

Инновационная деятельность
как объект инвестирования в
условиях смены
технологических укладов

Задачи исследования

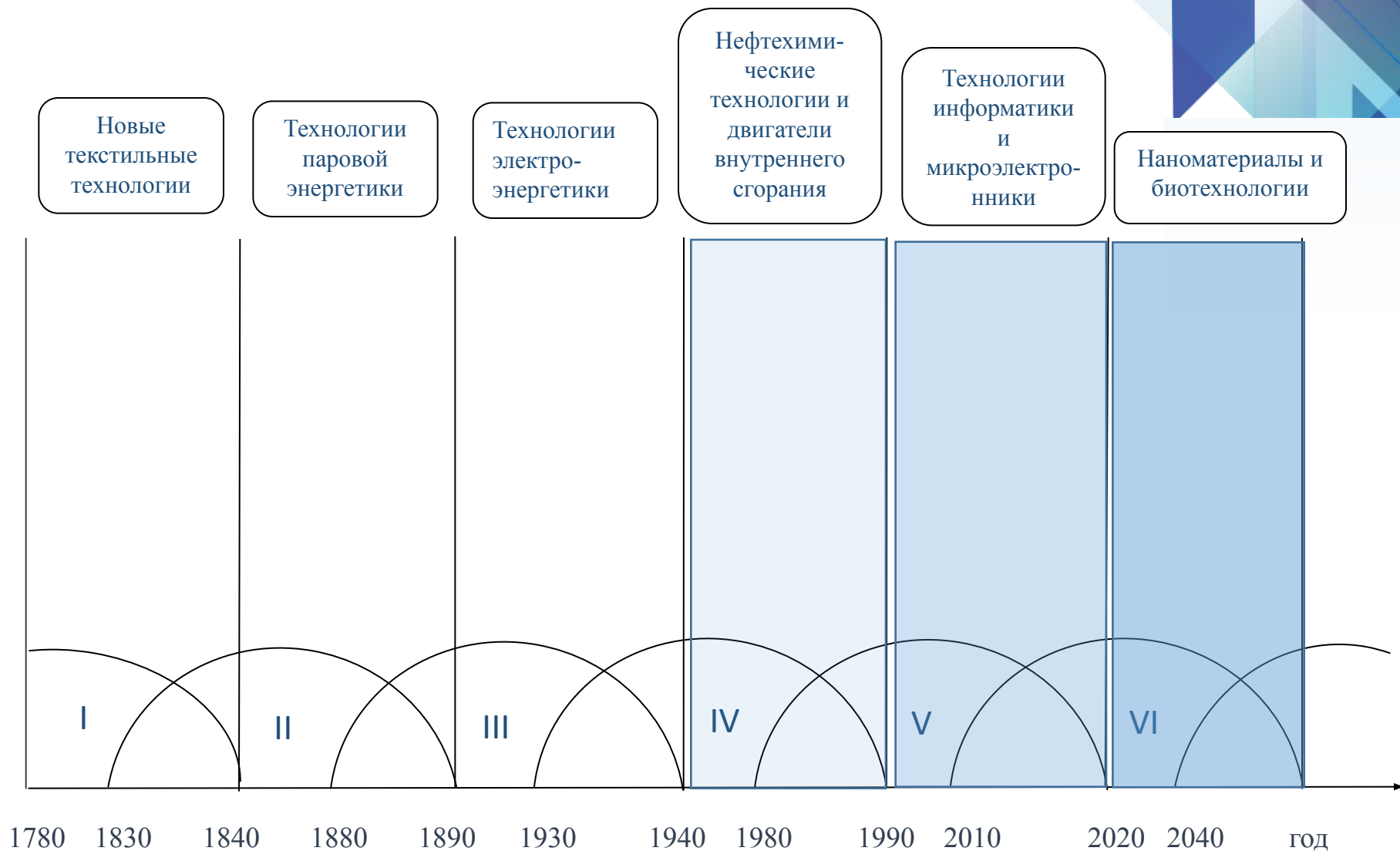


Исследовать теоретические основы смены технологических укладов, и их влияние на экономическое состояние современной компании

