

Паспорт инвестиционного проекта

а) Идентификатор инвестиционного проекта: **«Реконструкция электрооборудования Центрального и Комсомольского районов»**

б) Планируемые цели, задачи, этапы, сроки и конкретные результаты реализации инвестиционного проекта:

Цель проекта: Повышение энергетической эффективности предприятия Центрального и Комсомольского районов г. Тольятти путем снижения потерь электрической энергии за счёт установки трансформаторов меньшей мощности.

Задачи проекта: замена устаревшего оборудования на современные, замена выработавших свой ресурс трансформаторов.

Этапы: 5 этапов

Сроки реализации проекта: 2015-2019 гг

Результаты реализации проекта: повышение надежности электроснабжения существующих и планируемых бытовых нагрузок

в) Показатели инвестиционного проекта, в том числе показатели энергетической эффективности:

Замена трансформаторов 400 кВт на трансформаторы 630 кВт

замена вводных панелей ЩО-70 на панели «Нева 2000». Установка дополнительных линейных панелей «Нева 2000». Количество панелей- 6 шт.

г) Оценка влияния инвестиционного проекта на достижение плановых значений количественных показателей реализации инвестиционной программы (проекта инвестиционной программы) : 22 % от суммарных показателей инвестиционной программы.

д) Графики реализации инвестиционных проектов по строительству (реконструкции, модернизации и демонтажу) объектов электроэнергетики, включая их наименования, планируемые сроки и объемы выполнения контрольных этапов реализации инвестиционных проектов, объемы финансирования и освоения капитальных вложений, в том числе с распределением на основные этапы работ, а также ввода основных средств с указанием отчетных данных за предыдущих и текущий годы для реализации проектов:

| Срок реализации | Объемы финансирования в соответствии с утвержденной инвестиционной программой, млн.руб | Объем фактических капиталовложений, млн.руб. | Перечень работ |
|-----------------|--|--|--|
| 2016-2019 гг. | 123,0 | | Замена трансформаторов 400 кВт на трансформаторы 630 кВт замена вводных панелей ЩО-70 на панели «Нева 2000». Установка дополнительных линейных панелей «Нева 2000». Количество панелей- 6 шт |

е) Отчетная информация о ходе реализации инвестиционного проекта (в отношении реализуемых инвестиционных проектов), в том числе результаты закупок товаров, работ и услуг, выполненных для целей реализации инвестиционного проекта:

планируемая дата начала реализации проекта- 2016 год.

ж) Информация о наименовании, месте, нахождения, максимальной мощности и ее распределении по каждой точке присоединения к объектам электросетевого хозяйства энергопринимающих устройств потребителей, которые необходимо присоединить к электрическим сетям сетевой организации в соответствии с заключенными договорами об осуществлении технологического присоединения к электрическим сетям, содержащими являющиеся неотъемлемой частью технические условия, в которых в составе перечня мероприятий по технологическому присоединению определены мероприятия, предусмотренные инвестиционным проектом: **отсутствуют**

з) Информация об определенных договорами об осуществлении технологического присоединения к электрическим сетям обязательствах сетевой организации на выполнение мероприятий, предусмотренных инвестиционным проектом: **отсутствуют**

и) Проектные показатели планируемой нагрузки трансформаторных и иных подстанций, строительство (реконструкцию, модернизацию) которых планируется осуществить в рамках реализации инвестиционной программы (проекта инвестиционной программы):

Максимальная мощность -18,8 МВа

к) Информация о степени загрузки вводимых после строительства объектов электросетевого хозяйства, определяемой в соответствии с методическими указаниями, утвержденными Министерством энергетики Российской Федерации:

Степень загрузки равна – 1,0

л) Информация о результатах контрольных замеров электрических нагрузок оборудования объектов электросетевого хозяйства, реконструкция (модернизация, техническое перевооружение) которых предусматривается инвестиционным проектом: **отсутствует**

м) информация о максимальной мощности энергопринимающих устройств потребителей, присоединенных к объектам электросетевого хозяйства, реконструкция (модернизация, техническое перевооружение) которых предусматривается инвестиционным проектом, определенной в соответствии с пунктом 13(1) Правил недискриминационного доступа к услугам по передаче электрической энергии и оказания этих услуг, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 27 декабря 2004 г. №861 «Об утверждении Правил недискриминационного доступа к услугам по передаче электрической энергии и оказания этих услуг, Правил недискриминационного доступа к услугам по оперативно-диспетчерскому управлению в электроэнергетике и оказания этих услуг, Правил недискриминационного доступа к услугам администратора торговой системы оптового рынка и оказания этих услуг и Правил технологического присоединения энергопринимающих устройств потребителей электрической энергии, объектов по производству электрической энергии, а также объектов электросетевого хозяйства, принадлежащих сетевым организациям и иным лицам, к электрическим сетям», и максимальной мощности энергопринимающих устройств потребителей, планируемых к присоединению к объектам электросетевого хозяйства, строительство (реконструкция, модернизация и (или) техническое перевооружение) которых предусматривается инвестиционным проектом, в соответствии с договорами об осуществлении технологического присоединения к электрическим сетям: **отсутствует**

н) Информация об объектах электроэнергетики, предусмотренных инвестиционным проектом, содержащаяся:

в схеме и программе развития Единой энергетической системы России, утвержденных в порядке, установленном Правительством Российской Федерации, - если инвестиционным проектом предусматриваются мероприятия по строительству в Единой энергетической системе России

межгосударственных линий электропередачи, линий электропередачи и объектов электросетевого хозяйства, проектной номинальных класс напряжения которых составляет 220 кВ и выше, а также линий электропередачи 110 кВ и выше, обеспечивающих выдачу мощности существующих и планируемых к строительству объектов по производству электрической энергии, установленная генерирующая мощность которых превышает 25 МВт: **отсутствует**

в схемах и программах развития электроэнергетики субъектов Российской Федерации, утверждённых в порядке, установленном Правительством Российской Федерации, - если инвестиционным проектом предусматриваются мероприятия по строительству на территории соответствующих субъектов Российской Федерации в Единой энергетической системе России линий электропередачи и объектов электросетевого хозяйства, проектной номинальный класс напряжения которых составляет от 110 кВ (включительно) до 220 кВ, или строительство линий электропередачи и объектов электросетевого хозяйства в технологически изолированных территориальных электроэнергетических системах: **отсутствует**

о) Информация о планируемом (целевом) изменении предельно допустимых значений технологических параметров функционирования Единой энергетической системы России или технологически изолированных территориальных электроэнергетических систем (в том числе уровня напряжения и пропускной способности электрической сети), обусловленном параметрами работы объектов электроэнергетики, в результате реализации мероприятий в рамках инвестиционного проекта: **отсутствует**

Технический директор



А.Б. Кулешов

Паспорт инвестиционного проекта

а) Идентификатор инвестиционного проекта: **«Реконструкция ВЛ-0,4 кВ в Центральном и Комсомольском районах»**

б) Планируемые цели, задачи, этапы, сроки и конкретные результаты реализации инвестиционного проекта:

Цель проекта: Целью разработанного предприятием проекта является повышение энергетической эффективности предприятия за счет увеличения надёжности электроснабжения объектов социальной и инженерной инфраструктуры города Тольятти.

Задачи проекта: Увеличение энергетической эффективности путем повышения качества электрической энергии за счёт обеспечения пропускной способности ВЛ-0,4 кВ.

Обеспечение электробезопасности населения и снижение эксплуатационных издержек.

