Муниципальный район «Красночикойский район»

**АДМИНИСТРАЦИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА**

**«КРАСНОЧИКОЙСКИЙ РАЙОН»**

**ПОСТАНОВЛЕНИЕ**

«29» декабря 2018 года № 749

с. Красный Чикой

**Об утверждении Положения о графике ограничения и аварийного отключения тепловой энергии объектов МУП «РЖКХ» и населения Красночикойского района Забайкальского края**

В соответствии с Федеральным законом от 06.10.2003 года № 131- ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления РФ», статьёй 25 Устава муниципального района «Красночикойский район», администрация муниципального района «Красночикойский район» постановляет:

1. Утвердить прилагаемое Положение о графике ограничения и аварийного отключения тепловой энергии объектов МУП «РЖКХ» и населения Красночикойского района Забайкальского края.

2.Настоящее постановление опубликовать (обнародовать) в уполномоченном органе печати и на официальном сайте муниципального района «Красночикойский район».

1. Настоящее постановление вступает в силу на следующий день после

дня его официального опубликования (обнародования).

Глава муниципального района

«Красночикойский район» Гостев Е.А.

|  |  |
| --- | --- |
| Российская Федерация  Забайкальский край  «Красночикойский район»  МУП «РЖКХ»  673060, с. Красный Чикой ул. Первомайская №7  тел, факс 2-13-61  e-mail: [gkh\_chikoy@bk.ru](mailto:gkh_chikoy@bk.ru)  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2018г. №\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | Утверждено  Постановлением администрации  МР «Красночикойский район»  №\_\_\_\_  от «\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_20\_\_\_\_г. |

**ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА**

К положению о графике ограничения и аварийного отключения тепловой энергии

Объектов МУП «РЖКХ» и населения Красночикойского района

Разработал: Директор МУП «РЖКХ» гл. инженер

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ А.Г. Кривошеев \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Е.А. Пешков

«\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_\_\_г «\_\_\_\_ »\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_\_\_г

с. Красный Чикой

2018

Содержание

1. Основание разработки порядка…………………………………..………………3

2. Положение о графике ограничения и аварийного отключения потребителей тепловой энергии объектов МУП «РЖКХ» и населения Красночикойского района……………………………………………………………..…………………..4-13

3. График ограничения и аварийного отключения потребителей при недостатке тепловой мощности или топлива по системе теплоснабжения на осенне-зимний период ……………………………………………………………………………….14-27

4. Акты аварийной и технологической брони теплоснабжения……………28-29 5. Список используемой литературы………………………....………………..….30

**Основание разработки порядка ограничения и аварийного отключения потребителей тепловой энергии объектов МУП «РЖКХ» и населения Красночикойского района.**

Порядок ограничения и аварийного отключения потребителей тепловой энергии объектов МУП «РЖКХ» и населения Красночикойского района разрабатывается для своевременного и организованного введения аварийных режимов:

- при недостатке тепловой мощности на котельных,

-локализации аварийных ситуаций и предотвращения их развития,

-неисполнения или ненадлежащее исполнение потребителем обязательств по оплате тепловой энергии или теплоносителя,

-выявление фактов бездоговорного потребления тепловой энергии или теплоносителя,

-наличие обращения потребителя о введение ограничения.

Данный график ограничения и аварийного отключения потребителей тепловой энергии объектов МУП «РЖКХ» и населения Красночикойского района разработан в соответствии:

- Приказа Минэнерго России от 24.03.2003 № 115 «Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок»

п.11.4. До начала отопительного периода теплоснабжающие организации разрабатывают и утверждают в органах местного самоуправления графики ограничений отпуска тепловой энергии и теплоносителя в случае принятия неотложных мер по предотвращению или ликвидации аварий в системе теплоснабжения

- «Правила оценки готовности к отопительному периоду» Утверждённые приказом Министерства энергетики России №103 от 12.03.2013г. Зарегистрированы в Минюсте РФ 24.04.2013 г.№ 28269

- Федеральным законом от 06.10.2003 № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации»

- Федеральным законом от 27.07.2010 №190-ФЗ «О теплоснабжении»,

- Постановления Правительства РФ от 08.08.2012 №808 «Об организации теплоснабжения в Российской Федерации»

Утверждено

Постановлением администрации

МР «Красночикойский район»

№\_\_\_\_\_ от « \_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_20\_\_г.

**ПОЛОЖЕНИЕ**

**о графиках ограничения и аварийного отключения**

**потребителей тепловой энергии МУП «РЖКХ» Муниципального района «Красночикойский район» Забайкальского края.**

**1. Общие положения**

1.1. Графики ограничений и аварийных отключений потребителей тепловой энергии составляются по каждому энергоисточнику раздельно (приложение 1).

1.2. Графики ограничений и аварийных отключений потребителей тепловой энергии и мощности составляются ежегодно и вводятся при возникновении дефицита топлива(каменного угля), тепловой энергии и мощности в энергосистеме котельных МУП «РЖКХ», в случае стихийных бедствий (гроза, буря, наводнение, пожар, длительное похолодание и т. п.), при неоплате потребителем платежного документа за тепловую энергию в установленные договором сроки, для предотвращения возникновения и развития аварий, для их ликвидации , при выявление фактов бездоговорного потребления тепловой энергии или теплоносителя, наличие обращения потребителя о введение ограничения для исключения неорганизованных отключений потребителей.

1.3. Ограничение потребителей по отпуску тепла в сетевой воде производится централизованно на котельной путем снижения температуры прямой сетевой воды или путем ограничения циркуляции сетевой воды.

1.4. График аварийного отключения потребителей тепловой мощности

Котельной МУП «РЖКХ» применяется в случае явной угрозы возникновения аварии или возникшей аварии на котельной, или тепловых сетях, когда нет времени для введения графика ограничения потребителей тепловой энергии. Очередность отключения потребителей определяется исходя из условий эксплуатации котельной и тепловых сетей.

1.5. Ограничение и прекращение подачи тепловой энергии потребителям может вводиться в следующих случаях:

неисполнение или ненадлежащее исполнение потребителем обязательств по оплате тепловой энергии (мощности) и (или) теплоносителя, в том числе обязательств по их предварительной оплате, если такое условие предусмотрено договором, а также нарушение условий договора о количестве, качестве и значениях термодинамических параметров возвращаемого теплоносителя и (или) нарушения режима потребления тепловой энергии, существенно влияющих на теплоснабжение других потребителей в данной системе теплоснабжения, а также в случае несоблюдения установленных техническими регламентами обязательных требований безопасной эксплуатации теплопотребляющих установок;

прекращение обязательств сторон по договору теплоснабжения;

выявление фактов бездоговорного потребления тепловой энергии (мощности) и (или) теплоносителя;

возникновение (угроза возникновения) аварийных ситуаций в системе теплоснабжения;

наличие обращения потребителя о введении ограничения;

1.6. В соответствии с настоящим Положением и утвержденным графиком ограничений и аварийных отключений, потребители составляют индивидуальные графики ограничения и аварийного отключения предприятия с учетом субабонентов.

**2. Общие требования к составлению графиков**

**ограничения и аварийного отключения**

**потребителей тепловой энергии и мощности**

2.1. Графики ограничения и аварийного отключения потребителей тепловой энергии и мощности разрабатываются ежегодно МУП «РЖКХ» и действуют на период с 1 сентября текущего года до 1 сентября следующего года.

Разработанный график утверждается администрацией Муниципального района «Красночикойского района» и доводятся письменно до сведения потребителей не позднее 20 августа текущего года.

2.2. При определении величины и очередности ограничения и аварийного отключения потребителей тепловой энергии и мощности должны учитываться государственное, хозяйственное, социальное значения и технологические особенности производства потребителя с тем, чтобы ущерб от введения графиков был минимальным.

Должны учитываться также особенности схемы [теплоснабжения](http://pandia.ru/text/category/teplosnabzhenie/) потребителей и возможность обеспечения эффективного контроля за выполнением ограничения и аварийных отключений потребителей тепловой энергии и мощности.

