

**Форма
раскрытия информации об инвестиционных программах
(о проектах инвестиционных программ)**

по данным 2016 года

тыс.руб. без НДС

№/ №	Данные инвестиционной программы	цели и задачи инвестиционной программы	Показатели		оценка экономической эффективности программы	отчет о реализации инвестиционной программы, в том числе о совокупных затратах на ее реализацию	
			прогнозируемые потребности в финансовых средствах			объем инвестиций (год)	фиксированная телефония (регулируемые услуги связи)
			объем инвестиций (год)	фиксированная телефония (регулируемые услуги связи)			
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Программа модернизации сети по технологии GPON	Проект по строительству оптических сетей доступа на базе технологии GPON (Gigabit Passive Optical Network) и переключения абонентов в варианте «оптика в помещении». Развёртывание подобных сетей доступа позволит МГТС сохранить ведущую позицию на рынке г. Москвы по услугам фиксированной телефонной связи и доступу в Интернет, за счёт обеспечения доступа абонентам к услугам на скоростях более 100 Мбит/с, что не может себе позволить без существенной модернизации ни один из конкурирующих операторов на территории г.Москвы.	5 335 630	4 321 861	NPV проекта с терминальной стоимостью составляет 19,3 млрд. руб. Срок окупаемости - 7 лет	2 665 664	2 159 188
2	Проекты B2G	Услуги связи для Департамента культуры г. Москвы; Предоставление услуг видеонаблюдения для обеспечения безопасности на объектах г. Москвы; Предоставление услуги видеонаблюдения в учреждениях (школах) Департамента образования г. Москвы; Организация видеонаблюдения в дошкольных отделениях образовательных организаций Департамента образования города Москвы; Wi-Fi для ВУЗ г. Москвы; Прочие проекты	332 298		NPV проекта составляет 1,5 млрд. руб. Срок окупаемости - 4 года	285 625	
3	Автоматизация управления и технологических процессов-поддержка	Автоматизация процесса предоставления услуг абонентам через любого оператора; Доработка Личного кабинета МГТС; Создание на базе Единого информационного портала; Поддержка массовых операций со спецабонентами; Расширение существующих контролей по полноте сбора трафика на новые типы коммутаторов; Обеспечение непрерывного функционирования системы финансового, бухгалтерского, налогового и управленческого учета	493 029		Качественный проект	395 983	
4	Инновационные проекты	Услуги видеонаблюдения и видеоналитики, MVNO: Виртуальный оператор (услуги мобильной связи), B2H (Домашний оператор); Контроль качества сервисов IPTV	100 716		Качественный проект	76 892	
5	Созданию и развитие систем безопасности	Закупка специальных технических средств; Внедрение системы информационной безопасности виртуальной среды; Оборудование для подсистемы контроля трафика; Оснащение техническими средствами охраны объектов жилой зоны	18 289	14 814	Качественный проект	26 828	21 731
6	Технологическое поддержание сети	Комплекс затрат для поддержания бесперебойной работы сети : Модернизация кабельных сооружений; Замена и установка СВ и КВ; Реконструкция силовой и осветительной сети; Оснащение объектов системами гарантированного питания; Расширение пропускной способности МПТС; Создание системы автоматизированного учета расхода электроэнергии, Организация Teleхаусов, Измерительное оборудование приобретается для проведения входного контроля закупаемого оборудования на соответствие техническим требованиям, Компенсация потерь; Модернизация СОРМ на сети ПД	1 525 511	1 235 664	Качественный проект	4 184 425	3 389 384
7	Имущественно-административный комплекс ресурсов	Качественный проект: Устранение Предписаний Госпожнадзора (устройство обособленных выходов из подвалов, тамбур-шлюзов в подвале перед входом в лифт, системы вентиляции). Заложены средства по работам, связанным с перепланировкой помещений по заявкам подразделений, не входящих в проект по перемещению служб; Замена физически изношенных кондиционеров на новые кондиционеры в административных помещениях, и установка новых систем, Необходимо провести работы по замене лифтов, отработавших нормативный срок - 25 лет; Приведение инженерных систем здания.	359 072		Качественный проект	207 591	
8	Прочие проекты и регулярная деятельность.	Внедрение многофункционального мобильного устройства; Подключение по технологии ADSL, Закупка ОС по запросам служб	133 715		Качественный проект	107 319	
			8 298 261	5 572 339		7 950 329	5 570 303