.долл.	Из них ПИИ	Примечание
2022 г.	16,57 млрд.	6 млрд.	Проекты на сумму 7,51 млрд. долл. будут реализованы в сфере геологии, энергетике, промышленности и ее базовых отраслях
2023 г.	17,34 млрд.	7,06 млрд.	Большая часть (9,24 млрд.долл.) будет направлена в геологию, энергетику и промышленность
2024 г.	18,2 млрд.	7,73 млрд.	-

В соответствии с официальными статистическими данными, представленными в источниках информации доступности населению можно сделать вывод, что за последние годы произошли значительные изменения в инвестиционном климате в республике. В частности: «прирост освоения инвестиций в основной капитал по Узбекистану в целом за период 2017-2021 годов превысил 230 %. Наибольший прирост наблюдался в Джизакской области – там освоение инвестиций выросло более, чем в пять раз, наименьший прирост можно заметить в Бухарской области»⁸⁵.

Данный факт свидетельствует о значимости мер проводимой правительством политики и необходимости поддержки предпринимательства и внедрения современных технологий, что в последние годы наблюдается в отдельных регионах и отраслях экономики республики и повышает интерес зарубежных инвесторов к ним.

В структуре инвестиций в основной капитал в целом по республике доля иностранных инвестиций имеет тенденцию роста (табл. 2.3). Что касается структуры инвестиций в основной капитал регионов, то: «здесь наблюдается противоречивая динамика – в некоторых регионах наблюдается

⁸⁴ Составлено автором на основе данных Агентства по привлечению иностранных инвестиций при Министерстве инвестиций и внешней торговле Республики Узбекистан <https://invest.gov.uz/ru/>

⁸⁵ Источник: данные Агентства статистики при Президенте Республики Узбекистан <https://stat.uz/ru>

значительный рост доли иностранных инвестиций (Самаркандская, Андижанская, Ферганская области), в Бухарской области, наоборот, заметен спад удельного веса иностранных инвестиций»⁸⁶.

Таблица 2.3

Доля иностранных инвестиций в инвестициях в основной капитал регионов Узбекистана в 2018-2022 годах⁸⁷

Регионы	2018 г.	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2022 г.	2022/2018, %
Республика Узбекистан	24,3	43,6	42,7	42,3	45,8	188,5
Республика Каракалпакстан	23,7	36,9	38,9	37,4	35,2	148,5
Андижанская область	14,8	39,6	36,3	45,6	47,8	323,0
Бухарская область	44,0	53,9	48,2	58,5	62,0	140,9
Джизакская область	8,7	48,8	61,9	44,5	42,5	488,5
Кашкадарьинская область	51,1	70,3	69,3	53,6	51,4	100,6
Навоийская область	34,0	39,9	67,8	61,3	60,9	179,1
Наманганская область	33,5	45,8	37,2	29,8	27,3	81,5
Самаркандская область	4,7	27,8	27,0	34,9	38,2	812,8
Сурхандарьинская область	21,4	66,3	60,1	45,2	42,0	196,3
Сырдарьинская область	9,6	44,8	48,7	59,8	62,0	645,8
Ташкентская область	9,6	26,0	26,7	34,3	29,1	303,1
Ферганская область	19,4	42,7	41,3	39,1	37,5	193,3
Хорезмская область	8,5	42,5	32,0	33,5	35,6	418,8
г. Ташкент	15,1	36,7	29,9	37,3	47,9	317,2

В соответствии с запланированными показателями принятой инвестиционной программы: «объемы инвестиционных ресурсов из года в год будут стабильно расти, превысив в 2026 году половину квадриллиона сумов»⁸⁸.

Соотношение централизованных и децентрализованных инвестиций в периоде охвата программы составит в среднем 1 к 5, что характеризует нашу экономику и можно сделать вывод о том, что мы находимся на этапе перехода к рыночной экономике и государственные расходы и его участие в развитии экономики убывают и растут частные инвестиции (рис. 2.1).

⁸⁶ Источник: данные Агентства статистики при Президенте Республики Узбекистан <https://stat.uz/ru>

⁸⁷ По данным Агентства статистики при Президенте Республики Узбекистан <https://stat.uz/ru>

⁸⁸ Источник: Постановление Президента Республики Узбекистан №ПП-72 «Об утверждении инвестиционной программы Республики Узбекистан на 2022-2026 гг. и внедрении новых подходов и механизмов по управлению инвестиционными проектами» от 30.12.2021 г. <https://lex.uz/uz/docs/5801125>



Рисунок 2.1 Объемы и структура инвестиций в Узбекистане в 2023-2026 годах (плановые показатели), трлн. сум⁸⁹

Анализ последних лет свидетельствует о росте инвестиционных ресурсов и показывает развитие реформ в Узбекистане (рис. 2.2).



Рисунок 2.2. Меры по формированию благоприятного инвестиционного климата в Узбекистане в 2017-2022 годах⁹⁰

⁸⁹Источник: Постановление Президента Республики Узбекистан №ПП-72 «Об утверждении инвестиционной программы Республики Узбекистан на 2022-2026 гг. и внедрении новых подходов и механизмов по управлению инвестиционными проектами» от 30.12.2021 г. <https://lex.uz/uz/docs/5801125>

⁹⁰Источник: <https://ieg.uz/ru/post/stroy/sozdan-li-blagopriyatnyj-investicionnyj-klimat>

Благодаря проводимой государственной политике, уровень освоения инвестиций в основной капитал республики за 2018-2022 годы вырос в 2,1 раза, в расчете на душу населения – более, чем в 1,8 раз (рис. 2.3).

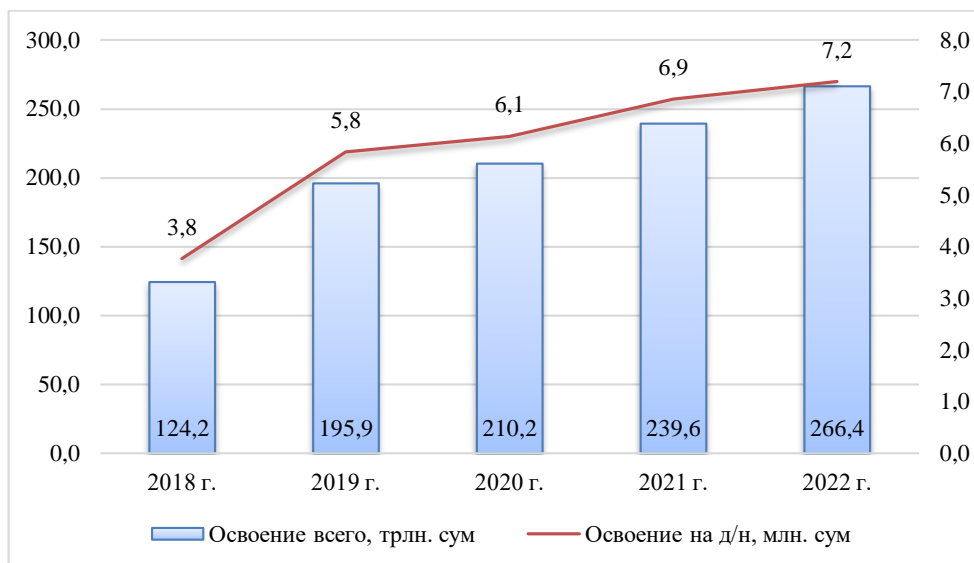


Рисунок 2.3 Освоение инвестиций в основной капитал по Республике Узбекистан в 2018-2022 годах⁹¹

Важной характеристикой действенности проводимых правительством мер в области инвестиционной политики является важный показатель, рассчитываемый на основе простой формулы путем деления на объемы производства товаров и услуг в натуральном выражении, полученных за определенный период инвестиций – на протяжении последнего пятилетия максимальное его значение пришлось на 2019 год, несколько снизившись к 2021 году, что означает ухудшение инвестиционного климата, так как резкий спад может свидетельствовать и быть признаком упадка экономики. Однако, если сравнивать с началом исследуемого периода, заметна тенденция роста вышеназванного показателя (рис. 2.4).

⁹¹ По данным Агентства статистики при Президенте Республики Узбекистан <https://stat.uz/ru/>

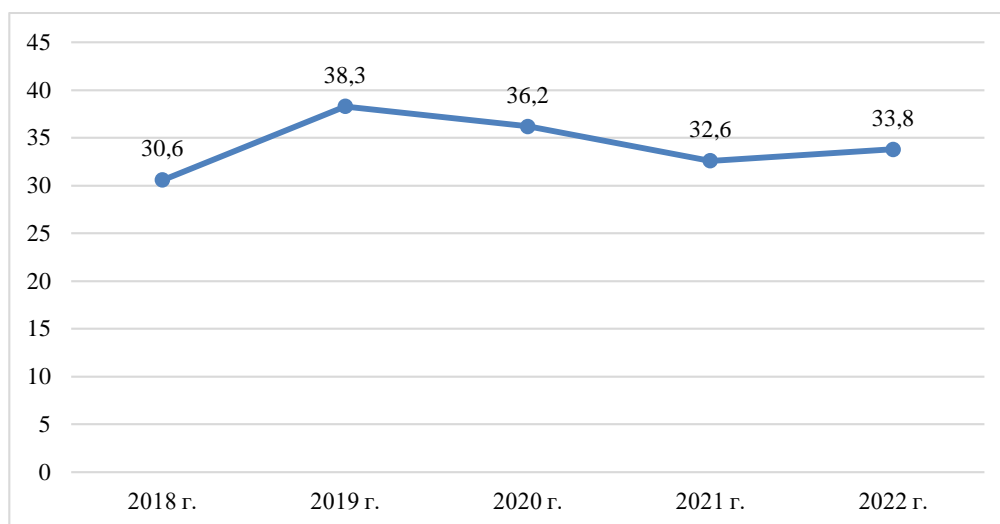


Рисунок 2.4 Освоение инвестиций в основной капитал по Республике Узбекистан в 2018-2022 годах, в % к ВВП⁹²

На протяжении 2018-2022 годов соотношение собственных и привлеченных средств в структуре инвестиционных ресурсов изменилось в пользу последних (рис. 2.5).



Рисунок 2.5 Структура освоенных инвестиций в основной капитал Узбекистана по источникам финансирования в 2018-2022 годах, %⁹³

Анализ структуры рынка и положения региона в жизни общества и всего государственного устройства о том, что за исследуемый период

⁹² По данным Агентства статистики при Президенте Республики Узбекистан <https://stat.uz/ru/>

⁹³ Источник: там же.

произошел значительный (почти двукратный) рост привлеченных иностранных инвестиций и кредитов (рис. 2.6).

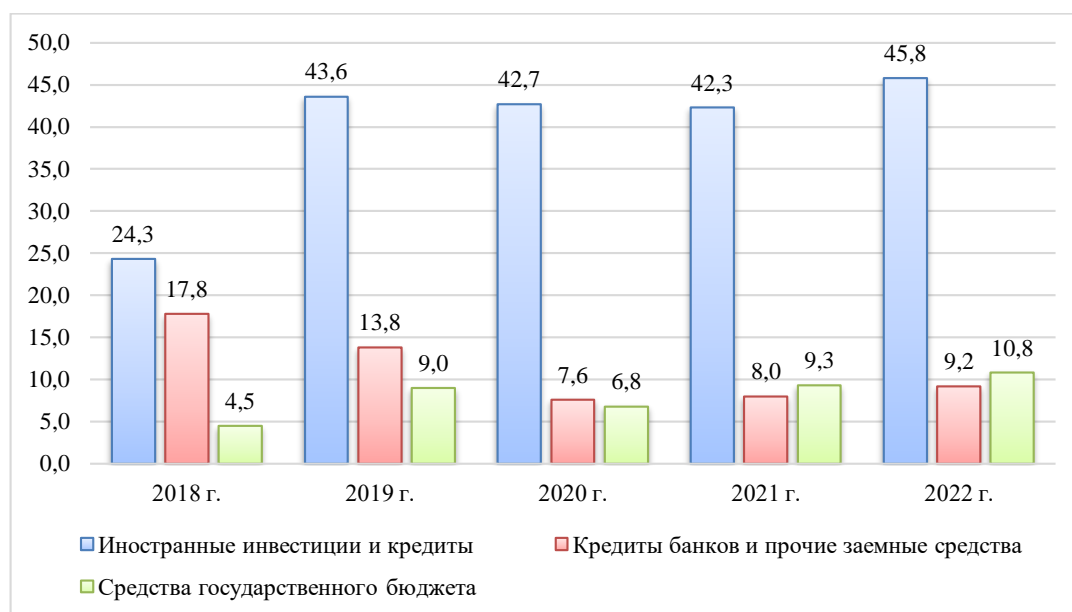


Рисунок 2.6 Структура привлеченных средств в основной капитал Узбекистана в 2018-2022 годах, в % к итогу⁹⁴

Объемы строительных работ к концу 2022 года превысили 121 трлн. сумов, что более, чем в 2,4 раза превышает показатели 2018 г. (рис. 2.7).

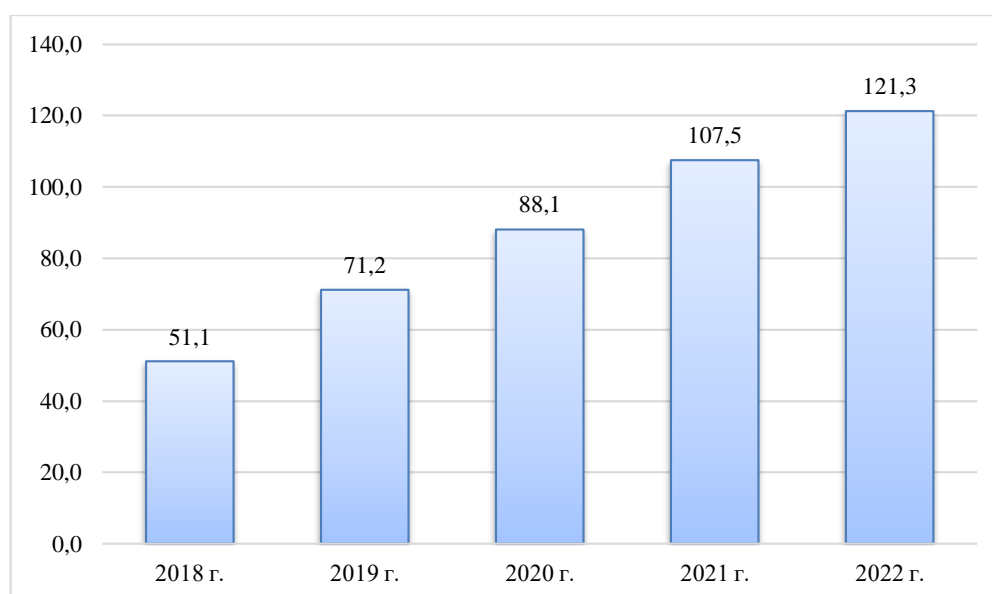


Рисунок 2.7 Строительные работы за счет инвестиций в основной капитал Узбекистана в 2018-2022 годах, трлн. сум.⁹⁵

⁹⁴ По данным Агентства статистики при Президенте Республики Узбекистан <https://stat.uz/ru>

⁹⁵ Источник: там же.

За счет инвестиций, привлечение которых позволило наладить новое строительство и реконструкцию объектов социальной сферы, в 2022 году были введены в действие более 15 млн. кв.м. жилых домов, общеобразовательные школы на 190 тыс. ученических мест, больницы – на 7,8 тыс. коек (рис. 2.8).

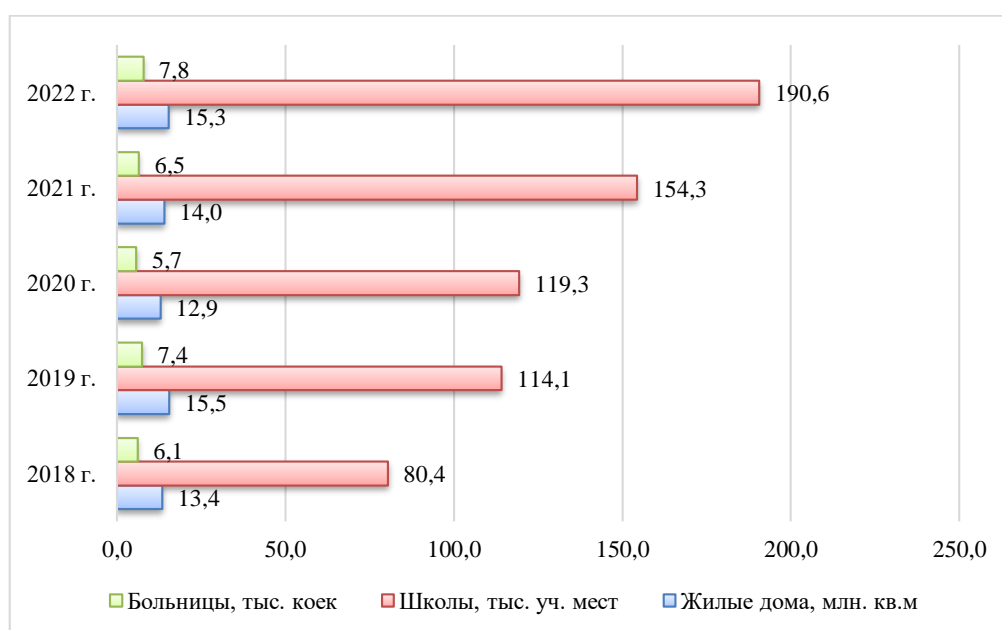


Рисунок 2.8 Ввод в действие жилых домов и объектов социальной сферы за счет инвестиций в Узбекистане в 2018-2022 годах⁹⁶

Достигнутые результаты являются логическим следствием проводимых правительством Узбекистана мер, направленных на повышение информационной открытости, устранение барьеров для бизнеса и инвестиций.

В последние годы в республике благополучно проводились меры по снижению уровня дифференциации развития регионов, в том числе доходов населения, это привело к большим достижениям в инфраструктурных изменениях и росту объема инновационного потенциала, приведя к экономическому росту регионов и налаживанию связей с международными организациями: «налажено тесное сотрудничество с крупными международными финансовыми институтами (Всемирным банком,

⁹⁶ По данным Агентства статистики при Президенте Республики Узбекистан <https://stat.uz/ru>

Азиатским банком развития, Исламским банком развития, Европейским банком реконструкции и развития, Азиатским банком инфраструктурных инвестиций), количество стабильно инвестирующих в экономику Узбекистана стран достигло полусотни, лидирующие позиции среди которых занимают Российская Федерация, Китай, Турция, Германия и Южная Корея»⁹⁷.

В соответствии с официальной статистикой: «растущие притоки иностранных инвестиций и кредитов в республику к концу 2022 года привели к росту количества предприятий и организаций с иностранными инвестициями (около 16 тыс. в 2022 г. против 5,5 тыс. в 2017 г.), около трети которых работают в сфере торговли, более четверти – в промышленности, почти 10 % – в строительстве»⁹⁸.

«Благодаря росту количества предприятий с иностранными инвестициями, достигнут значительный рост новых (более 275 тысяч) и восстановленных (более 25 тысяч) рабочих мест»⁹⁹.

Таким образом, анализ позволил сделать вывод о наличии в Узбекистане произошли значительные позитивные сдвиги в области формирования институциональных основ инвестиционной деятельности, в том числе проведены мероприятия по повышению открытости экономики внешнему миру, развитая инфраструктура, сотрудничество с зарубежными партнерами по всем направлениям, разработка инвестиционных проектов и их оценка эффективного использования средств, свободная экономика стала приоритетом правительства республики, проведены действия по снижению для вкладчиков налогового бремени и это создало благоприятный инвестиционный климат в стране, позволившие добиться значительных результатов: более, чем трехкратный рост уровня освоения инвестиций в

⁹⁷ Источник: <https://www.un.int/uzbekistan/news/>

⁹⁸ Источник: <https://www.uzdaily.uz/ru/post/75348>

⁹⁹Источник: <https://miit.uz/ru/news/obsuzhdeny-aktualnye-zadachi-na-2022-god-v-sfere-investitsij-i-vneshnej-tor-govli>

основной капитал республики, основную долю которых составляют иностранные инвестиции и кредиты.

При этом наблюдаются сложности в данном направлении, и они препятствуют развитию инвестиционного потенциала регионов и страны в целом, в числе которых: бюрократия, коррупция и низкая поддержка инвестиционных проектов и идей со стороны органов государственной власти и др.

§ 2.2. Современное состояние инвестиционного потенциала в регионах Узбекистана

Инвестиционный потенциал региона определяется совокупностью множества факторов, выбор по набору показателей остается за самим исследователем. Некоторые авторы концентрируют свое внимание на определении таких индикаторов, как количество неразвивающихся хозяйствующих субъектов, а также другие и характеристики возникают как следствие, уровень устаревания и противоположный ему уровень обновления производственных фондов, объем и удельный вес нововведений, последний рассматривается по отношению к ВРП, показатели образовательной системы, поскольку оно выступает важным фактором развития производительных сил, научные разработки, их количество и качество.

А также показатели уровня развития и жизни общества – уровень преступности, степень бюджетной обеспеченности, уровень безработицы и другие.

Исходя из вышеуказанного списка, автор сделал выбор в пользу следующих индикаторов: ВРП на душу населения, объемы подушевого освоения инвестиций в основной капитал, производство промышленной продукции на душу населения, реальные совокупные доходы на душу населения, уровень безработицы, уровень преступности, численность экономически активного населения и количество выпускников высших учебных заведений.