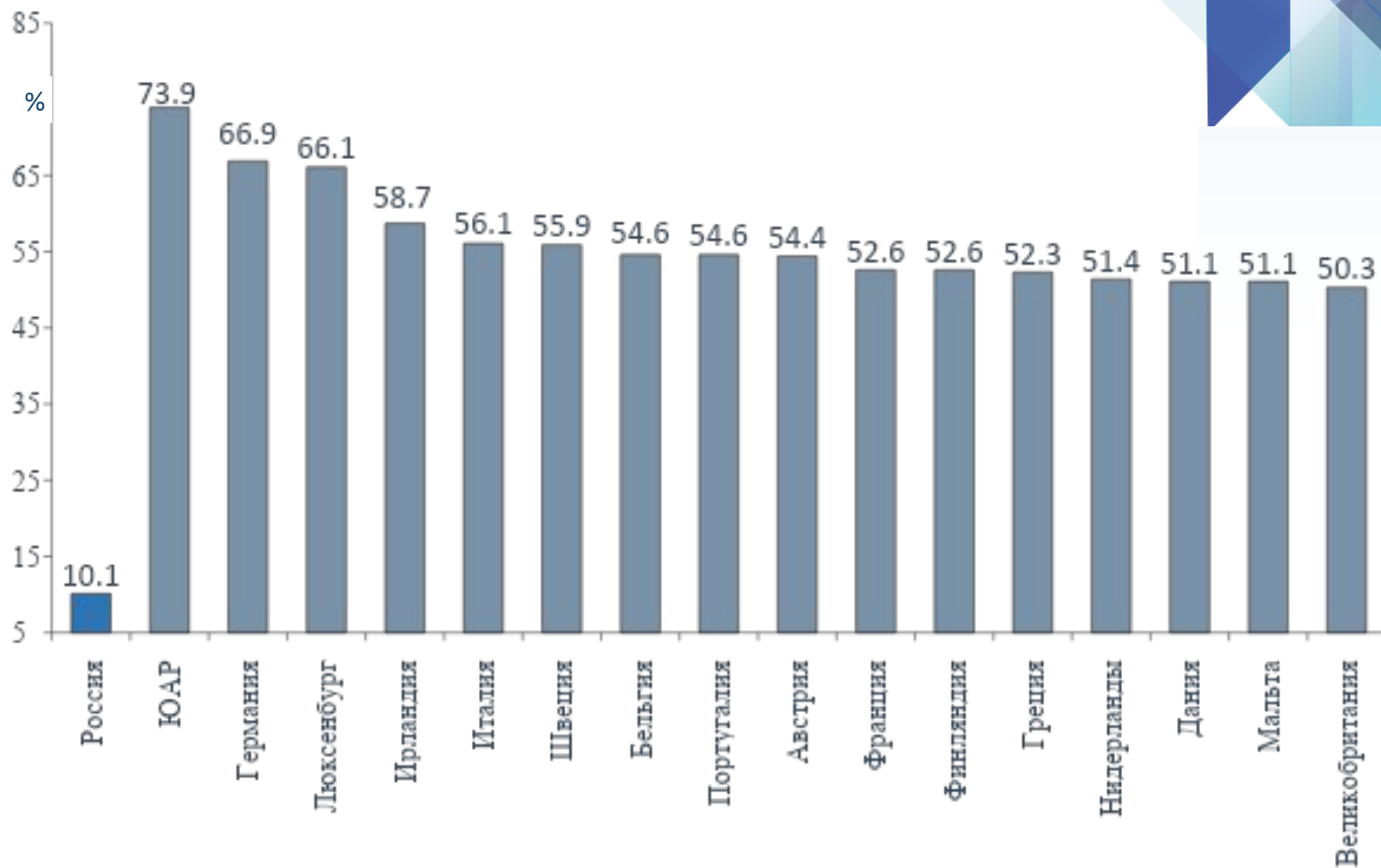
Рассмотреть особенности инвестирования и инновационные процессы компании сферы услуг

