

Согласованно:

И.о. Главы Веселовского района


С.В. Правдюкова



УТВЕРЖДАЮ:

Директор

Веселовского МУП ЖКХ

Л.А. Беличко



ПОРЯДОК ДЕЙСТВИЙ ПО ЛИКВИДАЦИИ ПОСЛЕДСТВИЙ АВАРИЙНЫХ СИТУАЦИЙ В СИСТЕМАХ
ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ

ВЕСЕЛОВСКОЕ МУП ЖКХ

№ п/п	Наименование тем	Действия оператора котельной	Действия дежурного диспетчера АДС	Действия начальника участка теплосетей	Действия слесаря
1	Выход из строя центробежного насоса, вентилятора, дымососа в котельной	<ol style="list-style-type: none"> 1. Отключает электропитание агрегата. 2. Сообщает о случившемся дежурному диспетчеру и делает запись в вахтенном журнале. 3. Запускает в работу резервный агрегат. 4. При отсутствии резервного агрегата останавливает работу котла или котельной <p>Сообщает о последствиях аварии дежурному диспетчеру</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Принимает заявку от оператора котельной и делает запись в оперативном журнале. 2. Дает задание оператору на запуск в работу резервные агрегаты. 3. Сообщает о случившемся начальнику теплосетей. 4. При необходимости обеспечивает выезд аварийной бригады (по требованию начальника теплосетей) или других специалистов. 5. Поддерживает постоянную связь с оператором котельной и аварийной бригадой. 6. Организует доставку на место аварии необходимых материалов, оборудования. 7. Требует от начальника теплосетей и оператора котельной исчерпывающей информации о ходе работ и содействует оперативному решению вопросов связанных с ликвидацией аварии. Если ликвидация аварии требует много времени ставит в известность руководство предприятия, ЕДДС района, потребителей. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Получает от дежурного диспетчера АДС информацию об аварии. 2. По прибытию на место: знакомится с обстановкой; уточняет характер аварии и объем предстоящих работ. 3. Организует работы по ликвидации аварии. 4. Поддерживает постоянно связь с диспетчером и информирует его о ходе выполнения работ и их окончания. <p>Делает запись в вахтенном журнале котельной об окончании работ.</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Уясняет характер аварийной заявки. 2. Подготавливает необходимый инвентарь к работе. 3. Производит работы по ликвидации аварии под руководством начальника участка теплосетей и докалывает ему об их выполнении. <p>Приводит в порядок инструмент, инвентарь, рабочее место.</p>

№ п/п	Наименование тем	Действия оператора котельной	Действия дежурного диспетчера АДС	Действия начальника участка теплосетей	Действия слесаря
2	Утечка теплоносителя в котле или теплотрассе	<ol style="list-style-type: none"> 1. Обнаруживает утечку теплоносителя по падению давления в магистрали. 2. Производит подпитку химически очищенной водой. 3. Производит запись в журнале о произведенной подпитке. 4. При обнаружении большой утечки теплоносителя уточняет место утечки и сообщает об аварии диспетчеру. 5. Производит запись в оперативный журнал об аварии. 6. Если утечка теплоносителя обнаружена в котле, он отключается из работы. 5. Если утечка теплоносителя обнаружена в сети, то подпитывая сети продолжает работу до получения соответствующего решения начальника теплосетей или диспетчера. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Получив заявку об аварии заносит в оперативный журнал её содержание. 2. При обнаружении большой утечки теплоносителя сообщает о случившемся начальнику теплосетей. 3. По требованию начальника теплосетей высылает аварийную бригаду и вызывает других специалистов 4. Поддерживает связь постоянно с начальником теплосетей, бригадой, согласовывает планы взаимодействия служб. 5. Требует от начальника теплосетей исчерпывающей информации о ходе выполнения аварийных работ. 8. При длительной остановке подачи тепла ставит в известность о случившемся руководство предприятия. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Получает от диспетчера заявку 2. Пребывает на месте и знакомится с обстановкой, уточняет характер аварии. 3. При необходимости вызывает аварийную бригаду, других специалистов. 4. Постоянно информирует диспетчера о ходе ликвидации аварии. 5. Организует выполнение работ по ликвидации аварии. 6. По окончании ликвидации аварии производит испытание и пуск в работу. 5. Сообщает диспетчеру об окончании аварийных работ и делает запись в вахтенном журнале котельной. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Уясняет характер аварийной заявки. 2. Пребывает на месте аварии. 3. Подготавливает необходимый инструмент, инвентарь. 4. Получает средства индивидуальной защиты от начальника участка теплосетей. 5. Производит поиск места утечки теплоносителя, под руководством начальника теплосетей ликвидирует аварийную ситуацию и докладывает ему об этом. 4. Приводит в порядок инструмент, инвентарь, средства индивидуальной защиты.