2.3. В графики ограничения и аварийного отключения потребителей тепловой энергии и мощности котельных МУП «РЖКХ» Красночикойского района не включается - [школы](http://pandia.ru/text/categ/wiki/001/83.php), дошкольные [детский](http://pandia.ru/text/categ/wiki/001/68.php) учреждения с круглосуточным проживанием детей.

2.4. Совместно с потребителями, включенными в графики ограничения и аварийного отключения тепловой энергии и мощности, составляются двусторонние акты аварийной и технологической брони теплоснабжения (приложение 2). Нагрузка аварийной и технологической брони определяется раздельно.

**3. Аварийная бронь теплоснабжения**

Минимальная потребляемая тепловая мощность или расход теплоэнергии, обеспечивающий жизнь людей, сохранность оборудования, технологического сырья, продукции и средств [пожарной безопасности](http://pandia.ru/text/category/pozharnaya_bezopasnostmz/).

3.1. При изменении величин аварийной брони теплоснабжения у потребителей, вызванных изменением объема производства, технологического процесса или схемой теплоснабжения пересмотр актов производится по заявке потребителей в течение месяца со дня поступления заявки. В течение этого месяца, при введении ограничений и отключений потребителей, теплоснабжение осуществляется в соответствии с ранее составленными актами технологической и аварийной брони, а введение ограничений - по ранее разработанным графикам.

При изменении величин аварийной и технологической брони вносится изменение в графики и письменно сообщает потребителю и руководству котельной МУП «РЖКХ» в 10-дневный срок.

3.2. При письменном отказе потребителя (МУП «РЖКХ») от составления акта аварийной и технологической брони теплоснабжения, в месячный срок включаются теплоустановки потребителя в графики ограничения и аварийного отключения тепловой энергии и мощности в соответствии с действующими нормативными документами и настоящим Положением, с письменным уведомлением потребителя (МУП «РЖКХ») в 10-дневный срок.

Ответственность за последствия ограничения потребления и отключения тепловой энергии и мощности в этом случае несет потребитель.

3.3. В примечании к графикам ограничений и аварийных отключений указывается перечень потребителей, не подлежащих ограничениям и отключениям.

**4. Порядок ввода графиков ограничения** **потребителей тепловой энергии и мощности.**

4.1. Графики ограничения потребителей тепловой энергии котельных МУП «РЖКХ» по согласованию с администрацией вводятся через диспетчерские службы (ответственных лиц). Руководство теплоснабжающего предприятия МУП «РЖКХ» доводит задание машинистам котельных с указанием величины, времени начала и окончания ограничений.

4.2. Руководство теплоснабжающего предприятия МУП «РЖКХ» по средствам телефонной, факсимильной, сотовой связи, электронной почтой, почтой России и передачей извещения с курьером извещает потребителя (руководителя МУП «РЖКХ») о введении графиков не позднее 12 часов до начала их реализации, с указанием величины, времени начала и окончания ограничений.

При необходимости срочного [введения в действие](http://pandia.ru/text/category/vvod_v_dejstvie/) графиков ограничения, извещение об этом передается потребителю по каналам связи.

**5. Порядок ввода графиков аварийного**

**отключения потребителей тепловой мощности**

5.1. При внезапно возникшей аварийной ситуации на котельных или тепловых сетях МУП «РЖКХ» потребители тепловой энергии отключаются немедленно, с последующим извещением потребителя о причинах отключения в течение 2 часов.

5.2. В случае выхода из строя на длительное время (аварии) основного оборудования котельной МУП «РЖКХ», участков тепловых сетей заменяется график отключения потребителей тепловой энергии графиком ограничения на ту же величину.

5.3. О факте и причинах введения ограничений и отключений потребителей, о величине недоотпуска тепловой энергии, об авариях у потребителей, если таковые произошли в период введения графиков, докладывается дежурному ЕДДС Красночикойского муниципального района.

**6. Порядок ограничения и прекращения подачи**

**тепловой энергии потребителям в случае невыполнения**

**ими своих обязательств по оплате тепловой энергии**

**(мощности) и (или) теплоносителя, а также нарушения условий**

**договора о количестве, качестве и значениях**

**термодинамических параметров возвращаемого теплоносителя**

**и (или) нарушения режима потребления тепловой энергии,**

**существенно влияющих на теплоснабжение других потребителей**

**в данной системе теплоснабжения, а также в случае**

**несоблюдения установленных техническими регламентами**

**обязательных требований безопасной эксплуатации**

**теплопотребляющих установок**

(Редакция правительство Российской Федерации постановление от 8 августа 2012 г. N 808**)**

92. В случае наличия у потребителя задолженности по оплате тепловой энергии (мощности), теплоносителя, в том числе в случае нарушения сроков предварительной оплаты, если такое условие предусмотрено договором теплоснабжения, в размере, превышающем размер платы за более чем 1 период платежа, установленный этим договором, а также в случае нарушения условий договора о количестве, качестве и значениях термодинамических параметров возвращаемого теплоносителя и (или) нарушения режима, потребления тепловой энергии, существенно влияющих на теплоснабжение других потребителей в данной системе теплоснабжения, а также в случае несоблюдения установленных техническими регламентами обязательных требований безопасной эксплуатации теплопотребляющих установок теплоснабжающая организация вправе ввести ограничения подачи тепловой энергии, теплоносителя.

93. До введения ограничения подачи тепловой энергии, теплоносителя потребителю теплоснабжающая организация предупреждает в письменной форме потребителя о возможности введения указанного ограничения в случае неуплаты задолженности до истечения 2-го периода платежа или в случае не устранения нарушения условий договора о количестве, качестве и значениях термодинамических параметров возвращаемого теплоносителя и (или) нарушения режима потребления тепловой энергии, существенно влияющих на теплоснабжение других потребителей в данной системе теплоснабжения, а также в случае несоблюдения установленных техническими регламентами обязательных требований безопасной эксплуатации теплопотребляющих установок. При задержке платежей или неустранении нарушений в установленный срок теплоснабжающая организация вправе ввести ограничение подачи тепловой энергии, теплоносителя, если иное не предусмотрено договором теплоснабжения, и должна известить об этом потребителя не менее чем за сутки до введения указанного ограничения. Ограничение подачи тепловой энергии, теплоносителя вводится в установленный предупреждением срок путем сокращения подаваемого объема теплоносителя и (или) снижения его температуры.

94. Если по истечении 5 дней со дня введения ограничения подачи тепловой энергии, теплоносителя потребителем не будет погашена образовавшаяся задолженность или не устранены нарушения условий договора о количестве, качестве и значениях термодинамических параметров возвращаемого теплоносителя и (или) нарушения режима потребления тепловой энергии, существенно влияющих на теплоснабжение других потребителей в данной системе теплоснабжения, а также установленных техническими регламентами обязательных требований безопасной эксплуатации теплопотребляющих установок, теплоснабжающая организация прекращает подачу тепловой энергии и теплоносителя, письменно уведомив потребителя не менее чем за 1 сутки о дате и времени полного прекращения подачи тепловой энергии, теплоносителя.

Возобновление подачи тепловой энергии, теплоносителя осуществляется после полного погашения задолженности или заключения соглашения о реструктуризации долга, устранения нарушения условий договора о количестве, качестве и значениях термодинамических параметров возвращаемого теплоносителя и (или) нарушения режима потребления тепловой энергии, существенно влияющих на теплоснабжение других потребителей в данной системе теплоснабжения, а также установленных техническими регламентами обязательных требований безопасной эксплуатации теплопотребляющих установок.

95. В отношении социально значимых категорий потребителей применяется специальный порядок введения ограничения режима потребления. В отношении таких потребителей в обязательном порядке в договоре теплоснабжения определяются режимы введения ограничений.

96. К социально значимым категориям потребителей (объектам потребителей) относятся:

органы государственной власти;

медицинские учреждения;

учебные заведения начального и среднего образования;

учреждения социального обеспечения;

метрополитен;

воинские части Министерства обороны Российской Федерации, Министерства внутренних дел Российской Федерации, Федеральной службы безопасности, Министерства Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий, Федеральной службы охраны Российской Федерации;

исправительно-трудовые учреждения, следственные изоляторы, тюрьмы;

федеральные ядерные центры и объекты, работающие с ядерным топливом и материалами;

объекты по производству взрывчатых веществ и боеприпасов, выполняющие государственный оборонный заказ, с непрерывным технологическим процессом, требующим поставок тепловой энергии;

животноводческие и птицеводческие хозяйства, теплицы;

объекты вентиляции, водоотлива и основные подъемные устройства угольных и горнорудных организаций;

объекты систем диспетчерского управления железнодорожного, водного и воздушного транспорта.

