СОГЛАСОВАНО
Первый заместитель директора-
главный диспетчер
Филиала АО "СО ЕЭС" Вологодское РДУ
_____В.Р. Богуславский
"10" 08 2017г.

УТВЕРЖДАЮ
Заместитель Генерального директора-
директор филиала ПАО "МРСК Северо-Запада"
"Вологдаэнерго"
_____ В.Е. Луцкович
"05" 09 2017г.

ГРАФИК № 3
Временного отключения потребления на 2017/2018 гг.
по филиалу ПАО "МРСК Северо-Запада" "Вологдаэнерго" на территории Вологодской области

| № п/п | Потребитель | Номера телефонов | Наименование подстанции, фидера | Наименование отключаемых линий, фидеров | Способ ввода откл. по графику | Время отключения, мин. | Авар. бронь II, III кв. МВт | Очередь ограничения, МВт I, IV кв./II, III кв. | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | I | II | III | IV | V | VI | VII | VIII | IX | X |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 |
| | **ПО "Вологодские электрические сети", Филиал ПАО "ФСК ЕЭС" Вологодское ПМЭС** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | **Временного отключения потребления по операционной зоне Вологодского РДУ:** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | **I ОЧЕРЕДЬ** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | **Филиал ПАО "ФСК ЕЭС" Вологодское ПМЭС** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ЦУС | 60-23-52 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 8-911-504-18-13 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | АО "ВОМЗ" | 57-17-00 | ПС 220 кВ Вологда- | внутр.фид. | ОП | 20 | 0,866 | 1,80 | 1,80 | 1,80 | 1,80 | 1,80 | 1,80 | 1,80 | 1,80 | 1,80 | 1,80 |
| | | 72-55-82 | Южная | | | | 0,573 | 2,00 | 2,00 | 2,00 | 2,00 | 2,00 | 2,00 | 2,00 | 2,00 | 2,00 | 2,00 |
| | ДС | 51-17-96 | ВЛ-110 кВ ОМЗ-1, ОМЗ-2 | | | | | | | | | | | | | | |
| 2 | Филиал ПАО "ФСК ЕЭС" Вологодское ПМЭС | | ПС 220 кВ Вологда- | | ДУ | 5 | | 0,78 | 0,78 | 0,78 | 0,78 | 0,78 | 0,78 | 0,78 | 0,78 | 0,78 | 0,78 |
| | ВПК | | Южная | | | | | 0,26 | 0,26 | 0,26 | 0,26 | 0,26 | 0,26 | 0,26 | 0,26 | 0,26 | 0,26 |
| | | | **Итого Филиал ПАО "ФСК ЕЭС" Вологодское ПМЭС:** | | | | | **2,58** | **2,58** | **2,58** | **2,58** | **2,58** | **2,58** | **2,58** | **2,58** | **2,58** | **2,58** |
| | | | | | | | | **2,26** | **2,26** | **2,26** | **2,26** | **2,26** | **2,26** | **2,26** | **2,26** | **2,26** | **2,26** |
| 3 | ООО ПКФ "Прайм" | 73-81-49 | ПС 110 кВ Луговая | ф.ЭТМ-1 | ДУ | 5 | 0 | 0,28 | 0,28 | 0,28 | 0,28 | 0,28 | 0,28 | 0,28 | 0,28 | 0,28 | 0,28 |
| | | 89211426802 | ф.ЭТМ-1 | | | | 0 | 0,18 | 0,18 | 0,18 | 0,18 | 0,18 | 0,18 | 0,18 | 0,18 | 0,18 | 0,18 |