№ п/п	Наименование тем	Действия оператора котельной	Действия дежурного диспетчера АДС	Действия начальника участка теплосетей	Действия слесаря
3	Авария водопровода	<ol style="list-style-type: none"> 1. Подпитку теплоносителя осуществляет химически чистой водой из резервного бака. 2. Сообщает о случившемся диспетчеру предприятия. 3. Делает соответствующую запись в вахтенный журнал. 4. При длительном отсутствии воды в работу запускается скважина. 7. Поддерживает постоянную связь с диспетчером предприятия, докладывая ему об изменениях в работе котлоагрегатов. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Принимает заявку от оператора котельной и делает запись в оперативный журнал. 2. Сообщает об аварийной обстановке на водопроводе в «Водоканал». 3. Постоянно поддерживает связь с котельной и «Водоканалом». 6. Информирует руководство предприятия об аварии водопровода 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Принимает заявку от диспетчера АДС предприятия. 2. По прибытию на место: --- знакомится с обстановкой; - уточняет исправность оборудования для работы со скважины; - при необходимости запускает в работу скважину вместе с оператором и слесарем. 7. Постоянно поддерживает связь с диспетчером АДС предприятия и информирует его об обстановке. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Уточняет характер аварийной заявки. 2. Подготавливает необходимый инструмент и материалы к работе. 3. Под руководством начальника участка теплосетей производят запуск в работу скважины. 6. По окончании работы приводит в порядок инструмент, рабочее место.

№ п/п	Наименование тем	Действия оператора котельной	Действия дежурного диспетчера АДС	Действия начальника участка теплосетей	Действия слесаря
4	Запах газа в котельной	<ol style="list-style-type: none"> 1. Потасить работающие котлы. 2. Не включать и не выключать электроосвещение и другие электроприборы. 3. Открыть окна и двери, все шибера у котлов на дымоходах. 4. Сообщить о случившемся диспетчеру АДС предприятия. 5. Сделать запись в вахтенный журнал об аварийной остановке котлов. 6. Обеспечить постоянную вентиляцию котельной. 5. На запуск котлов в работу после их аварийной остановки получить письменное разрешение ответственного лица за газовое хозяйство. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Заносит в оперативный журнал содержание поступившей заявки. 2. Сообщает о случившемся ответственному за газовое хозяйство. 3. По требованию ответственного за газовое хозяйство обеспечивает прибытие на место аварии слесарей по ремонту газового оборудования, аварийной бригады и др. специалистов 4. Информировует руководство предприятия об инциденте. 5. При необходимости сообщает в аварийную службу горгаза по тел: 04 и ЕДДС района. 6. Требует от ответственного за газовое хозяйство исчерпывающей информации о ходе работ и содействует оперативному решению вопросов, связанных с ликвидацией аварии. 4. При длительном прекращении подачи тепла информирует об аварии потребителей. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Получает от дежурного диспетчера АДС информацию об аварии на котельной. 2. По прибытию на место знакомится с обстановкой, определяет концентрацию газа. 3. Вызывает слесарей по ремонту газового оборудования. 4. Производит поиск места утечки газа с помощью органов обоняния и мыльной эмульсии. 5. Вместе со слесарем по ремонту газового оборудования устраняет утечку газа при отключенной котельной от действующей газовой сети. 3. По окончании ремонта делает пробный пуск газа и выдает письменное разрешение на запуск котлов в работу. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Уясняет характер заявки. 2. Подготавливает необходимый инвентарь, материалы СИЗ 3. По распоряжению ответственного за газовое хозяйство осуществляет поиск утечки газа. 4. Устраняет утечку газа. 5. Докладывает ответственному за газовое хозяйство о выполнении работ. 4. Приводит в порядок инструмент, рабочее место, инвентарь.