В отношении граждан-потребителей, управляющих организаций, товариществ собственников жилья, жилищных кооперативов или иных специализированных потребительских кооперативов, осуществляющих деятельность по управлению многоквартирным домом и заключивших договор с ресурсоснабжающими организациями, [порядок](consultantplus://offline/ref=93747FBB45E011B44A74B2B0D22792F3C1262DCF99B645F429F1196A4A22ABF1E15BC241C93C2CB3E3W1F) ограничения и прекращения подачи тепловой энергии устанавливается в соответствии с жилищным [законодательством](consultantplus://offline/ref=93747FBB45E011B44A74B2B0D22792F3C1262CCB9EBA45F429F1196A4A22ABF1E15BC247ECW0F).

Специальный порядок ограничения (прекращения) теплоснабжения социально значимых категорий потребителей применяется в отношении тех объектов потребителей, которые используются для непосредственного выполнения социально значимых функций.

97. Ограничение режима потребления социально значимых категорий потребителей применяется в следующем порядке:

теплоснабжающая организация направляет потребителю уведомление о возможном ограничении режима потребления в случае непогашения (неоплаты) образовавшейся у него задолженности по оплате тепловой энергии в определенный в уведомлении срок. В указанный срок такой потребитель обязан погасить (оплатить) имеющуюся задолженность или принять меры к безаварийному прекращению технологического процесса при условии обеспечения им безопасности людей и сохранности оборудования в связи с введением ограничения режима потребления до момента погашения образовавшейся задолженности;

теплоснабжающая организация обязана информировать о предполагаемых действиях одновременно с потребителем орган местного самоуправления, орган прокуратуры, федеральный орган по государственному энергетическому надзору, федеральный орган исполнительной власти по делам гражданской обороны и чрезвычайным ситуациям или их территориальные органы;

в случае непогашения (неоплаты) имеющейся задолженности потребителем до истечения установленного в уведомлении срока может быть введено частичное ограничение режима потребления. В случае если потребитель в указанный в уведомлении срок не предпринял меры к безаварийному прекращению технологического процесса, а также не обеспечил безопасность жизни и здоровья людей и сохранность оборудования, о чем он в обязательном порядке должен информировать теплоснабжающую (теплосетевую) организацию, указанная организация не вправе производить действия по полному ограничению режима потребления, а обязана повторно уведомить потребителя и орган местного самоуправления о дате введения такого ограничения режима потребления. Теплоснабжающая (теплосетевая) организация в указанный в повторном уведомлении срок обязана произвести действия по введению частичного ограничения режима потребления в присутствии представителей потребителя (с обязательным уведомлением указанных потребителей). При этом ответственность перед третьими лицами за убытки, возникшие в связи с введением ограничения режима потребления (кроме случаев, когда введение ограничения режима потребления признано в установленном порядке необоснованным), несет указанный потребитель;

если по истечении 10 дней со дня введения ограничения режима потребления потребителем не будет погашена (оплачена) задолженность либо не будут выполнены иные законные требования, указанные в уведомлении о частичном ограничении режима потребления, может быть введено полное ограничение режима потребления при условии обязательного предварительного уведомления потребителя и органа местного самоуправления о дне и часе введения полного ограничения режима потребления не позднее 1 дня до дня введения такого ограничения режима потребления;

возобновление подачи тепловой энергии осуществляется после полного погашения (оплаты) задолженности потребителем.

98. В случае исполнения потребителем в полном объеме указанного в письменном уведомлении требования о погашении (оплате) задолженности или в случае представления им документов, свидетельствующих об отсутствии у него задолженности, до введения ограничения режима потребления указанное ограничение не вводится.

99. Отказ потребителя от признания задолженности в установленном размере не является препятствием для введения ограничения режима потребления в случае неисполнения или ненадлежащего исполнения потребителем своих обязательств.

100. В случае исполнения потребителем требования о погашении (оплате) задолженности в период ограничения режима потребления подача тепловой энергии возобновляется не позднее чем через 48 часов с момента поступления денежных средств на расчетный счет теплоснабжающей организации.

Теплоснабжающая организация вправе потребовать в установленном законодательством Российской Федерации порядке компенсации потребителем затрат, понесенных ею в связи с введением ограничения режима потребления и в связи с восстановлением режима потребления.

**7. Порядок ограничения, прекращения подачи**

**тепловой энергии при прекращении обязательств по договору**

**теплоснабжения и выявлении фактов бездоговорного**

**потребления тепловой энергии (мощности)**

**и (или) теплоносителя**

101. Прекращение исполнения обязательств сторон по договору является основанием для введения полного ограничения режима потребления.

102. Ограничение режима потребления в случае неисполнения или ненадлежащего исполнения потребителем своих обязательств по договору теплоснабжения или в случае прекращения исполнения обязательств сторон по договору должно применяться индивидуально в отношении каждого потребителя при условии соблюдения прав и законных интересов иных потребителей.

103. Отмена ограничения режима потребления, примененного в случае прекращения исполнения сторонами обязательств по договору теплоснабжения,

а также в случае выявления бездоговорного потребления, осуществляется после возобновления исполнения сторонами обязательств по договору, а также после заключения договора.

Если новый договор теплоснабжения был заключен до указанного в уведомлении срока введения ограничения режима потребления, такое ограничение не вводится.

**8. Порядок ограничения, прекращения подачи**

**тепловой энергии при возникновении (угрозе возникновения)**

**аварийных ситуаций в системе теплоснабжения**

104. В случае возникновения (угрозы возникновения) аварийных ситуаций в системе теплоснабжения для недопущения длительного и глубокого нарушения температурных и гидравлических режимов систем теплоснабжения, санитарно-гигиенических требований к качеству теплоносителя допускается полное и (или) частичное ограничение режима потребления (далее - аварийное ограничение), в том числе без согласования с потребителем при необходимости принятия неотложных мер. В таком случае аварийное ограничение вводится при условии невозможности предотвращения указанных обстоятельств путем использования резервов тепловой мощности.

Аварийные ограничения осуществляются в соответствии с графиками аварийного ограничения.

105. Необходимость введения аварийных ограничений может возникнуть в следующих случаях:

понижение температуры наружного воздуха ниже расчетных значений более чем на 10 градусов на срок более 3 суток;

возникновение недостатка топлива на источниках тепловой энергии;

возникновение недостатка тепловой мощности вследствие аварийной остановки или выхода из строя основного теплогенерирующего оборудования источников тепловой энергии (паровых и водогрейных котлов, водоподогревателей и другого оборудования), требующего восстановления более 6 часов в отопительный период;

нарушение или угроза нарушения гидравлического режима тепловой сети по причине сокращения расхода подпиточной воды из-за неисправности оборудования в схеме подпитки или химводоочистки, а также прекращение подачи воды на источник тепловой энергии от системы водоснабжения;

нарушение гидравлического режима тепловой сети по причине аварийного прекращения электропитания сетевых и подпиточных насосов на источнике тепловой энергии и подкачивающих насосов на тепловой сети;

повреждения тепловой сети, требующие полного или частичного отключения магистральных и распределительных трубопроводов, по которым отсутствует резервирование.

106. Размер ограничиваемой нагрузки потребителей по расходу сетевой воды или пара определяется исходя из конкретных нарушений, происшедших на источниках тепловой энергии или в тепловых сетях, к которым подключены потребители.

Размер ограничиваемой нагрузки потребителей устанавливается теплоснабжающей организацией по согласованию с органом местного самоуправления поселения, городского округа, органом исполнительной власти городов федерального значения.