Таблица 2.4

**Коэффициенты вариации по социально-экономическим показателям
развития регионов Узбекистана в 2018-2022 годах, %¹⁰⁰**

№	Показатели	2018 г.	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2022 г.
1.	ВРП на душу населения	49,5	59,0	66,8	65,4	63,5
2.	Освоение инвестиций в основной капитал на д/н	71,2	72,6	69,1	65,4	67,4
3.	Производство промышленной продукции на д/н	85,8	105,1	123,6	116,7	110,9
4.	Реальные совокупные доходы на д/н	34,1	38,1	36,9	36,6	37,0
5.	Уровень безработицы	5,7	5,5	7,8	8,5	12,0
6.	Уровень преступности	51,6	50,9	61,4	84,1	74,4
7.	Численность экономически активного населения	38,0	37,5	37,4	37,9	39,6
8.	Количество выпускников ВУЗов	120,1	118,5	102,0	104,2	124,8

Расчет коэффициента вариации (табл. 2.4) показал, что почти по всем анализируемым показателям наблюдается повышенная вариация, что означает сложности в привлечении инвестиционных средств и характеризует регионы как неоднородные и, соответственно, различные возможности доступа к финансовым ресурсам и наращивания инвестиционного потенциала не наблюдается в данном случае, это свидетельствует о том, что наибольшая дифференциация наблюдается по образовательным направлениям вузов, а также по объемам промышленного производства на душу населения. Наиболее однородными можно считать уровень занятости и совокупные доходы населения регионов.

Коэффициент эксцесса (табл. 2.5) свидетельствует о нормальном распределении вариационного ряда только по численности экономически активного населения, что означает допустимость аппроксимации нормальным распределением. Значение эксцесса совокупности остальных анализируемых показателей социально-экономического развития регионов Узбекистана в 2018-2022 годах принадлежит к диапазону положительных чисел, что свидетельствует о том, что распределение данных величин является остроконечным (особенно количество выпускников вузов).

¹⁰⁰ Составлено автором по данным Агентства статистики при Президенте Республики Узбекистан <https://stat.uz/ru/>

Таблица 2.5

**Коэффициенты эксцесса показателей социально-экономического
развития регионов Узбекистана в 2018-2022 годах¹⁰¹**

№	Показатель	2018 г.	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2022 г.
1.	ВРП на душу населения	2,7	2,7	4,4	3,7	3,4
2.	Освоение инвестиций в основной капитал на д/н	1,9	2,3	2,2	2,5	1,8
3.	Производство промышленной продукции на д/н	2,1	6,7	8,5	7,2	6,0
4.	Реальные совокупные доходы на д/н	4,1	5,4	3,6	3,0	4,8
5.	Уровень безработицы	2,1	7,9	6,3	7,9	1,9
6.	Уровень преступности	-0,4	-0,5	1,0	2,9	3,2
7.	Численность экономически активного населения	-1,2	-1,2	-1,1	-1,2	-1,4
8.	Численность выпускников вузов	12,1	12,3	12,4	11,9	12,7

По мнению специалистов: «одним из показателей, характеризующих концентрацию и специализацию региональной экономики, является индекс Херфиндаля-Хиршмана, рассчитываемый путем суммирования квадратов всех индивидуальных процентных долей регионов:

$$HHI = \sum_{i=1}^n x_i^2, \quad (2.1)$$

где: x_i – доля региона i в общем объеме совокупности»¹⁰².

При этом: «значение HHI менее 1000 указывает на хорошую конкуренцию, значение от 1000 до 1800 указывает на умеренную концентрацию, а значение больше 1800 указывает на высокую концентрацию»¹⁰³.

Рассчитаем индекс Херфиндаля-Хиршмана по трем относительным показателям (долям): инвестиций в основной капитал, объема промышленного производства и экономически активного населения регионов по отношению к соответствующим аналогичным показателям по республике (данные представлены в прил. 2, 3, 4) (рис. 2.9).

¹⁰¹ Составлено автором по данным Агентства статистики при Президенте Республики Узбекистан <https://stat.uz/ru/>

¹⁰² Зарецкая В.Г., Титкова И.К. Диверсификация экономики российских регионов: измерения и тенденции. // Национальные интересы: приоритеты и безопасность. 2017. №12 (357). URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/diversifikatsiya-ekonomiki-rossijskih-regionov-izmereniya-i-tendentsii>

¹⁰³ Там же.

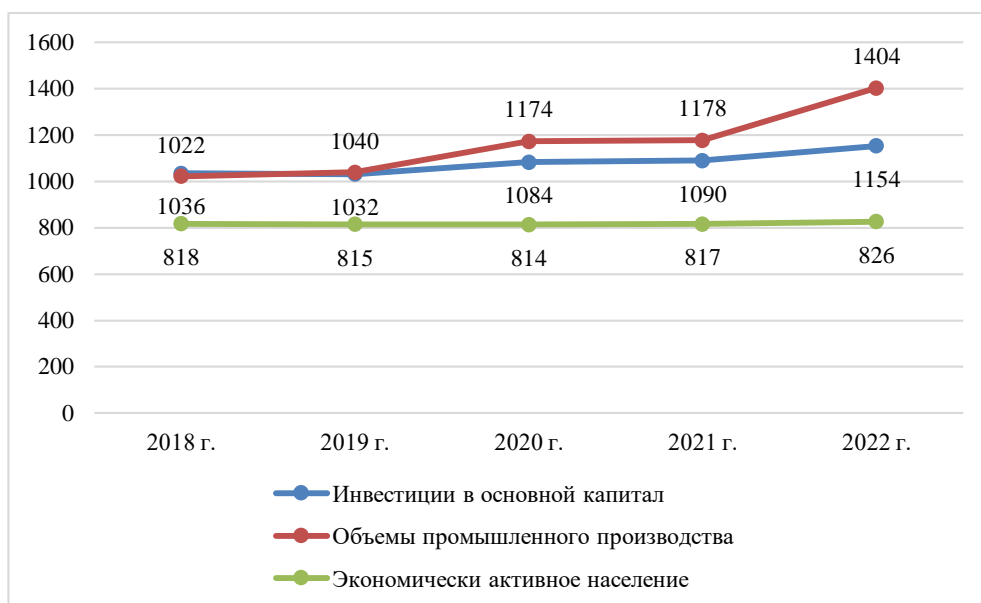


Рисунок 2.9 Динамика географической концентрации экономических преимуществ в регионах Узбекистана в 2018-2022 годах¹⁰⁴

Индекс Херфиндаля-Хиршмана свидетельствует о том, что наибольшую степень концентрации регионы Узбекистана имеют по показателю объемов промышленного производства. Наименьший показатель концентрации, но со стабильной тенденцией роста получили в связи с рассмотрением данной ситуации и дальнейшим анализом имеет место по численности экономически активного населения, что означает разъединение индикаторов труда по регионам республики. И, наоборот, по показателю инвестиций в основной капитал показано слияние и приближенные значения. Несмотря на полученный в результате анализа показали имеют умеренную степень концентрации, однако, наблюдается монополия некоторых регионов с лидирующими позициями по многим направлениям за рассматриваемый период растет.

В целях количественной оценки экономического и социального межрегионального неравенства регионов Узбекистана рассчитаем: показатели энтропии – «индексы Тейла, характеризующие региональное распределение показателей по населению (T_T) и населения по показателям (T_L):

¹⁰⁴ Здесь автором рассчитан индекс Херфиндаля-Хиршмана.

$$T_T = \frac{1}{n} \sum_{i=1}^n \frac{x_i}{\bar{x}} \times \ln \frac{x_i}{\bar{x}} \quad \text{и} \quad T_L = \frac{1}{n} \sum_{i=1}^n \ln \frac{\bar{x}}{x_i}, \quad (2.2)$$

где: x_i – показатель i -го субъекта;

n – количество субъектов; \bar{x} – среднее значение показателя»¹⁰⁵.

Таблица 2.6

Индексы Тейла T_T и T_L по регионам Узбекистана за 2018-2022 годы¹⁰⁶

Показатели энтропии	Инвестиции в основной капитал на д/н					Производство пром. продукции на д/н				
	2018 г.	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2022 г.	2018 г.	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2022 г.
T-мера	0,21	0,22	0,20	0,18	0,20	0,31	0,40	0,51	0,47	0,44
L-мера	0,74	0,76	0,65	0,56	0,64	1,49	1,87	2,16	1,92	1,67

Результаты подсчета индексов Тейла (табл. 2.6) показали, что поскольку как по использованным в таблице показателям первая из мер Тейла меньше второй, то за этим может скрываться ситуация, при которой более обеспеченные регионы обгоняют по развитию наименее обеспеченные и между ними уровень разрыва все время растет, и показывая на необходимость государства проводить политику сглаживания, поскольку далее данная тенденция может только усугубляться и данные аспекты могут привести к различиям в общем развитии регионов и снижению инвестиционного потенциала в стране и регионах.

Однако, следует отметить тенденцию незначительного снижения масштабов дифференциации: по освоению инвестиций в основной капитал на душу населения – на 10 %, подушевым показателям промышленного производства – на 8 % (рис. 2.10).

¹⁰⁵ Малкина М.Ю. Оценка факторов конвергенции /дивергенции российских регионов по уровню бюджетной обеспеченности на основе декомпозиции индексов Тейла - Бернулли // Пространственная экономика. 2016. №3. URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/otsenka-faktorov-konvergentsii-divergentsii-rossiyskih-regionov-po-urovnyu-byudzhethnoy-obespechennosti-na-osnove-dekompozitsii>

¹⁰⁶ Составлено на основе расчетов автора.

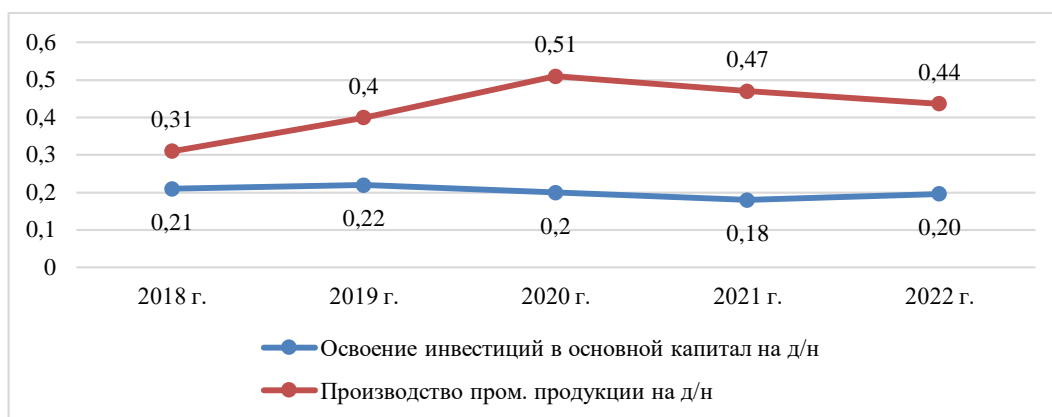


Рисунок 2.10 Т-мера по регионам Узбекистана за 2018-2022 годы¹⁰⁷

Таким образом, проведенное исследование позволяет говорить об асимметричном типе развития регионов Узбекистана, при котором регионы-лидеры улучшают свое положение относительно средних по республике значений, а районы-аутсайдеры – ухудшают. В абсолютном выражении это проявляется в том, что по индикатору освоения инвестиций размах асимметрии достигает шести (в 2021 г.), а коэффициент вариации на протяжении всего исследуемого периода по всем рассмотренным социально-экономическим показателям превышает пороговое значение, свидетельствующее об однородности пространства.

Определим инвестиционный потенциал регионов Узбекистана на основе удельного веса социально-экономических показателей по отношению к соответствующим показателям по республике (табл. 2.7).

Рейтинг регионов по показателю инвестиционного потенциала составим по принципу: чем больше будут рассчитанные значения коэффициентов K1-K5 (кроме K4), тем будет выше инвестиционная привлекательность региона.

Как считают авторы: «сначала необходимо привести все показатели к сопоставимому виду:

$$I_{ij} = K_i / K_{\max}, \quad I_{ij} = 1 - K_i / K_{\max}, \quad (2.3)$$

¹⁰⁷ Составлено автором.

где: I_{ij} – индекс инвестиционного потенциала по i - му региону для j -го коэффициента;

K_i – значение коэффициента для i -го региона;

K_{\max} – максимальное значение коэффициента среди всех регионов.

Первую из формул (2.3) используем для веса прямых коэффициентов (К1, К2, К3, К5), вторую – для обратных (К4)»¹⁰⁸.

Таблица 2.7

Показатели оценки инвестиционного потенциала регионов Узбекистана, 2022 год¹⁰⁹

Регионы	Доля региональных показателей в совокупных по республике				
	Инвестиции в основной капитал	ВРП	Объемы промышленного производства	Количество бездействующих предприятий	Численность экономически активного населения
	К1	К2	К3	К4	К5
Республика Каракалпакстан	0,03	0,03	0,04	0,04	0,05
Андижанская обл.	0,05	0,06	0,08	0,11	0,09
Бухарская обл.	0,08	0,05	0,05	0,07	0,06
Джизакская обл.	0,04	0,03	0,02	0,05	0,04
Кашкадарьинская обл.	0,07	0,06	0,04	0,06	0,09
Навоийская обл.	0,06	0,08	0,16	0,03	0,03
Наманганская обл.	0,05	0,05	0,03	0,04	0,08
Самаркандская обл.	0,06	0,07	0,05	0,09	0,11
Сурхандарьинская обл.	0,05	0,04	0,01	0,05	0,07
Сырдарьинская обл.	0,03	0,02	0,02	0,04	0,02
Ташкентская обл.	0,13	0,11	0,18	0,16	0,09
Ферганская обл.	0,05	0,06	0,06	0,06	0,11
Хорезмская обл.	0,03	0,04	0,03	0,05	0,05
г. Ташкент	0,25	0,17	0,20	0,14	0,09

«Сводный индекс инвестиционного потенциала по каждому региону рассчитаем путем суммирования значений индексов инвестиционного потенциала по каждому коэффициенту:

$$SI_i = \sum I_{ij} \text{ »}^{110} \quad (2.4)$$

¹⁰⁸ Кувшинов М.С. Приведение оценок экономического потенциала предприятий к сопоставимому виду // Вестник ЧГУ. 2008. №3. URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/privedenie-otsenok-ekonomicheskogo-potentsiala-predpriyatij-k-sopostavimomu-vidu>

¹⁰⁹ Составлено автором.

¹¹⁰ Составлено автором.

Таблица 2.8

**Приведенные показатели инвестиционной привлекательности регионов
Республики Узбекистан в 2022 году¹¹¹**

Регионы	K1	K2	K3	K4	K5	Сводный индекс
Республика Каракалпакстан	0,13	0,20	0,18	0,75	0,47	1,74
Андижанская область	0,19	0,37	0,40	0,27	0,85	2,07
Бухарская область	0,33	0,31	0,23	0,55	0,52	1,95
Джизакская область	0,15	0,18	0,10	0,71	0,37	1,51
Кашкадарьинская область	0,29	0,34	0,21	0,64	0,81	2,29
Навоийская область	0,23	0,45	0,82	0,80	0,27	2,57
Наманганская область	0,20	0,28	0,16	0,74	0,74	2,12
Самаркандская область	0,24	0,42	0,25	0,40	0,97	2,28
Сурхандарьинская область	0,20	0,24	0,07	0,66	0,68	1,85
Сырдарьинская область	0,14	0,12	0,11	0,73	0,23	1,33
Ташкентская область	0,52	0,63	0,92	0,00	0,82	2,90
Ферганская область	0,20	0,38	0,31	0,58	1,00	2,47
Хорезмская область	0,14	0,22	0,15	0,66	0,49	1,65
г. Ташкент	1,00	1,00	1,00	0,07	0,86	3,93

На основе проведенного исследования в порядке убывания значений сводного индекса построим рейтинг регионов Узбекистана по инвестиционной привлекательности (рис. 2.11).

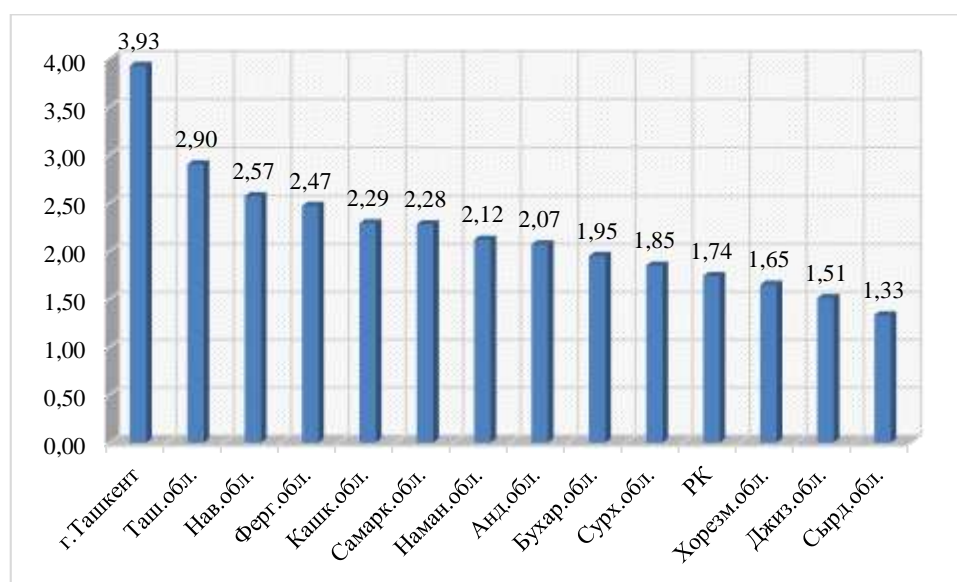


Рисунок 2.11 Рейтинг регионов Узбекистана по уровню инвестиционной привлекательности, 2022 год¹¹²

¹¹¹ Составлено автором.

¹¹² Составлено автором.

На основе метода статистической группировки с равными интервалами (2.5) разделим регионы Узбекистана по уровню инвестиционного потенциала на три группы (табл. 2.9).

$$i = \frac{x_{max} - x_{min}}{n} = \frac{3,93 - 1,33}{3} = 0,87 \quad (2.5)$$

I группа – от 1,33 до 2,20

II группа – от 2,20 до 3,07

III группа – от 3,07 до 3,93

В соответствии с результатами анализа, представленного в таблице 2.9, как и следовало ожидать, что столица занимает лидирующее положение, поскольку в столице концентрируются множество возможностей, включая предприятия и организации, инфраструктуру, развитие науки и образования. Пять регионов, представленных в среднем столбце таблицы, имеют средние возможности по привлечению иностранных инвесторов, поскольку, имея достаточный уровень производства и торговли. Большинство регионов Узбекистана (они представлены в крайнем правом столбце таблицы) значительно более, чем в три раза отстают от первых двух групп регионов

Таблица 2.9

Классификация регионов Узбекистана по уровню инвестиционного потенциала, 2022 год¹¹³

Регионы с <i>высоким</i> уровнем инвестиционного потенциала	Регионы со <i>средним</i> уровнем инвестиционного потенциала	Регионы с <i>низким</i> уровнем инвестиционного потенциала
г. Ташкент	Ташкентская обл.	Наманганская обл.
	Навоийская обл.	Андижанская обл.
	Ферганская обл.	Бухарская обл.
	Самаркандская обл.	Сурхандарьинская обл.
	Кашкадарьинская обл.	Республика Каракалпакстан
		Хорезмская обл.
		Джизакская обл.
		Сырдарьинская обл.

Несмотря на то, что вариация в уровне социально-экономического развития регионов выступает закономерным и неизбежным фактором, поскольку объективно в разных регионах могут наблюдаться разные условия

¹¹³ Составлено автором.

жизни, плотность населения, также имеет важное место учет различий в природных ресурсах, погодных условиях, расстоянии до различных центров и т.п., но при этом правительство должно добиваться такого уровня, при котором развитие регионов максимально сглажено, в частности, следует внедрять инновационные технологии и использовать построение специальных зон, в которых отдаленные регионы будут развиваться быстрее условиях и ресурсах, необходимы меры, направленные на преодоление ее негативных влияний и последствий.

Эти меры позволят снизить уровень дифференциации в региональном развитии, усиливая их экономический и инвестиционный потенциал в частности и регионов по основным социально-экономическим характеристикам, что сможет повысить общую устойчивость функционирования национальной экономики.

Для характеристики эффективности привлеченных инвестиционных ресурсов специалисты рассчитывают: «коэффициент локализации по объемам освоенных инвестиций и коэффициент специализации регионов Узбекистана по объемам промышленного производства»¹¹⁴. Коэффициент локализации рассчитывается как отношение удельного веса освоенных инвестиций региона в совокупном объеме инвестиций страны к удельному весу населения региона в населении страны:

$$Кл = (И_p / И_c) : (Н_p / Н_c), \quad (2.6)$$

где: « I_p – объем инвестиций, освоенных в регионе;

I_c – объем инвестиций, освоенных в республике;

N_p – численность населения региона;

N_c – численность населения страны»¹¹⁵.

¹¹⁴ Белоусова А.В. Коэффициенты локализации: направления и методические аспекты использования (на примере Дальневосточных субъектов РФ) // РППЭ. 2021. №12 (134). URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/koeffitsienty-lokalizatsii-napravleniya-i-metodicheskie-aspekty-ispolzovaniya-na-primere-dalnevostochnyh-subektov-rf>

¹¹⁵ Источник: там же.

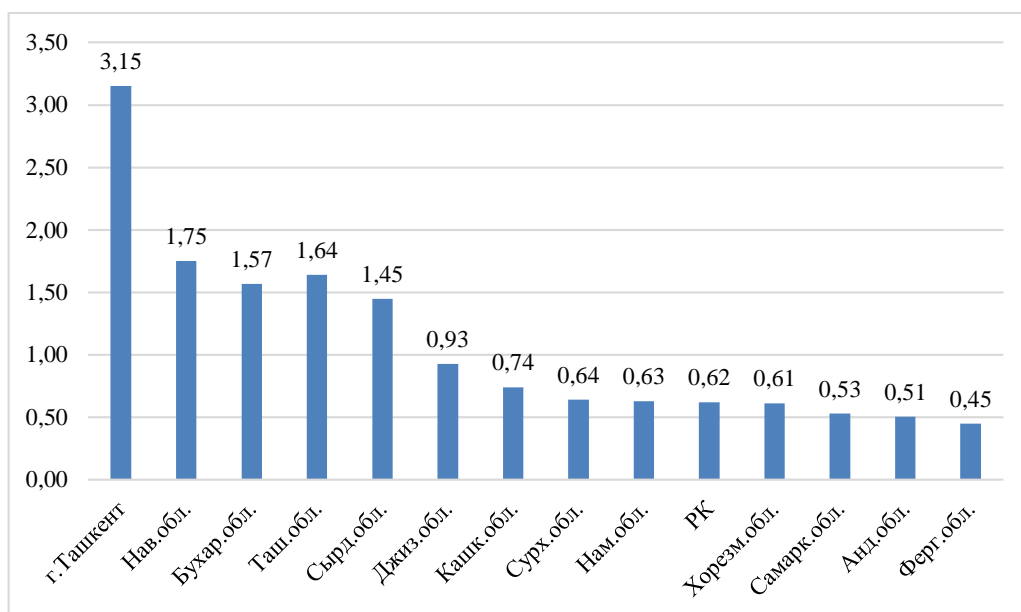


Рисунок 2.12 Коэффициенты локализации регионов Узбекистана по объемам освоенных инвестиций, 2022 год¹¹⁶

В соответствии с данными рисунка 2.12 большая часть инвестиционных ресурсов освоена в городе Ташкенте, Навоийской, Бухарской и Ташкентской областях. Хуже всего обстоят дела с внедрением инвестиций в Самаркандской, Андижанской и Ферганской областях.

