

Расчет интегральной оценки эффективности инвестиционного проекта

Наименование проекта Реконструкция систем кондиционирования и вентиляции здания аппаратно-студийного комплекса № 1, г. Москва, ул. Академика Королева, д. 12 (3-й этап)

Форма реализации инвестиционного проекта (новое строительство, реконструкция или техническое перевооружение действующего производства) Реконструкция

Заявитель Федеральное агентство по печати и массовым коммуникациям

Тип проекта Государственный инвестиционный проект

Оценка соответствия инвестиционного проекта качественным критериям

№	Критерий	Допустимые баллы оценки	Балл оценки (би) (или «Критерий не применим»)	Ссылка на документальные подтверждения
1	Наличие четко сформулированной цели инвестиционного проекта с определением количественного показателя (показателей) результатов его осуществления	1; 0	1	Целью инвестиционного проекта является обеспечение параметров вентиляции и кондиционирования воздуха мощностью 1440 кВт в соответствии с требованиями санитарных норм и правил, а также обеспечение безаварийной эксплуатации здания технологического комплекса по подготовке и выпуску в эфир телерадиопрограмм.
2	Соответствие цели инвестиционного проекта приоритетам и целям, определенным в прогнозах и программах социально-экономического развития Российской Федерации, государственной программе вооружения, отраслевых доктринах, концепциях и стратегиях развития на среднесрочный и долгосрочный периоды	1; 0	1	Реализация данного инвестиционного проекта соответствует приоритетам и целям «Стратегии развития информационного общества в Российской Федерации», утвержденной Президентом Российской Федерации от 7 февраля 2008 г. № Пр-212 и "Концепции развития телерадиовещания в Российской Федерации на 2008-2015 годы", утвержденной распоряжением Правительства Российской Федерации от 29 ноября 2007 г. № 1700-р.

3	Комплексный подход к реализации конкретной проблемы в рамках инвестиционного проекта во взаимосвязи с программными мероприятиями, реализуемыми в рамках долгосрочных (федеральных) целевых программ, ведомственных целевых программ и соответствующих региональных программ	1; 0	1	Настоящий инвестиционный проект реализуется в рамках формирования современной информационной и телекоммуникационной инфраструктуры, предоставления на ее основе качественных услуг и обеспечения высокого уровня доступности для населения информации и технологий, модернизации системы телерадиовещания, расширение зоны уверенного приема российских телерадиопрограмм. Указанные мероприятия определены в пункте 1 раздела 4 «Стратегии развития информационного общества в Российской Федерации», утвержденной Президентом Российской Федерации от 7 февраля 2008 г. № Пр-212, которые являются частью ведомственной программы Роспечати.
4	Необходимость строительства (реконструкции и технического перевооружения) объекта капитального строительства, создаваемого в рамках инвестиционного проекта, в связи с осуществлением соответствующими государственными и муниципальными органами полномочий, отнесенных к предмету их ведения	1; 0	1	Необходимость реконструкции объекта осуществляется в соответствии с полномочиями Роспечати и ФГУП «ТТЦ «Останкино». Координация деятельности телерадиовещательных организаций, включая функции обеспечения доставки телерадиосигнала в регионы Российской Федерации, в том числе строительство новых объектов и поддержание в работоспособном состоянии спутникового, наземного эфирного и цифрового телерадиовещания корреспондируется с задачами и функциями Федерального агентства по печати и массовым коммуникациям (постановление Правительства Российской Федерации от 8 апреля 2004 г. № 193 «Вопросы Федерального агентства по печати и массовым коммуникациям») во исполнении статьи 71 Конституции Российской Федерации.
5	Отсутствие в достаточном объеме замещающей продукции (работ и услуг), производимой иными организациями	1; 0	1	Федеральное государственное унитарное предприятие «ТТЦ «Останкино» - уникальный, сложный инженерно-технический и архитектурный комплекс, имеющий в своем составе девять аппаратно-студийных комплексов, используемых для записи телевизионных программ больших форм и не имеет аналогов.
6	Обоснование необходимости реализации инвестиционного проекта с привлечением средств федерального	1; 0	1	Бюджетные инвестиции направляются на объект «Реконструкция систем кондиционирования и вентиляции здания аппаратно-студийного комплекса № 1, г. Москва,