Этапы: 5 этапов

Сроки реализации проекта: 2015-2019 гг

Результаты реализации проекта: более половины территории Центрального и Комсомольского районов г. Тольятти занимает частный сектор. Электроснабжение такого рода застройки осуществляется по ВЛ 0,4 кВ, выполненных голым проводом марок А и АС. Сети электроснабжения проектировались в период с 1952 по 1975 г., исходя из действующих на тот момент норм электропотребления.

В настоящее время из-за постоянного роста нагрузок, связанного с резким ростом уровня потребления в частном секторе, наблюдается снижения уровня надёжности электроснабжения, снижение качества электроэнергии, увеличение потерь электроэнергии, часты случаи несанкционированного подключения к сетям электроснабжения. Одновременно возрастают эксплуатационные расходы предприятия.

Для решения указанной проблемы предлагается провести реконструкцию ВЛ – 0,4 кВ с заменой голого провода на самонесущий провод СИП 2А.

в) Показатели инвестиционного проекта, в том числе показатели энергетической эффективности:

Монтаж СИП СИП 2А 3х 50; 2х 16-30,2 км

г) Оценка влияния инвестиционного проекта на достижение плановых значений количественных показателей реализации инвестиционной программы (проекта инвестиционной программы) : 7,8 % от суммарных показателей инвестиционной программы.

д) Графики реализации инвестиционных проектов по строительству (реконструкции, модернизации и демонтажу) объектов электроэнергетики, включая их наименования, планируемые сроки и объемы выполнения контрольных этапов реализации инвестиционных проектов, объемы финансирования и освоения капитальных вложений, в том числе с распределением на основные этапы работ, а также ввода основных средств с указанием отчетных данных за предыдущих и текущий годы для реализации проектов:

| Срок реализации | Объемы финансирования в соответствии с утвержденной инвестиционной программой, млн.руб | Объем фактических капиталовложений, млн.руб. | Перечень работ |
|-----------------|--|--|--|
| 2015-2019 гг. | 44,219 | | Монтаж СИП СИП 2А 3х 50; 2х 16-30,2 км |

е) Отчетная информация о ходе реализации инвестиционного проекта (в отношении реализуемых инвестиционных проектов), в том числе результаты закупок товаров, работ и услуг, выполненных для целей реализации инвестиционного проекта:

планируемая дата начала реализации проекта- 2015 год.

ж) Информация о наименовании, месте, нахождения, максимальной мощности и ее распределении по каждой точке присоединения к объектам электросетевого хозяйства энергопринимающих устройств потребителей, которые необходимо присоединить к электрическим сетям сетевой организации в соответствии с заключенными договорами об осуществлении технологического присоединения к электрическим сетям, содержащими являющиеся неотъемлемой частью технические условия, в которых в составе перечня мероприятий по технологическому присоединению определены мероприятия, предусмотренные инвестиционным проектом: **отсутствуют**

з) Информация об определенных договорами об осуществлении технологического присоединения к электрическим сетям обязательствах сетевой организации на выполнение мероприятий, предусмотренных инвестиционным проектом: **отсутствует**

и) Проектные показатели планируемой нагрузки трансформаторных и иных подстанций, строительство (реконструкцию, модернизацию) которых планируется осуществить в рамках реализации инвестиционной программы (проекта инвестиционной программы): **отсутствует**

к) Информация о степени загрузки вводимых после строительства объектов электросетевого хозяйства, определяемой в соответствии с методическими указаниями, утвержденными Министерством энергетики Российской Федерации: **отсутствует**

л) Информация о результатах контрольных замеров электрических нагрузок оборудования объектов электросетевого хозяйства, реконструкция (модернизация, техническое перевооружение) которых предусматривается инвестиционным проектом: **отсутствует**

м) информация о максимальной мощности энергопринимающих устройств потребителей, присоединенных к объектам электросетевого хозяйства, реконструкция (модернизация, техническое перевооружение) которых предусматривается инвестиционным проектом, определенной в соответствии с пунктом 13(1) Правил недискриминационного доступа к услугам по передаче электрической энергии и оказания этих услуг, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 27 декабря 2004 г. №861 «Об утверждении Правил недискриминационного доступа к услугам по передаче электрической энергии и оказания этих услуг, Правил недискриминационного доступа к услугам по оперативно-диспетчерскому управлению в электроэнергетике и оказания этих услуг, Правил недискриминационного доступа к услугам администратора торговой системы оптового рынка и оказания этих услуг и Правил технологического присоединения энергопринимающих устройств потребителей электрической энергии, объектов по производству электрической энергии, а также объектов электросетевого хозяйства, принадлежащих сетевым организациям и иным лицам, к электрическим сетям», и максимальной мощности энергопринимающих устройств потребителей, планируемых к присоединению к объектам электросетевого хозяйства, строительство (реконструкция,

модернизация и (или) техническое перевооружение) которых предусматривается инвестиционным проектом, в соответствии с договорами об осуществлении технологического присоединения к электрическим сетям: **отсутствует**

н) Информация об объектах электроэнергетики, предусмотренных инвестиционным проектом, содержащаяся:

в схеме и программе развития Единой энергетической системы России, утвержденных в порядке, установленном Правительством Российской Федерации, - если инвестиционным проектом предусматриваются мероприятия по строительству в Единой энергетической системе России межгосударственных линий электропередачи, линий электропередачи и объектов электросетевого хозяйства, проектной номинальных класс напряжения которых составляет 220 кВ и выше, а также линий электропередачи 110 кВ и выше, обеспечивающих выдачу мощности существующих и планируемых к строительству объектов по производству электрической энергии, установленная генерирующая мощность которых превышает 25 МВт: **отсутствует**

в схемах и программах развития электроэнергетики субъектов Российской Федерации, утвержденных в порядке, установленном Правительством Российской Федерации, - если инвестиционным проектом предусматриваются мероприятия по строительству на территории соответствующих субъектов Российской Федерации в Единой энергетической системе России линий электропередачи и объектов электросетевого хозяйства, проектной номинальный класс напряжения которых составляет от 110 кВ (включительно) до 220 кВ, или строительство линий электропередачи и объектов электросетевого хозяйства в технологически изолированных территориальных электроэнергетических системах: **отсутствует**

о) Информация о планируемом (целевом) изменении предельно допустимых значений технологических параметров функционирования Единой энергетической системы России или технологически изолированных территориальных электроэнергетических систем (в том числе уровня напряжения и пропускной способности электрической сети), обусловленном параметрами работы объектов электроэнергетики, в результате реализации мероприятий в рамках инвестиционного проекта: **отсутствует**

Технический директор



А.Б. Кулешов

Паспорт инвестиционного проекта

а) Идентификатор инвестиционного проекта: «**Реконструкция ЛЭП-6 кВ в Центральном и Комсомольском районах**»

б) Планируемые цели, задачи, этапы, сроки и конкретные результаты реализации инвестиционного проекта:

Цель проекта: Целью разработанного проекта является энергосбережение в результате снижения активной и реактивной составляющей сопротивления магистральных линий электроснабжения посёлка Фёдоровка.

Задачи проекта: Энергосбережение путем снижения уровня потерь до среднего по сетям предприятия. Выполнение требований ГОСТ 13107- 2003. Обеспечение электробезопасности населения и снижение эксплуатационных издержек.

Этапы: 5 этапов

Сроки реализации проекта: 2015-2019 гг

Результаты реализации проекта: выполнение данного проекта позволит снизить потери электроэнергии в сетях среднего напряжения пос. Фёдоровка за счет устройства кабельных сетей 6 кВ взамен ВЛ – 6 кВ. Кроме того, позволит обеспечить энергосбережение и повышение энергетической эффективности предприятия, а также решить вопросы безопасной эксплуатации оборудования.