Помимо вышеназванных показателей, существует: «коэффициент специализации региона по промышленному производству определяется как отношение удельных весов объема промышленного производства региона в объеме промышленного производства страны и валового регионального продукта региона в валовом внутреннем продукте страны:

$$K_c = (Pr / Pc) : (ВРП / ВВП), \quad (2.7)$$

где: Pr – объем промышленного производства в регионе;

Pc – объем производства текстильной промышленности на территории страны;

ВРП – валовой региональный продукт региона;

ВВП – валовой внутренний продукт страны»¹¹⁷.

¹¹⁶ Составлено автором.

¹¹⁷ Богославец Д.М. Локальный коэффициент специализации: преимущества, недостатки и совершенствование аналитического инструмента // ТДР. 2015. №3. URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/lokalnyy-koeffitsient-spetsializatsii-preimuschestva-nedostatki-i-sovershenstvovanie-analiticheskogo-instrumenta>

Расчет коэффициента специализации позволил определить уровень промышленного производства в регионах Узбекистана, благодаря чему можно сделать вывод о наибольшей концентрации промышленного производства в Навоийской, Ташкентской и Андижанской областях (рис. 2.13).

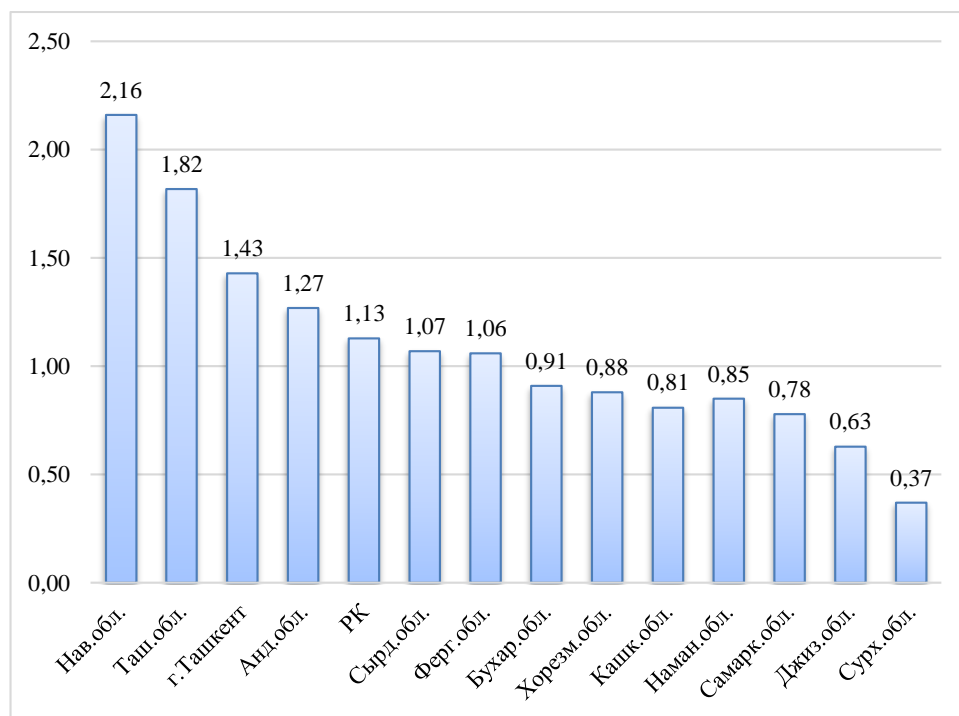


Рисунок 2.13 Коэффициенты специализации регионов Узбекистана по промышленному производству, 2022 год¹¹⁸

Таким образом, исследование показало, что промышленное производство и развитие сферы услуг, а также других сопутствующих секторов по производству и реализации материальных благ оказывают прямое воздействие на интересы инвесторов в данном регионе, складывающееся в дальнейшем также в стране в целом, что подтверждает необходимость и потребность развития в территориях, в особенности в отдаленных от центра и со сниженными возможностями инфраструктурного и производственного развития.

Помимо этого, расчет показателей локализации и специализации позволит правительству определить проблемы развития той или иной сферы

¹¹⁸ Составлено автором.

в регионе и позволит определить важнейшие направления перспективного развития регионов и на принятие управленческих решений. Исследование показало, что в Узбекистане между регионами существует значительный разрыв в развитии, наиболее эффективно осуществляются процессы привлечения инвестиций в Навоийскую и Ташкентскую область и город Ташкент.

§ 2.3. Инвестиционный потенциал регионов Узбекистана: факторы формирования и оценка

В качестве объекта монографического исследования была выбрана Ташкентская область и показатели динамики ее инвестиционного потенциала. Как подробно представлено выше: «инвестиционный потенциал региона определяют географическое положение, минерально-сырьевые ресурсы, инженерные коммуникации, транспортную инфраструктуру, инновационный, экспортный и туристический потенциал и другое»¹¹⁹ (табл. 2.8).

Как считают отечественные авторы: «географическое положение Ташкентской области, обладает огромным экономическим потенциалом и играет важную роль в инновационном развитии страны»¹²⁰.

В соответствии с официальными данными: «Ташкентская область Узбекистана занимает одно из ведущих мест по индексу комфортности проживания, туристическому потенциалу и общему развитию региона. В соответствии с официальными данными в январе-июне 2022 года в Ташкентской области было профинансировано за счет иностранных инвестиций и кредитов 3741,9 млрд. сумов или 25,8 % от общего объема инвестиций в основной капитал. Известно, что в первом полугодии 2022 года объем иностранных инвестиций в регионе составлял 1912,8 млрд. сумов, и

¹¹⁹ Березнев С.В., Шевелева О.Б., Начева М.К. Оценка инвестиционного потенциала региона. // Экономический анализ: теория и практика. 2011. №29. URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/otsenka-investitsionnogo-potentsiala-regiona-1>

¹²⁰ Батирова Н.Ш., Бозорова Ш.И. Роль промышленности в развитии Ташкентской области. // ISCIENCE.IN.UA «Актуальные научные исследования в современном мире». 2019, № 11-2 (55). – С. 21-26. <https://www.elibrary.ru/item.asp?id=41861094>

его доля в общем объеме иностранных инвестиции и кредитов 51,1 %. Объем иностранных кредитов достиг 1829,1 млрд. сумов, а доля в общем объеме иностранных инвестиций и кредитов отмечен на уровне 48,9 %»¹²¹.

Таблица 2.8

Компоненты инвестиционного потенциала Ташкентской области¹²²

Инженерные коммуникации	
Электроэнергия	0,04 дол. США за кВт электроэнергии
Питьевая вода	0,31 дол. США за 1 куб.м. питьевой воды
Природный газ	0,12 дол. США за 1 куб.м. газа
Транспортная инфраструктура	
Автомобильные дороги и магистрали	4263 км
Железные дороги	249 км
Экспортный потенциал	
Внешнеторговый оборот	1419 млн. дол. США
Импорт	65,3% - 929,3 дол. США
Экспорт	34,7% - 490,5 млн. дол. США
Хлопок-волокно	3,4%
Продовольственные товары	6,3%
Химическая продукция и изделия из нее	6,3%
Энергоносители и нефтепродукты	14,2%
Цветные и черные металлы	6,6%
Машины и оборудование	2,5%
Услуги	25,1%
Прочее	35,6%
Льготы и преференции	
Свободные экономические зоны	«Бустонлик», «Ангрен» и «Паркент»
Малые промышленные зоны	Бекабадская городская МПЗ, Ахангаранская районная МПЗ и др.
Туристический потенциал	
В области расположены Чимганская рекреационная зона, Чарвакское водохранилище, озера Ихнож, Урунгах, Шовур, Бодак. Действуют 45 гостиниц, 4 туроператора, 71 санаторий, 4 естественных озера, 1 заповедник и 5 лесных хозяйств	
Минерально-сырьевые ресурсы	
Алунит	13 900 тыс. тонн
Кирпично-черепичное сырьё	122 тыс. куб. м.
Песчанно-гравийный материал	73 тыс. куб. м.
Гипс и ангидрит	193 тыс. тонн
Камни пильные	277 тыс. куб. м.
Строительные камни	2803 тыс. куб. м.
Цементное сырьё	96048 тонн
Барит	50 тыс. тонн
Приоритетные отрасли для инвестиций	
Частные образовательные учреждения, туризм, сельское хозяйство	

¹²¹ По данным <https://www.stat.uz/ru/press-tsentr/novosti-goskomstata/28471-toshkent-viloyatida-xorijiy-investitsiya-va-kreditlarning-ulushi-deyarli-26-ni-tashkil-etdi-3>

¹²² Источник: Торгово-промышленная палата Узбекистана <https://chamber.uz/ru/site/region?text>

Ташкентская область обладает высоким потенциалом и имеет важные особенности. Как отмечают отечественные авторы: «одним из главных преимуществ Ташкентской области является наличие производственных факторов и природных ресурсов, а также отраслей, которые дополняют и поддерживают друг друга. Высокая концентрация населения в области, пересечение автомагистралей и историческое развитие сделали его важным промышленным центром республики.

Основой экономики региона является переработка и производство продуктов питания и сельскохозяйственной продукции. Промышленность строительных материалов также развивается быстрыми темпами. В области осуществляется техническая модернизация и расширение производства с эффективным использованием местного сырья»¹²³.

Таблица 2.11

Сведения о Ташкентской области в Узбекистане в 2018-2022 годах¹²⁴

Годы	Регион	ВВП/ ВРП			Промышленность			Сельское хозяйство			Инвестиции		
		На д/н, тыс. сумов	Темпы роста, %	Доля, %	На д/н, тыс. сумов	Темпы роста, %	Доля, %	На д/н, тыс. сумов	Темпы роста, %	Доля, %	На д/н, тыс. сумов	Темпы роста, %	Доля, %
2018 г.	Узбекистан	12,9	134,4	100,0	7,1	158,1	100,0	5,6	100,2	100,0	3,8	172,2	100,0
	Таш. обл.	13,9	137,5	9,4	13,1	173,9	16,0	6,3	98,8	9,8	3,9	189,1	9,0
2019 г.	Узбекистан	15,9	124,9	100,0	9,6	137,1	100,0	6,4	103,3	100,0	5,8	157,7	100,0
	Таш. обл.	18,8	136,9	10,3	18,3	141,8	16,6	6,9	101,1	9,4	7,0	181,3	10,4
2020 г.	Узбекистан	17,7	113,7	100,0	10,8	114,3	100,0	7,2	102,7	100,0	6,1	107,3	100,0
	Таш. обл.	21,8	117,6	10,6	22,4	123,3	17,9	8,0	100,1	9,5	7,3	103,9	10,1
2021 г.	Узбекистан	21,1	121,9	100,0	13,1	123,7	100,0	8,6	103,9	100,0	6,9	114,0	100,0
	Таш. обл.	28,2	127,7	11,1	28,6	126,5	18,3	10,0	104,1	9,7	9,6	132,9	11,7
2022 г.	Узбекистан	24,9	120,3	100,0	15,1	115,3	100,0	9,8	103,6	100,0	7,2	106,0	100,0
	Таш. обл.	31,5	113,6	10,5	33,0	115,2	19,8	10,5	103,8	9,5	10,3	111,1	12,3

¹²³ Якубова Э.-Х.Т. Оценка факторов пространственного развития и размещения промышленности регионов (на примере Ташкентской области) // Россия: тенденции и перспективы развития. 2022. №17-1. URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/otsenka-faktorov-prostranstvennogo-razvitiya-i-razmescheniya-promyshlennosti-regionov-na-primere-tashkentskoy-oblasti>

¹²⁴ Составлено автором по данным Агентства по статистике при Президенте Республики Узбекистан <https://stat.uz/uz/rasmiy-statistika/investments>

По основным макроэкономическим показателям, которые мы посчитали нужным включить в сравнительный анализ данный регион имеет значительно высокие показатели, если сравнивать со среднереспубликанскими и это изначально характеризует область как привлекательную для инвестиционных вложений (табл. 2.11).

Объемы инвестиций в основной капитал региона на две группы – по абсолютным и относительным значениям с учетом количества проживающих в регионе людей за исследуемый период значительно выросли (рис. 2.14).



Рисунок 2.14. Инвестиции в основной капитал Ташкентской области в 2018-2022 годах¹²⁵

Как видим, жители региона больше вкладывают в развитие своей области, чем иностранные представители, то есть иностранный капитал привлекается, но слабо (рис. 2.15).

¹²⁵ Составлено автором по данным Агентства по статистике при Президенте Республики Узбекистан <https://stat.uz/uz/rasmiy-statistika/investments>

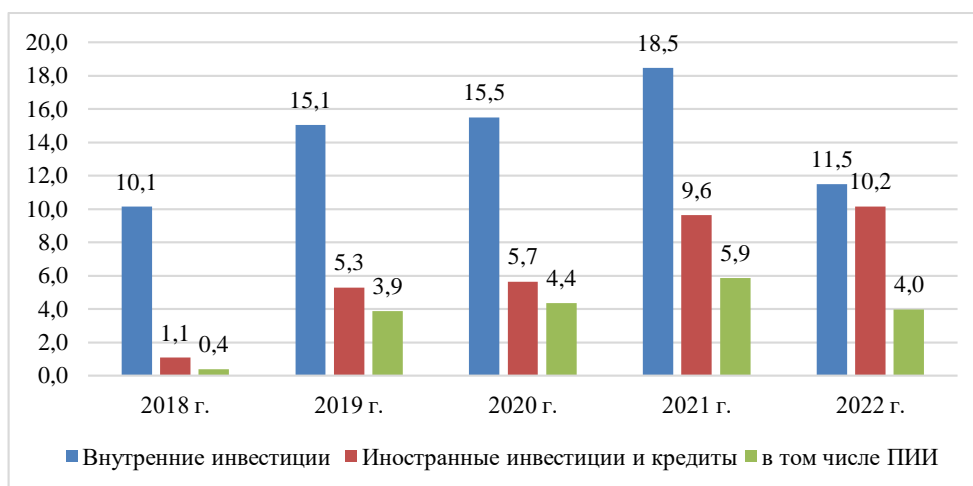


Рисунок 2.15 Структура инвестиций в основной капитал Ташкентской области в 2018-2022 годах, трлн. сум.¹²⁶

Кроме того, благодаря статистической информации, можно сделать вывод о наличии в регионе внешнеторгового дефицита (рис. 2.16).

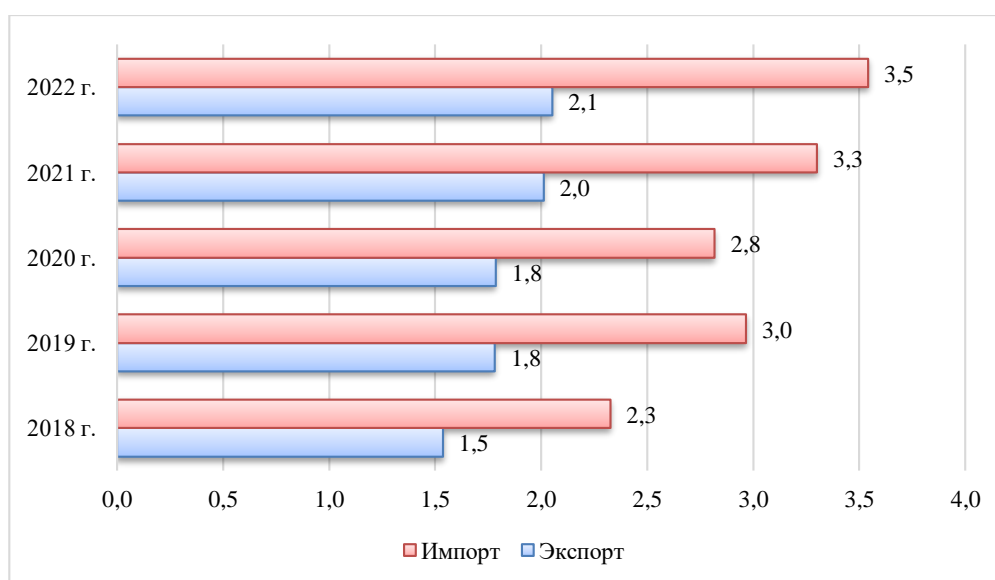


Рисунок 2.16 Экспорт и импорт в Ташкентской области в 2018-2022 годах¹²⁷

В структуре экспорта и импорта региона преобладающую долю имеют товары (от 99 до 100 %), остальное приходится на услуги (менее 1 %) (рис. 2.17).

¹²⁶ Составлено автором. Источник: тот же.

¹²⁷ Составлено автором по данным Агентства по статистике при Президенте Республики Узбекистан <https://stat.uz/uz/rasmiy-statistika/investments>

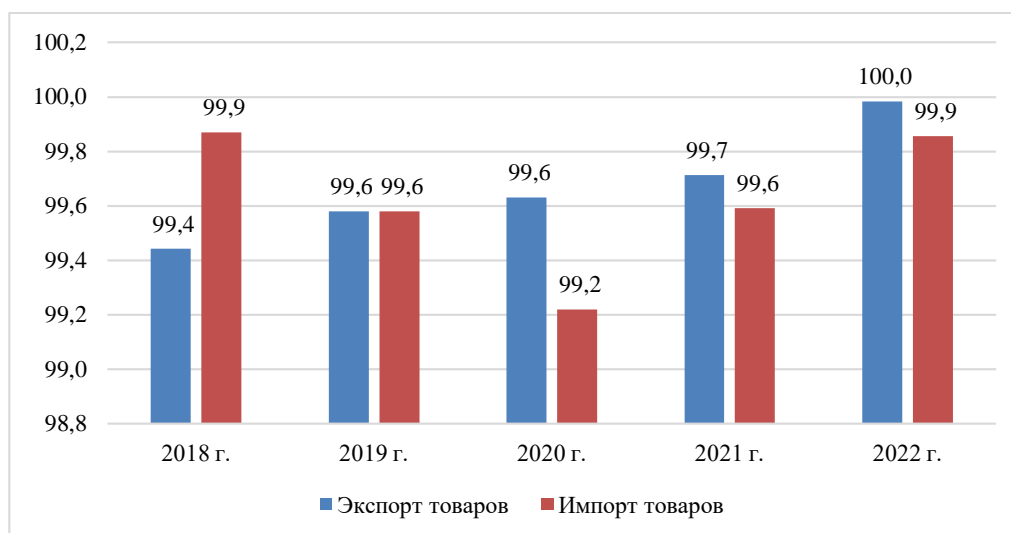


Рисунок 2.17 Структура инвестиций в основной капитал Ташкентской области в 2018-2022 гг., трлн. сум.¹²⁸

По уровню занятости регион находится на одном из первых мест. «Близость региона к столице способствует интенсификации внутренней трудовой миграции и росту естественных и механических движений. Регион занимает 4-е место в стране по количеству экономически активного населения»¹²⁹.

Кроме того, «в регионе имеется разветвленная сеть железных и автомобильных дорог. В 2022 году грузооборот по всем видам транспорта составил 1311,8 млн. долларов. тонн, а пассажирооборот – 16956,3 млн. пассажирские мили». Также хорошо развит воздушный транспорт»¹³⁰.

Кроме того, регион находится близко от столицы в связи с чем там развита инфраструктура, есть множество учебных и научных, в том числе высших учебных заведений и данный факт повышает значимость изучения влияния человеческого развития на желание инвесторов вкладываться в них. Параллельно с развитием науки развивается и производственные возможности растут и также влияют на инвесторов. В связи с вышесказанным потенциал региона превосходит другие регионы страны.

¹²⁸ Составлено автором. Источник: тот же.

¹²⁹ Источник: Батирова Н.Ш., Бозорова Ш.И. Роль промышленности в развитии Ташкентской области. // ISCIENCE.IN.UA «Актуальные научные исследования в современном мире». 2019, № 11-2 (55). – С. 21-26. <https://www.elibrary.ru/item.asp?id=41861094>

¹³⁰ Торгово-промышленная палата Узбекистана <https://chamber.uz/ru/site/region?text>

Как было отмечено выше, при анализе данного вопроса следует обратить внимание на элементарные условия жизни и труда – обеспеченность питьевой водой и канализацией, здесь исследуемая область уступает только столице, а по обеспеченности населения жильем – на четвертом. И это является фактом повышенного интереса для отечественных и иностранных инвесторов (рис. 2.18).