(в ред. [Постановления](consultantplus://offline/ref=93747FBB45E011B44A74B2B0D22792F3C1262CC298BE45F429F1196A4A22ABF1E15BC241C93C28B4E3W5F) Правительства РФ от 12.07.2016 N 666)

Об ограничениях теплоснабжения теплоснабжающая организация сообщает потребителям:

при возникновении дефицита тепловой мощности и отсутствии резервов на источниках тепловой энергии - за 10 часов до начала ограничений;

при дефиците топлива - не более чем за 24 часа до начала ограничений.

При аварийных ситуациях, требующих принятия безотлагательных мер, осуществляется срочное введение графиков ограничения и отключения с последующим в течение 1 часа оповещением потребителей о причинах и предполагаемой продолжительности отключения.

На основе ожидаемых сроков и длительности ограничения потребитель при наличии технической возможности может принять решение о сливе воды из теплопотребляющих установок по согласованию с теплоснабжающей организацией.

Теплоснабжающая организация обязана обеспечить оперативный контроль за выполнением потребителями распоряжений о введении графиков и размерах ограничения потребления тепловой энергии.

109. Теплоснабжающие и теплосетевые организации обязаны информировать о введенных аварийных ограничениях и прекращении теплоснабжения соответствующие органы местного самоуправления и органы государственного энергетического надзора в течение 1 суток со дня их введения.

**10**. **Обязанности, права и ответственность теплоснабжающих организаций**

10.1. Теплоснабжающая организация обязаны довести до потребителей задания на ограничения тепловой энергии и мощности и время действия ограничений. Контроль за выполнением потребителями графиков ограничений и аварийных отключений осуществляет теплоснабжающей организацией.

10.2. МУП «РЖКХ» обязана в назначенные сроки сообщить о заданных объемах и обеспечить выполнение распоряжений о введении графиков ограничений и аварийных отключений МУП «РЖКХ» тепловой энергии и мощности и несут ответственность, в соответствии с действующим законодательством, за быстроту и точность выполнения распоряжений по введению в действие графиков ограничений и аварийных отключений потребителей.

10.3. Руководитель МУП «РЖКХ» несет ответственность за обоснованность введения графиков ограничений и отключений потребителей тепловой энергии, величину и сроки введения ограничений.

10.4. При необоснованном введении графиков ограничений или отключений потребителей тепловой энергии теплоснабжающая организация МУП «РЖКХ» несет ответственность в порядке, предусмотренном законодательством.

**11.Обязанности, права и ответственность** **потребителей тепловой энергии**

Потребители (руководители предприятий, организаций и учреждений всех форм собственности) несут ответственность за безусловное выполнение графиков аварийных ограничений и отключений тепловой энергии и мощности, а также за последствия, связанные с их невыполнением.

Потребитель обязан:

11.1. Обеспечить прием от теплоснабжающих организаций сообщений о введении графиков ограничения или аварийного отключения тепловой энергии и мощности независимо от времени суток;

11.2.Обеспечить безотлагательное выполнение законных требований при введении графиков ограничения или аварийного отключения тепловой энергии и мощности;

11.3. Беспрепятственно допускать в любое время суток представителей теплоснабжающей организаций ко всем теплоустановкам для контроля за выполнением заданных величин ограничения и отключения потребления тепловой энергии и мощности.

11.4. Обеспечить, в соответствии с двусторонним актом, схему теплоснабжения с выделением нагрузок аварийной и технологической брони.

Потребитель имеет право письменно обратиться в теплоснабжающую организацию с заявлением о необоснованности введения графиков ограничения в части величины и времени ограничения.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  | | | |  |  |  |  |  | |
|  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  |  | М.С.Куприянов |
|  |  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  | | |  |  |  |  |  |  | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |
|  | | | | | | | | | | | | |

Приложение №2

к **Положению о графиках ограничения**

**и аварийного отключения потребителей**

**тепловой энергии**

**Акты аварийной и технологической брони теплоснабжения**

1. Наименование предприятия (абонент)\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

2. Адрес Забайкальский край Красночикойский район\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

3. Телефоны: руководителя\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(ФИО)

тел\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_,

зав.хоз. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ тел.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ раб.

(ФИО)

4. Договорная нагрузка \_\_\_\_\_\_\_\_\_ Гкал/ч

5. Сменность предприятия -\_\_\_\_\_\_ часов

6. Выходные дни –\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

7. Величина технологической брони –при 00 С-\_\_\_\_\_ Гкал/ч, при -100С-\_\_\_\_\_ Гкал/ч, при -200С-\_\_\_\_\_ Гкал/ч, при -300С-\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Гкал/ч.

8. Величина аварийной брони - при 00 С- \_\_\_\_\_\_\_\_\_ Гкал/ч, при -100С-\_\_\_\_\_Гкал/ч, при -200С- \_\_\_\_\_\_\_Гкал/ч, при -300С- \_\_\_\_\_\_ Гкал/ч.

9. Суточное потребление – \_\_\_\_\_\_\_\_ Гкал/ч

Настоящий акт составлен\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(дата) (должность, ФИО)

при участии представителя предприятия \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(должность, ФИО)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Тепло-  Источник котельная ООО «Энергия» | Номер теплового колодца | Технологическая бронь, Гкал/час, Тн.в.  при 00 С-\_\_\_\_\_ Гкал/ч,  при -100С-\_\_\_\_\_\_ Гкал/ч,  при -200С-\_\_\_\_\_\_ Гкал/ч,  при -300С-\_\_\_\_\_\_ Гкал/ч. | Аварийная бронь, Гкал/час, Тн.в.  при 00 С-\_\_\_\_ Гкал/ч,  при -100С-\_\_\_Гкал/ч,  при -200С- \_\_\_Гкал/ч,  при -300С-\_\_\_Гкал/ч. |
| Перечень отключаемых обьектов |  |  |  |  |
|  | № |  |  |  |  |  |
|  | № |  |  |  |  |  |
|  | № |  |  |  |  |  |
|  | № |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |

Примечание: если после текущего года у потребителя произошли изменения в технологии, схеме теплоснабжения, объеме производства, то акт подлежит пересмотру по заявке потребителя.

Акт составил: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(ФИО, должность)

В присутствии: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(ФИО, должность)

С актом ознакомлены: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(ФИО, должность)

Руководитель предприятия\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(ФИО, должность)

Список литературы.

1. «Правила оценки готовности к отопительному периоду» Утверждённые приказом Министерства энергетики России №103 от 12.03.2013г. Зарегистрированы в Минюсте РФ 24.04.2013 г.№28269
2. «Правила технической эксплуатации тепловых энергоустановок» Утверждённые приказом Министерства энергетики РФ №115 от 24.03.2003г. Зарегистрированы в Минюсте РФ 02.04.2003 г.№ 4358
3. Федеральным законом от 06.10.2003 № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации»
4. Федеральным законом от 27.07.2010 №190-ФЗ «О теплоснабжении»
5. Постановления Правительства РФ от 08.08.2012 №808 «Об организации теплоснабжения в Российской Федерации»
6. ГОСТ 30494-2011 введён в действие приказом Федеральным агентством по техническому регулированию и метрологии от 12июля 2012 г. № 191-ст
7. «Инструкция о порядке составления и применения графиков ограничения и отключения потребителей тепловой энергии мощности, энергии и топлива на электростанциях и районных котельных Минэнерго СССР» Утверждён 23.09.1977 г.