в) Показатели инвестиционного проекта, в том числе показатели энергетической эффективности:

С учётом невозможности перехода на более высокий уровень напряжения, рассматривается вариант с устройством кабельной сети 6 кВ с кабелем марки АСБ.

г) Оценка влияния инвестиционного проекта на достижение плановых значений количественных показателей реализации инвестиционной программы (проекта инвестиционной программы) : 6,3 % от суммарных показателей инвестиционной программы.

д) Графики реализации инвестиционных проектов по строительству (реконструкции, модернизации и демонтажу) объектов электроэнергетики, включая их наименования, планируемые сроки и объемы выполнения контрольных этапов реализации инвестиционных проектов, объемы финансирования и освоения капитальных вложений, в том числе с распределением на основные этапы работ, а также ввода основных средств с указанием отчетных данных за предыдущих и текущий годы для реализации проектов:

| Срок реализации | Объемы финансирования в соответствии с утвержденной инвестиционной программой, млн.руб | Объем фактических капиталовложений, млн.руб. | Перечень работ |
|-----------------|--|--|--|
| 2015-2019 гг. | 35,6 | | Монтаж кабельной линии 6 кВ марки АСБ -23,1 км |

е) Отчетная информация о ходе реализации инвестиционного проекта (в отношении реализуемых инвестиционных проектов), в том числе результаты закупок товаров, работ и услуг, выполненных для целей реализации инвестиционного проекта:

планируемая дата начала реализации проекта- 2015 год.

ж) Информация о наименовании, месте, нахождения, максимальной мощности и ее распределении по каждой точке присоединения к объектам электросетевого хозяйства энергопринимающих устройств потребителей, которые необходимо присоединить к электрическим сетям сетевой организации в соответствии с заключенными договорами об осуществлении технологического присоединения к электрическим сетям, содержащими являющиеся неотъемлемой частью технические условия, в которых в составе перечня мероприятий по технологическому присоединению определены мероприятия, предусмотренные инвестиционным проектом: **отсутствуют**

з) Информация об определенных договорами об осуществлении технологического присоединения к электрическим сетям обязательствах сетевой организации на выполнение мероприятий, предусмотренных инвестиционным проектом: **отсутствует**

и) Проектные показатели планируемой нагрузки трансформаторных и иных подстанций, строительство (реконструкцию, модернизацию) которых планируется осуществить в рамках реализации инвестиционной программы (проекта инвестиционной программы): **отсутствует**

к) Информация о степени загрузки вводимых после строительства объектов электросетевого хозяйства, определяемой в соответствии с методическими указаниями, утвержденными Министерством энергетики Российской Федерации: **отсутствует**

л) Информация о результатах контрольных замеров электрических нагрузок оборудования объектов электросетевого хозяйства, реконструкция (модернизация, техническое перевооружение) которых предусматривается инвестиционным проектом: **отсутствует**

м) информация о максимальной мощности энергопринимающих устройств потребителей, присоединенных к объектам электросетевого хозяйства, реконструкция (модернизация, техническое перевооружение) которых предусматривается инвестиционным проектом, определенной в соответствии с пунктом 13(1) Правил недискриминационного доступа к услугам по передаче электрической энергии и оказания этих услуг, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 27 декабря 2004 г. №861 «Об утверждении Правил недискриминационного доступа к услугам по передаче электрической энергии и оказания этих услуг, Правил недискриминационного доступа к услугам по оперативно-диспетчерскому управлению в электроэнергетике и оказания этих услуг, Правил недискриминационного доступа к услугам администратора торговой системы оптового рынка и оказания этих услуг и Правил технологического присоединения энергопринимающих устройств потребителей электрической энергии, объектов по производству электрической энергии, а также объектов электросетевого хозяйства, принадлежащих сетевым организациям и иным лицам, к электрическим сетям», и максимальной мощности энергопринимающих устройств потребителей, планируемых к присоединению к объектам электросетевого хозяйства, строительство (реконструкция, модернизация и (или) техническое перевооружение) которых предусматривается инвестиционным проектом, в соответствии с договорами об осуществлении технологического присоединения к электрическим сетям: **отсутствует**

н) Информация об объектах электроэнергетики, предусмотренных инвестиционным проектом, содержащаяся:

в схеме и программе развития Единой энергетической системы России, утвержденных в порядке, установленном Правительством Российской Федерации, - если инвестиционным проектом предусматриваются мероприятия по строительству в Единой энергетической системе России межгосударственных линий электропередачи, линий электропередачи и объектов электросетевого

хозяйства, проектной номинальных класс напряжения которых составляет 220 кВ и выше, а также линий электропередачи 110 кВ и выше, обеспечивающих выдачу мощности существующих и планируемых к строительству объектов по производству электрической энергии, установленная генерирующая мощность которых превышает 25 МВт: **отсутствует**

в схемах и программах развития электроэнергетики субъектов Российской Федерации, утверждённых в порядке, установленном Правительством Российской Федерации, - если инвестиционным проектом предусматриваются мероприятия по строительству на территории соответствующих субъектов Российской Федерации в Единой энергетической системе России линий электропередачи и объектов электросетевого хозяйства, проектной номинальный класс напряжения которых составляет от 110 кВ (включительно) до 220 кВ, или строительство линий электропередачи и объектов электросетевого хозяйства в технологически изолированных территориальных электроэнергетических системах: **отсутствует**

о) Информация о планируемом (целевом) изменении предельно допустимых значений технологических параметров функционирования Единой энергетической системы России или технологически изолированных территориальных электроэнергетических систем (в том числе уровня напряжения и пропускной способности электрической сети), обусловленном параметрами работы объектов электроэнергетики, в результате реализации мероприятий в рамках инвестиционного проекта: **отсутствует**

Технический директор



А.Б. Кулешов

Паспорт инвестиционного проекта

а) Идентификатор инвестиционного проекта: **«Техническое перевооружение и реконструкция объектов электросетевого комплекса на территории г.о. Тольятти мкр. Прибрежный, Комсомольский район»**

б) Планируемые цели, задачи, этапы, сроки и конкретные результаты реализации инвестиционного проекта:

Цель проекта: В связи с подписанием Меморандума о реализации на территории Самарской области социального проекта по строительству физкультурно-оздоровительного комплекса расположенного по адресу: г.Тольятти, Комсомольский район, улица Коммунистическая,88 для обеспечения надежной работы электрических сетей необходимо провести частичную реконструкцию распределительного пункта 10 кВ РП-7 и питающих сетей от источника питания ГПП 110/10/6 кВ «МИС».

С целью эффективного использования средств регионального бюджета, учитывая значимость объекта в вопросе развития социальной инфраструктуры Комсомольского района г.о. Тольятти строительство сетей электроснабжения будет осуществлено в рамках реализации инвестиционной программы на 2015-2019гг с дополнительным включением средств в проект «Реконструкция электроснабжения мкр. «Прибрежный» Комсомольского района г.о.Тольятти.

Для технологического присоединения физкультурно-оздоровительного комплекса необходимо выполнить строительство электрических сетей 10 кВ с питание от РП 10 кВ и устройство трансформаторной подстанции 2×1000 кВа.

Экспертная группа коллегии Министерства энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Самарской области принимает в расчет тарифов расходы из прибыли на капитальный вложения в объеме 30 487 тыс.руб. для строительства системы электроснабжения физкультурно-оздоровительного комплекса.