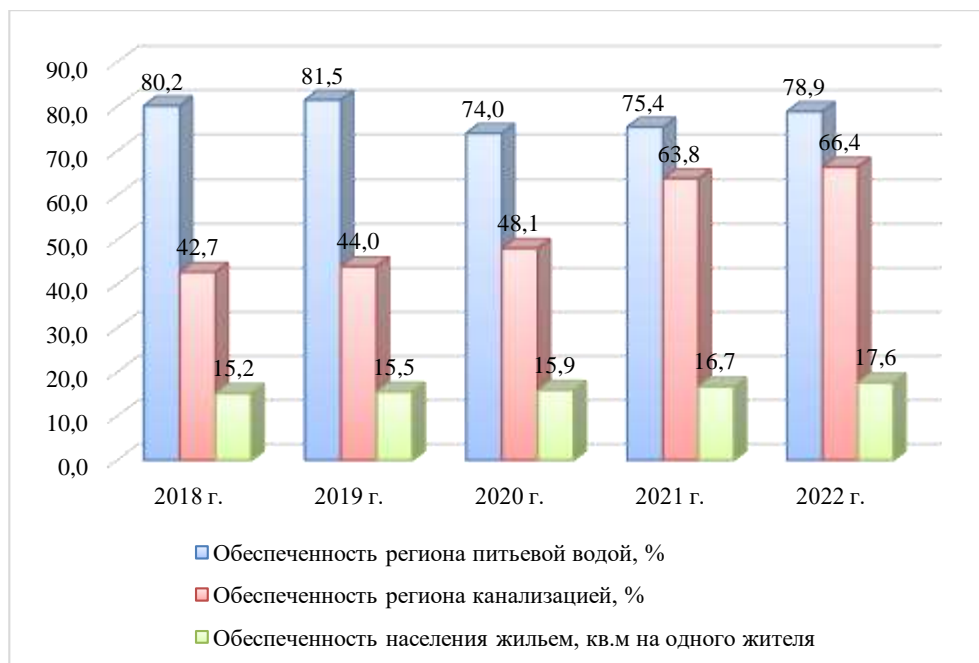


Рисунок 2.18 Обеспеченность Ташкентской области питьевой водой, канализацией и жильем в 2018-2022 годах¹³¹

Как показывает анализ, исследуемый регион находится на одном из первых мест в республике по многим показателям, в том числе по развитию промышленности и различных отраслей, по инфраструктуре и производству область богата минеральными ресурсами и обладает высоким промышленным потенциалом, развивается предпринимательство и финансовая сфера, в области большое количество промышленных предприятий, но это делает ее уязвимой в отношении окружающей среды и по показателям преступности она на одном из первых мест в стране.

¹³¹ Составлено автором по данным Агентства по статистике при Президенте Республики Узбекистан <https://stat.uz/uz/rasmiy-statistika/investments>

Инновационные показатели развития области играют важную роль и находятся на четвертом месте после некоторых регионов, также следует отметить, что данные тенденции не сохраняются, и наблюдается спад инновационной продукции в области (рис. 2.19).



Рисунок 2.19 Объем инновационных продуктов и затраты на них в Ташкентской области в 2018-2022 годах¹³²¹³³

Отечественные авторы, поставившие себя цели досконально изучить вопросы развития регионов Узбекистана и определить проблемы для инвестиционных возможностей, считают: «открытие крупных экспортно-ориентированных промышленных предприятий в Ахангаранском, Нурафшанском, Чирчикском, Зангиатинском и Кибрайском районах оказало положительное влияние на рост промышленного производства в пищевой, металлургической и химической промышленности. Однако, в этих районах промышленное производство на душу населения также низкое и

¹³² Составлено автором по данным Агентства по статистике при Президенте Республики Узбекистан <https://stat.uz/uz/rasmiy-statistika/investments>

¹³³ Под объемом инновационных продуктов здесь понимается объем реализованных инновационных товаров, работ, услуг, выполненных собственными силами.

ограниченное – эти районы в основном используются для обработки хлопка и шитья»¹³⁴.

По показателям оплаты труда Ташкентская область также опережает большинство регионов Узбекистана (рис. 2.20).



Рисунок 2.20 Показатели оплаты труда и занятости в Ташкентской области в 2018-2022 годах¹³⁵

Используя методику, представленную в параграфе 1.3, оценим инвестиционный потенциал Ташкентской области, для этого используем представленные выше группы показателей и используем в данном аспекте динамический подход, это позволит сделать вывод о реальном инвестиционном потенциале региона и рассчитать показатели инвестиционной активности, производственного, кадрового, инфраструктурно-экологического и социального потенциала.

¹³⁴ Батирова Н.Ш., Бозорова Ш.И. Роль промышленности в развитии Ташкентской области. // ISCIENCE.IN.UA «Актуальные научные исследования в современном мире». 2019, № 11-2 (55). С. 21-26. <https://www.elibrary.ru/item.asp?id=41861094>

¹³⁵ Составлено автором по данным Агентства по статистике при Президенте Республики Узбекистан <https://stat.uz/uz/rasmiy-statistika/investments>

Таблица 2.12

**Данные для оценки инвестиционного потенциала Ташкентской области
в 2018-2022 годах, %¹³⁶**

№	Показатели	2018 г.	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2022 г.
<i>I. Инвестиционно-инновационная активность региона</i>						
1.	ИА1	28,1	37,2	32,8	34,2	37,4
2.	ИА2	2,7	9,7	8,8	11,7	10,9
3.	ИА3	9,0	10,4	10,1	11,7	13,1
4.	ИА4	8,4	10,3	10,3	5,1	5,4
<i>II. Производственный потенциал региона</i>						
1.	П1	9,4	10,3	10,6	11,1	10,5
2.	П2	16,0	16,6	17,9	18,3	19,2
3.	П3	9,8	9,4	9,5	9,7	9,5
4.	П4	7,5	7,5	7,5	7,5	7,3
5.	П5	9,9	10,4	8,9	7,8	7,6
6.	П6	42,9	37,6	32,0	27,8	25,7
<i>III. Кадровый потенциал региона</i>						
1.	К1	9,2	9,1	8,9	9,0	9,2
2.	К2	3,9	3,9	4,8	3,6	3,3
3.	К3	6,7	5,7	7,5	8,8	10,0
<i>IV. Инфраструктурно-экологический потенциал региона</i>						
1.	ИЭ1	8,4	8,4	8,6	7,7	7,2
2.	ИЭ2	80,2	81,5	74,0	75,4	76,8
3.	ИЭ3	89,6	86,3	79,0	86,9	88,1
4.	ИЭ4	42,7	44,0	48,1	63,8	68,3
<i>V. Социальный потенциал региона</i>						
1.	С1	103,6	103,2	108,4	109,0	101,9
2.	С2	9,0	8,3	8,9	8,2	8,1

Приведенные к сопоставимому виду показатели представлены в таблице 2.13.

Таблица 2.13

**Приведенные к сопоставимому виду показатели оценки
инвестиционного потенциала Ташкентской области в 2018-2022 годах¹³⁷**

№	Показатели	2018 г.	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2022 г.
<i>I. Инвестиционно-инновационная активность региона</i>						
1.	ИА1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
2.	ИА2	0,00	0,00	0,00	0,23	0,17
3.	ИА3	0,25	0,03	0,05	0,23	0,24
4.	ИА4	0,22	0,02	0,06	0,00	0,00
<i>II. Производственный потенциал региона</i>						
1.	П1	0,05	0,09	0,13	0,18	0,17
2.	П2	0,24	0,30	0,42	0,53	0,65

¹³⁶ Составлено автором по данным Агентства по статистике при Президенте Республики Узбекистан
<https://stat.uz/uz/rasmiy-statistika/investments>

¹³⁷ Составлено автором.

Окончание таблицы 2.13

№	Показатели	2018 г.	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2022 г.
3.	П3	0,06	0,06	0,08	0,11	0,12
4.	П4	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
5.	П5	0,07	0,10	0,06	0,01	0,02
6.	П6	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
<i>III. Кадровый потенциал региона</i>						
1.	К1	1,00	1,00	1,00	1,00	0,88
2.	К2	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.	К3	0,53	0,35	0,66	0,96	1,00
<i>IV. Инфраструктурно-экологический потенциал региона</i>						
1.	ИЭ1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.	ИЭ2	0,88	0,94	0,93	0,85	0,86
3.	ИЭ3	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
4.	ИЭ4	0,42	0,46	0,56	0,71	0,76
<i>V. Социальный потенциал региона</i>						
1.	С1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
2.	С2	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Затем полученные коэффициенты суммируются, и формируется интегральный субиндекс в рамках каждой подгруппы (табл. 2.14).

Таблица 2.14
Инвестиционный потенциал Ташкентской области в 2018-2022 годах¹³⁸

№	Показатели	2018 г.	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2022 г.
<i>I. Инвестиционно-инновационная активность региона</i>						
1.	ИА1-ИА4	1,47	1,05	1,12	1,45	1,41
<i>II. Производственный потенциал региона</i>						
2.	П1-П6	1,43	1,55	1,69	1,83	1,96
<i>III. Кадровый потенциал региона</i>						
3.	К1-К3	1,53	1,35	1,66	1,96	1,88
<i>IV. Инфраструктурно-экологический потенциал региона</i>						
4.	ИЭ1-ИЭ4	2,31	2,40	2,49	2,56	2,62
<i>V. Социальный потенциал региона</i>						
5.	С1-С2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
	Всего (с учетом весов)	1,530	1,405	1,530	1,727	1,734

Комплексная оценка инвестиционного потенциала Ташкентской области в динамике показала, что инвестиционная привлекательность исследуемого региона имела тенденцию роста, что, на наш взгляд, объясняется, прежде всего, высокой долей экспорта и иностранных

¹³⁸ Составлено автором по данным Агентства по статистике при Президенте Республики Узбекистан
<https://stat.uz/uz/rasmiy-statistika/investments>

инвестиций в ВРП, а также наличием достаточного уровня инфраструктурного потенциала в регионе.

Таблица 2.15

Матрица SWOT-анализа оценки инвестиционного потенциала регионов Узбекистана¹³⁹

	S (strengths) - сильные стороны (преимущества)	W (weaknesses) - слабые стороны
Внутренняя среда	<ul style="list-style-type: none"> - значительный рост уровня освоения инвестиций в основной капитал республики; - высокая доля иностранных инвестиций, в том числе прямых; - рост объемов строительства и реконструкции объектов социальной сферы за счет инвестиций; - появление стабильных рабочих мест, способствующих социальной защите и повышению доходов населения; - рост экспортного потенциала регионов 	<ul style="list-style-type: none"> - наличие барьеров, препятствующих развитию инвестиционного потенциала регионов и страны в целом, в числе которых: бюрократические препоны, низкая поддержка инвестиционных проектов и идей со стороны органов государственной власти и др.; - высокая дифференциация социально-экономического развития регионов; - слабая финансовая база на многих предприятиях, не позволяющая приобретать дорогостоящее производственное оборудование; - слабая связь производства с научными и образовательными учреждениями; - недостаточный уровень технологической оснащенности и организации производства
	O (opportunities) - возможности	T (threats) - угрозы
Внешнее влияние	<ul style="list-style-type: none"> - проведение ряда реформ, направленных на внедрение механизмов по формированию благоприятного инвестиционного климата в республике, включая либерализацию экономики, введение налоговых и таможенных льгот для инвесторов, созданию в регионах необходимых инфраструктурных объектов 	<ul style="list-style-type: none"> - низкий уровень инфраструктурного обеспечения регионов; - низкий уровень диверсификации географии экспорта производимой в регионах продукции; - слабая система стимулирования предприятий-экспортеров, высокий уровень налогообложения - низкая доля внедрения передовых инновационных технологий

Как отмечают отечественные авторы: «относительно развитая промышленность Ташкентской области в большей степени связана с размещением на ее территории базовых (крупных) и стратегически важных объектов. По мнению отечественных исследователей, концентрация месторождений полезных ископаемых, наличие водных ресурсов, а также

¹³⁹ Составлено автором.

развитая сельскохозяйственная отрасль являются важным фактором формирования рыночной специализации промышленности области»¹⁴⁰.

В ходе диссертационного исследования разработана и предложена иерархическая схема действия механизма, предназначенного для повышения инвестиционного потенциала регионов (рис. 3.3), отражающего важнейшие принципы и инструменты рынка инвестиционных ресурсов, методы и показатели эффективности их привлечения.

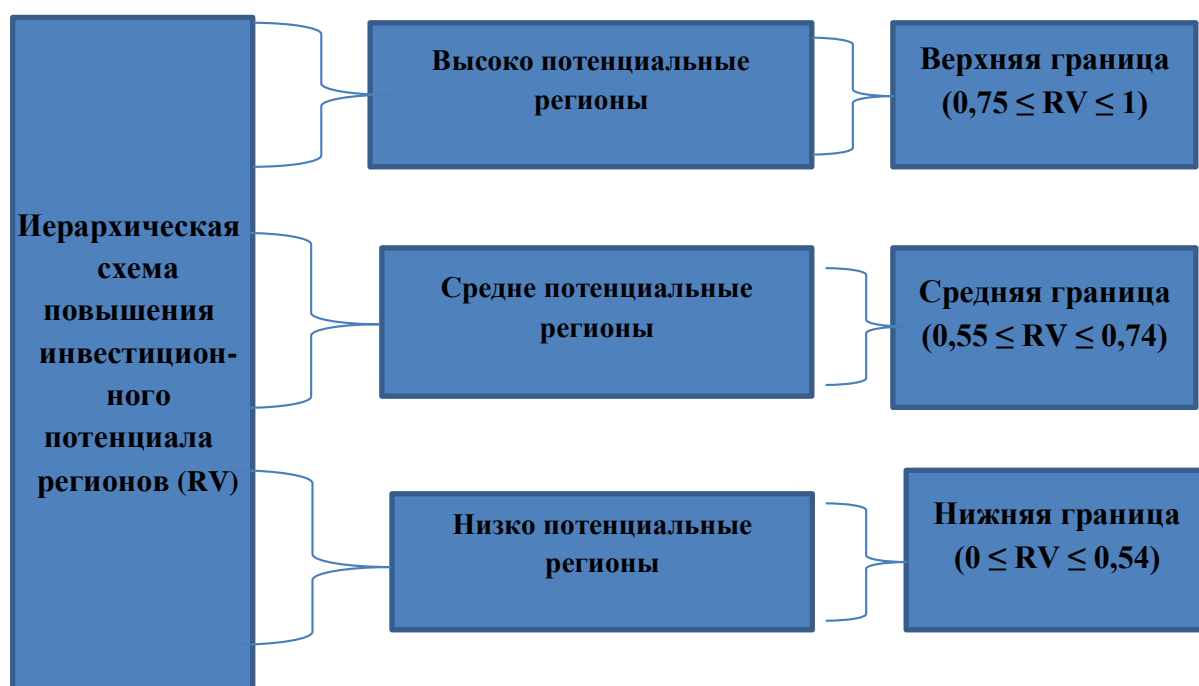


Рисунок 2.21 Иерархическая схема повышения инвестиционного потенциала регионов на основе проведения оперативных, тактических и стратегических мероприятий

Все составляющие компоненты механизма нацелены на поддержку баланса между спросом и предложением, создание эффективного механизма регулирования инвестиций. Применение группы принципов, методов и инструментов позволяет быстро проявлять реакцию на процессы, происходящие на инвестиционном рынке.

¹⁴⁰ Якубова Э.-Х.Т. Оценка факторов пространственного развития и размещения промышленности регионов (на примере Ташкентской области) // Россия: тенденции и перспективы развития. 2022. №17-1. С. 1305-1308. URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/otsenka-faktorov-prostranstvennogo-razvitiya-i-razmescheniya-promyshlennosti-regionov-na-primere-tashkentskoy-oblasti>

На рисунке 2.21 представлена иерархическая схема повышения инвестиционного потенциала регионов, предполагающая проведение оперативных, тактических и стратегических мероприятий. Внедрение механизма на основе выше представленной схемы призвано повысить инвестиционный потенциал регионов, позволит достигнуть главной цели через разработку точных направлений.

Механизм, представленный на рисунке 2.22, дополнен принципами планомерности, креативности и адаптивности, к методам его организации добавлены институциональные способы, делающие акцент на повышение значения институтов, среди которых следует выделить структуры государственно-частного партнерства, информационные методы и их инструменты, задачей которых выступает создание особого пространства для получения информации в целях оказания поддержки инвесторам.

Таким образом, анализ, проведенной по отдельному региону Узбекистана, показал наличие прямых взаимосвязей между уровнем развития производства, сферы услуг и предпринимательских структур, все это влияет на интерес зарубежных предпринимателей и привлекать иностранный капитал.

В целях повышения инвестиционной активности регионов следует проводить меры по повышению безопасности и транспарентности действий экономического сектора, использовать инновационные разработки в производстве и усилить ассортимент экспортных товаров, а также усилить инфраструктурный потенциал территорий. Благодаря комплексу мер можно добиться дополнительного привлечения инвестиций и направить полученные финансовые ресурсы на дальнейшее развитие региона и обеспечить республике устойчивый экономический рост и переход к инновационному развитию и позволит повысить эффективность национальной экономики в целом.



Рисунок 2.22 Иерархическая схема повышения инвестиционного потенциала регионов ¹⁴¹

¹⁴¹ Разработано автором.

Выводы к главе II

За последнее пятилетие в Узбекистане произошли значительные позитивные сдвиги в области формирования институциональных основ инвестиционной деятельности, проведен ряд реформ и внедрены механизмы по формированию благоприятного климата в республике. Анализ позволил сделать вывод о том, что в Узбекистане произошли значительные позитивные сдвиги в области формирования институциональных основ инвестиционной деятельности, в том числе проведены мероприятия по повышению открытости экономики внешнему миру, развитию инфраструктуры, сотрудничеству с зарубежными партнерами по всем направлениям, разработке инвестиционных проектов и их оценке эффективного использования средств.

Свободная экономика стала приоритетом правительства республики, проведены действия по снижению для вкладчиков налогового бремени и это создало благоприятный инвестиционный климат в стране. Климата в республике, позволившие добиться значительных результатов: более, чем трехкратный рост уровня освоения инвестиций в основной капитал республики, основную долю которых составляют иностранные инвестиции и кредиты. При этом отмечаются сложности в данном направлении, они препятствуют развитию инвестиционного потенциала регионов и страны в целом, в числе которых: бюрократия, коррупция и низкая поддержка инвестиционных проектов и идей со стороны органов государственной власти и др.

Исследование показало, что промышленное производство и развитие сферы услуг, а также другие сопутствующие сферы по производству и реализации материальных благ оказывают прямое воздействие на интересы инвесторов в данном регионе, складывающееся в дальнейшем в и стране в целом, что подтверждает необходимость и потребность развития в территориях, в особенности в отдаленных от центра и со сниженными возможностями инфраструктурного и производственного развития. Помимо

этого, расчет показателей локализации и специализации позволит правительству определить проблемы развития той или иной сферы в регионе и позволит определить важнейшие направления перспективного развития регионов и на принятие управленческих решений.

Исследование показало, что в Узбекистане между регионами существует значительный разрыв в развитии, он показал, что наиболее эффективно осуществляются процессы привлечения инвестиций в Навоийскую и Ташкентскую область и город Ташкент.

Более того, исследование показало, что более половины территорий республики относятся к регионам с низким инвестиционным потенциалом.

Анализ, проведенной по отдельному региону Узбекистана, показал наличие прямых взаимосвязей между уровнем развития производства, сферы услуг и других и наличием предпринимательских структур все это влияет на интерес зарубежных предпринимателей и привлекать иностранный капитал. В целях повышения инвестиционной активности регионов следует проводить меры по повышению безопасности и транспарентности действий экономического сектора, использовать инновационные разработки в производстве и усилить ассортимент экспортных товаров, а также усилить инфраструктурный потенциал территорий.

Благодаря комплексу мер можно добиться дополнительного привлечения инвестиций и направить полученные финансовые ресурсы на дальнейшее развитие региона и обеспечит республике устойчивый экономический рост и переход к инновационному развитию и позволит повысить эффективность национальной экономики в целом.

ГЛАВА III. СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ МЕХАНИЗМА ПОВЫШЕНИЯ ИНВЕСТИЦИОННОГО ПОТЕНЦИАЛА ТЕРРИТОРИЙ

§ 3.1 Анализ факторов, влияющих на инвестиционный региональный потенциал и прогноз индикативных показателей его развития в регионах Узбекистана

В целях определения направлений совершенствования механизмов инвестиционного потенциала целесообразно использовать методы экономико-математического моделирования и прогнозирования. В качестве объясняющей переменной мы выбрали объем инвестиций на душу населения (млн. сумов) как показатель инвестиционного потенциала региона. Независимые переменные перечислены в таблице 3.1.

В работе были проанализированы панельные данные за период с 2018 по 2022 годы по Республике Каракалпакстан, двенадцати областям и городу Ташкенту.

Таблица 3.1

Описание объясняющих переменных модели¹⁴²

№	Регрессоры	Единица измерения	Переменная	Обозначение
1.	Производство промышленной продукции на д/н	Млн. сум.	Production of industrial products per capita	IND
2.	Производство с/х продукции на д/н	Млн. сум.	Production of agricultural products per capita	AGR
3.	Объем услуг на д/н	Млн. сум.	Volume of services per capita	SERV
4.	Количество вновь созданных предприятий и организаций	Ед.	Number of newly created enterprises and organizations	ENT
5.	Численность экономически активного населения	Тыс. чел.	Number of economically active population	EAP
6.	Реальные совокупные доходы на д/н	Млн. сум.	Real total income per capita	RTI
7.	Обеспеченность домов питьевой водой, в % к общему числу домов	%	Provision of houses with drinking water	PDW

¹⁴² Составлено автором.

Всего модель содержит семь объясняющих переменных, общее количество наблюдений — 560 (данные представлены в Приложении 5). Все показатели затрат приведены в сравнение с учетом ИПЦ (до цен 2022 года).

Описательная статистика позволяет определить среднее, медианное, максимальное и минимальное значения, а также стандартное отклонение каждого фактора от среднего значения (Standard Deviation) и коэффициент асимметрии (Skewness). Мы пришли к выводу, что наиболее симметрично распределяется по численности экономически активного населения, наиболее неравномерно - объем услуг на душу населения, что означает изменение динамики изучаемых факторов: первый показатель - в последние годы в республике наблюдаемое снижение уровня трудовой миграции отчасти связано с общими процессами, происходящими в мире, а вторым показателем является несоответствие уровня развития и поиска управленческих решений, наблюдается во всех регионах Узбекистана, кроме столицы (табл. 3.2).