№ п/п	Наименование тем	Действия оператора котельной	Действия дежурного диспетчера АДС	Действия начальника участка теплосетей	Действия слесаря
5	Загазованность котельной продуктами сгорания	<ol style="list-style-type: none"> 1. Погасить котлоагрегат (котлы). 2. Открыть окна двери, все шибера у котлов на дымоходе. 3. Сообщить о случившемся дежурному диспетчеру АДС. 4. Сделать запись в вахтенном журнале об аварии. 5. Обеспечить вентиляцию помещения котельной с постоянным контролем за концентрацией газа. 7. После устранения неисправности получить от начальника участка теплосетей письменное распоряжение на запуск котла (котельной) в работу. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Заносит в оперативный журнал содержание поступившей заявки. 2. Сообщает о случившемся начальнику участка теплосетей 3. По требованию начальника участка теплосетей обеспечивает прибытие на место аварийной бригады, слесарей, других специалистов. 4. Информировует руководство предприятия об инциденте. 7. Требует от начальника участка теплосетей постоянной исчерпывающей информации о ходе работ и содействует оперативному решению вопросов, связанных с ликвидацией аварии. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Получает от дежурного диспетчера АДС информацию об аварии на котельной. 2. По прибытию на место уточняет обстановку. Вызывает через диспетчера АДС слесарей, аварийную бригаду и других специалистов. 3. Определяет место утечки продуктов сгорания и устраняет аварию 6. Дает последнее разрешение на пуск в работу котлоагрегата (котлов) 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Уточняет характер заявки. 2. Подготавливает необходимый инвентарь, материалы СИЗ 3. По распоряжению начальника участка теплосетей осуществляет поиск мест утечек продуктов сгорания. 4. Устраняет утечку газа. 5. Докладывает начальнику котельной о выполненной работе. 6. Приводит в порядок инструмент, рабочее место, инвентарь.

№ п/п	Наименование тем	Действия оператора котельной	Действия дежурного диспетчера АДС	Действия начальника участка теплосетей	Действия слесаря
6	Взрыв и пожар в помещении котельной	<ol style="list-style-type: none"> Отключить подачу газа задвижкой на вводе (вне помещения). Стравить газ из отключенного участка газопровода через продувочные свечи. По возможности исключить доступ свежего воздуха в горящее помещение. Сообщить о случившемся дежурному диспетчеру АДС предприятия. До прибытия пожарной охраны принять меры к тушению пожара и спасению людей своими силами. После устранения аварии получить письменное разрешение на пуск в работу котла котлоагрегата (котлов) 	<ol style="list-style-type: none"> Заносит в оперативный журнал содержание поступившей заявки. Сообщает о случившемся начальнику участка теплосетей, руководству предприятия, пожарной части по тел. 01, горгазу по тел. 04, скорой помощи по тел. 40-1-03, службе спасения по тел. 40-1-12, ЕДДС района по тел 36-0-60. Требует от начальника участка теплосетей постоянной и исчерпывающей информации о ходе работ и содействует оперативному решению вопросов, связанных с ликвидацией аварии. 	<ol style="list-style-type: none"> Получает от дежурного диспетчера АДС информацию об аварии на котельной. По прибытии на место уточняет обстановку. Вызывает через диспетчера аварийную бригаду, слесарей, других специалистов (по необходимости). До прибытия пожарных службы спасения принимает меры к тушению пожара и спасению людей своими силами. Устраняет с подчиненным персоналом последствия аварии. Дает письменное разрешение на пуск в работу котельной. 	<ol style="list-style-type: none"> Уточняет характер заявки. Подготавливает необходимый инвентарь, материалы СИЗ. По прибытию на место по распоряжению начальника участка теплосетей принимает меры к тушению пожара и спасению людей своими силами. Устраняет последствия аварии. Приводит в порядок рабочее место, инвентарь, инструмент.