Задачи проекта: На основании протокола заседания коллегии Министерство энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Самарской области от 27 декабря 2017 №11-э принимает в расчет тарифов расходы из прибыли на капитальный вложения в объеме 30 487 тыс.руб. без НДС для строительства системы электроснабжения физкультурно-оздоровительного комплекса.

Сроки реализации проекта: 2018 г.

Результаты реализации проекта: После реализации проекта и ввода в эксплуатацию подключаемого объекта происходит увеличение полезного отпуска в сеть

в) Показатели инвестиционного проекта, в том числе показатели энергетической эффективности:

Реализация проекта предусматривается за счёт инвестиционной составляющей тарифа в части капиталовложений из прибыли, направленных на обеспечение надёжности электроснабжения социальной, инженерной инфраструктуры объектов Самарской области.

г) Оценка влияния инвестиционного проекта на достижение плановых значений количественных показателей реализации инвестиционной программы (проекта инвестиционной программы) : 5,8 % от суммарных показателей инвестиционной программы.

д) Графики реализации инвестиционных проектов по строительству (реконструкции, модернизации и демонтажу) объектов электроэнергетики, включая их наименования, планируемые сроки и объемы выполнения контрольных этапов реализации инвестиционных

проектов, объемы финансирования и освоения капитальных вложений, в том числе с распределением на основные этапы работ, а также ввода основных средств с указанием отчетных данных за предыдущих и текущий годы для реализации проектов:

| Срок реализации | Объемы финансирования в соответствии с утвержденной инвестиционной программой, млн.руб | Объем фактических капиталовложений, млн.руб. | Перечень работ |
|-----------------|--|--|--|
| 2018 г. | 35,975 | | строительство КЛ- 10 кВ с питанием от РП 10 кВ и устройство трансформаторной подстанции 2×1000 кВа |

е) Отчетная информация о ходе реализации инвестиционного проекта (в отношении реализуемых инвестиционных проектов), в том числе результаты закупок товаров, работ и услуг, выполненных для целей реализации инвестиционного проекта:

планируемая дата начала реализации проекта- 2018 год.

ж) Информация о наименовании, месте, нахождения, максимальной мощности и ее распределении по каждой точке присоединения к объектам электросетевого хозяйства энергопринимающих устройств потребителей, которые необходимо присоединить к электрическим сетям сетевой организации в соответствии с заключенными договорами об осуществлении технологического присоединения к электрическим сетям, содержащими являющиеся неотъемлемой частью технические условия, в которых в составе перечня мероприятий по технологическому присоединению определены мероприятия, предусмотренные инвестиционным проектом: **отсутствует**

з) Информация об определенных договорами об осуществлении технологического присоединения к электрическим сетям обязательствах сетевой организации на выполнение мероприятий, предусмотренных инвестиционным проектом: **отсутствует**

и) Проектные показатели планируемой нагрузки трансформаторных и иных подстанций, строительство (реконструкцию, модернизацию) которых планируется осуществить в рамках реализации инвестиционной программы (проекта инвестиционной программы): **отсутствует**

к) Информация о степени загрузки вводимых после строительства объектов электросетевого хозяйства, определяемой в соответствии с методическими указаниями, утвержденными Министерством энергетики Российской Федерации: **отсутствует**

л) Информация о результатах контрольных замеров электрических нагрузок оборудования объектов электросетевого хозяйства, реконструкция (модернизация, техническое перевооружение) которых предусматривается инвестиционным проектом: **отсутствует**

м) информация о максимальной мощности энергопринимающих устройств потребителей, присоединенных к объектам электросетевого хозяйства, реконструкция (модернизация, техническое перевооружение) которых предусматривается инвестиционным проектом, определенной в соответствии с пунктом 13(1) Правил недискриминационного доступа к услугам по передаче электрической энергии и оказания этих услуг, утвержденным постановлением Правительства Российской Федерации от 27 декабря 2004 г. №861 «Об утверждении Правил недискриминационного доступа к услугам по передаче электрической энергии и оказания этих услуг, Правил недискриминационного доступа к услугам по оперативно-диспетчерскому

управлению в электроэнергетике и оказания этих услуг, Правил недискриминационного доступа к услугам администратора торговой системы оптового рынка и оказания этих услуг и Правил технологического присоединения энергопринимающих устройств потребителей электрической энергии, объектов по производству электрической энергии, а также объектов электросетевого хозяйства, принадлежащих сетевым организациям и иным лицам, к электрическим сетям», и максимальной мощности энергопринимающих устройств потребителей, планируемых к присоединению к объектам электросетевого хозяйства, строительство (реконструкция, модернизация и (или) техническое перевооружение) которых предусматривается инвестиционным проектом, в соответствии с договорами об осуществлении технологического присоединения к электрическим сетям: **отсутствует**

н) Информация об объектах электроэнергетики, предусмотренных инвестиционным проектом, содержащаяся:

в схеме и программе развития Единой энергетической системы России, утвержденных в порядке, установленном Правительством Российской Федерации, - если инвестиционным проектом предусматриваются мероприятия по строительству в Единой энергетической системе России межгосударственных линий электропередачи, линий электропередачи и объектов электросетевого хозяйства, проектной номинальных класс напряжения которых составляет 220 кВ и выше, а также линий электропередачи 110 кВ и выше, обеспечивающих выдачу мощности существующих и планируемых к строительству объектов по производству электрической энергии, установленная генерирующая мощность которых превышает 25 МВт: **отсутствует**

в схемах и программах развития электроэнергетики субъектов Российской Федерации, утвержденных в порядке, установленном Правительством Российской Федерации, - если инвестиционным проектом предусматриваются мероприятия по строительству на территории соответствующих субъектов Российской Федерации в Единой энергетической системе России линий электропередачи и объектов электросетевого хозяйства, проектной номинальный класс напряжения которых составляет от 110 кВ (включительно) до 220 кВ, или строительство линий электропередачи и объектов электросетевого хозяйства в технологически изолированных территориальных электроэнергетических системах: **отсутствует**

о) Информация о планируемом (целевом) изменении предельно допустимых значений технологических параметров функционирования Единой энергетической системы России или технологически изолированных территориальных электроэнергетических систем (в том числе уровня напряжения и пропускной способности электрической сети), обусловленном параметрами работы объектов электроэнергетики, в результате реализации мероприятий в рамках инвестиционного проекта: **отсутствует**

Технический директор



А.Б. Кулешов

Паспорт инвестиционного проекта

а) Идентификатор инвестиционного проекта: **«Техническое перевооружение и реконструкция объектов электросетевого комплекса на территории г.о. Тольятти мкр. Жигулевское море»**

б) Планируемые цели, задачи, этапы, сроки и конкретные результаты реализации инвестиционного проекта:

Цель проекта: В настоящее время полностью прекращено теплоснабжение площадей ОАО «АвтоВАЗАгрегат». С учётом полной остановки производства, высокой долговой нагрузки, внесении производственных мощностей и производственных помещений в залоговое имущество, общее депрессивное состояния производства автокомпонентов на территории г. о. Тольятти восстановление функционирования производства практически не осуществимо.

Инженерная инфраструктура ОАО « АвтоВАЗАгрегат» используется для нужд электроснабжения мкр. Жигулёвское море Комсомольского района г. о. Тольятти – от ГПП 110/10 кВ «АВА» получает питание распределительный пункт РП 13, 16 трансформаторных подстанций 10/0.4 кВ, единственный водозабор микрорайона, туберкулёзный диспансер. В указанном микрорайоне проживает 18 тыс. жителей г. о. Тольятти, распложено около 700 частных и многоквартирных домов, детский сад и школа. Системы водоснабжения, теплоснабжения и ГВС для многоквартирных домов и объектов социальной инфраструктуры выполнены по принудительной схеме, в домах установлены электроплиты. Очевидно, что возможное прекращение электроснабжения вызовет крайне негативные последствия.