Таблица 3.2

Сравнительная статистика¹⁴³

	INV	AGR	EAP	ENT	IND	PDW	RTI	SERV
Mean	7.2	8.7	1074.6	6335.4	13.7	70.5	12.9	6.8
Median	5.0	8.8	1188.7	5505.0	7.9	73.5	11.6	4.5
Maximum	22.9	16.5	1782.0	18894.0	79.1	100.0	33.5	47.2
Minimum	1.7	0.0	365.2	1507.0	1.5	34.8	6.6	2.5
Std. Dev.	5.3	3.6	414.3	3497.3	16.3	18.2	5.4	8.4
Skewness	1.5	-0.4	-0.2	1.5	2.6	-0.3	1.7	3.6
Kurtosis	4.6	3.7	1.8	5.5	9.8	2.3	6.2	15.1
Jarque-Bera	34.6	3.6	4.9	44.9	218.0	2.7	65.4	577.7
Probability	0.0	0.2	0.1	0.0	0.0	0.3	0.0	0.0
Sum	507.5	606.7	75220.2	443480.0	957.8	4932.9	904.1	473.6
Sum Sq. Dev.	1914.6	906.0	11844013	8.44E+08	18383.7	22748.0	1978.0	4817.9

По критерию совместимости Жака-Бера (Jarque-Bera test) данные INV, IND, ENT, RTI, SERV имеют асимметрию и эксцесс, соответствующий нормальному распределению, что подтверждается как медианой (их значения практически одинаковы), так и эксцессом.

¹⁴³ Составлено автором с использованием программного продукта Eviews.

Проверяем степень корреляции между переменными, для чего составляем корреляционную матрицу (табл. 3.3).

Таблица 3.3

Correlation matrix¹⁴⁴

Correlation								
t-Statistic								
Probability	INV	PDW	RTI	IND	ENT	EAP	AGR	SERV
INV	1.00							

PDW	0.31	1.00						
	2.71	-----						
	0.01	-----						
RTI	0.85	0.19	1.00					
	13.65	1.61	-----					
	0.00	0.11	-----					
IND	0.73	0.23	0.71	1.00				
	8.91	1.95	8.23	-----				
	0.00	0.06	0.00	-----				
ENT	0.47	0.29	0.60	0.21	1.00			
	4.44	2.48	6.11	1.75	-----			
	0.00	0.02	0.00	0.09	-----			
EAP	-0.22	0.21	-0.06	-0.25	0.58	1.00		
	-1.86	1.76	-0.46	-2.13	5.86	-----		
	0.07	0.08	0.65	0.04	0.00	-----		
AGR	-0.11	-0.40	-0.07	0.11	-0.51	-0.45	1.00	
	-0.90	-3.63	-0.55	0.91	-4.89	-4.19	-----	
	0.37	0.00	0.59	0.37	0.00	0.00	-----	
SERV	0.76	0.40	0.82	0.40	0.76	0.19	-0.55	1.00
	9.55	3.64	11.82	3.51	9.65	1.58	-5.36	-----
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.12	0.00	-----

По результатам корреляционного анализа положительное влияние на результат оказывают признаки IND, SERV, ENT, RTI и PDW. Наиболее существенно влияет на объёмы привлекаемых регионами инвестиционных ресурсов реальные совокупные доходы на душу населения (RTI) ($r = 0,85$), а также объёмы услуг на душу населения (SERV) ($r = 0,76$). Остальные объясняющие переменные оказывают менее заметное влияние. Кроме того,

¹⁴⁴ Составлено автором с использованием программного продукта Eviews.

корреляционная матрица показала, что между объясняющими переменными мультиколлинеарность очень слабая.

Таблица 3.4

Augmented Dickey-Fuller Test on INV¹⁴⁵

Panel unit root test: Summary				
Method	Statistic	Prob.	Cross-sections	Obs
Null: Unit root (assumes common unit root process)				
Levin, Lin & Chu t	-19.7544	0.0000	14	56
Null: Unit root (assumes individual unit root process)				
Im, Pesaran and Shin W-stat	-9.65107	0.0000	14	56
ADF - Fisher Chi-square	87.7907	0.0000	14	56
PP - Fisher Chi-square	116.156	0.0000	14	56

Проверка интерпретируемого ряда переменной Y на стационарность с помощью расширенного теста Дикки-Фуллера позволила с высокой вероятностью отвергнуть нулевую гипотезу о том, что Y имеет единичный корень (табл. 3.4). График объясняемой переменной (рис. 3.1) подтверждает стационарность ряда и возможность построения модели.

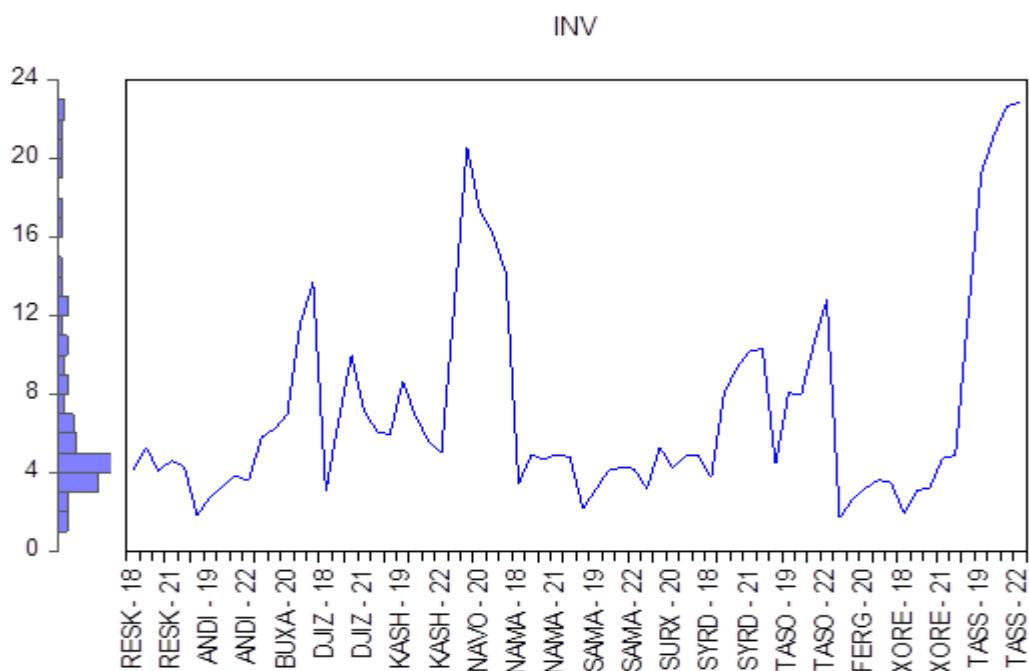


Рисунок 3.1 График объясняемой переменной¹⁴⁶

¹⁴⁵ Составлено автором с использованием программного продукта Eviews 10.

¹⁴⁶ Составлено автором с использованием программного продукта Eviews 10.

Для исследования панельных данных были построены три модели множественной регрессии: общая модель регрессии без учета структуры панельных данных (табл. 3.5), модель с фиксированными эффектами (FE) (табл. 3.6) и модель со случайными эффектами (RE) (табл. 3.7).

Таблица 3.5

Pooled regression model (POLS)¹⁴⁷

Variable	Coefficient	Std. Error	t-Statistic	Prob.
IND	0.123484	0.027396	4.507313	0.0000
AGR	0.397341	0.154164	2.577390	0.0123
SERV	0.454755	0.129129	3.521699	0.0008
ENT	0.000264	0.000155	1.701763	0.0937
EAP	-0.003080	0.000917	-3.357528	0.0013
RTI	0.102591	0.192424	-0.533149	0.5958
PDW	0.027761	0.012440	2.231679	0.0292
R-squared	0.862737	Mean dependent var		7.249689
Adjusted R-squared	0.849665	S.D. dependent var		5.267568
S.E. of regression	2.042399	Akaike info criterion		4.360767
Sum squared resid	262.7979	Schwarz criterion		4.585617
Log likelihood	-145.6269	Hannan-Quinn criter.		4.450080
Durbin-Watson stat	0.748909			

Модель FEM не учитывает неизмеренные индивидуальные различия между объектами (эффекты), которые интерпретируются как неблагоприятные параметры, и оценка направлена на их устранение (табл. 3.6).

Таблица 3.6

Fixed effects panel regression model (FEM)¹⁴⁸

Variable	Coefficient	Std. Error	t-Statistic	Prob.
C	-5.832139	6.451935	-0.903936	0.3705
IND	0.043382	0.046644	0.930061	0.3569
AGR	1.114716	0.306536	3.636494	0.0007
SERV	0.822984	0.183798	4.477652	0.0000
ENT	0.000351	0.000152	2.308896	0.0252
EAP	-0.000404	0.005737	-0.070451	0.9441
RTI	0.717190	0.287945	-2.490718	0.0162
PDW	0.067187	0.025508	2.633938	0.0113
Effects Specification				
Cross-section fixed (dummy variables)				
R-squared	0.940943	Mean dependent var		7.249689
Adjusted R-squared	0.916838	S.D. dependent var		5.267568
S.E. of regression	1.519047	Akaike info criterion		3.917369
Sum squared resid	113.0678	Schwarz criterion		4.591918
Log likelihood	-116.1079	Hannan-Quinn criter.		4.185308
F-statistic	39.03554	Durbin-Watson stat		1.791576
Prob(F-statistic)	0.000000			

¹⁴⁷ Составлено автором с использованием программного продукта Eviews 10.

¹⁴⁸ Построено автором с использованием программного продукта Eviews 10.

Модель REM учитывает неизмеренные индивидуальные различия между объектами (эффекты) и считает индивидуальные различия случайными (табл. 3.7).

Таблица 3.7

Random effects panel regression model (REM)¹⁴⁹

Variable	Coefficient	Std. Error	t-Statistic	Prob.
C	0.704056	2.266771	0.310599	0.7571
IND	0.095983	0.034490	2.782905	0.0071
AGR	0.589390	0.202190	2.915037	0.0049
SERV	0.625550	0.144574	4.326833	0.0001
ENT	0.000301	0.000125	2.407072	0.0191
EAP	-0.003985	0.001257	-3.170124	0.0024
RTI	0.359134	0.221672	-1.620115	0.1103
PDW	0.041248	0.019754	2.088070	0.0409
Effects Specification				
			S.D.	Rho
Cross-section random			1.558671	0.5129
Idiosyncratic random			1.519047	0.4871
Weighted Statistics				
R-squared	0.713374	Mean dependent var		2.896576
Adjusted R-squared	0.681013	S.D. dependent var		2.819291
S.E. of regression	1.592306	Sum squared resid		157.1972
F-statistic	22.04424	Durbin-Watson stat		1.214947
Prob(F-statistic)	0.000000			
Unweighted Statistics				
R-squared	0.839961	Mean dependent var		7.249689
Sum squared resid	306.4054	Durbin-Watson stat		0.623312

С помощью спецификационного теста Дурбина-Ву-Хаусмана проверяем гипотезу об отсутствии связи между отдельными эффектами и регрессорами и делаем выбор в пользу модели случайных эффектов или модели фиксированных эффектов (табл. 3.8).

Таблица 3.8

Correlated Random Effects - Hausman Test¹⁵⁰

Test Summary		Chi-Sq. Statistic	Chi-Sq. d.f.	Prob.
Cross-section random		13.124304	7	0.0691
Cross-section random effects test comparisons:				
Variable	Fixed	Random	Var(Diff.)	Prob.
IND	0.043382	0.095983	0.000986	0.0939
AGR	1.114716	0.589390	0.053084	0.0226
SERV	0.822984	0.625550	0.012880	0.0819
ENT	0.000351	0.000301	0.000000	0.5633
EAP	-0.000404	-0.003985	0.000031	0.5223
RTI	0.717190	-0.359134	0.033774	0.0514
PDW	0.067187	0.041248	0.000260	0.1080

¹⁴⁹ Построено автором с использованием программного продукта Eviews 10.

¹⁵⁰ Составлено автором с использованием программного продукта Eviews 10.

Продолжение таблицы 3.8

Cross-section random effects test equation:				
Variable	Coefficient	Std. Error	t-Statistic	Prob.
C	-5.832139	6.451935	-0.903936	0.3705
IND	0.043382	0.046644	0.930061	0.3569
AGR	1.114716	0.306536	3.636494	0.0007
SERV	0.822984	0.183798	4.477652	0.0000
ENT	0.000351	0.000152	2.308896	0.0252
EAP	-0.000404	0.005737	-0.070451	0.9441
RTI	-0.717190	0.287945	-2.490718	0.0162
PDW	0.067187	0.025508	2.633938	0.0113
Effects Specification				
Cross-section fixed (dummy variables)				
R-squared	0.940943	Mean dependent var	7.249689	
Adjusted R-squared	0.916838	S.D. dependent var	5.267568	
S.E. of regression	1.519047	Akaike info criterion	3.917369	
Sum squared resid	113.0678	Schwarz criterion	4.591918	
Log likelihood	-116.1079	Hannan-Quinn criter.	4.185308	
F-statistic	39.03554	Durbin-Watson stat	1.791576	
Prob(F-statistic)	0.000000			

Тест Хаусмана (табл. 3.8) показывает, что вероятность принятия нулевой гипотезы о неадекватности REM составляет 6,9%, что означает, что в нашем случае уместно отдать предпочтение модели с фиксированными эффектами. Информационные критерии Hannan-Quinn и Akaike, а также значение скорректированного коэффициента детерминации подтверждают наш вывод о том, что FEM является наиболее подходящей из всех моделей, обеспечивая объективную и последовательную оценку.

Мы проверяем модель FEM на качество и надежность. Коэффициент детерминации R-квадрат = 0,94, что указывает на более тесную связь между ним и влияющими на него факторами, 94,1% вариации зависимой переменной объясняется семью объясняющими переменными, включенными в модель, и только 5,9% являются правильными из-за факторов, не учтенных в модели, или из-за случайных факторов.

В соответствии с критерием Фишера-Снедекора при $F_{набл} > F_{крит}$ мы можем признать модель адекватной. В нашем случае $F_{набл} = 39,04$, а $F_{табл} = 2,17$ при степенях свободы $f_1 = m = 7$, $f_2 = n - m - 1 = 70 - 7 - 1 = 62$, что подтверждает возможность отклонения нулевой гипотезы и, тем

самым, надежность регрессионной модели на уровне значимости 0,05. Согласно критерию Фишера данная модель адекватна.

Табличное значение критерия Стьюдента, соответствующее доверительной вероятности $\gamma = 0,95$ и заданному числу степеней свободы $t_{\text{крит}} = t_{0,05;7} = 2,36$. Сравнивая расчетную t-статистику коэффициентов уравнения с табличным значением, мы пришли к выводу, что коэффициенты уравнения регрессии для пяти из семи объясняющих переменных (AGR, SERV, ENT, RTI и PDW) были статистически значимыми.

Стандартные отклонения коэффициентов объясняющих переменных указывают на низкую вариабельность данных. В целом можно сказать, что полученные коэффициенты регрессии статистически значимы и поэтому могут быть использованы в уравнении регрессии с использованием панельных данных для дальнейшего анализа и прогнозирования.

Модель фиксированных эффектов FEM (табл. 3.6) подтверждает, что на результат влияют разные значения переменных и их отражение.

Например, при принятии управленческих решений наибольшей статистической значимости переменных AGR – объемы сельскохозяйственного производства на душу населения, SERV – объемы услуг на душу населения, ещё раз указывая, что надо развивать экономику и сельское хозяйство на рынке товаров и услуг большое значение имеет подтвержденный факт зависимости регионов республики от аграрного сектора и сферы услуг. Кроме того, рост реальных доходов населения можно получить при различных условиях и значимости перехода к рыночным отношениям приводит к росту инвестиций в экономику региона, что может означать наличие существенной доли внутренних инвестиций в республике.

Построенная модель даёт основание утверждать, что при прочих равных условиях:

- «рост производства сельскохозяйственной продукции на душу населения в регионах может быть достигнуто при условии резкого снижения

на 1 млн. сум приводит к увеличению объема инвестиций в основной капитал на 1,1 млн. сумов;

- рост объема услуг на душу населения в регионах показывает влияние фермерских хозяйств на ситуацию на рынке образования на 1 млн. сумов приводит к увеличению объема инвестиционных ресурсов территорий на 0,82 млн. сумов;

- рост реальных доходов населения может быть достигнут за счет политики, направленной на рост занятости на 1 млн. сум увеличивает объем инвестиций на 0,72 млн. сумов;

- увеличение уровня обеспеченности домов питьевой водой на 1% способствует увеличению объёма привлекаемых регионами инвестиций на 0,07 млн. сумов»¹⁵¹.

Структурированная модель с фиксированными эффектами имеет следующий вид:

$$\begin{aligned} INV = & -5,83 + 0,04 \cdot IND + 1,11 \cdot AGR + 0,82 \cdot SERV + 0,0004 \cdot \\ ENT = & 0,0004 \cdot EAP + 0,72 \cdot RTI + 0,07 \cdot PDW \end{aligned} \quad (3.1)$$

На основе модели панельных данных можно спрогнозировать объем инвестиций любого из четырнадцати регионов Узбекистана, участвующих в исследовании. Кроме того, если экспериментально сделать долгосрочный прогноз, то можно увидеть, к какому году Республика Узбекистан при прочих равных показателях войдет в ряды стран с высоким инвестиционным потенциалом.

Исследование показало, что модель (3.1) можно использовать для прогнозирования на основе тенденций путем предварительного прогнозирования объясняющих переменных (таблица 3.9).

¹⁵¹ При условии неизменности других показателей.

Таблица 3.9

Характеристики временных моделей объясняющих переменных¹⁵²

Переменная	Тип модели	Уравнение связи	R ²
IND	Линейная	$IND = 4,6032 \cdot t + 11,231$	0,9699
AGR	Линейная	$AGR = 1,0449 \cdot t + 6,0527$	0,9262
SERV	Линейная	$SERV = 1,0955 \cdot t + 3,3675$	0,9750
ENT	Полиномиальная	$ENT = 551,17 \cdot t^3 - 5528,2t^2 + 16743t - 6196,6$	0,9177
EAP	Полиномиальная	$EAP = 21,464t^2 - 105,78t + 1448,2$	0,8701
RTI	Линейная	$RTI = 1,9082 \cdot t + 7,4115$	0,9591
PDW	Полиномиальная	$PDW = 0,7333 \cdot t^3 - 5,95t^2 + 12,117t + 73,68$	0,7499

На основе тенденций и модели (3.1) составлен среднесрочный прогноз динамики объясняющих переменных в Ташкентской области (таблица 3.10).

Таблица 3.10

Прогноз динамики объясняющих переменных по Ташкентской области в 2023-2026 годах¹⁵³

Годы	INV	IND	AGR	SERV	ENT	EAP	RTI	PDW
2022 г. (факт)	12,8	32,8	10,9	8,8	7 094	1 467,3	16,3	76,8
2023 г.	13,6	33,8	11,5	9,9	7 134	1 586,2	18,9	82,5
2024 г.	15,5	34,4	11,5	11,0	7 237	1 759,5	20,8	85,4
2025 г.	16,4	38,1	12,6	12,1	7 985	1 975,	22,7	86,8
2026 г.	18,2	41,7	13,6	13,2	8 123	2 234,8	24,6	90,3

Прогнозные показатели свидетельствуют о том, что объемы инвестиций в основной капитал регионов в Узбекистане будут с каждым годом незначительно расти, что свидетельствует о необходимости государственных предприятий и различных интересов, совершенствовании условного труда, увеличении факторов зависимости от ситуации, инвестиций и квалифицированной рабочей силы, а также быстрый рост рабочей силы, модернизация заводского оборудования и широкое внедрение инновационных методов управления.

Предположив сначала, что производство сельскохозяйственной продукции, обороты предприятий сферы услуг и реальные совокупные

¹⁵² Составлено автором с использованием редактора электронных таблиц Excel.

¹⁵³ Разработано автором на основании построенной эконометрической модели по панельным данным.

доходы населения в Узбекистане значительно растут, мы можем знать как поступить в той или иной ситуации и решить вопрос о переходе к условиям снижения инфляции и построим несколько сценариев. На рисунке 3.2 представлены три сценарных прогноза капитальных вложений на душу населения в Ташкентской области – базовый (инерционный), инновационный (оптимистический) и пессимистический.

Сценарные прогнозы, выполненные на основе метода гипотез, показали, что ежегодный рост производства сельскохозяйственной продукции, оборота предприятий сферы услуг и совокупных реальных доходов населения Узбекистана на 25% будет стимулировать развитие производительных сил и позволит решить проблем и это может стать толчком к развитию, и наоборот, снижение темпов роста сельского хозяйства и сферы услуг, а также низкий уровень доходов населения приведут к сокращению объемов инвестиционных площадей (рисунок 3.2).

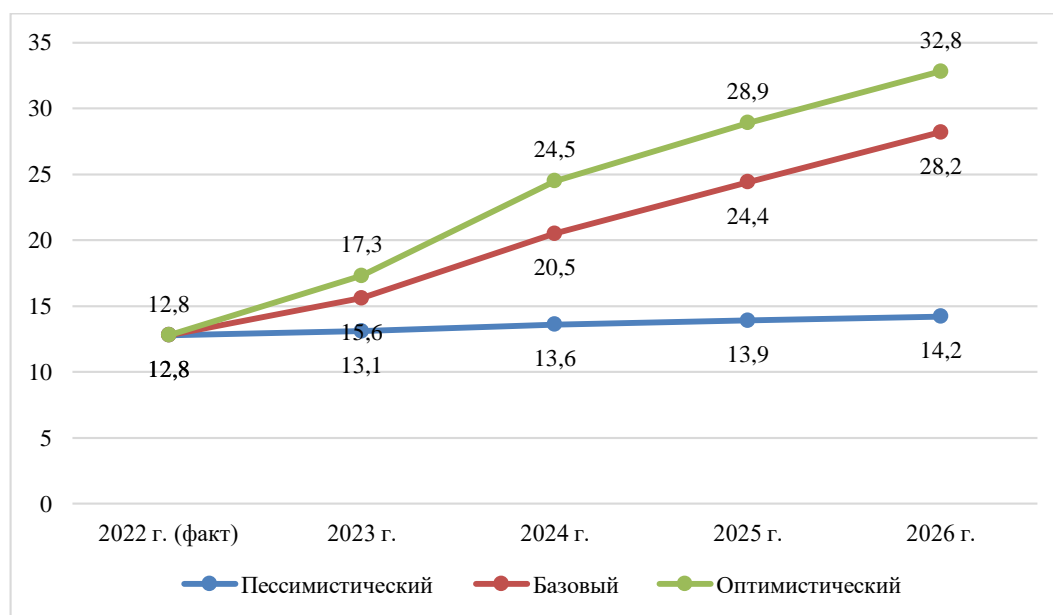


Рисунок 3.2 Сценарные прогнозы объемов инвестиций в основной капитал Ташкентской области на д/н в 2023-2026 гг., млн. сум.¹⁵⁴

На основе результатов, полученных с использованием модели прогнозных панельных данных, с 94 %ой вероятностью определено, что к

¹⁵⁴ Составлено автором.