Введён в действие с 01.11.1977 г.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  | Сводная таблица |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | ограничения и отключения потребителей тепловой энергии котельных МУП "РЖКХ" |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | при недостатке тепловой мощности или топлива системы теплоснабжения на осенне-зимний период |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | на 2019-2020 г.г. |  |  |  |  |  |
| № п.п. | Теплоисточник и потребитель | Договорной обьём тепловой энергии при Тн.в.=-38 С,Гкал/час | Технологическая бронь,Гкал/час при Тн.в. | | | | Аварийная бронь для поддержания в помещениях Тв.н.=+5 С,без ГВС ,Гкал/час при Тн.в. | | | | номер очереди | Ф.И.О.,должность,телефон оперативного персонала и потребитель отв за введение отраничения |
|  |  |  | 0 С | -10 | -20 | -30 | 0 С | -10 | -20 | -30 |  |  |
| 1 | **Котельная СОШ с. Архангельское** |  | - | - | - | - | - | - | - | - | - | Мастер теплосетей МУП "РЖКХ" Елин А.В. |
| 2 | Д.К. | 0,081 | 0,0162 | 0,0243 | 0,02835 | 0,0405 | 0,007 | 0,021 | 0,035 | 0,049 | 1 | Глава с.п."Архангельское" |
| 3 | спотр зал | 0,16 | 0,032 | 0,048 | 0,056 | 0,08 | 0,014 | 0,042 | 0,069 | 0,097 | 1 | Директор МОУ "Архангельской ООШ" |
| 4 | школа | 0,089 | 0,0178 | 0,0267 | 0,03115 | 0,0445 | 0,008 | 0,023 | 0,038 | 0,053 | 1 | Директор МОУ "Архангельской ООШ" |
| 5 | итого | 0,249 | 0,066 | 0,099 | 0,1155 | 0,165 | 0,029 | 0,086 | 0,142 | 0,199 | - |  |
| 6 | темература теплоносителя на выходе из котла,град С | 75 | 40 | 48 | 50 | 52 | 30 | 35 | 40 | 45 |  |  |
| 1 | **Котельная СОШ с. Байхор** |  | - | - | - | - | - | - | - | - | - | Мастер теплосетей МУП "РЖКХ" Елин А.В. |
| 2 | Детский сад | 0,045 | 0,009 | 0,0135 | 0,01575 | 0,0225 | 0,004 | 0,011 | 0,019 | 0,027 | 2 | Директор МОУ "Байхорской СОШ" |
| 3 | мастерские | 0,015 | 0,003 | 0,0045 | 0,00525 | 0,0075 | 0,001 | 0,004 | 0,006 | 0,009 | 1 | Директор МОУ "Байхорской СОШ" |
| 4 | школа | 0,121 | 0,0242 | 0,0363 | 0,04235 | 0,0605 | 0,01 | 0,031 | 0,52 | 0,073 | 2 | Директор МОУ "Байхорской СОШ" |
| 5 | гараж | 0,008 | 0,0016 | 0,0024 | 0,0028 | 0,004 | 0,001 | 0,003 | 0,004 | 0,006 | 1 | Директор МОУ "Байхорской СОШ" |
| 6 | итого | 0,189 | 0,0378 | 0,0567 | 0,06615 | 0,0945 | 0,016 | 0,049 | 0,549 | 0,115 | - |  |
| 7 | темература теплоносителя на выходе из котла,град С | 75 | 40 | 48 | 50 | 52 | 30 | 35 | 40 | 45 |  |  |
| 1 | **Котельная СОШ с. Большая речка** |  | - | - | - | - | - | - | - | - | - | Мастер теплосетей МУП "РЖКХ" Зотик М.В. |
| 2 | Детский сад | 0,101 | 0,0202 | 0,0303 | 0,03535 | 0,0505 | 0,009 | 0,026 | 0,044 | 0,062 | 3 | Директор МОУ "Большареченская СОШ" |
| 3 | пекарня | 0,035 | 0,007 | 0,0105 | 0,01225 | 0,0175 | 0,003 | 0,01 | 0,016 | 0,022 | 1 | Директор МОУ "Большареченская СОШ" |
| 4 | школа | 0,136 | 0,0272 | 0,0408 | 0,0476 | 0,068 | 0,012 | 0,035 | 0,059 | 0,082 | 2 | Директор МОУ "Большареченская СОШ" |
| 5 | спорт зал | 0,036 | 0,0072 | 0,0108 | 0,0126 | 0,018 | 0,003 | 0,009 | 0,015 | 0,021 | 1 | Директор МОУ "Большареченская СОШ" |
| 6 | дом культуры | 0,039 | 0,0078 | 0,0117 | 0,01365 | 0,0195 | 0,004 | 0,011 | 0,018 | 0,025 | 1 | Глава с.п."Большареченское" |
| 7 | итого | 0,347 | 0,0694 | 0,1041 | 0,12145 | 0,1735 | 0,031 | 0,091 | 0,152 | 0,212 | - |  |
| 8 | темература теплоносителя на выходе из котла,град С | 75 | 40 | 48 | 50 | 52 | 30 | 35 | 40 | 45 |  |  |
| 1 | **Котельная СОШ с. Захарово** |  | - | - | - | - | - | - | - | - | - | Мастер теплосетей МУП "РЖКХ" Коновалов А.М. |
| 2 | Детский сад | 0,108 | 0,0216 | 0,0324 | 0,0378 | 0,054 | 0,009 | 0,027 | 0,046 | 0,064 | 3 | Директор МОУ "Захаровская СОШ" |
| 3 | гараж | 0,036 | 0,0072 | 0,0108 | 0,0126 | 0,018 | 0,004 | 0,011 | 0,018 | 0,026 | 1 | Директор МОУ "Захаровская СОШ" |
| 4 | школа | 0,318 | 0,0636 | 0,0954 | 0,1113 | 0,159 | 0,027 | 0,082 | 0,137 | 0,192 | 2 | Директор МОУ "Захаровская СОШ" |
| 5 | начальная школа | 0,097 | 0,0194 | 0,0291 | 0,03395 | 0,0485 | 0,008 | 0,025 | 0,042 | 0,058 | 2 | Директор МОУ "Захаровская СОШ" |
| 6 | адм с/п | 0,017 | 0,0034 | 0,0051 | 0,00595 | 0,0085 | 0,001 | 0,004 | 0,007 | 0,1 | 1 | Глава администрации с.п. "Захаровское" |
| 7 | дом культуры | 0,077 | 0,0154 | 0,0231 | 0,02695 | 0,0385 | 0,007 | 0,02 | 0,033 | 0,047 | 1 | Глава администрации с.п. "Захаровское" |
| 8 | итого | 0,653 | 0,1306 | 0,1959 | 0,22855 | 0,3265 | 0,056 | 0,169 | 0,283 | 0,487 | - |  |
| 9 | темература теплоносителя на выходе из котла,град С | 75 | 40 | 48 | 50 | 52 | 30 | 35 | 40 | 45 |  |  |
| 1 | **Котельная СОШ с. Коротково** |  | - | - | - | - | - | - | - | - | - | Мастер теплосетей МУП "РЖКХ" Елин А.В. |
| 2 | Детский сад | 0,085 | 0,017 | 0,0255 | 0,02975 | 0,0425 | 0,007 | 0,022 | 0,036 | 0,051 | 3 | Директор МОУ "Коротковской СОШ" |
| 3 | гараж | 0,017 | 0,0034 | 0,0051 | 0,00595 | 0,0085 | 0,002 | 0,005 | 0,009 | 0,012 | 1 | Директор МОУ "Коротковской СОШ" |
| 4 | школа | 0,24 | 0,048 | 0,072 | 0,084 | 0,12 | 0,021 | 0,062 | 0,104 | 0,145 | 2 | Директор МОУ "Коротковской СОШ" |
