

## «Стресс-тест «Транспортные проекты ГЧП: оценка бюджетной эффективности»

при поддержке:



ФЕДЕРАЛЬНОЕ ДОРОЖНОЕ АГЕНТСТВО  
**РОСАВТОДОР**

## Результаты оценки сравнительного преимущества проектов

## СТРОИТЕЛЬСТВО ВОСТОЧНОГО ОБХОДА ГОРОДА ИЖЕВСКА

# Сравнение расходов бюджетных средств

№	СТАТЬЯ СРАВНЕНИЯ	ГЧП	ЗАКУПКИ
1	<b>Расходы средств бюджетов БС РФ</b>	<b>24 750</b>	<b>210 876</b>
2	Расходы средств бюджетов БС РФ на проектирование и подготовительные мероприятия	5 250*	5 250*
3	Расходы средств бюджетов БС РФ на строительство и (или) реконструкцию объекта	19 500	35 000
4	Расходы средств бюджетов БС РФ на эксплуатацию объекта	0	170 626
5	Прочие расходы средств бюджетов БС РФ	0	0
6	<b>(Поступления в бюджеты БС РФ)</b>	<b>-82 180</b>	<b>-398 183</b>
7	(Налоговые поступления)	-82 027	-50 897
8	(Неналоговые поступления)	-153	-347 286
9	<b>Чистые расходы средств бюджетов БС РФ</b>	<b>-57 430</b>	<b>-187 307</b>

## Сравнение условных бюджетных обязательств (принимаемых в случае возникновения рисков)

№	СТАТЬЯ СРАВНЕНИЯ	Вероятное отклонение	ГЧП	ЗАКУПКИ
	Обязательства принимаемые публичной стороной в случае возникновения рисков			
1	Риски проектирования и подготовительных мероприятий	10%	525	525
2	Риски создания объекта	10%	0	3 500
3	Риски эксплуатации объекта	15%	0	25 594
4	Риски получения дохода от объекта	25%	0	86 822

# Расчет ставки дисконтирования

№	Вид доходности	Доля	Индикативный выпуск	Ставка
1	<b>Ставка дисконтирования для бюджетных средств</b>			<b>9,6%</b>
2	доходность на средства бюджета РФ	89,7%	ОФЗ-26218-ПД, ОФЗ-29010-ПК	9,5%
3	доходность на средства бюджета субъекта РФ	10,3%	Удмуртская Респ-34007, Удмуртская Респ-35001	10,5%

# Расчет сравнительного преимущества

№	СТАТЬЯ СРАВНЕНИЯ	ГЧП	ЗАКУПКИ
1	PV расходов средств бюджетов БС РФ	12 597	8 742
	<b><i>Kvfm- , Коэффициент VfM (без учета рисков)</i></b>	<b>-44,1%</b>	
2	PV принимаемых публичной стороной обязательств в случае возникновения рисков	525	21 444
3	PV расходов средств бюджетов БС РФ с учетом рисков	15 447	33 822
	<b><i>Kvfm+ , Коэффициент VfM (с учетом рисков)</i></b>	<b>54,3%</b>	

*Использование бюджетных средств в финансировании проекта публичной стороной балансируется отсутствием рисков бюджетных обязательств.*

*Положительное значение сравнительного коэффициента **Kvfm+** достигается и при значениях отклонений, заданных ниже предельных (в частности, для всех групп рисков = 5%).*

## Строительство автомобильной дороги общего пользования регионального значения Республики Башкортостан «Стерлитамак-Кага-Магнитогорск»

# Сравнение расходов бюджетных средств

№	СТАТЬЯ СРАВНЕНИЯ	ГЧП	ЗАКУПКИ
1	<b>Расходы средств бюджетов БС РФ</b>	<b>26 059</b>	<b>18 029</b>
2	Расходы средств бюджетов БС РФ на проектирование и подготовительные мероприятия	2 751*	2 751*
3	Расходы средств бюджетов БС РФ на строительство и (или) реконструкцию объекта	8 028	12 503
4	Расходы средств бюджетов БС РФ на эксплуатацию объекта	15 280	2 775
5	Прочие расходы средств бюджетов БС РФ	0	0
6	<b>(Поступления в бюджеты БС РФ)</b>	<b>-11 878</b>	<b>-9 740</b>
7	(Налоговые поступления)	-2 138	0
8	(Неналоговые поступления)	-9 740	-9 740
9	<b>Чистые расходы средств бюджетов БС РФ</b>	<b>14 181</b>	<b>8 289</b>



# Сравнение условных бюджетных обязательств (принимаемых в случае возникновения рисков)

№	СТАТЬЯ СРАВНЕНИЯ	Вероятное отклонение	ГЧП	ЗАКУПКИ
	Обязательства принимаемые публичной стороной в случае возникновения рисков			
1	Риски проектирования и подготовительных мероприятий	10%	275	275
2	Риски создания объекта	10%	0	1 250
3	Риски эксплуатации объекта	15%	145*	416
4	Риски получения дохода от объекта	25%	2 435	2 435

# Расчет ставки дисконтирования

№	Вид доходности	Доля	Индикативный выпуск	Ставка
1	<b>Ставка дисконтирования для бюджетных средств</b>			<b>9,9%</b>
2	доходность на средства бюджета РФ	66%	ОФЗ-26218-ПД, ОФЗ-29010-ПК	9,5%
3	доходность на средства бюджета субъекта РФ	34%	Башкортостан Респ-34008, Башкортостан Респ-34010	10,7%

# Расчет сравнительного преимущества

№	СТАТЬЯ СРАВНЕНИЯ	ГЧП	ЗАКУПКИ
1	PV расходов средств бюджетов БС РФ	9 801	9 156
	<b><i>Kvfm- , Коэффициент VfM (без учета рисков)</i></b>	<b>-7,0%</b>	
2	PV принимаемых публичной стороной обязательств в случае возникновения рисков	1 158	2 168
3	PV расходов средств бюджетов БС РФ с учетом рисков	10 959	11 324
	<b><i>Kvfm+ , Коэффициент VfM (с учетом рисков)</i></b>	<b>3,2%</b>	

Вследствие значительного бюджетного участия в проекте сравнительный коэффициент ***Kvfm+*** немного выше 0; однако, это значение зависит от выбора вероятного отклонения при расчете рисков (в частности, при выборе отклонения для рисков создания объекта <6%, ***Kvfm+*** <0).