2026 году объем капитальных вложений на душу населения в Ташкентской области едва превысит 28 миллионов сумов, что еще больше усилит отставание региона от развитых регионов Узбекистана. Это показывает важность мер по реализации стратегии корпоративного развития, стратегических мер по увеличению производственных показателей, увеличению численности населения и улучшению инфраструктуры в регионах Узбекистана. Построенная эконометрическая модель показала, что для этого необходимо:

1. Формирование и развитие правового обеспечения, свидетельствующего о росте иностранных инвестиций на территориях республики.

2. Повысить эффективность производства, создать условия для внедрения различных новых товаров и услуг, а также создать условия для их продажи в разные страны.

3. Повышение качественного уровня благосостояния населения и развитие инфраструктуры могут привлечь внимание представителей бизнеса разных стран.

4. Повысить конкурентоспособность субъектов предпринимательства в регионах, вести работу на предприятиях в направлении создания максимальных условий труда и отдыха.

Таким образом, исследование показало, что хотя в регионах Узбекистана существует ряд проблем, эти проблемы влияют на развитие и жизнь общества, а сфера услуг является инвестиционным ресурсом – слаборазвитой техникой и технологиями, негативно влияющими на старые оборудования, малость номенклатуры продукции, объемов производства, качества обслуживания и низкие условия жизни в регионах, существенные различия в количестве вновь создаваемых предприятий, а также условиях труда, миграция рабочей силы из регионов в центр или выезд за границу и т.д.

Разработанная модель подтвердила зависимость регионов республики от различных факторов, в том числе от отраслей экономики, слабой роли иностранных предпринимателей в экономике, а также доли внутренних инвестиций в стране.

§ 3.2 Перспективы повышения инвестиционного потенциала регионов Узбекистана

На инвестиционный климат в регионе влияют различные факторы и меры региональной политики.

Исследование показало наличие основных негативных тенденций, которые тормозят развитие инвестиционного процесса в регионах:

- недостаточное развитие производства и реального сектора экономики и в связи с этим низкий экспортный потенциал;

- нерациональное использование полученных инвестиционных ресурсов;

- высокая степень проблемных ресурсных платежей во многих регионах.

В настоящее время в условиях современного развития мировой экономики такая инвестиционная политика государства, позволяющая увеличение новых технологических составов, стимулирующих рост производства, показывает необходимость дополнительной работы с ресурсами и продукцией эффективно при максимальном обеспечении заинтересованности субъектов хозяйствования в эффективной инвестиционной деятельности.

Еще одним перспективным направлением инвестиций в региональном контексте, на наш взгляд, является создание условий для комплексного развития регионов и популяций и кластеров, эти условия влияют и позволяют развивать экологические технологии; развивать связи для увеличения предпринимательства; снижение проблем, связанных с ростом потребностей населения; отсутствие проблем, связанных со снижением инфляционных процессов, разработкой и пересмотром мер поддержки факторов

производства населением; обеспечивает управление и поддержку деятельности организации, а также постоянный мониторинг деятельности организации в региональном кластере.

Исходя из вышеизложенного можно сказать, что инвестиционная привлекательность региона – это интегральная характеристика отдельных регионов, она состоит из различных направлений, в том числе позволяет добиться высоких результатов деятельности народонаселения регионов предпринимательство развивается в ногу со временем показывает возможности роста. Данные факторы развивают инвестиционный климат и дают поддержку всем нуждающимся, раскрывая сущность происходящих процессов, возможностей привлечения инвестиционных ресурсов и иных факторов.

Для оценки инвестиционной привлекательности регионов необходимо учитывать все влияющие факторы, разделяя их на долгосрочные и краткосрочные изменяющиеся факторы (табл. 3.11).

Таблица 3.11

Механизм оценки инвестиционной привлекательности региона¹⁵⁵

Неизменяемые факторы	Географическое положение
	Наличие и доступность природных ресурсов
Изменяемые в долгосрочном периоде факторы	Состояние окружающей среды
	Развитие культуры и образования населения
	Экономическая стабильность
	Социально-политическая стабильность
	Инфраструктурная развитость региона
Изменяемые в краткосрочном периоде факторы	Нормативно-правовое поле
	Характер взаимодействия власти и бизнеса
	Система льгот инвесторам
	Развитость инфраструктуры рынка
	Информационное и коммуникационное поле

Зарубежные ученые утверждают, что «управлять инвестиционной деятельностью в регионе невозможно без комплекса современных форм организации инвестиций, соответствующих рыночным условиям, а также без

¹⁵⁵ Баутин В.М., Мычка С.Ю. Развитие инвестиционного потенциала регионов в условиях нестабильности мировой экономики // Территория науки. 2015. №4. С. 154-158. URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/razvitiye-investitsionnogo-potentsiala-regionov-v-usloviyah-nestabilnosti-mirovoy-ekonomiki>

совершенствования практики регулирования и координации инвестиционных процессов»¹⁵⁶.

Узбекистан – богатая природными ресурсами, «одна из самых густонаселенных стран, стратегически расположенная в самом сердце Центральной Азии, номинальный валовой внутренний продукт на душу населения в Узбекистане в последний раз составлял 50 миллиардов долларов США при паритете покупательной способности 250 миллиардов. В настоящее время, по данным Организации Объединенных Наций по вопросам образования, науки и культуры (ЮНЕСКО), уровень грамотности составляет 97%, что сопоставимо с Сингапуром и другими развитыми странами. Кроме того, есть 93 местных университета и 21 филиал иностранных университетов»¹⁵⁷.

Трудоспособное население Узбекистана «составляет около 19 миллионов человек, что превышает численность трудоспособного населения стран Центральной Азии вместе взятых. Экономика республики является второй по темпам роста в СНГ с показателем 5,1%, по итогам 9 месяцев текущего года рост ускорился до 5,7%. По данным Азиатского банка развития, рост ВВП в 2020-2021 годах составил около 6%»¹⁵⁸.

По состоянию на начало 2023 года: «страна имеет достаточные золотовалютные резервы в размере 28 млрд. долларов (55 % ВВП), государственный долг в размере 17,3 млрд. долларов (44 % ВВП). Резервы более чем покрывают объем внешнего долга, что является важным стабилизирующим фактором. Для сравнения показатель резервов к ВВП в Кыргызстане составляет 28 %, уровень внешнего долга к ВВП составляет 48 %, в Грузии 20 % и 110 %, в Таджикистане 18 % и 39 %, в Казахстане 16 % и 93 % соответственно»¹⁵⁹. Таким образом, мы видим значительное

¹⁵⁶ Баутин В.М., Мычка С.Ю. Развитие инвестиционного потенциала регионов в условиях нестабильности мировой экономики // Территория науки. 2015. №4. С. 154-158. URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/razvitiye-investitsionnogo-potentsiala-regionov-v-usloviyah-nestabilnosti-mirovoy-ekonomiki>

¹⁵⁷ Источник: <https://www.unesco.org/ru>

¹⁵⁸ По данным Азиатского банка развития <https://www.adb.org/>

¹⁵⁹ Данные Агентства по привлечению иностранных инвестиций при Министерстве инвестиций и внешней торговли Республики Узбекистан <https://invest.gov.uz/>

превосходство республики по многим макроэкономическим показателям и показателям платёжного баланса.

В соответствии с Указом Президента Республики Узбекистан от 29 апреля 2019 года № ПД-4300: «иностранным инвесторам предлагаются государственные акции в 29 крупных предприятиях, в том числе 4 финансовых учреждениях, 2 энергетических, 6 нефтегазовых, 3 химических и других отраслей промышленности. Кроме того, на первичное размещение акций выставляются акции Узпромстройбанка, Asia Alliance Bank и Jizzakh Plastic, на вторичное публичное размещение акций – акции Кварца, Алокабанка и Узбекской республиканской товарно-сырьевой биржи»¹⁶⁰.

Показательно, что решением Главы государства принято решение: «О введении безвизового режима въезда туристов из 86 стран мира. В связи с этим Узбекистан становится самой открытой для туристов страной среди стран СНГ. Для сравнения, в 2017 году подобная возможность была у граждан только девяти стран. При этом количество стран с безвизовым въездом увеличено с 9 в 2017 году до 86 в 2022 году (увеличение в 9,5 раза)»¹⁶¹.

Вышеуказанные меры: «позволили резко увеличить поток иностранных граждан с 1,9 млн. до 5,4 млн. человек, а к 2024-2025 годам прогнозируется прием 13 млн. иностранных граждан»¹⁶². Данный факт свидетельствует о предстоящих возможностях и появлении возможностей свободного заезда граждан иностранных государств, в том числе предпринимателей и заемщиков инвестиционных ресурсов. Зарубежные организации отмечают: «Хороший рейтинг Gallup's «Global Order» и «Individual Safety Safety Report», Узбекистан занимает 5-е место в списке безопасных стран с точки зрения личной безопасности, порядка и путешествий, после Швейцарии и других

¹⁶⁰ Указ Президента Республики Узбекистан от 29 апреля 2019 года № ПД-4300 «О мерах по дальнейшему совершенствованию механизмов привлечения прямых иностранных инвестиций в экономику республики» <https://lex.uz/docs/4312750>

¹⁶¹ Данные информационно-аналитического сайта <https://uzbekistan.de/frontend/web/page/1054?language=ru>

¹⁶² Данные информационно-аналитического сайта <https://uzbekistan.de/frontend/web/page/1054?language=ru>

развитых стран. Кроме того, была введена «инвестиционная виза» для инвесторов с суммой вклада менее 200 000 долларов США»¹⁶³.

Исследования и современная практика показывают, что Республика Узбекистан проводит открытую внешнюю политику, которая касается как внутренних, так и внешних характеристик, и «основываясь на национальных интересах страны: республика сотрудничает с различными странами в плане экспорта, сегодняшних интенсивных изменений в мировой и региональной внешней политике, а также масштабных реформ, реализуемых в нашей стране – золото из Китая, Кореи, Турции, Германии и стран СНГ, усилия по поиску решений по составу экспорта стран, туризма и текстильной промышленности, их продукции, энергии, других химикатов и т.д. ориентированы на импорт»¹⁶⁴.

Обращаясь к преимуществам республики, позволяющим привлекать зарубежных предпринимателей и бизнесменов в том числе в форме прямого вмешательства, следует отметить тот факт, что «в земных недрах государства присутствует много различных веществ и есть значительные запасы полезных ископаемых, более 2000 месторождений, годовая добыча золота составляет 90 тонн»¹⁶⁵.

Важным преимуществом является то, что в Узбекистане по сравнению со многими другими странами относительно низкие цены на энергоносители: «По сравнению с соседними странами, Узбекистан имеет самые низкие цены на газ и электроэнергию и имеет огромный потенциал для развития энергетики. В стране более 310 солнечных дней в году, технический потенциал солнечной энергетики превышает 2 трлн. кВт/ч, энергии ветра 1 трлн. кВт/ч и гидроэнергетики 27 млрд. кВт/ч»¹⁶⁶.

¹⁶³ Данные информационного агентства <https://www.gallup.com/analytics/356963/gallup-global-law-and-order-report.aspx>

¹⁶⁴ Источник: там же.

¹⁶⁵ Данные информационного агентства <https://www.gallup.com/analytics/356963/gallup-global-law-and-order-report.aspx>

¹⁶⁶ Авджи А.А. Зелёный энергопереход Узбекистана // Международный научный журнал «Слово в науке». 2022. №3. URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/zelyonyy-energoperehod-uzbekistana>

В последние несколько лет в целях привлечения иностранного бизнеса и инвестиций реализуется ряд Программ, в том числе: «по направлению развития инфраструктуры, транспорта, энергетики, уровня жизни населения в регионах, с учетом долгосрочных потребностей отечественных производителей в продвижении своей продукции на региональные и мировые рынки. Проведены реформы, направленные на развитие, и проблемы показывают наличие процедур упростить бизнес-решения, снижены налоги для различных категорий лиц единого налогового платежа, НДС снижен с 20% до 15%, налога на имущество, социального платежа, введена единая шкала налогообложения доходов физических лиц, отменены некоторые виды налогов и обязательных платежей»¹⁶⁸. Все вышеперечисленные аспекты благотворно влияют на развитие предпринимательства и возможности регионов в области повышения потенциальных сфер применения.

В направлении привлечения иностранного капитала в республику осуществляются практические меры и важные решения проблемы, в частности принят Указ Президента №ПП-4300 и в нем предусматривается: «предоставление инвестиционного резидентства, в связи с чем будут давать различные возможности вкладчикам и помогут обустроиться, решение проблем жилищного хозяйства также помогут, планируется ввести порядок предоставления вида на жительство иностранным инвесторам в Республике Узбекистан»¹⁶⁹, в последних документах отмечается необходимость поддержки предпринимательства и рост инфляции, потому что уровень жизни в обществе не отвечает требованиям. Если инвестор покупает жилье в республике, то его стоимость разнится в различных регионах и представлена на рисунке 3.3.

¹⁶⁸ Аминов Ф.Б. Жизненный уровень населения по регионам Узбекистана // Экономика и социум. 2023. №2 (105). URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/zhiznennyy-uroven-naseleniya-po-regionam-uzbekistana>

¹⁶⁹ Указ Президента Республики Узбекистан от 29 апреля 2019 года № ПД-4300 «О мерах по дальнейшему совершенствованию механизмов привлечения прямых иностранных инвестиций в экономику республики» <https://lex.uz/docs/4312750>



Рисунок 3.3 Предельная стоимость покупки недвижимости в Узбекистане для иностранных инвесторов¹⁷⁰

Покупка недвижимости на указанные суммы дает иностранным предпринимателям налоговые льготы и льготы, а также позволяет им стать инвесторами, в том числе прямыми иностранными инвестициями. Кроме того, если предприниматель покупает ценные бумаги на сумму 400 тысяч долларов США, это позволяет иметь такие же права. Данные меры служат повышению интереса инвесторов к нашей республике и направлены на увеличение спроса и предложения инвестиционных ресурсов, достижение высоких темпов экономического роста.

Как отмечают ведущие ведомства и их представители, «сегодня создана прочная основа для увеличения прямых инвестиций в экономику нашей республики. В частности, они получили суверенные кредитные рейтинги от агентств Standard & POOR's и Fitch Ratings. И, наконец, в Узбекистане работают более 50 международных компаний с прямыми иностранными инвестициями»¹⁷¹.

¹⁷⁰ Составлено автором. Источник: тот же.

¹⁷¹ Данные Агентства по привлечению иностранных инвестиций при Министерстве инвестиций и внешней торговли Республики Узбекистан <https://invest.gov.uz/>

Для активного привлечения иностранного капитала в настоящее время действуют налоговые и таможенные льготы (рис. 3.4).

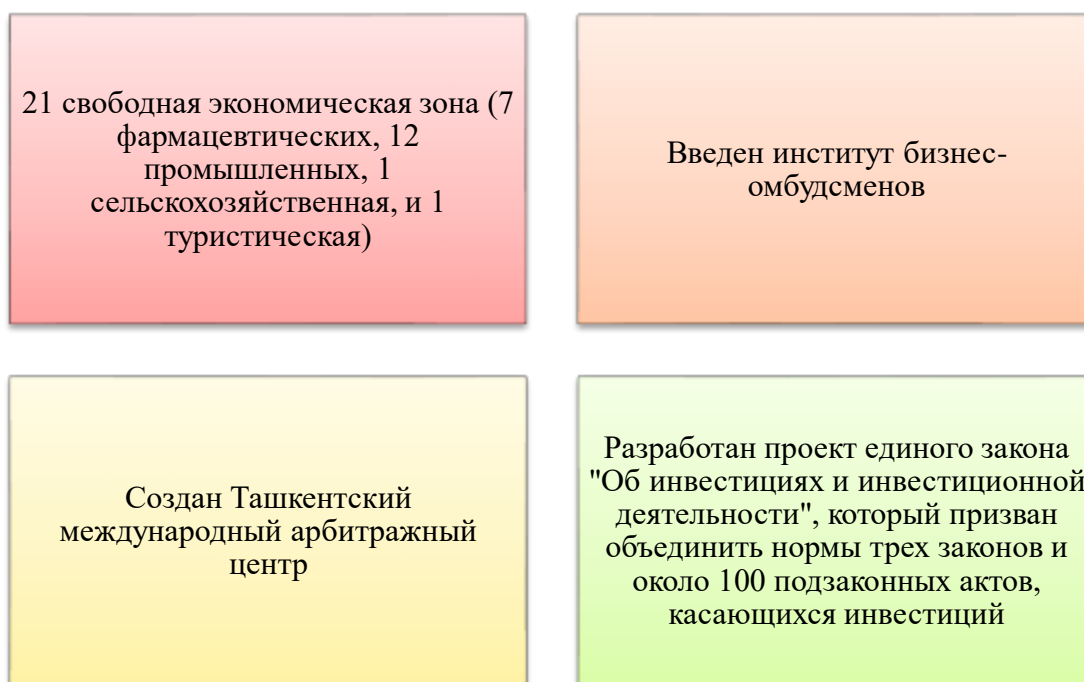


Рисунок 3.4 Меры по повышению инвестиционного потенциала в Узбекистане¹⁷²

Таким образом, принимая во внимание перспективы повышения инвестиционного потенциала регионов Узбекистана, следует отметить, что в последние годы правительство республики уделяет особое внимание привлечению капитальных вложений, а также возможностям и потенциалу государства являются реальными плодами предпринимательства и экономического развития. Узбекистан имеет выгодное географическое положение, благоприятные климатические условия, дешевую рабочую силу и сырье, широко используются налоговые льготы для развития системы выравнивания развития регионов и населения.

§ 3.3 Разработка комплекса мер по обеспечению роста инвестиционного потенциала регионов

¹⁷² Составлено автором. Источник: данные Агентства по привлечению иностранных инвестиций при Министерстве инвестиций и внешней торговли Республики Узбекистан <https://invest.gov.uz/>

Привлечение инвестиционных ресурсов, в том числе иностранных, выступает одной из наиболее важных сфер экономики. Для формирования инвестиционной политики необходимо разработка эффективной региональной инвестиционной стратегии, что позволит повысить эффективность проводимых мероприятий и получить максимальный эффект от продаж различных товаров и услуг на рынке. В документе следует определить цели проведения антикоррупционных мер, а также безопасные аспекты развития экономических отраслей и секторов. Безопасность инвесторов также имеет важное место, и когда инвестиции превысят допустимые нормы на сельское хозяйство и сферу услуг, расходуются значительные финансовые ресурсы.

В стратегии инвестиционного развития должны указываться критические значения развития экономики и определен уровень гарантий инвестору. Последнее можно понять как эффективные возможности и способности инвестора к самореализации и при определенном уровне риска и обязательств региональных властей. Потенциальных инвесторов интересует вопрос состояния инвестиционного климата региона, а именно инвестиционный потенциал (степени получения прибыльных результатов от вложений) и уровень инвестиционных рисков (возможности проигрыша от вложений). Поэтому для инвесторов важное место имеет поиск путей оптимизации финансовых потоков и снижения финансовых рисков организации вложений и удовлетворение спроса на финансовые ресурсы из-за рубежа.

Инвестиционная политика представляет собой совокупность мер государства и хозяйствующих субъектов в направлении развития поступлений финансовых ресурсов через различные каналы отечественные и зарубежные производители нуждаются в капитале для развития бизнеса, и она направлена на аккумуляцию ресурсного потенциала регионов и предприятий. Политика поддержки инвесторов означает внедрение различных льгот и помощь государства при покрытии кредитных

задолженностей и таможенных платежей, а также покрытие рисков недополучения прибыли или банкротства.

Проведение грамотной инвестиционной политики требует всестороннего подхода и рассмотрения возможностей оптимизации денежных потоков и инвестиционных ресурсов. Чтобы осуществить оценку инвестиционных возможностей регионов следует изучить все стороны жизни страны или региона реципиента и при условии удовлетворительного состояния необходимо учитывать такие факторы как инфраструктура, природные ресурсы, сырье и материалы, внедрение инноваций, уровень знаний и квалификация населения, трудовые ресурсы. Как отмечают авторы: «инвестиционный потенциал региона также формируется за счёт природных особенностей региона, географического положения, выбранная государством стратегия развития инвестиционного потенциала определяет реальные возможности привлечения стратегических инвестиций в регион и, как следствие, определяет скорость и эффективность структурного преобразования социально-экономического комплекса региона в систему конкурентоспособного рыночного хозяйства»¹⁷³.

На наш взгляд, в целях повышения инвестиционной привлекательности региона следует предпринять следующие меры:

1) проведение комплексного анализа развития регионов с учетом их особенностей и характеристик и посредством расчета комплексных показателей и всестороннего анализа в динамике и в структурном состоянии по пространственным и временным данным учитывать особенности регионов и эффективность инвестиций;

2) разработка и внедрение мер, объединяемых в специальные программы развития регионов, направленных на реализацию проектов с участием государства и его поддержке при ориентации региона на инвестиции;

¹⁷³ Ултургашева О. Г., Лавренко А. В., Профатилов Д. А. Экономическая сущность и структура инвестиционного потенциала региона. // ПСЭ. 2011. №1. С. 227-229. URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/ekonomicheskaya-suschnost-i-struktura-investitsionnogo-potentsiala-regiona>

3) развитие научно-исследовательской сферы в направлении развития каждого из данных секторов, налаживание связей между производством и теорией, в результате чего возможно ожидать повышение интеллектуального продвижения и развития профессиональных навыков работающих в различных сферах производства, сферы услуг и др.;

4) формирование благоприятной нормативно-организационной среды, призванной способствовать более широким возможностям привлечения иностранного капитала.