| 5 | гараж | 0,002 | 0,0004 | 0,0006 | 0,0007 | 0,001 | - | - | - | - | 1 | Директор МОУ "Коротковской СОШ" |
| 6 | баня | 0,001 | 0,0002 | 0,0003 | 0,00035 | 0,0005 | - | - | - | - | 1 | Директор МОУ "Коротковской СОШ" |
| 7 | итого | 0,345 | 0,069 | 0,1035 | 0,12075 | 0,1725 | 0,03 | 0,089 | 0,149 | 0,208 | - |  |
| 8 | темература теплоносителя на выходе из котла,град С | 75 | 40 | 48 | 50 | 52 | 30 | 35 | 40 | 45 |  |  |
| 1 | **Котельная СОШ с. Малоархангельск** |  | - | - | - | - | - | - | - | - | - | Мастер теплосетей МУП "РЖКХ" Елин А.В. |
| 2 | Детский сад | 0,041 | 0,0082 | 0,0123 | 0,01435 | 0,0205 | 0,003 | 0,01 | 0,017 | 0,024 | 2 | Директор МОУ "Мало-Архангельской СОШ" |
| 3 | спотр зал | 0,067 | 0,0134 | 0,0201 | 0,02345 | 0,0335 | 0,006 | 0,018 | 0,03 | 0,042 | 1 | Директор МОУ "Мало-Архангельской СОШ" |
| 4 | школа | 0,158 | 0,0316 | 0,0474 | 0,0553 | 0,079 | 0,014 | 0,042 | 0,069 | 0,097 | 2 | Директор МОУ "Мало-Архангельской СОШ" |
| 5 | гараж | 0,006 | 0,0012 | 0,0018 | 0,0021 | 0,003 | 0,001 | 0,002 | 0,003 | 0,004 | 1 | Директор МОУ "Мало-Архангельской СОШ" |
| 6 | гараж | 0,003 | 0,0006 | 0,0009 | 0,00105 | 0,0015 | 0 | 0,001 | 0,001 | 0,002 |  | Директор МОУ "Мало-Архангельской СОШ" |
| 7 | итого | 0,231 | 0,055 | 0,0825 | 0,09625 | 0,1375 | 0,024 | 0,073 | 0,12 | 0,169 | - |  |
| 8 | темература теплоносителя на выходе из котла,град С | 75 | 40 | 48 | 50 | 52 | 30 | 35 | 40 | 45 |  |  |
| 1 | **Котельная СОШ с. Шимбилик** |  | - | - | - | - | - | - | - | - | - | Мастер теплосетей МУП "РЖКХ" Коновалов А.М. |
| 2 | гараж | 0,01 | 0,002 | 0,003 | 0,0035 | 0,005 | 0,001 | 0,003 | 0,005 | 0,007 | 1 | Директор МОУ "Шимбиликская СОШ" |
| 3 | школа | 0,026 | 0,0052 | 0,0078 | 0,0091 | 0,013 | 0,002 | 0,007 | 0,011 | 0,016 | 2 | Директор МОУ "Шимбиликская СОШ" |
| 4 | новая школа | 0,12 | 0,024 | 0,036 | 0,042 | 0,06 | 0,01 | 0,031 | 0,052 | 0,072 | 2 | Директор МОУ "Шимбиликская СОШ" |
| 5 | население | 0,013 | 0,0026 | 0,0039 | 0,00455 | 0,0065 | 0,001 | 0,003 | 0,006 | 0,008 | 3 |  |
| 6 | итого | 0,169 | 0,0338 | 0,0507 | 0,05915 | 0,0845 | 0,014 | 0,044 | 0,074 | 0,103 | - |  |
| 7 | темература теплоносителя на выходе из котла,град С | 75 | 40 | 48 | 50 | 52 | 30 | 35 | 40 | 45 |  |  |
| 1 | **Котельная СОШ с. Альбитуй** |  | - | - | - | - | - | - | - | - | - | Мастер теплосетей МУП "РЖКХ" Зотик М.В. |
| 2 | гараж | 0,014 | 0,0028 | 0,0042 | 0,0049 | 0,007 | 0,001 | 0,004 | 0,007 | 0,001 | 1 | Директор МОУ "Альбитуйская ООШ" |
| 3 | школа | 0,199 | 0,0398 | 0,0597 | 0,06965 | 0,0995 | 0,017 | 0,051 | 0,086 | 0,12 | 2 | Директор МОУ "Альбитуйская ООШ" |
| 5 | дом культуры | 0,044 | 0,0088 | 0,0132 | 0,0154 | 0,022 | 0,004 | 0,011 | 0,019 | 0,027 | 1 | Глава администрации с.п. «Альбитуйское»В.А. Ланцов |
| 6 | итого | 0,257 | 0,0514 | 0,0771 | 0,08995 | 0,1285 | 0,022 | 0,066 | 0,112 | 0,148 | - |  |
| 7 | темература теплоносителя на выходе из котла,град С | 75 | 40 | 48 | 50 | 52 | 30 | 35 | 40 | 45 |  |  |
| 1 | **Котельная СОШ с. В-Шергольджин** |  | - | - | - | - | - | - | - | - | - | Мастер теплосетей МУП "РЖКХ" Зотик М.В. |
| 2 | гараж | 0,009 | 0,0018 | 0,0027 | 0,00315 | 0,0045 | 0,0008 | 0,0026 | 0,004 | 0,006 | 1 | Директор МОУ "Верхнешерголджинская СОШ" |
| 3 | школа | 0,032 | 0,0064 | 0,0096 | 0,0112 | 0,016 | 0,0027 | 0,008 | 0,014 | 0,019 | 2 | Директор МОУ "Верхнешерголджинская СОШ" |
| 4 | мастерские | 0,009 | 0,0018 | 0,0027 | 0,00315 | 0,0045 | 0,0008 | 0,002 | 0,004 | 0,005 | 1 | Директор МОУ "Верхнешерголджинская СОШ" |
| 5 | столовая | 0,018 | 0,0036 | 0,0054 | 0,0063 | 0,009 | 0,002 | 0,004 | 0,008 | 0,011 | 1 | Директор МОУ "Верхнешерголджинская СОШ" |
| 6 | спортзал | 0,021 | 0,0042 | 0,0063 | 0,00735 | 0,0105 | 0,0018 | 0,005 | 0,009 | 0,012 | 1 | Директор МОУ "Верхнешерголджинская СОШ" |
| 7 | учебный каб | 0,012 | 0,0024 | 0,0036 | 0,0042 | 0,006 | 0,001 | 0,003 | 0,005 | 0,007 | 1 | Директор МОУ "Верхнешерголджинская СОШ" |
| 8 | учебный каб химия | 0,009 | 0,0018 | 0,0027 | 0,00315 | 0,0045 | 0,0007 | 0,002 | 0,003 | 0,005 | 1 | Директор МОУ "Верхнешерголджинская СОШ" |
| 9 | население | 0,013 | 0,0026 | 0,0039 | 0,00455 | 0,0065 | 0,001 | 0,002 | 0,003 | 0,005 | 1 |  |
| 10 | итого | 0,123 | 0,0246 | 0,0369 | 0,04305 | 0,0615 | 0,0108 | 0,0286 | 0,05 | 0,07 | - |  |
| 11 | темература теплоносителя на выходе из котла,град С | 75 | 40 | 48 | 50 | 52 | 30 | 35 | 40 | 45 |  |  |
| 1 | **Котельная СОШ с. Жиндо** |  | - | - | - | - | - | - | - | - | - | Мастер теплосетей МУП "РЖКХ" Зотик М.В. |
| 2 | гараж | 0,007 | 0,0014 | 0,0021 | 0,00245 | 0,0035 | 0,001 | 0,002 | 0,004 | 0,005 | 1 | МОУ "Жиндойская СОШ" |
| 3 | школа | 0,155 | 0,031 | 0,0465 | 0,05425 | 0,0775 | 0,013 | 0,04 | 0,067 | 0,094 | 2 | МОУ "Жиндойская СОШ" |
| 4 | детский сад | 0,068 | 0,0136 | 0,0204 | 0,0238 | 0,034 | 0,006 | 0,017 | 0,029 | 0,04 | 2 | МОУ "Жиндойская СОШ" |
| 5 | итого | 0,23 | 0,046 | 0,069 | 0,0805 | 0,115 | 0,02 | 0,059 | 0,1 | 0,139 | - |  |