Решение указанной проблемы станет строительство двух кабельных линий электроснабжения 10 кВ протяжённостью по 4,3 км от ГПП «МИС»(АО «Квант») до РП 13(АО «Квант»). Иных источников уровня напряжения 10 кВ в непосредственной близости к микрорайону Жигулёвское море нет. Ориентировочная стоимость устройства указанных линий составляет 45,021 млн. руб без НДС.

Задачи проекта: На основании протокола заседания коллегии Министерство энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Самарской области от 28 декабря 2016 №14-э для обеспечения бесперебойного и надежного 18 тыс. населения, водозабора, объектов социальной инфраструктуры микрорайона Жигулевское море необходимо реализовать мероприятия по строительству кабельной линии между подстанциями ТПП «МИС» и РП-10 и РП-13.

Общий объем расходов на капитальные вложения составляет 45021,82 тыс. руб без НДС. Этапы: 5 этапов

Сроки реализации проекта: 2017 г

Результаты реализации проекта: для обеспечения бесперебойного и надежного 18 тыс. населения, водозабора, объектов социальной инфраструктуры микрорайона Жигулевское море

в) Показатели инвестиционного проекта, в том числе показатели энергетической эффективности:

Реализация проекта предусматривается за счёт инвестиционной составляющей тарифа в части капиталовложений из прибыли, направленных на обеспечение надёжности электроснабжения социальной, инженерной инфраструктуры объектов Самарской области.

г) Оценка влияния инвестиционного проекта на достижение плановых значений количественных показателей реализации инвестиционной программы (проекта инвестиционной программы) : 8,6 % от суммарных показателей инвестиционной программы.

д) Графики реализации инвестиционных проектов по строительству (реконструкции, модернизации и демонтажу) объектов электроэнергетики, включая их наименования, планируемые сроки и объемы выполнения контрольных этапов реализации инвестиционных проектов, объемы финансирования и освоения капитальных вложений, в том числе с распределением на основные этапы работ, а также ввода основных средств с указанием отчетных данных за предыдущих и текущий годы для реализации проектов:

| Срок реализации | Объемы финансирования в соответствии с утвержденной инвестиционной программой, млн.руб | Объем фактических капиталовложений, млн.руб. | Перечень работ |
|-----------------|--|--|---|
| 2017 г. | 53,12 | | строительство двух кабельных линий электроснабжения 10 кВ протяжённостью по 4,3 км от ГПП «МИС до РП 13 |

е) Отчетная информация о ходе реализации инвестиционного проекта (в отношении реализуемых инвестиционных проектов), в том числе результаты закупок товаров, работ и услуг, выполненных для целей реализации инвестиционного проекта:

планируемая дата начала реализации проекта- 2017 год.

ж) Информация о наименовании, месте, нахождения, максимальной мощности и ее распределении по каждой точке присоединения к объектам электросетевого хозяйства энергопринимающих устройств потребителей, которые необходимо присоединить к электрическим сетям сетевой организации в соответствии с заключенными договорами об осуществлении технологического присоединения к электрическим сетям, содержащими являющиеся неотъемлемой частью технические условия, в которых в составе перечня мероприятий по технологическому присоединению определены мероприятия, предусмотренные инвестиционным проектом: **отсутствует**

з) Информация об определенных договорами об осуществлении технологического присоединения к электрическим сетям обязательствах сетевой организации на выполнение мероприятий, предусмотренных инвестиционным проектом: **отсутствует**

и) Проектные показатели планируемой нагрузки трансформаторных и иных подстанций, строительство (реконструкцию, модернизацию) которых планируется осуществить в рамках реализации инвестиционной программы (проекта инвестиционной программы): **отсутствует**

к) Информация о степени загрузки вводимых после строительства объектов электросетевого хозяйства, определяемой в соответствии с методическими указаниями, утвержденными Министерством энергетики Российской Федерации: **отсутствует**

л) Информация о результатах контрольных замеров электрических нагрузок оборудования объектов электросетевого хозяйства, реконструкция (модернизация, техническое перевооружение) которых предусматривается инвестиционным проектом: **отсутствует**

м) информация о максимальной мощности энергопринимающих устройств потребителей, присоединенных к объектам электросетевого хозяйства, реконструкция (модернизация, техническое перевооружение) которых предусматривается инвестиционным проектом, определенной в соответствии с пунктом 13(1) Правил недискриминационного доступа к услугам по передаче электрической энергии и оказания этих услуг, утвержденных постановлением

Правительства Российской Федерации от 27 декабря 2004 г. №861 «Об утверждении Правил недискриминационного доступа к услугам по передаче электрической энергии и оказания этих услуг, Правил недискриминационного доступа к услугам по оперативно-диспетчерскому управлению в электроэнергетике и оказания этих услуг, Правил недискриминационного доступа к услугам администратора торговой системы оптового рынка и оказания этих услуг и Правил технологического присоединения энергопринимающих устройств потребителей электрической энергии, объектов по производству электрической энергии, а также объектов электросетевого хозяйства, принадлежащих сетевым организациям и иным лицам, к электрическим сетям», и максимальной мощности энергопринимающих устройств потребителей, планируемых к присоединению к объектам электросетевого хозяйства, строительство (реконструкция, модернизация и (или) техническое перевооружение) которых предусматривается инвестиционным проектом, в соответствии с договорами об осуществлении технологического присоединения к электрическим сетям: **отсутствует**

н) Информация об объектах электроэнергетики, предусмотренных инвестиционным проектом, содержащаяся:

в схеме и программе развития Единой энергетической системы России, утвержденных в порядке, установленном Правительством Российской Федерации, - если инвестиционным проектом предусматриваются мероприятия по строительству в Единой энергетической системе России межгосударственных линий электропередачи, линий электропередачи и объектов электросетевого хозяйства, проектной номинальных класс напряжения которых составляет 220 кВ и выше, а также линий электропередачи 110 кВ и выше, обеспечивающих выдачу мощности существующих и планируемых к строительству объектов по производству электрической энергии, установленная генерирующая мощность которых превышает 25 МВт: **отсутствует**

в схемах и программах развития электроэнергетики субъектов Российской Федерации, утвержденных в порядке, установленном Правительством Российской Федерации, - если инвестиционным проектом предусматриваются мероприятия по строительству на территории соответствующих субъектов Российской Федерации в Единой энергетической системе России линий электропередачи и объектов электросетевого хозяйства, проектной номинальный класс напряжения которых составляет от 110 кВ (включительно) до 220 кВ, или строительство линий электропередачи и объектов электросетевого хозяйства в технологически изолированных территориальных электроэнергетических системах: **отсутствует**

о) Информация о планируемом (целевом) изменении предельно допустимых значений технологических параметров функционирования Единой энергетической системы России или технологически изолированных территориальных электроэнергетических систем (в том числе уровня напряжения и пропускной способности электрической сети), обусловленном параметрами работы объектов электроэнергетики, в результате реализации мероприятий в рамках инвестиционного проекта: **отсутствует**

Технический директор



А.Б. Кулешов

Паспорт инвестиционного проекта

а) Идентификатор инвестиционного проекта: **«Строительство объектов электросетевого хозяйства для абонентов с подключаемой мощностью не более 15 кВт».**

б) Планируемые цели, задачи, этапы, сроки и конкретные результаты реализации инвестиционного проекта:

Цель проекта: Сетевая организация обязана выполнять в отношении любого обратившегося к ней лица мероприятия по технологическому присоединению впервые вводимых в эксплуатацию, вновь построенных, расширяющих свою ранее присоединенную мощность и реконструируемых энергопринимающих устройств к своим электрическим сетям (далее - технологическое присоединение) согласно Федеральному закону "Об электроэнергетике" (№ 35-ФЗ от 26.03.2003г.) в порядке, определенном «Правилами технологического присоединения энергопринимающих устройств потребителей электрической энергии, объектов по производству электрической энергии, а также объектов электросетевого хозяйства, принадлежащих сетевым организациям и иным лицам, к электрическим сетям», утвержденными Постановлением Правительства РФ от 27 декабря 2004 г. N 861.