Как известно, «объектами инвестирования в регионе могут выступать: отдельный инвестиционный проект, предприятие, населенный пункт, сектора региональной экономики и др. При этом каждый из названных объектов может располагать собственными возможностями и могут привлекать определенные объемы ресурсов. Учет региональной компоненты и особенностей привлечения тех или иных видов инвестиций в регион в этих условиях наиболее актуален»¹⁷⁴.

Механизм повышения инвестиционного потенциала регионов, на наш взгляд, должен включать в себя следующие составляющие:

¹⁷⁴ Гончаренко Л.П., Филин С.А., Якушев А.Ж., Акулинин Ф.В., Кузьмищев Д.А. Реализация инвестиционного потенциала регионов посредством повышения инвестиционной привлекательности и вовлечения бизнеса в инвестиционный процесс // Региональная экономика: теория и практика. 2013. №28. URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/realizatsiya-investitsionnogo-potentsiala-regionov-posredstvom-povysheniya-investitsionnoy-privlekatelnosti-i-vovlecheniya-biznesa>

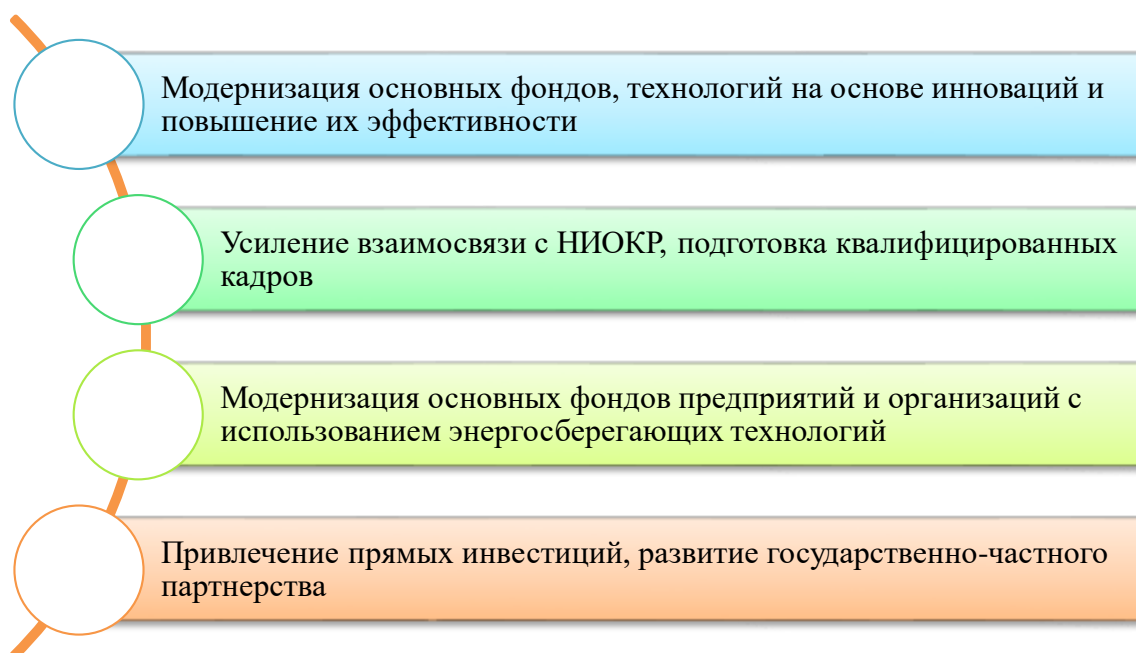


Рисунок 3.6 Составляющие механизма повышения инвестиционного потенциала регионов¹⁷⁵

Механизм повышения инвестиционной привлекательности регионов со стороны государства охватывает экономические, политические, правовые и социально-психологические факторы, поскольку обязательно должна совершенствоваться законодательные основы и инструкции по применению различных правил, обновление фондов, борьба с безработицей, поиск путей оптимизации денежных потоков и налоговая поддержка государства, а также меры по снижению таможенных и других барьеров и преград.

Ключевые принципы эффективной инвестиционной политики региона представлены в таблице 3.12.

Таблица 3.12 Основные принципы инвестиционной политики региона¹⁷⁶

№	Принцип	Сущность принципа
1.	Децентрализация	Последовательная децентрализация инвестиционного процесса путем развития многообразных форм собственности, повышение роли внутренних (собственных) источников накоплений предприятий для финансирования их инвестиционных проектов
2.	Целевое использование	Размещение ограниченных централизованных капитальных вложений и государственное финансирование инвестиционных проектов производственного назначения строго в соответствии с

¹⁷⁵ Составлено автором.

¹⁷⁶ Составлено автором.

		государственными целевыми программами и исключительно на конкурсной основе
3.	Развитие конкуренции	Создание эффективных условий функционирования рынка товаров, услуг и капиталов на основе равного конкурентного режима для предпринимателей и инвесторов
4.	Прозрачность	Открытость проводимой инвестиционной политики, обеспечение ясности и прозрачности инвестиционного процесса, доступности для всех инвесторов информации, которая необходима для осуществления инвестиционной деятельности
5.	Сбалансированность	Сбалансированность государственных, социальных, политических и экономических интересов всех участников инвестиционно-финансового рынка
6.	Положительный имидж	Разработка положительного имиджа региона, который позволит увеличить вложения капитала как со стороны отечественных, так и со стороны зарубежных инвесторов

Таким образом, ключевые принципы эффективной инвестиционной политики включают в себя направления по повышению самостоятельности субъектов хозяйствования, целенаправленности, конкурентоспособности, открытости, балансировки и др. Претворение в жизнь вышеперечисленных аспектов позволит повысить активность хозяйствующих субъектов регионов и решить вопросы с финансовым обеспечением, для чего важна поддержка правительства, а также других агентов экономики. Важнейшие меры политики государства в данном направлении представлены в таблице 3.13.

Таблица 3.13

Меры государственной политики по повышению эффективности механизмов по привлечению инвестиций в регионы¹⁷⁷

№	Характеристика меры
1.	Улучшение инвестиционного климата и увеличение государственных инвестиций в инфраструктуру региона
2.	Разработка программы комплексного развития территорий
3.	Повышение экономической самостоятельности регионов
4.	Определение на ежегодной основе приоритетных сфер вложения государственных средств в регионы
5.	Установление четких критериев оценки эффективности использования государственных бюджетных средств
6.	Повышение уровня квалификации кадров
7.	Стимулирование регионов к инновационному развитию

¹⁷⁷ Составлено автором.

8.	Разработка законодательства, регламентирующего условия государственно-частного партнерства
----	--

Как указано в таблице 3.13, государство для проведения эффективной инвестиционной политики в регионах осуществляет различные меры, такие как, улучшение инвестиционного климата, развивая инфраструктуру для инвесторов, повышение социально-экономического состояния регионов, направление финансовых средств на развития регионов, и установление контроля над ними, повышение уровня квалификации кадров, стимулирование инновационного развития регионов. Особенно обращает внимание на доработку законов по совершенствованию государственно-частного партнерства.

Выводы к главе III

Проведенное исследование показало, что в регионах Узбекистана имеется ряд проблем, при этом данные проблемы сказываются на развитии и жизни общества и сферы услуг, негативно влияют на инвестиционных ресурсов – слабое развитие техники и технологии, старое оборудование, небольшой ассортимент производства, слабые возможности регионов по получению услуг и жилищные условия не в порядке, значительная дифференциация в количестве вновь создаваемых предприятий, а также условия труда, отток рабочей силы из регионов в центр или в зарубежные страны.

Построенная модель подтвердила факт зависимости регионов республики от различных факторов, в том числе секторов экономики и то, что внешние предприниматели оказывают слабую роль в экономике, а также доли внутренних инвестиций в стране.

В связи с вышеуказанным следует приложить усилия на развитие бизнеса в регионе и создание условий для трудовых кадров, введение новшеств в экономический сектор и проведение работы по повышению жизни

уровня и построение плана по данным направлениям, конечная цель которых – увеличение объемов инвестиций, повышение их эффективности, что призвано повысить инвестиционный потенциал регионов и конкурентоспособность национальной экономики в целом.

Рассматривая перспективы повышения инвестиционного потенциала регионов Узбекистана, следует отметить, что в последние годы правительством республики привлечению капитальных вложений уделяется особое внимание и учитывая возможности и потенциал государства – это реальные плоды развития предпринимательства и экономики. Узбекистан находится в выгодном географическом положении, имеет хороший климат, недорогую рабочую силу и сырье, используется широкий спектр налоговых льгот, данные меры призваны поднять уровень привлечения инвестиционных ресурсов, направление которых позволит улучшить инфраструктуру, снять напряжение в обществе, развивать финансовую систему, выровнять развитие регионов и народонаселения.

Автором предложена иерархическая схема повышения инвестиционного потенциала регионов, предполагающая проведение оперативных, тактических и стратегических мероприятий. Внедрение механизма на основе данной схемы призвано повысить инвестиционный потенциал регионов, позволит достигнуть главной цели через разработку точных направлений. А также разработан механизм, который дополнен принципами планомерности, креативности и адаптивности, к методам его организации добавлены институциональные способы, делающие акцент на повышение значения институтов, среди которых следует выделить структуры государственно-частного партнерства, информационные методы и их инструменты, задачей которых выступает создание особого пространства для получения информации в целях оказания поддержки инвесторам.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

В соответствии с проведенным исследованием и поставленными задачами сформулированы следующие выводы и предложения:

В современном мире инвестиции следует рассматривать как вложение капитала с целью получения дохода или какого-либо другого эффекта, и поднимает конечной целью инвестиционной политики региональных органов власти. Ретроспективный анализ мнений отдельных ученых позволил сделать вывод о высокой роли инвестиций и развитии инвестиционного потенциала, в том иностранного капитала и привлечение на благо и развитие национальной экономики и позволяет модернизировать производственные силы и внедрять инновационные технологии. Изучая представления многих авторов и обобщая, автор пришел к выводу о том, что инвестиции представляют собой значительный механизм развития экономики и их предназначение состоит из развития производства, сферы услуг и др.

В целях достижения социального и экономического развития всестороннего территорий важное место имеет привлечение внутренних и внешних инвестиционных ресурсов, что возможности региона в направлении повышения уровня жизни, экономического роста региона и всего государства и построить свободные для функционирования предпринимательства территории, где будут занижены налоги и выплачивать преференции, выпускать ценные бумаги и развивать сферу услуг. Кроме того, практика показывает, что инвестиционная привлекательность региона прямо пропорциональна числу высококвалифицированных кадров. Учитывая все факторы влияния на иностранный капитал следует проводить объективную оценку формирования и реализации потенциала инвестиционной деятельности территории является одним из основных рычагов эффективного управления и развития региона.

1-я новизна. Изучение и анализ существующих в мире методик оценки инвестиционной привлекательности, а также учет специфики национальной экономики и наличие статистической базы позволил автору выработать

собственный метод оценки регионов, основанный на расчете следующих групп показателей:

1. Инвестиционно-инновационная активность региона, в которую включаются, в первую очередь, показатели вклада территории в экономическое развитие государства, в объемы производственных показателей и структур, аналогичные показатели по инвестициям, а также по иностранному капиталу, инновационные показатели.

2. Производственный потенциал региона, под которым понимаем показатели удельного веса вклада региона в государство, такие же показатели по отдельным отраслям и направлениям экономического развития региона, в том числе развитие индустрии, фермерского хозяйств, услуги населению, а также внешнеэкономические показатели.

3. Кадровый потенциал региона (соотношение численности ЭАН по региону и численности ЭАН, численности выпускников высших учебных заведений и студентов базовой докторантуры).

4. Инфраструктурно-экологический потенциал региона, который включает рассмотрение и анализ показателей развития жизни и удобства благоустройство городов и других территорий, условия жизни человека и все сопутствующие им факторы, а также экологичность на проживаемой территории.

5. Социальный потенциал региона, который включает в себя показатели развития общества и человеческого развитие медицина и образование, и другие сопутствующие показатели.

Комплексное изучение представленных выше и предложенных в усовершенствованной методике позволят должным образом оценить все направления развития региона и государства в целом, включая медицину, образование, науку, экологию, трудозанятость, насколько внедрены инновационные технологии, что позволит соответствующим органам власти принять должные решения по управлению регионом и способствует

улучшению инвестиционного климата и повышению экономического роста в стране.

Изучение перспектив развития зарубежных стран и их исторических традиций в сфере экономического сектора позволило найти пути и направления наибольшей эффективности привлечения инвестиций и использования своих ресурсов. В качестве важнейших направлений повышения инвестиционного потенциала регионов и страны в целом необходимо внедрение и проведение общегосударственных мероприятий по снижению налогового бремени на население и тем более инвесторов и инвестиции, развивать построение городов и других регионов, чтобы привлечь иностранных инвесторов, развивать и поддерживать бизнес-структуры, для чего важно усиление взаимодействия государства и представителей бизнеса, повышение открытости информации для инвесторов, проведение комплексных мер поддержки инноваций и бизнес-инвестиций в приоритетные сферы национальной экономики.

Анализ, проведенной по отдельному региону Узбекистана, показал наличие прямых взаимосвязей между уровнем развития производства, сферы услуг и других и наличием предпринимательских структур все это влияет на интерес зарубежных предпринимателей и привлекать иностранный капитал. В целях повышения инвестиционной активности регионов следует проводить меры по повышению безопасности и транспарентности действий экономического сектора, использовать инновационные разработки в производстве и усилить ассортимент экспортных товаров, а также усилить инфраструктурный потенциал территорий. Благодаря комплексу мер можно добиться дополнительного привлечения инвестиций и направить полученные финансовые ресурсы на дальнейшее развитие региона и обеспечит республике устойчивый экономический рост и переход к инновационному развитию и позволит повысить эффективность национальной экономики в целом.

Проведенное исследование показало, что в регионах Узбекистана имеется ряд проблем, при этом данные проблемы сказываются на развитии и жизни общества и сферы услуг и негативно влияют на инвестиционных ресурсов – слабое развитие техники и технологий, старое оборудование, небольшой ассортимент производства, слабые возможности регионов по получению услуг и жилищные условия не в порядке, значительная дифференциация в количестве вновь создаваемых предприятий, а также условия труда отток рабочей силы из регионов в центр или в зарубежные страны и др.

Построенная модель подтвердила факт зависимости регионов республики от различных факторов, в том числе от секторов экономики и то что внешние предприниматели оказывают слабую роль в экономике, а также доли внутренних инвестиций в стране. В связи с вышеперечисленным следует приложить усилия для развития бизнеса в регионе и создать условия для трудовых кадров, вводить новшества в экономический сектор и проводить работу по повышению жизни уровня и построить план по данным направлениям, конечная цель которых – увеличение объемов инвестиций, повышение их эффективности, что призвано повысить инвестиционный потенциал регионов и конкурентоспособность национальной экономики в целом.

Рассматривая перспективы повышения инвестиционного потенциала регионов Узбекистана, следует отметить, что в последние годы правительством республики привлечению капитальных вложений уделяется особое внимание и учитывая возможности и потенциал государства – это реальные плоды развития предпринимательства и экономики. Узбекистан находится в удобном географическом положении, имеет хороший климат, недорогую рабочую силу и сырье, используется широкий спектр налоговых льгот, данные меры призваны поднять уровень привлечения инвестиционных ресурсов, направление которых позволит улучшить инфраструктуру, снять

напряжение в обществе, развивать финансовую систему, выровнять развитие регионов и народонаселения.

Автором предложена иерархическая схема повышения инвестиционного потенциала регионов, предполагающая проведение оперативных, тактических и стратегических мероприятий. Внедрение механизма на основе данной схемы призвано повысить инвестиционный потенциал регионов, позволит достигнуть главной цели через разработку точных направлений. А также разработан механизм, который дополнен принципами планомерности, креативности и адаптивности, к методам его организации добавлены институциональные способы, делающие акцент на повышение значения институтов, среди которых следует выделить структуры государственно-частного партнерства, информационные методы и их инструменты, задачей которых выступает создание особого пространства для получения информации в целях оказания поддержки инвесторам.

СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННОЙ ЛИТЕРАТУРЫ

I. Нормативно-правовые документы и публикации, имеющие методологическое значение

1. Конституция Республики Узбекистан (принята 8 декабря 1992 г. (по результатам всенародного референдума, проведенного 27 января 2002 года) (с учетом поправок, внесенных Законами Республики Узбекистан от 11.04.2007 г. № ЗРУ-88, от 25.12.2008 г. № ЗРУ-194, от 18.04.2011 г. № ЗРУ-284, 18.04.2011 г. № ЗРУ-285 16.04.2014 г. № ЗРУ-366)// «Собрание законодательства Республики Узбекистан», 14.09.2015 г., № 36, ст. 479. Режим доступа: <http://www.lex.uz>
2. Закон Республики Узбекистан № ЗРУ-598 от 25.12.2019 г. «Об инвестициях и инвестиционной деятельности» <https://lex.uz/ru/docs/4664144>
3. Указ Президента Республики Узбекистан № УП-5495 от 01.08.2018 г. «О мерах по кардинальному улучшению инвестиционного климата в Республике Узбекистан» <https://lex.uz/docs/3845276>
4. Указ Президента Республики Узбекистан от 29 апреля 2019 года № ПД-4300 «О мерах по дальнейшему совершенствованию механизмов привлечения прямых иностранных инвестиций в экономику республики» <https://lex.uz/docs/4312750>
5. Указ Президента Республики Узбекистан №УП-60 от 28.01.2022 г. «О Стратегии развития Нового Узбекистана на 2022-2026 годы» <https://lex.uz/ru/docs/5841077>
6. Постановление Президента Республики Узбекистан № ПП-72 30.12.2021 г. «Об утверждении инвестиционной программы Республики Узбекистан на 2022-2026 годы и внедрении новых подходов и механизмов по управлению инвестиционными проектами» <https://lex.uz/uz/docs/5801125>
7. Постановление Кабинета Министров Республики Узбекистан № 841 от 20.10.2018 г. «О мерах по реализации национальных целей и задач в области устойчивого развития на период до 2030 года» <http://lex.uz/>

II. Монографии, научные статьи, патенты, научные сборники

8. Авджи А.А. Зелёный энергопереход Узбекистана. // Международный научный журнал «Слово в науке». 2022. №3. URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/zelyonny-energoperehod-uzbekistana>

9. Аминов Ф.Б. Жизненный уровень населения по регионам Узбекистана // Экономика и социум. 2023. №2 (105). URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/zhiznenny-uroven-naseleniya-po-regionam-uzbekistana>

10. Ахмедова Л.А., Булатова У.Б. Зарубежный опыт привлечения иностранных инвестиций и возможности его использования// Вестник Дагестанского государственного университета. Серия 3. Общественные науки. 2016. Том. 31. Вып. 2. – С. 34-45. <http://vestnik.dgu.ru/>

11. Баутин В.М., Мычка С.Ю. Развитие инвестиционного потенциала регионов в условиях нестабильности мировой экономики// Территория науки. 2015. №4. – С. 154-158. URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/razvitie-investitsionnogo-potentsiala-regionov-v-usloviyah-nestabilnosti-mirovoy-ekonomiki>

12. Бахтараева К.Б. Сингапур: роль финансовой системы в «Экономическом чуде» // Финансы и кредит. 2015. №39 (663). – С. 2-13. URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/singapur-rol-finansovoy-sistemy-v-ekonomicheskom-chude>

13. Белоусова А.В. Коэффициенты локализации: направления и методические аспекты использования (на примере Дальневосточных субъектов РФ) // РППЭ. 2021. №12 (134). URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/koeffitsienty-lokalizatsii-napravleniya-i-metodicheskie-aspekty-ispolzovaniya-na-primere-dalnevostochnyh-subektov-rf>

14. Березнев С.В., Шевелева О.Б., Начева М.К. Оценка инвестиционного потенциала региона // Экономический анализ: теория и

практика. 2011. №29. URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/otsenka-investitsionnogo-potentsiala-regiona-1>

15. Богославец Д.М. Локальный коэффициент специализации: преимущества, недостатки и совершенствование аналитического инструмента // ТДР. 2015. №3. URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/lokalnyy-koeffitsient-spetsializatsii-preimuschestva-nedostatki-i-sovershenstvovanie-analiticheskogo-instrumenta>

16. Валиев Б.Б. Оценка инвестиционного потенциала регионов на примере Республики Узбекистан// Региональная экономика: теория и практика. 2016. №4 (427). – С. 111-130. URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/otsenka-investitsionnogo-potentsiala-regionov-na-primere-respubliki-uzbekistan>

17. Гончаренко Л.П., Филин С.А., Якушев А.Ж., Акулинин Ф.В., Кузьмищев Д.А. Реализация инвестиционного потенциала регионов посредством повышения инвестиционной привлекательности и вовлечения бизнеса в инвестиционный процесс// Региональная экономика: теория и практика. 2013. №28. С. 2-11. URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/realizatsiya-investitsionnogo-potentsiala-regionov-posredstvom-povysheniya-investitsionnoy-privlekatelnosti-i-vovlecheniya-biznesa>

18. Гудзенко А.Е. Теория и практика прямых иностранных инвестиций в мировой экономике в 2021-2022 гг. // Российский внешнеэкономический вестник. 2022. №9. URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/teoriya-i-praktika-pryamyh-inostrannyh-investitsiy-v-mirovoy-ekonomike-v-2021-2022-gg>

19. Иода Ю.В., Снигирева А.А. Формирование инвестиционного потенциала региона// Ученые записки Тамбовского отделения РoCМУ. 2019. №14. – С. 24-36. URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/formirovanie-investitsionnogo-potentsiala-regiona>

20. Калита В.И. Инвестиционный потенциал региона и его составляющие// Материалы VI Международной студенческой научной конференции «Студенческий научный форум» URL: <https://scienceforum.ru/2014/article/2014005987?ysclid=ld1xsnkp8q374006378>

21. Калугина Н.К. Сущность понятий «инвестиционная привлекательность» и «инвестиционный потенциал» региона// Гуманитарные научные исследования. 2018. № 10 [Электронный ресурс]. URL: <https://human.snauka.ru/2018/10/25249>

22. Каримов Н.Г. Иностранные инвестиции в экономику Республики Узбекистан и их финансовое обеспечение: автореферат дис. кандидата экономических наук: 08.00.10. – Ташкент, 1998. - 24 с.: ил.