| 6 | темература теплоносителя на выходе из котла,град С | 75 | 40 | 48 | 50 | 52 | 30 | 35 | 40 | 45 |  |  |
| 1 | **Котельная "Микрорайона" с. Кр. Чикой** |  | - | - | - | - | - | - | - | - | - | Мастер теплосетей МУП "РЖКХ" Елин А.В. |
| 2 | Электросвязь | 0,056 | 0,0112 | 0,0168 | 0,0196 | 0,028 | 0,005 | 0,015 | 0,025 | 0,034 | 1 |  |
| 3 | гараж | 0,022 | 0,0044 | 0,0066 | 0,0077 | 0,011 | 0,002 | 0,007 | 0,011 | 0,016 | 1 |  |
| 4 | Дизельная | 0,006 | 0,0012 | 0,0018 | 0,0021 | 0,003 | 0,001 | 0,002 | 0,003 | 0,004 | 1 |  |
| 5 | население | 0,847 | 0,1694 | 0,2541 | 0,29645 | 0,4235 | 0,072 | 0,022 | 0,036 | 0,5 | 2 |  |
| 6 | итого | 0,875 | 0,1862 | 0,2793 | 0,32585 | 0,4655 | 0,08 | 0,046 | 0,075 | 0,554 | - |  |
| 7 | темература теплоносителя на выходе из котла,град С | 75 | 40 | 48 | 50 | 52 | 30 | 35 | 40 | 45 |  |  |
| 1 | **Котельная СОШ с. Урлук** |  | - | - | - | - | - | - | - | - | - | Мастер теплосетей МУП "РЖКХ" Рекунов В.П. |
| 2 | гараж | 0,012 | 0,0024 | 0,0036 | 0,0042 | 0,006 | 0,001 | 0,004 | 0,006 | 0,009 | 1 | Директор "Урлукская СОШ" |
| 3 | школа | 0,287 | 0,0574 | 0,0861 | 0,10045 | 0,1435 | 0,025 | 0,074 | 0,124 | 0,176 | 2 | Директор "Урлукская СОШ" |
| 4 | детский сад | 0,095 | 0,019 | 0,0285 | 0,03325 | 0,0475 | 0,008 | 0,024 | 0,04 | 0,056 | 3 | Директор "Урлукская СОШ" |
| 5 | итого | 0,394 | 0,0788 | 0,1182 | 0,1379 | 0,197 | 0,034 | 0,102 | 0,17 | 0,241 | - |  |
| 6 | темература теплоносителя на выходе из котла,град С | 75 | 40 | 48 | 50 | 52 | 30 | 35 | 40 | 45 |  |  |
| 1 | **Котельная ЦРБ** |  | - | - | - | - | - | - | - | - | - | Мастер теплосетей МУП "РЖКХ" Елин А.В. |
| 2 | Бухгалтерия | 0,004 | 0,0008 | 0,0012 | 0,0014 | 0,002 | 0,001 | 0,002 | 0,003 | 0,004 | 1 | Гл.Врач ГУЗ ЦРБ Сенечев М.Ю. |
| 3 | Флюрография | 0,005 | 0,001 | 0,0015 | 0,00175 | 0,0025 | 0,002 | 0,002 | 0,003 | 0,004 | 1 | Гл.Врач ГУЗ ЦРБ Сенечев М.Ю. |
| 4 | Хирургия ст. | 0,061 | 0,0122 | 0,0183 | 0,02135 | 0,0305 | 0,21 | 0,031 | 0,042 | 0,052 | 1 | Гл.Врач ГУЗ ЦРБ Сенечев М.Ю. |
| 5 | Род.дом | 0,03 | 0,006 | 0,009 | 0,0105 | 0,015 | 0,01 | 0,015 | 0,2 | 0,025 | 3 | Гл.Врач ГУЗ ЦРБ Сенечев М.Ю. |
| 6 | столярка | 0,006 | 0,0012 | 0,0018 | 0,0021 | 0,003 | 0,002 | 0,003 | 0,004 | 0,005 | 1 | Гл.Врач ГУЗ ЦРБ Сенечев М.Ю. |
| 7 | терапия | 0,119 | 0,0238 | 0,0357 | 0,04165 | 0,0595 | 0,04 | 0,06 | 0,08 | 0,08 | 3 | Гл.Врач ГУЗ ЦРБ Сенечев М.Ю. |
| 8 | поликлиника | 0,41 | 0,082 | 0,123 | 0,1435 | 0,205 | 0,014 | 0,021 | 0,028 | 0,035 | 1 | Гл.Врач ГУЗ ЦРБ Сенечев М.Ю. |
| 9 | гараж | 0,065 | 0,013 | 0,0195 | 0,02275 | 0,0325 | 0,013 | 0,026 | 0,04 | 0,053 | 1 | Гл.Врач ГУЗ ЦРБ Сенечев М.Ю. |
| 10 | морг | 0,09 | 0,018 | 0,027 | 0,0315 | 0,045 | 0,003 | 0,005 | 0,006 | 0,08 | 1 | Гл.Врач ГУЗ ЦРБ Сенечев М.Ю. |
| 11 | пищеблок | 0,016 | 0,0032 | 0,0048 | 0,0056 | 0,008 | 0,005 | 0,007 | 0,01 | 0,013 | 3 | Гл.Врач ГУЗ ЦРБ Сенечев М.Ю. |
| 12 | дизинфекция | 0,019 | 0,0038 | 0,0057 | 0,00665 | 0,0095 | 0,005 | 0,009 | 0,12 | 0,016 | 3 | Гл.Врач ГУЗ ЦРБ Сенечев М.Ю. |
| 13 | хирургия новая | 0,213 | 0,0426 | 0,0639 | 0,07455 | 0,1065 | 0,072 | 0,108 | 0,144 | 0,18 | 3 | Гл.Врач ГУЗ ЦРБ Сенечев М.Ю. |
| 14 | Административное здание | 0,01 | 0,002 | 0,003 | 0,0035 | 0,005 | 0,003 | 0,005 | 0,007 | 0,008 | 1 | Гл.Врач ГУЗ ЦРБ Сенечев М.Ю. |
| 15 | Административное здание | 0,017 | 0,0034 | 0,0051 | 0,00595 | 0,0085 | 0,005 | 0,009 | 0,012 | 0,015 | 1 | Гл.Врач ГУЗ ЦРБ Сенечев М.Ю. |
| 16 | гараж | 0,014 | 0,0028 | 0,0042 | 0,0049 | 0,007 | 0,003 | 0,006 | 0,009 | 0,012 | 1 | Гл.Врач ГУЗ ЦРБ Сенечев М.Ю. |
| 17 | население | 0,064 | 0,0128 | 0,0192 | 0,0224 | 0,032 | 0,022 | 0,033 | 0,019 | 0,054 | 1 | - |
| 18 | итого | 0,221 | 0,2286 | 0,3429 | 0,40005 | 0,5715 | 0,41 | 0,342 | 0,727 | 0,636 | - |  |
| 19 | темература теплоносителя на выходе из котла,град С | 75 | 40 | 48 | 50 | 52 | 30 | 35 | 40 | 45 |  |  |
| 1 | **Котельная ФАП с. Захарово** |  | - | - | - | - | - | - | - | - | - | Мастер теплосетей МУП "РЖКХ" Рекунов В.П. |
| 2 | гараж | 0,006 | 0,0012 | 0,0018 | 0,0021 | 0,003 | 0,001 | 0,002 | 0,003 | 0,004 | 1 | Гл.Врач ГУЗ ЦРБ Сенечев М.Ю. |
| 3 | больница | 0,062 | 0,0124 | 0,0186 | 0,0217 | 0,031 | 0,005 | 0,016 | 0,026 | 0,037 | 2 | Гл.Врач ГУЗ ЦРБ Сенечев М.Ю. |
| 4 | итого | 0,068 | 0,0136 | 0,0204 | 0,0238 | 0,034 | 0,006 | 0,018 | 0,029 | 0,041 | - |  |
| 5 | темература теплоносителя на выходе из котла,град С | 75 | 40 | 48 | 50 | 52 | 30 | 35 | 40 | 45 |  |  |
| 1 | **Котельная СОШ с. Конкино** |  | - | - | - | - | - | - | - | - | - | Мастер теплосетей МУП "РЖКХ" Зотик М.В. |
| 2 | школа | 0,052 | 0,0104 | 0,0156 | 0,0182 | 0,026 | 0,005 | 0,016 | 0,026 | 0,037 | 2 | Директор "Конкинская ООШ" |
| 3 | сельская администрация, ФАП | 0,014 | 0,0028 | 0,0042 | 0,0049 | 0,007 | 0,001 | 0,004 | 0,006 | 0,008 | 2 | Глава с.п."Конкинское" |
| 4 | гараж | 0,018 | 0,0036 | 0,0054 | 0,0063 | 0,009 | 0,002 | 0,006 | 0,009 | 0,013 | 1 | Глава с.п."Конкинское" |