Задачи проекта: Новое строительство объектов электросетевого хозяйства для обеспечения подключения к электрической сети абонентов - частных лиц с подключаемой нагрузкой до 15 кВт. Повышение надежности за счёт обеспечения пропускной способности и качества электрической энергии.

Этапы: 5 этапов

Сроки реализации проекта: 2015-2019 гг

Результаты реализации проекта: В связи с тем, что Сетевая организация обязана выполнять в отношении любого обратившегося к ней лица мероприятия по технологическому присоединению впервые вводимых в эксплуатацию, вновь построенных, расширяющих свою ранее присоединенную мощность и реконструируемых энергопринимающих устройств к своим электрическим сетям, данный инвестиционный проект считаем безальтернативным, т.е. обязательным к реализации.

в) Показатели инвестиционного проекта, в том числе показатели энергетической эффективности:

Источники финансирования проекта в течение всего периода его действия – выпадающие доходы.

г) Оценка влияния инвестиционного проекта на достижение плановых значений количественных показателей реализации инвестиционной программы (проекта инвестиционной программы): 11,5 % от суммарных показателей инвестиционной программы.

д) Графики реализации инвестиционных проектов по строительству (реконструкции, модернизации и демонтажу) объектов электроэнергетики, включая их наименования, планируемые сроки и объемы выполнения контрольных этапов реализации инвестиционных проектов, объемы финансирования и освоения капитальных вложений, в том числе с распределением на основные этапы работ, а также ввода основных средств с указанием отчетных данных за предыдущих и текущий годы для реализации проектов:

| Срок реализации | Объемы финансирования в соответствии с утвержденной инвестиционной программой, млн.руб | Объем фактических капиталовложений, млн.руб. | Перечень работ |
|-----------------|--|--|----------------|
| 2015-2019 гг. | 65,49 | | |

е) Отчетная информация о ходе реализации инвестиционного проекта (в отношении реализуемых инвестиционных проектов), в том числе результаты закупок товаров, работ и услуг, выполненных для целей реализации инвестиционного проекта:

планируемая дата начала реализации проекта- 2015 год.

ж) Информация о наименовании, месте, нахождения, максимальной мощности и ее распределении по каждой точке присоединения к объектам электросетевого хозяйства энергопринимающих устройств потребителей, которые необходимо присоединить к электрическим сетям сетевой организации в соответствии с заключенными договорами об осуществлении технологического присоединения к электрическим сетям, содержащими являющиеся неотъемлемой частью технические условия, в которых в составе перечня мероприятий по технологическому присоединению определены мероприятия, предусмотренные инвестиционным проектом: **отсутствуют**

з) Информация об определенных договорами об осуществлении технологического присоединения к электрическим сетям обязательствах сетевой организации на выполнение мероприятий, предусмотренных инвестиционным проектом: **отсутствует**

и) Проектные показатели планируемой нагрузки трансформаторных и иных подстанций, строительство (реконструкцию, модернизацию) которых планируется осуществить в рамках реализации инвестиционной программы (проекта инвестиционной программы): **отсутствует**

к) Информация о степени загрузки вводимых после строительства объектов электросетевого хозяйства, определяемой в соответствии с методическими указаниями, утвержденными Министерством энергетики Российской Федерации: **отсутствует**

л) Информация о результатах контрольных замеров электрических нагрузок оборудования объектов электросетевого хозяйства, реконструкция (модернизация, техническое перевооружение) которых предусматривается инвестиционным проектом: **отсутствует**

м) информация о максимальной мощности энергопринимающих устройств потребителей, присоединенных к объектам электросетевого хозяйства, реконструкция (модернизация, техническое перевооружение) которых предусматривается инвестиционным проектом, определенной в соответствии с пунктом 13(1) Правил недискриминационного доступа к услугам по передаче электрической энергии и оказания этих услуг, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 27 декабря 2004 г. №861 «Об утверждении Правил недискриминационного доступа к услугам по передаче электрической энергии и оказания этих услуг, Правил недискриминационного доступа к услугам по оперативно-диспетчерскому управлению в электроэнергетике и оказания этих услуг, Правил недискриминационного доступа к услугам администратора торговой системы оптового рынка и оказания этих услуг и Правил технологического присоединения энергопринимающих устройств потребителей электрической энергии, объектов по производству электрической энергии, а также объектов электросетевого хозяйства, принадлежащих сетевым организациям и иным лицам, к электрическим сетям», и максимальной мощности энергопринимающих устройств потребителей, планируемых к присоединению к объектам электросетевого хозяйства, строительство (реконструкция, модернизация и (или) техническое перевооружение) которых предусматривается инвестиционным

проектом, в соответствии с договорами об осуществлении технологического присоединения к электрическим сетям: **отсутствует**

н) Информация об объектах электроэнергетики, предусмотренных инвестиционным проектом, содержащаяся:

в схеме и программе развития Единой энергетической системы России, утвержденных в порядке, установленном Правительством Российской Федерации, - если инвестиционным проектом предусматриваются мероприятия по строительству в Единой энергетической системе России межгосударственных линий электропередачи, линий электропередачи и объектов электросетевого хозяйства, проектной номинальных класс напряжения которых составляет 220 кВ и выше, а также линий электропередачи 110 кВ и выше, обеспечивающих выдачу мощности существующих и планируемых к строительству объектов по производству электрической энергии, установленная генерирующая мощность которых превышает 25 МВт: **отсутствует**

в схемах и программах развития электроэнергетики субъектов Российской Федерации, утверждённых в порядке, установленном Правительством Российской Федерации, - если инвестиционным проектом предусматриваются мероприятия по строительству на территории соответствующих субъектов Российской Федерации в Единой энергетической системе России линий электропередачи и объектов электросетевого хозяйства, проектной номинальный класс напряжения которых составляет от 110 кВ (включительно) до 220 кВ, или строительство линий электропередачи и объектов электросетевого хозяйства в технологически изолированных территориальных электроэнергетических системах: **отсутствует**

о) Информация о планируемом (целевом) изменении предельно допустимых значений технологических параметров функционирования Единой энергетической системы России или технологически изолированных территориальных электроэнергетических систем (в том числе уровня напряжения и пропускной способности электрической сети), обусловленном параметрами работы объектов электроэнергетики, в результате реализации мероприятий в рамках инвестиционного проекта: **отсутствует**

Технический директор



А.Б. Кулешов

Паспорт инвестиционного проекта

а) Идентификатор инвестиционного проекта: **«Строительство объектов электросетевого хозяйства для абонентов с присоединяемой мощностью от 15 кВт до 150 кВт».**

б) Планируемые цели, задачи, этапы, сроки и конкретные результаты реализации инвестиционного проекта:

Цель проекта: Сетевая организация обязана выполнять в отношении любого обратившегося к ней лица мероприятия по технологическому присоединению впервые вводимых в эксплуатацию, вновь построенных, расширяющих свою ранее присоединенную мощность и реконструируемых энергопринимающих устройств к своим электрическим сетям (далее - технологическое присоединение) согласно Федеральному закону "Об электроэнергетике" (№ 35-ФЗ от 26.03.2003г.) в порядке, определенном «Правилами технологического присоединения энергопринимающих устройств потребителей электрической энергии, объектов по производству электрической энергии, а также объектов электросетевого хозяйства, принадлежащих сетевым организациям и иным лицам, к электрическим сетям», утвержденными Постановлением Правительства РФ от 27 декабря 2004 г. N 861.