№ п/п	Наименование тем	Действия оператора котельной	Действия дежурного диспетчера АДС	Действия начальника участка теплосетей	Действия слесаря
7	Повышение давления выше допустимого перед газовыми горелками	<ol style="list-style-type: none"> 1. Закрывать отключающие устройства перед горелками и на опусках к котлам, открыть свечи безопасности. 2. Сделать запись в вахтенный журнал об инциденте и сообщить дежурному диспетчеру АДС. 6. По окончании ремонта распорядиться о пуске котлоагрегатов в работу 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Занести в оперативный журнал содержание поступившей заявки. 2. Сообщить о случившемся ответственному за газовое хозяйство. 3. По требованию ответственного за газовое хозяйство обеспечивает прибытие на место аварийной бригады, слесарей по ремонту газового оборудования, других специалистов. 3. Требуется от ответственного за газовое хозяйство постоянной и исчерпывающей информации о ходе работ и содействует оперативному решению вопросов, связанных с ликвидацией аварии. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Получает от дежурного диспетчера АДС информацию об аварии на котельной. 2. По прибытию на место уточняет обстановку. 3. Вызывает по необходимости через диспетчера аварийную бригаду, слесарей по ремонту газового оборудования, других специалистов. 4. Определяет неисправность оборудования и устраняет его вместе со слесарями. 6. После устранения неисправности даст письменное распоряжение (разрешение) на пуск котлоагрегатов в работу. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Уточняет характер заявки. 2. Подготавливает необходимый инвентарь, материалы, инструмент, СИЗ. 3. По распоряжению ответственного за газовое хозяйство осуществляет поиск неисправности и устраняет её. 4. Докладывает ответственному лицу о выполнении работ. 4. Приводит в порядок рабочее место, инвентарь, инструмент.

№ п/п	Наименование тем	Действия оператора котельной	Действия дежурного диспетчера АДС	Действия начальника участка теплосетей	Действия слесаря
8	Понижение давления газа перед горелками ниже допустимого	<ol style="list-style-type: none"> 1. Закрывает отключающие устройства перед горелками и на опусках к котлам. 2. Открывает свечи безопасности 3. Делает запись в вахтенном журнале об инциденте. 4. Сообщает о случившемся дежурному диспетчеру АДС. 3. Запуск котлов в работе производит только по письменному распоряжению ответ. за газовое хозяйство. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Принимает заявку от оператора котельной и делает соответствующую запись в оперативный журнал. 2. Выясняет причину понижения давления газа в газораспределительных сетях, в горгазе 3. Сообщает о случившемся ответственному за газовое хозяйство предприятия. 4. По требованию ответственного за газовое хозяйство обеспечивает прибытие на место аварийной бригады, слесарей по ремонту газового оборудования, других специалистов. 5. Требует от ответственного за газовое хозяйство исчерпывающей информации о ходе выполнения аварийных работ 6. При необходимости сообщает о случившемся руководству предприятия, ЕДДС района, горгазу. 4. Содействует оперативному решению вопросов, связанных с ликвидацией аварии. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Получает от дежурного диспетчера информацию об аварии на котельной. 2. По прибытии на место выясняет причину аварии. 3. При необходимости вызывает через диспетчера аварийную бригаду, слесарей по ремонту газового оборудования и др специалистов. 4. Определяет неисправность и бригадой слесарей устраняет её. 5. Постоянно информирует диспетчера о ходе выполнения работ. 5. По окончании работ дает письменное разрешение на пуск котлов 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Уточняет характер заявки. 2. Подготавливает необходимый инвентарь, инструмент, СИЗ 3. По распоряжению ответственного за газовое хозяйство осуществляет поиск неисправности и устраняет её. 4. Докладывает ответственному лицу о выполнении работ по устранению аварии. 5. Приводит в порядок рабочее место, инвентарь, инструмент.