| 5 | Дом культуры | 0,015 | 0,003 | 0,0045 | 0,00525 | 0,0075 | 0,001 | 0,004 | 0,007 | 0,01 | 1 | Глава с.п."Конкинское" |
| 6 | население | 0,009 | 0,0018 | 0,0027 | 0,00315 | 0,0045 | 0,001 | 0,001 | 0,004 | 0,005 | 3 |  |
| 7 | итого | 0,108 | 0,0216 | 0,0324 | 0,0378 | 0,054 | 0,01 | 0,031 | 0,052 | 0,073 | - |  |
| 8 | темература теплоносителя на выходе из котла,град С | 75 | 40 | 48 | 50 | 52 | 30 | 35 | 40 | 45 |  |  |
| 1 | **Котельная СОШ с. Кр. Чикой** |  | - | - | - | - | - | - | - | - | - | Мастер теплосетей МУП "РЖКХ" Елин А.В. |
| 3 | "Красночикойская СОШ" школа | 0,533 | 0,1066 | 0,1599 | 0,18655 | 0,2665 | 0,75 | 0,267 | 0,359 | 0,45 | 2 | Директор МОУ "Красночикойская СОШ" Потапова М.Л. |
| 4 | гараж | 0,03 | 0,006 | 0,009 | 0,0105 | 0,015 | 0,06 | 0,012 | 0,018 | 0,024 | 1 | Директор МОУ "Красночикойская СОШ" Потапова М.Л. |
| 5 | Физкультурно-оздоровительный комплекс | 0,155 | 0,031 | 0,0465 | 0,05425 | 0,0775 | 0,045 | 0,73 | 0,1 | 0,13 | 1 | Директор ДЮСШ Бакшиев Д.Д. |
| 6 | мастерские | 0,109 | 0,0218 | 0,0327 | 0,03815 | 0,0545 | 0,032 | 0,052 | 0,071 | 0,091 | 1 | Директор МОУ "Красночикойская СОШ" Потапова М.Л. |
| 7 | население | 0,562 | 0,1124 | 0,1686 | 0,1967 | 0,281 | 0,2 | 0,29 | 0,38 | 0,5 | 3 | - |
| 8 | итого | 1,389 | 0,2778 | 0,4167 | 0,48615 | 0,6945 | 1,087 | 1,351 | 0,928 | 1,195 | - | - |
| 9 | темература теплоносителя на выходе из котла,град С | 75 | 40 | 48 | 50 | 52 | 30 | 35 | 40 | 45 |  |  |
| 1 | **Котельная СОШ с. Менза** |  | - | - | - | - | - | - | - | - | - | Мастер теплосетей МУП "РЖКХ" Лапин А.С. |
| 2 | школа | 0,118 | 0,0236 | 0,0354 | 0,0413 | 0,059 | 0,01 | 0,031 | 0,052 | 0,072 | 2 | Директор "Мензенской СОШ" |
| 3 | интернат | 0,014 | 0,0028 | 0,0042 | 0,0049 | 0,007 | 0,001 | 0,003 | 0,006 | 0,008 | 1 | Директор "Мензенской СОШ" |
| 4 | больница | 0,044 | 0,0088 | 0,0132 | 0,0154 | 0,022 | 0,004 | 0,011 | 0,019 | 0,026 | 2 | Директор "Мензенской СОШ" |
| 5 | итого | 0,176 | 0,0352 | 0,0528 | 0,0616 | 0,088 | 0,015 | 0,045 | 0,077 | 0,106 | - |  |
| 6 | темература теплоносителя на выходе из котла,град С | 75 | 40 | 48 | 50 | 52 | 30 | 35 | 40 | 45 |  |  |
| 1 | **Котельная ФАП с. Урлук** |  | - | - | - | - | - | - | - | - | - | Мастер теплосетей МУП "РЖКХ" Рекунов В.П. |
| 2 | больница | 0,052 | 0,0104 | 0,0156 | 0,0182 | 0,026 | 0,004 | 0,013 | 0,022 | 0,031 | 1 | Гл.Врач ГУЗ ЦРБ Сенечев М.Ю. |
| 3 | итого | 0,052 | 0,0104 | 0,0156 | 0,0182 | 0,026 | 0,004 | 0,013 | 0,022 | 0,031 | - |  |
| 4 | темература теплоносителя на выходе из котла,град С | 75 | 40 | 48 | 50 | 52 | 30 | 35 | 40 | 45 |  |  |
|  | **Котельная "Техникум" с. Красный Чикой** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Мастер теплосетей МУП "РЖКХ" Елин А.В. |
|  |  |  | 0 С | -10 | -20 | -30 | 0 С | -10 | -20 | -30 |  |  |
| 1 |  |  | - | - | - | - | - | - | - | - | - |  |
| 2 | Учебный корпус | 0,31 | 0,062 | 0,124 | 0,155 | 0,248 | 0,03 | 0,08 | 0,13 | 0,19 | 2 |  |
| 3 | ОБК | 0,28 | 0,056 | 0,112 | 0,14 | 0,224 | 0,02 | 0,07 | 0,12 | 0,17 | 1 | Директор МОУ "Красночикойская СОШ" Кузнецова М.В. |
| 4 | спортзал | 0,04 | 0,008 | 0,016 | 0,02 | 0,032 | 0 | 0,01 | 0,02 | 0,03 | 1 | Директор МОУ "Красночикойская СОШ" Кузнецова М.В. |
|  | общежитие №1 | 0,23 | 0,046 | 0,092 | 0,115 | 0,184 | 0,02 | 0,06 | 0,1 | 0,14 | 2 | Директор МОУ "Красночикойская СОШ" Кузнецова М.В. |
|  | Общежитие №2 |  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |  | 1 |  |
|  | баня | 0,01 | 0,002 | 0,004 | 0,005 | 0,008 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 |  |
|  | гараж№1 | 0,08 | 0,016 | 0,032 | 0,04 | 0,064 | 0,01 | 0,02 | 0,04 | 0,06 | 1 |  |
|  | гараж№2 | 0,09 | 0,018 | 0,036 | 0,045 | 0,072 | 0,01 | 0,03 | 0,04 | 0,07 | 1 |  |
|  | мастерские | 0,1 | 0,02 | 0,04 | 0,05 | 0,08 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 |  |
|  | гостиница интернет центр | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,01 | 0,02 | 0,03 | 0,06 | 1 |  |
|  | учебный корпус №2 | 0,02 | 0,004 | 0,008 | 0,01 | 0,016 | 0 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 2 | Директор МОУ "Красночикойская СОШ" Кузнецова М.В. |
|  | агрохим лаборатория | 0,03 | 0,006 | 0,012 | 0,015 | 0,024 | 0 | 0,01 | 0,01 | 0,02 | 1 | Директор МОУ "Красночикойская СОШ" Кузнецова М.В. |
|  | школа 1 | 0,03 | 0,006 | 0,012 | 0,015 | 0,024 | 0 | 0,01 | 0,01 | 0,02 | 2 | Директор МОУ "Красночикойская СОШ" Кузнецова М.В. |
|  | школа 2 | 0,04 | 0,008 | 0,016 | 0,02 | 0,032 | 0 | 0,01 | 0,02 | 0,02 | 2 | Директор МОУ "Красночикойская СОШ" Кузнецова М.В. |
|  | Д/С "Сказка" | 0,11 | 0,022 | 0,044 | 0,055 | 0,088 | 0,01 | 0,03 | 0,05 | 0,07 | 2 | Заведующая Д/С "Сказка" Матвеева Н.В. |
|  | Россельхоз надзор | 0,01 | 0,002 | 0,004 | 0,005 | 0,008 | 0 | 0,002 | 0,004 | 0,006 | 1 |  |
|  | население | 0,23 | 0,046 | 0,092 | 0,115 | 0,184 | 0,02 | 0,06 | 0,1 | 0,13 | 3 |  |
| 5 | итого | 0,86 | 0,126 | 0,252 | 0,315 | 0,504 | 0,05 | 0,16 | 0,27 | 0,39 | - |  |
| 6 | темература теплоносителя на выходе из котла,град С | 75 | 40 | 48 | 50 | 52 | 30 | 35 | 40 | 45 |  |  |