Провести экспресс анализ финансового состояния компании и ее экономического потенциала. На основании полученных данные разработать мероприятия по инвестированию в инновационную деятельность с учетом технологий ведущих технологических укладов

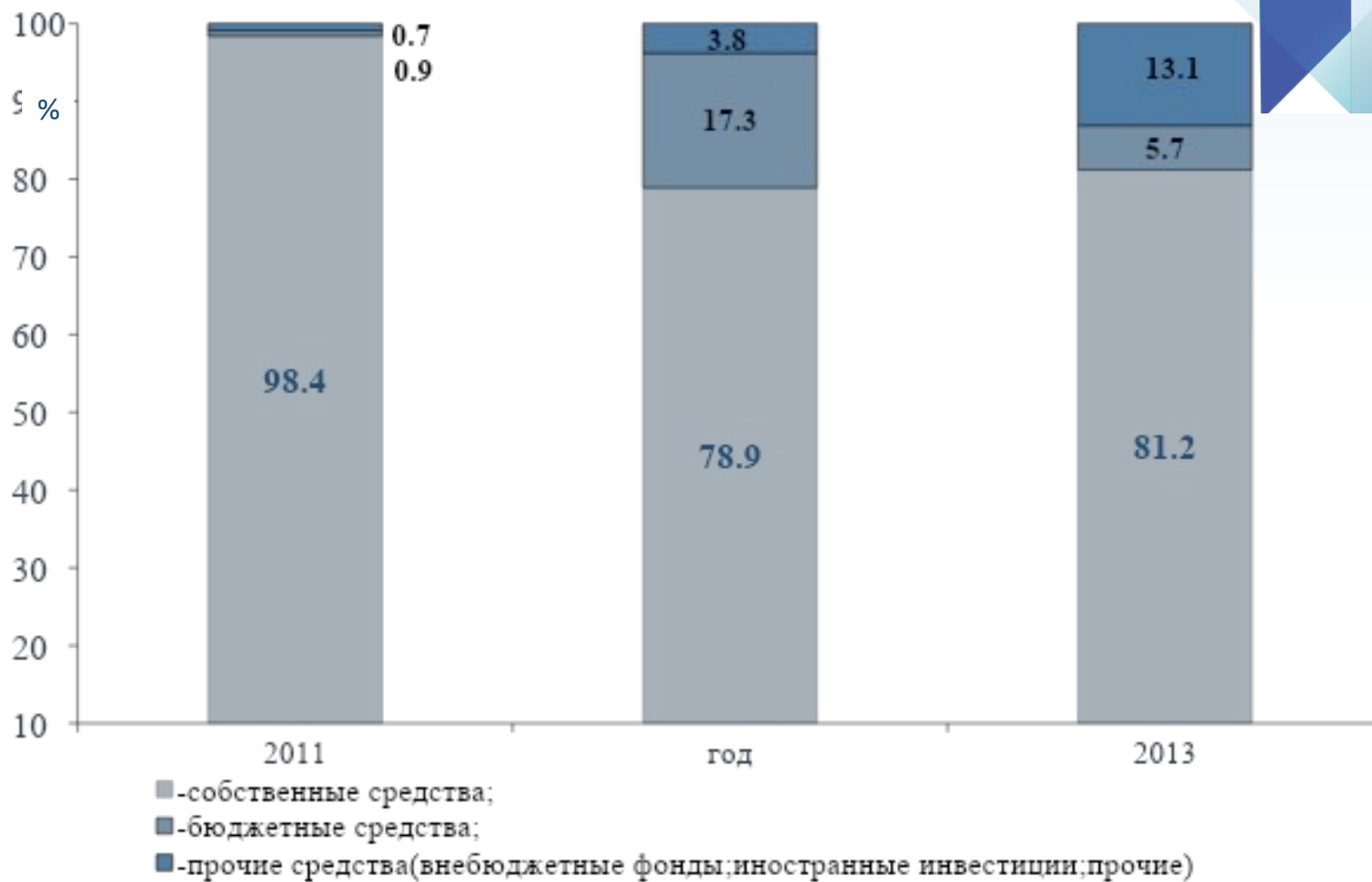
Эволюция смены технологических укладов



Совокупная инновационная активность бизнеса различных стран



Источники инвестиционных ресурсов для внедрения инноваций российских компаний



Особенности инвестиционно-инновационной деятельности компаний сферы услуг

Особенность

Ожидаемый эффект инновационного проекта должен превосходить ставку по банковским депозитам и доходность предъявленных к погашению государственных ценных бумаг