	бюджета			ул. Академика Королева, д. 12 (3-й этап)» мощностью 1440 кВт, который является государственной собственностью Российской Федерации.
7	Наличие долгосрочных (региональных и муниципальных) целевых программ, реализуемых за счет средств федерального бюджета субъекта Российской Федерации (местных бюджетов), предусматривающих строительство, реконструкцию и (или) техническое перевооружение объектов капитального строительства государственной собственности субъектов Российской Федерации (муниципальной собственности), реализуемых в рамках инвестиционных проектов	1; 0	Критерий не применим	
8	Целесообразность использования при реализации инвестиционного проекта дорогостоящих строительных материалов, художественных изделий для отделки интерьеров и фасада, машин и оборудования	1; 0	1	В силу уникальности ФГУП «ТТЦ «Останкино», для реализации данного проекта необходимо использование дорогостоящего импортного оборудования в силу отсутствия аналогов отечественного производства.
9	Наличие положительного заключения государственной экспертизы проектной документации и инженерных изысканий	1; 0	Критерий не применим	
	$K_1=9$	$K_{1np}=2$	$B_1=7$	
	Оценка эффективности использования средств федерального бюджета, направляемых на капитальных вложения, на основе качественных критериев, $Ч_1$	$Ч_1 = \text{SUM} B_1 \times 100\% / (K_1 - K_{1np}),$ $Ч_1 = 7 * 100\% / (9 - 2) = 100\%$		

Оценка соответствия инвестиционного проекта количественным критериям

№	Критерий	Допустимые баллы оценки	Балл оценки (b _{2i})	Весовой коэффициент критерия (p _i),%	Средне взвешенный балл (b _{2i} *p _i),%	Ссылка на документальные подтверждения
1	Значения количественных показателей (показателя) результатов реализации инвестиционного проекта	1; 0	1	5	5	Мощность объекта «Реконструкция систем кондиционирования и вентиляции здания аппаратно-студийного комплекса № 1, г. Москва, ул. Академика Королева, д. 12 (3-й этап)» составляет 1440 кВт.
2	Отношение сметной стоимости инвестиционного проекта к значениям количественных показателей (показателя) результатов реализации инвестиционного проекта	1; 0,5; 0	1	40	40	Предполагаемая сметная стоимость объекта в текущих ценах составляет 762,4 млн рублей, отношение сметной стоимости к мощности 1440 кВт составляет 0,53. Здание АСК-1 – уникальный, сложный инженерно-технический и архитектурный комплекс, не имеющий аналогов в Российской Федерации и мире.
3	Наличие потребителей продукции (услуг), создаваемой в результате реализации инвестиционного проекта в количестве, достаточном для обеспечения проектируемого нормативного уровня использования проектной мощности объекта капитального строительства	1; 0,5; 0	1	20	20	В связи с переходом на цифровое вещание, увеличением специального освещения студий, количества используемого телевизионного и инженерного оборудования, увеличением тепловыделений, необходимо обеспечить работу кондиционеров, приточных и вытяжных систем кондиционирования воздуха. Потребителями продукции являются телевещательные организации: ОАО «Первый канал», ФГУП «ВГТРК», ОАО «НТВ-ПЛЮС», ОАО «Телекомпания

						НТВ». Реализация проекта обеспечит потребность вещателей в полной мере.
4	Отношение проектной мощности создаваемого (реконструируемого) объекта капитального строительства к мощности необходимой для производства продукции (услуг) в объеме, предусмотренных для федеральных государственных нужд	1; 0	1	15	15	Реконструкция объекта «Реконструкция систем кондиционирования и вентиляции здания аппаратно-студийного комплекса № 1, г. Москва, ул. Академика Королева, д. 12 (3-й этап)» мощностью 1440 кВт обеспечивает выход в эфир федеральных телеканалов. Проектируемая мощность соответствует необходимым параметрам для федеральных государственных нужд.
5	Обеспечение планируемого объекта капитального строительства инженерной и транспортной инфраструктурой в объемах, достаточных для реализации инвестиционного проекта	1; 0,5; 0	1	20	20	Для реализации настоящего инвестиционного проекта имеются все виды инженерной и транспортной инфраструктуры в необходимых объемах.
	Оценка эффективности использования средств федерального бюджета, направляемых на капитальные вложения, на основе количественных критериев, Ч ₂		5	100		$Ч_2 = \sum b_{2i} \times p_i,$ $Ч_2=100\%$

Расчет интегральной оценки эффективности инвестиционного проекта

Показатель	Оценка эффективности	Весовой коэффициент
Оценка эффективности на основе качественных критериев, Ч ₁	100	0,2
Оценка эффективности на основе количественных критериев, Ч ₂	100	0,8
Интегральная оценка эффективности использования средств федерального бюджета, направляемых на капитальные вложения, Э _{инт}	$Э_{инт}=100*0,2+100*0,8=100\%$	1,0

Заместитель руководителя Федерального
агентства по печати и массовым коммуникациям

В.С. Козлов