№ п/п	Наименование тем	Действия оператора котельной	Действия дежурного диспетчера АДС	Действия начальника участка теплосетей	Действия слесаря
9	Аварийный выход из строя электроснабжения котельной	<ol style="list-style-type: none"> 1. Включает в работу аварийное освещение 2. Закрывает отключающие устройства перед горелками и на опусках к котлам. 3. Открывает свечи безопасности. 4. Делает запись в вахтенный журнал и сообщает о случившемся диспетчеру. 5. Открывает шиберы у котлов на дымоходах, устанавливает макс. тягу в топке котла. 6. Подпитывает котлы из горводопровода. При возможности обеспечивает циркуляцию теплоносителя по «малому кругу». 7. Стравливает пар через предохранительные клапана котлов (при необходимости) 5. Запуск котлов в работу производит по письменному распоряжению гл.энергетика. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Принимает заявку от оператора котельной и делает соответствующую запись в оперативный журнал. 2. Выясняет причину отключения электроэнергии в диспетчерской электросети 3. Сообщает о случившемся гл. энергетика 4. По требованию гл.энергетика обеспечивает прибытие на место электромонтеров, др.специалистов. По необходимости на место на место аварии доставляется передвижная электростанция. 5. Требует гл.энергетика постоянной информацией о ходе выполнения аварийных работ. 7. При необходимости сообщает о случившемся руководству предприятия, ЕДДС района. Всячески содействует оперативному решению вопросов, связанных с ликвидацией аварии. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Получает от дежурного диспетчера информацию об аварии на котельной. 2. По прибытии на место уточняет обстановку и выясняет причину аварии. 3. При необходимости вызывает электромонтеров и др специалистов. 4. При необходимости через диспетчера организует доставку на место аварии передвижной ДЭС или совместно с начальником участка теплосетей запускает в работу резервную ДЭС. 5. Постоянно информирует диспетчера о ходе выполнения работ. 6. По окончании работ дает письменное разрешение на пуск котлов в работу 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Уточняет характер заявки. 2. Подготавливает необходимый инвентарь, инструменты, защитные средства 3. По распоряжению гл.энергетика осуществляет поиск неисправности и устраняет её. При необходимости участвует в запуске в работу передвижной или резервной ДЭС. 4. Докладывает ответственному лицу о выполнении работ по устранению аварии. 5. Приводит в порядок рабочее место, инвентарь, инструмент.

№ п/п	Наименование тем	Действия оператора котельной	Действия дежурного диспетчера АДС	Действия начальника участка теплосетей	Действия слесаря
10	Несчастный случай с работавшими	<p>1. При ранениях, переломах, ожогах пострадавшему:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Оказывает доврачебную медицинскую помощь (самостоятельно, вызывают скорую помощь или отправляют пострадавшего в ближайшее медицинское учреждение; - сообщает диспетчеру АДС о «НС» (начальник участка теплосети). - старается сохранить обстановку предшествующей несчастному случаю. <p>2. При отравлении газами:</p> <ul style="list-style-type: none"> - пострадавшего выносят на свежий воздух; - оказывают первую мед.помощь (при остановке дыхания делают искусственное дыхание и непрямой массаж сердца). - сообщает о случившемся дежурному диспетчеру АДС (начальнику участка теплосетей). - сохраняет по возможности обстановку предшествующей «НС». <p>8. При поражении электрическим током:</p> <ul style="list-style-type: none"> - освобождает пострадавшего от действия эл. тока; - выносит пострадавшего из опасной зоны; - оказывает пострадавшему первую мед.помощь (при 	<p>1. Принимает заявку от оператора котельной и делает соответствующую запись в оперативный журнал.</p> <p>2. Вызывает по необходимости скорую мед.помощь, службу спасения.</p> <p>3. Сообщает о случившемся руководству предприятия и начальнику участка теплосетей.</p> <p>4. При необходимости вызывается ответственный за газовое хозяйство, энергетик.</p> <p>5. Требует от начальника участка теплосетей (энергетика, отв. за газовое хозяйство) исчерпывающей информации по «НС».</p> <p>6. Всячески содействует оперативному решению вопросов связанных с «НС».</p>	<p>1. Получает от дежурного диспетчера АДС информацию о «НС».</p> <p>2. По прибытию на место знакомится с обстановкой и уточняет обстоятельства «НС»</p> <p>6. По возможности старается сохранить обстановку предшествующей «НС» до начала работы комиссии по расследованию «НС»</p>	<p>1. Уясняет характер поступившей заявки.</p> <p>2. Вместе с оператором котельной оказывает первую медпомощь пострадавшему.</p> <p>5. Принимает меры по сохранению обстановке предшествующей «НС»</p>

№ п/п	Наименование тем	Действия оператора котельной	Действия дежурного диспетчера АДС	Действия начальника участка теплосетей	Действия слесаря
		<p>обстановке работы сердца делает искусственное дыхание и массаж сердца)</p> <ul style="list-style-type: none"> - сообщает о случившемся диспетчеру АДС (начальнику участка теплосетей) - по возможности сохраняет обстановку предшествующей несчастному случаю. 			