Задачи проекта: Новое строительство объектов электросетевого хозяйства для обеспечения подключения к электрической сети абонентов с подключаемой нагрузкой от 15 кВт до 150 кВт. Повышение надежности за счёт обеспечения пропускной способности и качества электрической энергии.

Этапы: 5 этапов

Сроки реализации проекта: 2015-2019 гг

Результаты реализации проекта: Строительство распределительных сетей 0,4, 6-10 кВ, установка КТП-6/0,4 кВ, строительство ТП позволит повысить пропускную способность дополнительных мощностей. Внедрение данного проекта позволит сократить затраты на ремонт и техническое обслуживание объекта, снизить технологические потери электроэнергии в сетях и оборудовании, сократить потери от недоотпуска электроэнергии конечным потребителям при аварийных отключениях и выводе в ремонт электрооборудования, а также увеличить потребление электроэнергии за счет резерва мощности электрооборудования.

в) Показатели инвестиционного проекта, в том числе показатели энергетической эффективности:

Источником финансирования является прибыль предприятия, относящаяся к тарифам по технологическому присоединению. Планируется поэтапная оплата необходимых материалов, оборудования и производства работ. Регулярное поступление платежей за технологическое присоединение не вызовет финансовых трудностей по оплате производства указанных работ.

г) Оценка влияния инвестиционного проекта на достижение плановых значений количественных показателей реализации инвестиционной программы (проекта инвестиционной программы): 11,2 % от суммарных показателей инвестиционной программы.

д) Графики реализации инвестиционных проектов по строительству (реконструкции, модернизации и демонтажу) объектов электроэнергетики, включая их наименования, планируемые сроки и объемы выполнения контрольных этапов реализации инвестиционных проектов, объемы финансирования и освоения капитальных вложений, в том числе с распределением на основные этапы работ, а также ввода основных средств с указанием отчетных данных за предыдущих и текущий годы для реализации проектов:

| Срок реализации | Объемы финансирования в соответствии с утвержденной инвестиционной программой, млн.руб | Объем фактических капиталовложений, млн.руб. | Перечень работ |
|-----------------|--|--|----------------|
| 2015-2019 гг. | 63,59 | | |

е) Отчетная информация о ходе реализации инвестиционного проекта (в отношении реализуемых инвестиционных проектов), в том числе результаты закупок товаров, работ и услуг, выполненных для целей реализации инвестиционного проекта:

планируемая дата начала реализации проекта- 2015 год.

ж) Информация о наименовании, месте, нахождения, максимальной мощности и ее распределении по каждой точке присоединения к объектам электросетевого хозяйства энергопринимающих устройств потребителей, которые необходимо присоединить к электрическим сетям сетевой организации в соответствии с заключенными договорами об осуществлении технологического присоединения к электрическим сетям, содержащими являющиеся неотъемлемой частью технические условия, в которых в составе перечня мероприятий по технологическому присоединению определены мероприятия, предусмотренные инвестиционным проектом: **отсутствуют**

з) Информация об определенных договорами об осуществлении технологического присоединения к электрическим сетям обязательствах сетевой организации на выполнение мероприятий, предусмотренных инвестиционным проектом: **отсутствует**

и) Проектные показатели планируемой нагрузки трансформаторных и иных подстанций, строительство (реконструкцию, модернизацию) которых планируется осуществить в рамках реализации инвестиционной программы (проекта инвестиционной программы): **отсутствует**

к) Информация о степени загрузки вводимых после строительства объектов электросетевого хозяйства, определяемой в соответствии с методическими указаниями, утвержденными Министерством энергетики Российской Федерации: **отсутствует**

л) Информация о результатах контрольных замеров электрических нагрузок оборудования объектов электросетевого хозяйства, реконструкция (модернизация, техническое перевооружение) которых предусматривается инвестиционным проектом: **отсутствует**

м) информация о максимальной мощности энергопринимающих устройств потребителей, присоединенных к объектам электросетевого хозяйства, реконструкция (модернизация, техническое перевооружение) которых предусматривается инвестиционным проектом, определенной в соответствии с пунктом 13(1) Правил недискриминационного доступа к услугам по передаче электрической энергии и оказания этих услуг, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 27 декабря 2004 г. №861 «Об утверждении Правил недискриминационного доступа к услугам по передаче электрической энергии и оказания этих услуг, Правил недискриминационного доступа к услугам по оперативно-диспетчерскому управлению в электроэнергетике и оказания этих услуг, Правил недискриминационного доступа к услугам администратора торговой системы оптового рынка и оказания этих услуг и Правил технологического присоединения энергопринимающих устройств потребителей электрической энергии, объектов по производству электрической энергии, а также объектов электросетевого

хозяйства, принадлежащих сетевым организациям и иным лицам, к электрическим сетям», и максимальной мощности энергопринимающих устройств потребителей, планируемых к присоединению к объектам электросетевого хозяйства, строительство (реконструкция, модернизация и (или) техническое перевооружение) которых предусматривается инвестиционным проектом, в соответствии с договорами об осуществлении технологического присоединения к электрическим сетям: **отсутствует**

н) Информация об объектах электроэнергетики, предусмотренных инвестиционным проектом, содержащаяся:

в схеме и программе развития Единой энергетической системы России, утвержденных в порядке, установленном Правительством Российской Федерации, - если инвестиционным проектом предусматриваются мероприятия по строительству в Единой энергетической системе России межгосударственных линий электропередачи, линий электропередачи и объектов электросетевого хозяйства, проектной номинальных класс напряжения которых составляет 220 кВ и выше, а также линий электропередачи 110 кВ и выше, обеспечивающих выдачу мощности существующих и планируемых к строительству объектов по производству электрической энергии, установленная генерирующая мощность которых превышает 25 МВт: **отсутствует**

в схемах и программах развития электроэнергетики субъектов Российской Федерации, утвержденных в порядке, установленном Правительством Российской Федерации, - если инвестиционным проектом предусматриваются мероприятия по строительству на территории соответствующих субъектов Российской Федерации в Единой энергетической системе России линий электропередачи и объектов электросетевого хозяйства, проектной номинальный класс напряжения которых составляет от 110 кВ (включительно) до 220 кВ, или строительство линий электропередачи и объектов электросетевого хозяйства в технологически изолированных территориальных электроэнергетических системах: **отсутствует**

о) Информация о планируемом (целевом) изменении предельно допустимых значений технологических параметров функционирования Единой энергетической системы России или технологически изолированных территориальных электроэнергетических систем (в том числе уровня напряжения и пропускной способности электрической сети), обусловленном параметрами работы объектов электроэнергетики, в результате реализации мероприятий в рамках инвестиционного проекта: **отсутствует**

Технический директор



А.Б. Кулешов

Паспорт инвестиционного проекта

а) Идентификатор инвестиционного проекта: **«Строительство распределительных сетей 0,4, 6-10 кВ, установка КТП-6/0,4 кВ, строительство ТП для присоединения потребителей с нагрузкой более 150 кВт».**

б) Планируемые цели, задачи, этапы, сроки и конкретные результаты реализации инвестиционного проекта:

Цель проекта: Сетевая организация обязана выполнять в отношении любого обратившегося к ней лица мероприятия по технологическому присоединению впервые вводимых в эксплуатацию, вновь построенных, расширяющих свою ранее присоединенную мощность и реконструируемых энергопринимающих устройств к своим электрическим сетям (далее - технологическое присоединение) согласно Федеральному закону "Об электроэнергетике" (№ 35-ФЗ от 26.03.2003г.) в порядке, определенном «Правилами технологического присоединения энергопринимающих устройств потребителей электрической энергии, объектов по производству электрической энергии, а также объектов электросетевого хозяйства, принадлежащих сетевым организациям и иным лицам, к электрическим сетям», утвержденными Постановлением Правительства РФ от 27 декабря 2004 г. N 861.