23. Климович Л. А., Скороходова Д. И. Сравнительный анализ опыта Японии и Сингапура по привлечению инвестиций и его значение для Республики Беларусь// Беларусь в современном мире: материалы XVIII Междунар. науч. конф., посвящ. 98-летию образования Белорус. гос. ун-та, Минск, 30 окт. 2019 г. / Белорус. гос. ун-т; редкол.: В. Г. Шадурский (пред.) [и др.]. – Минск: БГУ, 2019. – С. 287-291. <http://elib.bsu.by/handle/123456789/239646>

24. Коняхина Н.Ю. Теории и концепции прямых иностранных инвестиций: Ретроспективный взгляд на аналитический инструментарий международного перелива капитала. - Вестник ТГУ, 2018. - №1. – С.261-270.

25. Котлярова Е.С. Факторы, влияющие на развитие инвестиционной деятельности в Республике Крым. // Ученые записки Крымского федерального университета имени В.И. Вернадского. Экономика и управление. 2018. №3. URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/factory-vliyayuschie-na-razvitie-investitsionnoy-deyatelnosti-v-respublike-krym>

26. Кретов И.А. Инвестиции и их роль в экономическом росте. // StudNet. 2022. №4. URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/investitsii-i-ih-rol-v-ekonomicheskom-roste-1>

27. Кувшинов М.С. Приведение оценок экономического потенциала предприятий к сопоставимому виду // Вестник ЧГУ. 2008. №3. URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/privedenie-otsenok-ekonomicheskogo-potentsiala-predpriyatij-k-sopostavimomu-vidu>

28. Лавинова Е.С. Инвестиции и их роль в процессе общественного воспроизводства // Вестник ОмГУ. Серия: Экономика. 2004. №3. URL:

<https://cyberleninka.ru/article/n/investitsii-i-ih-rol-v-protse-obschestvennogo-vosproizvodstva>

29. Лахметкина Н.И. Инвестиционный потенциал - фундаментальное понятие инвестиционного процесса// Финансовая аналитика: проблемы и решения. 2011. №4. – С. 17-20. URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/investitsionnyy-potentsial-fundamentalnoe-ponyatie-investitsionnogo-protse>

30. Ледяева, С. Прямые иностранные инвестиции и формирование механизмов их привлечения в экономику России: дис. канд. экон. наук: 08.00.01 /С. Ледяева. – М.: РГБ ОД, 2023. – 189 с.

31. Мадреймов А.О., Шамшетова Д.С., Мамутова К.М. Инвестиционный потенциал Республики Узбекистан в развитии отраслей экономики// «Мировая наука» №5 (26) 2019. <https://www.researchgate.net/publication/349426920>

32. Михалёв И.В., Левченко Т.П. Методические аспекты оценки инвестиционной привлекательности // Вестник евразийской науки. 2016. №3 (34). С. 1-6. URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/metodicheskie-aspekty-otsenki-investitsionnoy-privlekatelnosti>

33. Назаров Ш. Использовать инвестиционный потенциал. // Экономическое обозрение, №7, 2018. – С.31.

34. Никулина Е.В., Гайворонская М.А. Совершенствование механизма инвестиционного обеспечения экономики региона. // Региональная экономика: теория и практика. 2017. №8 (443). – С. 1478-1487. URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/sovershenstvovanie-mehanizma-investitsionnogo-obespecheniya-ekonomiki-regiona>

35. Орипова Г. Развитие транспортной инфраструктуры в Узбекистане как фактор повышения конкурентоспособности экономики страны / Г.Орипова, И.Илхомжонов. - Текст: непосредственный // Молодой ученый. - 2019. - № 22 (260). – С. 569-572. - URL: <https://moluch.ru/archive/260/60092/>

36. Руйга И.Р., Русских О.И. Современные тенденции рынка прямых иностранных инвестиций // Концепт. – 2015. – № 03 (март). – ART 15082. –

0,4 п. л. – URL: <http://e-koncept.ru/2015/15082.htm>. – Гос. рег. Эл № ФС 77–49965. – ISSN 2304–120X.

37. Русавская А.В. Инвестиции и инвестиционный потенциал региона// УЭКС. 2012. №1 (37). С. 1-20. URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/investitsii-i-investitsionnyy-potentsial-regiona>

38. Самостроенко Г.М., Гончарова Е.А. Инвестиционный потенциал региона: пути использования. // Инновации. 2005. №4. – С. 64-67. URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/investitsionnyy-potentsial-regiona-puti-ispolzovaniya>

39. Самуэльсон П.А. Экономика: [Перевод] / П. Самуэльсон. - М.: МГП «Алгон», 1992. - 331 с.: ил. ISBN 5-201-09971-8.

40. Сафронова Е.И., Зиновьева И.С. Роль инвестиционного потенциала в региональном развитии// Международный студенческий научный вестник. - 2015. - № 4 (часть 2). – С.301-303. URL: <https://eduherald.ru/ru/article/view?id=13518>

41. Сейдаметова Л.Д. Эволюция теории инвестиций// Проблемы материальной культуры – Экономические науки. 2009. – С. 57-66.

42. Сердюкова О.И., Манкиева А.В. Зарубежный опыт привлечения инвестиций в экономику. // Вопросы экономики и права. 2017. № 5. – С. 19-23.

43. Сериков С.Г. Инвестиционный потенциал региона// Экономика и предпринимательство. № 3 (ч.2), 2015 г. <https://naukarus.com/investitsionnyy-potentsial-regiona>

44. Сериков С.Г. Управление инвестиционным потенциалом региона (на примере субъектов Дальневосточного Федерального округа// Диссертация на соискание ученой степени кандидата экономических наук. Благовещенск. 2020. - 166 с.

45. Толибов И.Ш. Некоторые вопросы улучшения инвестиционного климата в Узбекистане/ И.Ш. Толибов, Ф.М. Нишонов. - Текст:

непосредственный// Молодой ученый. - 2019. - № 29 (267). - С. 59-62. - URL: <https://moluch.ru/archive/267/61703/>

46. Турганали И.Т. Экономическое содержание и структура инвестиционного потенциала региона/ И.Т. Турганали, А.Ш. Абдимомынова. - Текст: непосредственный// Молодой ученый. - 2016. - № 4 (108). - С. 507-510. - URL: <https://moluch.ru/archive/108/26060/>

47. Ултургашева О. Г., Лавренко А. В., Профатилов Д. А. Экономическая сущность и структура инвестиционного потенциала региона// ПСЭ. 2011. №1. С. 227-229. URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/ekonomicheskaya-suschnost-i-struktura-investitsionnogo-potentsiala-regiona>

48. Умарова Н.Б. Особенности инвестиционного климата Сингапура и Республики Узбекистан. // Достижения науки и образования. 2020. №9 (63). – С.20-24. URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/osobennosti-investitsionnogo-klimata-singapura-i-respubliki-uzbekistan>

49. Уталиева Р.С., Адиетова Э.М. Факторы, формирующие инвестиционную привлекательность региона // НАУ. 2015. №6-1 (11). – С. 156-159. URL:<https://cyberleninka.ru/article/n/factory-formiruyuschie-investitsion-nuyu-privlekatelnost-regiona>

50. Федорова Е.А. Факторы, влияющие на приток иностранных инвестиций в регионы. // Региональная экономика: теория и практика. 2014. №43. С. 51-62. URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/factory-vliyayuschie-na-pritok-inostrannyh-investitsiy-v-regiony>

51. Федяшева Г. Инвестиционный климат Узбекистана: международные рейтинги, региональный и отраслевой аспект // БПК, №5, 2018. – С.41-42.

52. Хамидулин М.Б., Турсунов И.Б. Повышение влияния корпоративного управления на инвестиционные процессы в Республике Узбекистан. / Материалы конференции «Стратегия устойчивого развития в антикризисном управлении экономическими системами». – Ташкент, 2019. – С. 760-765.

53. Эргашева Ш.Т. Оценка инвестиционного потенциала Республики Узбекистан. // Развитие территорий. 2020. №3 (21). С. 17-19.
URL:<https://cyberleninka.ru/article/n/otsenka-investitsionnogo-potentsiala-respubliki-uzbekistan>

54. Якубова Э.-Х.Т. Оценка факторов пространственного развития и размещения промышленности регионов (на примере Ташкентской области). // Россия: тенденции и перспективы развития. 2022. №17-1. – С. 1305-1308.
URL:<https://cyberleninka.ru/article/n/otsenka-faktorov-prostranstvennogo-razvitiya-i-razmescheniya-promyshlennosti-regionov-na-primere-tashkentskoy-oblasti>

III. Другая использованная литература

55. Данные Министерства инвестиций, промышленности и торговли Республики Узбекистан <https://miit.uz/ru/>

56. Данные Агентства по привлечению иностранных инвестиций при Министерстве инвестиций и внешней торговли Республики Узбекистан <https://invest.gov.uz/>

57. Данные Агентства статистики при Президенте Республики Узбекистан <https://stat.uz/>

58. Данные МВФ <https://www.imf.org/external/russian/index.htm>

59. Данные ЮНЕСКО <https://www.unesco.org/ru>

60. Данные Азиатского банка развития <https://www.adb.org/>

61. Данные информационно-аналитического сайта <https://uzbekistan.de/frontend/web/page/1054?language=ru>

62. Данные информационного агентства <https://www.gallup.com/analytics/356963/gallup-global-law-and-order-report.aspx>

Приложение 1

Освоение инвестиций в основной капитал в Узбекистане на душу населения в 2016-2022 гг., тыс. сум

	2018 г.	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2022 г.
Республика Узбекистан	3769,6	5834,6	6140,3	6861,0	7468,6
Республика Каракалпакстан	3641,1	4644,4	3710,0	4189,2	5225,5
Андижанская область	1550,3	2406,0	3047,2	3470,1	4361,1
Бухарская область	5112,4	5429,3	6295,0	10462,9	10855,5
Джизакская область	2693,9	5778,9	8984,7	6470,7	7107,9
Кашкадарьинская область	5193,4	7534,6	6214,7	5148,2	4647,7
Навоийская область	10892,1	17855,2	15604,2	14672,4	17189,8
Наманганская область	2992,5	4344,1	4229,2	4477,8	4984,4
Самаркандская область	1878,3	2674,9	3746,0	3920,7	4642,5
Сурхандарьинская область	2848,3	4552,8	3792,2	4438,7	4169,4
Сырдарьинская область	3280,2	7002,9	8425,4	9257,1	13919,1
Ташкентская область	3898,4	6970,0	7169,0	9644,5	12056,8
Ферганская область	1516,8	2336,2	2916,0	3272,3	3917,2
Хорезмская область	1655,6	2718,4	2868,2	4344,3	4517,9
г. Ташкент	10627,8	16710,5	19065,6	20619,8	19539,4

Приложение 2

Удельный вес инвестиций в основной капитал по регионам Узбекистана в 2016-2022 гг., %¹⁷⁸

	2018 г.	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2022 г.
Республика Каракалпакстан	5,4	4,5	3,4	3,4	3,9
Андижанская область	3,8	3,8	4,6	4,7	5,4
Бухарская область	7,7	5,3	5,8	8,6	8,1
Джизакская область	2,9	4,0	6,0	3,9	3,9
Кашкадарьинская область	13,3	12,5	9,8	7,2	6,0
Навоийская область	8,5	9,0	7,5	6,3	6,7
Наманганская область	6,6	6,2	5,7	5,4	5,5
Самаркандская область	5,7	5,2	7,0	6,5	7,1
Сурхандарьинская область	5,8	6,0	4,8	5,0	4,3
Сырдарьинская область	2,2	3,0	3,4	3,4	4,6
Ташкентская область	9,0	10,4	10,1	11,7	13,4
Ферганская область	4,5	4,4	5,3	5,3	5,8
Хорезмская область	2,4	2,6	2,6	3,5	3,3
г. Ташкент	21,3	21,7	24,0	24,3	21,4

¹⁷⁸ Составлено автором по данным Агентства статистики при Президенте Республики Узбекистан <https://stat.uz/ru/>

Приложение 3

Удельный вес промышленного производства по регионам

Узбекистана в 2018-2022 гг., %¹⁷⁹

	2018 г.	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2022 г.
Республика Каракалпакстан	4,6	3,9	3,8	3,6	3,2
Андижанская область	11,7	10,3	9,9	7,9	9,8
Бухарская область	3,7	4,6	4,8	4,6	4,9
Джизакская область	1,5	1,4	1,6	1,9	2,1
Кашкадарьинская область	6,2	6,3	4,0	4,1	4,1
Навоийская область	9,7	13,8	17,7	16,1	15,3
Наманганская область	2,8	2,7	3,0	3,2	3,3
Самаркандская область	5,7	4,9	5,0	5,0	5,3
Сурхандарьинская область	1,4	1,3	1,4	1,5	1,3
Сырдарьинская область	2,2	2,3	2,2	2,2	2,2
Ташкентская область	16,0	16,6	17,9	18,3	17,0
Ферганская область	5,8	5,8	5,9	6,1	5,5
Хорезмская область	2,7	2,6	2,6	3,0	3,3
г. Ташкент	18,4	16,4	17,9	19,8	19,7

Приложение 4

Удельный вес экономически активного населения по регионам

Узбекистана в 2018-2022 гг., %¹⁸⁰

	2018 г.	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2022 г.
Республика Каракалпакстан	5,3	5,3	5,3	5,2	5,2
Андижанская область	9,6	9,5	9,3	9,4	9,5
Бухарская область	6,1	5,9	6,0	5,8	5,7
Джизакская область	3,7	4,0	4,1	4,1	4,0
Кашкадарьинская область	9,2	9,0	8,9	8,9	8,9
Навоийская область	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0
Наманганская область	7,9	8,2	8,2	8,2	8,0
Самаркандская область	11,1	10,8	10,8	10,7	10,9
Сурхандарьинская область	7,4	7,6	7,5	7,4	7,4
Сырдарьинская область	2,7	2,6	2,5	2,5	2,5
Ташкентская область	9,2	9,1	8,9	9,0	8,8
Ферганская область	11,0	11,1	11,0	11,0	11,1
Хорезмская область	5,4	5,4	5,4	5,4	5,4
г. Ташкент	8,4	8,6	9,1	9,5	9,8

¹⁷⁹ Составлено автором по данным Агентства статистики при Президенте Республики Узбекистан <https://stat.uz/ru/>

¹⁸⁰ Составлено автором по данным Агентства статистики при Президенте Республики Узбекистан <https://stat.uz/ru/>

Приложение 5

Панельные данные по регионам Узбекистана в 2018-2022 годах¹⁸¹

		INV	IND	AGR	SERV	ENT	EAP	RTI	PDW
2018	RESK	4,1	6,7	4,0	2,9	2636	779,5	6,6	54,4
2019	RESK	5,3	7,8	5,0	3,5	3858	782,2	8,3	52,9
2020	RESK	4,1	8,1	5,7	3,8	4568	790	9,3	56,7
2021	RESK	4,6	9,5	6,5	4,8	4491	781,5	11,3	57,5
2022	RESK	4,3	8,9	6,6	5,3	4472	752,1	11,9	58,8
2018	ANDI	1,8	10,3	7,3	3,0	3779	1401,6	8,1	93,9
2019	ANDI	2,8	12,3	8,8	3,7	6878	1413,9	10,0	97,8
2020	ANDI	3,3	12,8	9,1	4,0	7849	1376,5	10,7	82,3
2021	ANDI	3,9	12,3	10,2	5,0	7968	1403,1	12,9	77,3
2022	ANDI	3,6	11,4	10,4	5,4	5656	1 562,8	14,1	79,2
2018	BUXA	5,8	5,3	10,3	4,0	3394	887,7	11,1	39,6
2019	BUXA	6,2	9,0	11,5	5,1	6371	875,4	13,1	39,9
2020	BUXA	7,0	10,1	13,7	5,7	6041	881,9	14,3	41,7
2021	BUXA	11,6	11,7	15,8	7,0	6578	862,2	18,2	50,9
2022	BUXA	13,7	11,9	16,5	7,9	4572	853,2	19,2	53,2
2018	DJIZ	3,1	3,1	9,7	2,9	2754	539,4	8,3	71,2
2019	DJIZ	6,7	3,9	11,4	3,6	3646	590,3	9,8	74,5
2020	DJIZ	10,0	4,7	12,9	4,0	4384	600,1	10,8	72,7
2021	DJIZ	7,2	6,7	15,6	5,0	4502	612,6	13,1	63,2
2022	DJIZ	6,1	7,9	14,7	5,5	4667	645,1	13,7	65,8
2018	KASH	5,9	5,3	6,2	2,5	2991	1353,3	7,7	78,7
2019	KASH	8,6	7,3	7,0	3,1	5554	1345,3	9,2	75,1
2020	KASH	6,9	4,9	7,9	3,4	5916	1317,9	10,0	34,8
2021	KASH	5,6	6,2	9,1	4,2	9747	1339,5	12,1	35,8
2022	KASH	5,0	6,2	8,8	4,6	8869	1 415,5	13,2	37,7
2018	NAVO	12,5	27,0	9,7	4,7	2027	446,3	13,6	72,9
2019	NAVO	20,6	51,8	10,9	5,9	7295	450,9	17,0	71,6
2020	NAVO	17,3	71,9	12,4	6,4	4354	440,9	20,0	75,7
2021	NAVO	16,2	79,1	15,5	8,0	4993	450,2	24,8	72,5
2022	NAVO	14,2	75,4	12,3	8,9	4464	490,3	24,5	74,1
2018	NAMA	3,4	2,7	5,3	2,5	3199	1162,6	6,7	72,5
2019	NAMA	5,0	3,7	6,3	3,2	5674	1214,7	8,3	85,6
2020	NAMA	4,7	4,3	6,9	3,4	6345	1217,2	9,2	87,2
2021	NAMA	5,0	5,6	8,1	4,4	6687	1224,1	11,3	85,5
2022	NAMA	4,8	6,5	8,3	5,0	5774	1 265,7	12,5	88,2
2018	SAMA	2,2	4,1	7,8	3,1	4831	1620,6	7,9	57,3
2019	SAMA	3,1	4,7	8,4	3,8	8365	1604,2	9,4	59,6
2020	SAMA	4,1	5,2	9,0	4,0	8828	1592,9	10,4	58,7

¹⁸¹ Составлено автором по данным Агентства статистики при Президенте Республики Узбекистан
<https://stat.uz/ru/>

Продолжение таблицы

2021	SAMA	4,3	6,3	10,6	5,1	11063	1599,7	12,8	63,7
2022	SAMA	4,2	6,2	9,8	5,6	10877	1 634,2	14,0	68,8
2018	SURX	3,2	1,5	6,7	2,7	3086	1089,3	7,4	74,1
2019	SURX	5,3	1,8	7,8	3,1	5035	1128,8	9,0	74,3
2020	SURX	4,2	2,2	8,0	3,3	7666	1108,3	9,7	72,5
2021	SURX	4,8	2,8	9,4	4,2	5207	1115,8	11,9	78,4
2022	SURX	4,9	3,2	9,2	4,6	4316	1 267,4	13,1	83,5
2018	SYRD	3,8	7,2	7,8	2,9	1507	390,7	8,1	79,7
2019	SYRD	8,1	10,0	10,0	3,8	3269	385,9	10,1	84,3
2020	SYRD	9,3	10,4	10,3	4,3	3011	373,4	10,8	82,2
2021	SYRD	10,2	12,4	12,2	5,3	2407	372,1	12,8	84
2022	SYRD	10,3	13,9	12,7	5,7	2187	365,2	13,6	86,4
2018	TASO	4,5	15,0	7,2	4,5	5456	1349,8	9,1	80,2
2019	TASO	8,1	21,1	7,9	5,8	10037	1353,5	11,3	81,5
2020	TASO	8,0	24,9	8,9	6,2	8481	1315,8	12,9	74
2021	TASO	10,6	31,5	11,0	8,0	8049	1348,6	16,1	75,4
2022	TASO	12,8	32,8	10,9	8,8	7094	1 467,3	16,3	76,8
2018	FERG	1,7	4,2	5,4	2,9	4338	1606,6	7,0	98,1
2019	FERG	2,6	5,8	5,6	3,6	7024	1644,8	8,2	100
2020	FERG	3,2	6,3	6,2	4,0	8272	1625,7	8,7	68,8
2021	FERG	3,6	7,9	7,8	5,1	9300	1648,8	11,2	68,7
2022	FERG	3,5	8,1	7,6	5,6	9099	1 782,0	12,2	71,3
2018	XORE	1,9	4,0	7,8	2,9	2299	786	9,1	41,6
2019	XORE	3,1	5,3	8,6	3,6	4843	810	11,3	40,2
2020	XORE	3,2	5,7	9,6	3,8	4721	804,5	12,1	40,6
2021	XORE	4,7	7,9	11,0	4,8	5061	806,4	15,6	40,6
2022	XORE	4,9	8,3	10,9	5,3	5792	834,2	17,6	42,1
2018	TASS	12,1	19,9	0,0	23,1	12714	1228,3	17,8	100
2019	TASS	19,2	24,0	0,0	29,8	18894	1276,5	23,8	100
2020	TASS	21,2	27,9	0,0	33,6	14875	1352,3	24,6	98,1
2021	TASS	22,7	35,2	0,0	41,6	16751	1416,1	29,7	97,2
2022	TASS	22,9	37,9	0,0	47,2	15772	1 589,0	33,5	98,8