Управление инвестициями в инновации, особенно в сфере услуг характеризуется высокой рисковой составляющей

Довольно часто инновационные проекты в сфере услуг имеют имиджевую или социальную направленность, что значительно осложняет прогнозирование конечного результата

Традиционные финансовые подходы экономического обоснования эффективности инновационных решений могут не всегда адекватно оценить влияние инноваций на внутреннюю и внешнюю среду компании

Результаты финансовой деятельности компании ООО «Курган-Парк Л»

Показатель	Значение показателя, тыс. руб.		Изменение показателя	
	2014 г.	2015 г.	тыс. руб.	± %
Выручка	1148	10753	9605	940
Валюта баланса	1289	11830	10541	817

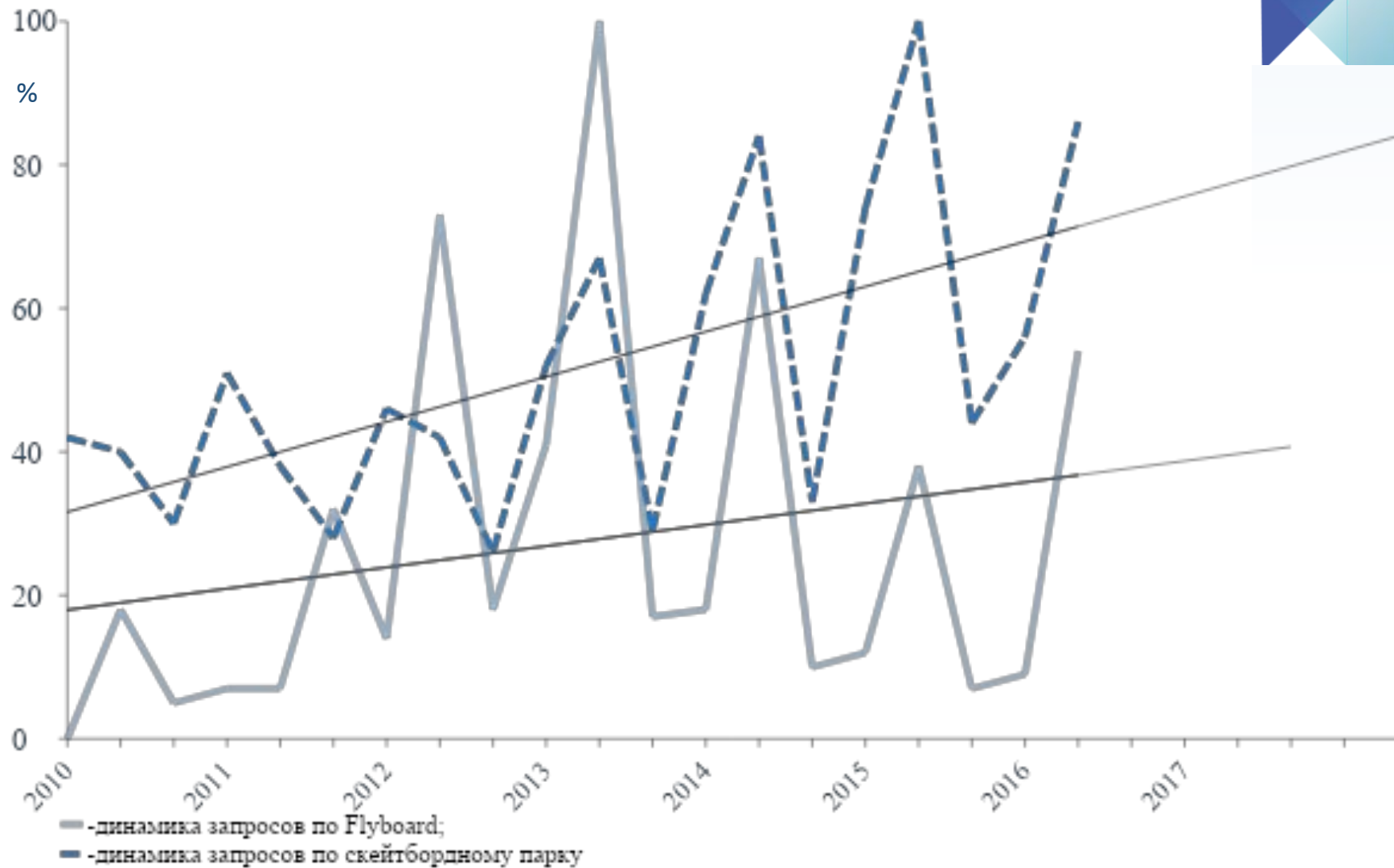
Оценка инновационного потенциала ООО «Курган-Парк Л»