Задачи проекта: Новое строительство объектов электросетевого хозяйства для обеспечения подключения к электрической сети абонентов с подключаемой нагрузкой более 150 кВт. Повышение надежности за счёт обеспечения пропускной способности и качества электрической энергии.

Этапы: 5 этапов

Сроки реализации проекта: 2015-2019 гг

Результаты реализации проекта: Строительство распределительных сетей 0,4, 6-10 кВ, установка КТП-6/0,4 кВ, строительство ТП позволит повысить пропускную способность дополнительных мощностей. Внедрение данного проекта позволит сократить затраты на ремонт и техническое обслуживание объекта, снизить технологические потери электроэнергии в сетях и оборудовании, сократить потери от недоотпуска электроэнергии конечным потребителям при аварийных отключениях и выводе в ремонт электрооборудования, а также увеличить потребление электроэнергии за счет резерва мощности электрооборудования.

в) Показатели инвестиционного проекта, в том числе показатели энергетической эффективности:

Источником финансирования является прибыль предприятия, относящаяся к тарифам по технологическому присоединению. Планируется поэтапная оплата необходимых материалов, оборудования и производства работ. Регулярное поступление платежей за технологическое присоединение не вызовет финансовых трудностей по оплате производства указанных работ.

г) Оценка влияния инвестиционного проекта на достижение плановых значений количественных показателей реализации инвестиционной программы (проекта инвестиционной программы): 15,7 % от суммарных показателей инвестиционной программы.

д) Графики реализации инвестиционных проектов по строительству (реконструкции, модернизации и демонтажу) объектов электроэнергетики, включая их наименования, планируемые сроки и объемы выполнения контрольных этапов реализации инвестиционных проектов, объемы финансирования и освоения капитальных вложений, в том числе с

распределением на основные этапы работ, а также ввода основных средств с указанием отчетных данных за предыдущих и текущий годы для реализации проектов:

| Срок реализации | Объемы финансирования в соответствии с утвержденной инвестиционной программой, млн.руб | Объем фактических капиталовложений, млн.руб. | Перечень работ |
|-----------------|--|--|----------------|
| 2015-2019 гг. | 89,05 | | |

е) Отчетная информация о ходе реализации инвестиционного проекта (в отношении реализуемых инвестиционных проектов), в том числе результаты закупок товаров, работ и услуг, выполненных для целей реализации инвестиционного проекта:

планируемая дата начала реализации проекта- 2015 год.

ж) Информация о наименовании, месте, нахождения, максимальной мощности и ее распределении по каждой точке присоединения к объектам электросетевого хозяйства энергопринимающих устройств потребителей, которые необходимо присоединить к электрическим сетям сетевой организации в соответствии с заключенными договорами об осуществлении технологического присоединения к электрическим сетям, содержащими являющиеся неотъемлемой частью технические условия, в которых в составе перечня мероприятий по технологическому присоединению определены мероприятия, предусмотренные инвестиционным проектом: **отсутствуют**

з) Информация об определенных договорами об осуществлении технологического присоединения к электрическим сетям обязательствах сетевой организации на выполнение мероприятий, предусмотренных инвестиционным проектом: **отсутствует**

и) Проектные показатели планируемой нагрузки трансформаторных и иных подстанций, строительство (реконструкцию, модернизацию) которых планируется осуществить в рамках реализации инвестиционной программы (проекта инвестиционной программы): **отсутствует**

к) Информация о степени загрузки вводимых после строительства объектов электросетевого хозяйства, определяемой в соответствии с методическими указаниями, утвержденными Министерством энергетики Российской Федерации: **отсутствует**

л) Информация о результатах контрольных замеров электрических нагрузок оборудования объектов электросетевого хозяйства, реконструкция (модернизация, техническое перевооружение) которых предусматривается инвестиционным проектом: **отсутствует**

м) информация о максимальной мощности энергопринимающих устройств потребителей, присоединенных к объектам электросетевого хозяйства, реконструкция (модернизация, техническое перевооружение) которых предусматривается инвестиционным проектом, определенной в соответствии с пунктом 13(1) Правил недискриминационного доступа к услугам по передаче электрической энергии и оказания этих услуг, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 27 декабря 2004 г. №861 «Об утверждении Правил недискриминационного доступа к услугам по передаче электрической энергии и оказания этих услуг, Правил недискриминационного доступа к услугам по оперативно-диспетчерскому управлению в электроэнергетике и оказания этих услуг, Правил недискриминационного доступа к

услугам администратора торговой системы оптового рынка и оказания этих услуг и Правил технологического присоединения энергопринимающих устройств потребителей электрической энергии, объектов по производству электрической энергии, а также объектов электросетевого хозяйства, принадлежащих сетевым организациям и иным лицам, к электрическим сетям», и максимальной мощности энергопринимающих устройств потребителей, планируемых к присоединению к объектам электросетевого хозяйства, строительство (реконструкция, модернизация и (или) техническое перевооружение) которых предусматривается инвестиционным проектом, в соответствии с договорами об осуществлении технологического присоединения к электрическим сетям: **отсутствует**

н) Информация об объектах электроэнергетики, предусмотренных инвестиционным проектом, содержащаяся:

в схеме и программе развития Единой энергетической системы России, утвержденных в порядке, установленном Правительством Российской Федерации, - если инвестиционным проектом предусматриваются мероприятия по строительству в Единой энергетической системе России межгосударственных линий электропередачи, линий электропередачи и объектов электросетевого хозяйства, проектной номинальных класс напряжения которых составляет 220 кВ и выше, а также линий электропередачи 110 кВ и выше, обеспечивающих выдачу мощности существующих и планируемых к строительству объектов по производству электрической энергии, установленная генерирующая мощность которых превышает 25 МВт: **отсутствует**

в схемах и программах развития электроэнергетики субъектов Российской Федерации, утвержденных в порядке, установленном Правительством Российской Федерации, - если инвестиционным проектом предусматриваются мероприятия по строительству на территории соответствующих субъектов Российской Федерации в Единой энергетической системе России линий электропередачи и объектов электросетевого хозяйства, проектной номинальный класс напряжения которых составляет от 110 кВ (включительно) до 220 кВ, или строительство линий электропередачи и объектов электросетевого хозяйства в технологически изолированных территориальных электроэнергетических системах: **отсутствует**

о) Информация о планируемом (целевом) изменении предельно допустимых значений технологических параметров функционирования Единой энергетической системы России или технологически изолированных территориальных электроэнергетических систем (в том числе уровня напряжения и пропускной способности электрической сети), обусловленном параметрами работы объектов электроэнергетики, в результате реализации мероприятий в рамках инвестиционного проекта: **отсутствует**

Технический директор



А.Б. Кулешов