Показатель	Значение	Комментарий
Тип финансовой устойчивости	$x_1 = 0; x_2 = 1; x_3 = 1$	Нормальная финансовая устойчивость, когда используемыми источниками покрытия затрат являются собственные средства и долгосрочные кредиты.
Базовый проект предусматривающей повторное изменение бизнес-модели	$x_1 = 0; x_2 = 0; x_3 = 0$	Лидер – освоение новых технологий
Проект улучшающих инноваций	$x_1 = 0; x_2 = 1; x_3 = 1$	Последователь или лидер –освоение новых или улучшающих технологий
Альтернативный проект улучшающих инноваций	$x_1 = 0; x_2 = 1; x_3 = 1$	Последователь или лидер –освоение новых или улучшающих технологий

Сравнение проектов улучшающих инноваций ООО «Курган-Парк Л»

Показатель	Первый проект - Flyboard (Флайборд)	Второй проект - Строительство комплекса крытого
ЧДД	1725048	5667494
Индекс доходности	1,20	1,88
Срок полезного использования	5 лет	20 лет
Срок окупаемости	4 года и 1 месяца	7 лет и 8 месяцев
Риск внедрения инноваций	4,8	5,0

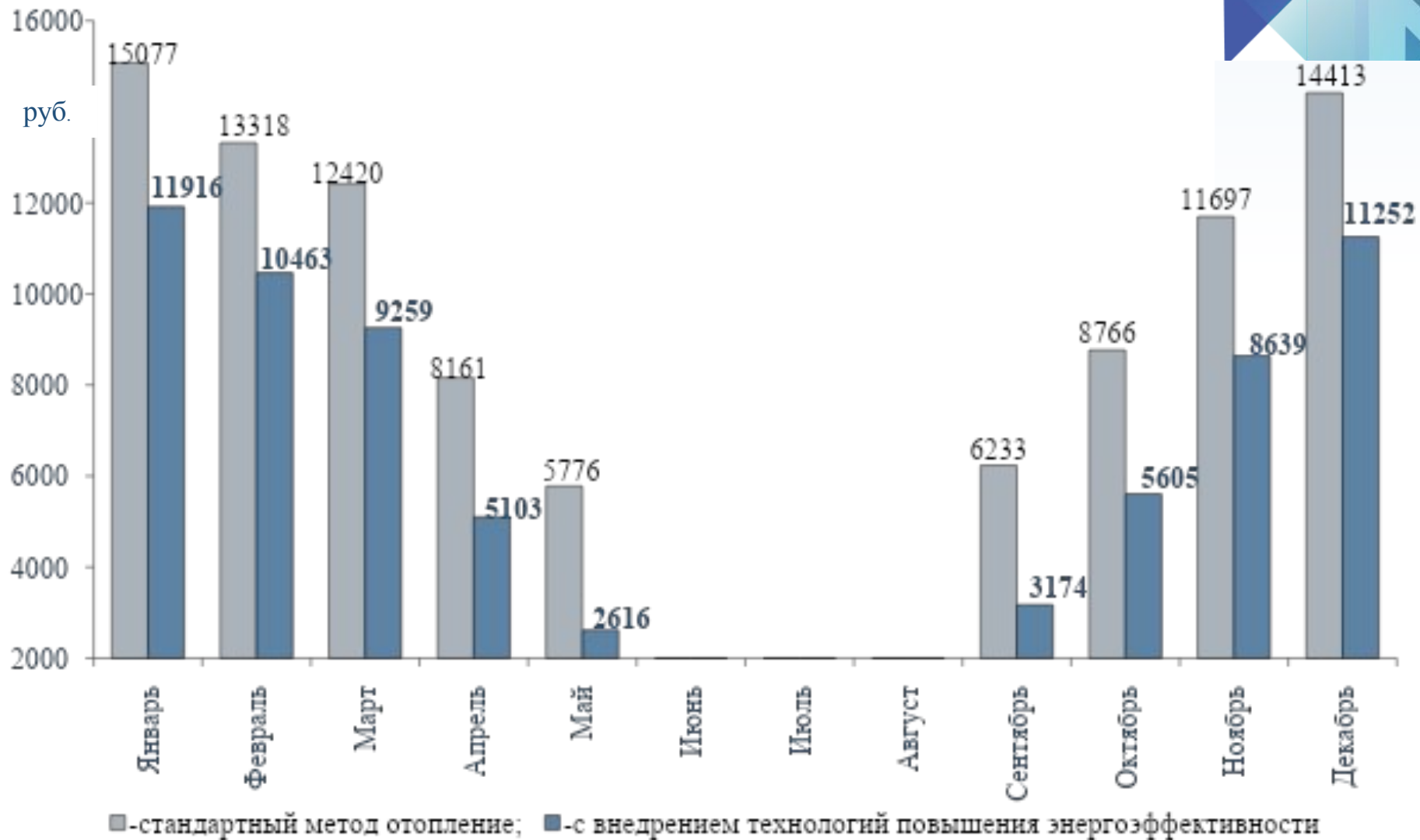
Сравнение прогноза динамики спроса на инновационные услуги



Мероприятия по повышению энергосбережения и энергоэффективности комплекса

Наименование	Описание
Тентовое покрытие (двухслойная ПВХ мембрана)	Высокий коэффициент светопрозрачности мембраны купола позволяет значительно экономить на освещении комплекса в дневное время суток
Вентиляция совмещенная с воздушным отоплением (газовый воздухонагреватель)	- КПД теплогенераторов достигает 95%; - возможность отопления помещений в дежурном режиме
Текстильные воздуховоды	-погашение теплоизбытков в помещении; -равномерному распределению воздушных потоков по длине рабочей зоны; -не требует дополнительных усиливающих конструкций в районе потолка, что не повлияет на светопропускаемость тентового покрытия
Использование светодиодного освещения	-существенно снижение затраты на освещение и эксплуатационные расходы, за счет минимизации энергопотребления
Использование систем автоматизации	-автоматическое поддержание заданных параметров давления и температуры внутри конструкции, на базе новейших аппаратно-программных комплексов; -автоматизацию аварийной установки для запуска аварийного двигателя;

Сравнение динамики затрат на отопление комплекса с учетом внедрения технологий повышения энергоэффективности и использования стандартного метода отопления



Сравнение динамики затрат на освещение комплекса и прилегающей территории с учетом использования светодиодного оборудования и стандартного метода освещения