| № п/п | Потребитель | Номера телефонов | Наименование подстанции, фидера | Наименование отключаемых линий, фидеров | Способ ввода откл. по графику | Время отключения, мин. | Авар. бронь, IV кв. II, III кв. МВт | Очередь ограничения, МВт I, IV кв./II, III кв. I | II | III | IV | V | VI | VII | VIII | IX | X |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 |
| 4 | ИП Сергеев А.С. | 26-62-70<br>89115020147 | ПС 110 кВ Луговая<br>ф.ЭТМ-3 | ф.ЭТМ-3 | ДУ | 5 | 0<br>0 | 0,26<br>0,26 | 0,26<br>0,26 | 0,26<br>0,26 | 0,26<br>0,26 | 0,26<br>0,26 | 0,26<br>0,26 | 0,26<br>0,26 | 0,26<br>0,26 | 0,26<br>0,26 | 0,26<br>0,26 |
| 5 | ООО "Автоком-Вологда" | 59-99-99<br>89115240480 | ПС 110 кВ Луговая<br>ВЛ 10 кВ Автоцентр | ВЛ 10 кВ Автоцентр | ДУ | 5 | 0<br>0 | 0,02<br>0,01 | 0,02<br>0,01 | 0,02<br>0,01 | 0,02<br>0,01 | 0,02<br>0,01 | 0,02<br>0,01 | 0,02<br>0,01 | 0,02<br>0,01 | 0,02<br>0,01 | 0,02<br>0,01 |
| | | | **Итого ПС 110 кВ Луговая:** | | **ДУ** | **5** | | **0,56**<br>**0,45** | **0,56**<br>**0,45** | **0,56**<br>**0,45** | **0,56**<br>**0,45** | **0,56**<br>**0,45** | **0,56**<br>**0,45** | **0,56**<br>**0,45** | **0,56**<br>**0,45** | **0,56**<br>**0,45** | **0,56**<br>**0,45** |
| 6 | ОАО "Вологдаавтодор" | 55-33-84<br>55-33-89<br>55-33-85 | ПС 110 кВ Кубенское<br>ВЛ 10 кВ АБЗ | ВЛ 10 кВ АБЗ | ДУ | 5 | 0<br>0 | 0,02<br>0,19 | 0,02<br>0,19 | 0,02<br>0,19 | 0,02<br>0,19 | 0,02<br>0,19 | 0,02<br>0,19 | 0,02<br>0,19 | 0,02<br>0,19 | 0,02<br>0,19 | 0,02<br>0,19 |
| 7 | СХПК колхоз "Передовой" | 77-23-53 | ПС 110 кВ Кубенское<br>ВЛ 10 кВ Живоднов. комплекс | ВЛ 10 кВ Живоднов. комплекс | ДУ | 5 | 0<br>0 | 0,30<br>0,10 | 0,30<br>0,10 | 0,30<br>0,10 | 0,30<br>0,10 | 0,30<br>0,10 | 0,30<br>0,10 | 0,30<br>0,10 | 0,30<br>0,10 | 0,30<br>0,10 | 0,30<br>0,10 |
| | | | **Итого ПС 110 кВ Кубенское:** | | | | | **0,32**<br>**0,29** | **0,32**<br>**0,29** | **0,32**<br>**0,29** | **0,32**<br>**0,29** | **0,32**<br>**0,29** | **0,32**<br>**0,29** | **0,32**<br>**0,29** | **0,32**<br>**0,29** | **0,32**<br>**0,29** | **0,32**<br>**0,29** |
| 8 | ООО "Вологодское мороженое" | 55-81-51<br>89115165206 | ПС 110 кВ Ананьино<br>ф.Вол.мороженое<br>ф.Мороженое | ф.Вол.мороженое<br>ф.Мороженое | ДУ | 5 | 0<br>0 | 1,40<br>2,37 | 1,40<br>2,37 | 1,40<br>2,37 | 1,40<br>2,37 | 1,40<br>2,37 | 1,40<br>2,37 | 1,40<br>2,37 | 1,40<br>2,37 | 1,40<br>2,37 | 1,40<br>2,37 |
| 9 | ООО "Асфальтобетонный завод-ВАД" | с.55-80-96<br>55-81-12<br>88123277320 | ПС 110 кВ Ананьино<br>ф.АБЗ | ф.АБЗ | ДУ | 5 | 0<br>0 | 0,05<br>0,30 | 0,05<br>0,30 | 0,05<br>0,30 | 0,05<br>0,30 | 0,05<br>0,30 | 0,05<br>0,30 | 0,05<br>0,30 | 0,05<br>0,30 | 0,05<br>0,30 | 0,05<br>0,30 |
| | | | **Итого ПС 110 кВ Ананьино:** | | **ДУ** | **5** | | **1,45**<br>**2,67** | **1,45**<br>**2,67** | **1,45**<br>**2,67** | **1,45**<br>**2,67** | **1,45**<br>**2,67** | **1,45**<br>**2,67** | **1,45**<br>**2,67** | **1,45**<br>**2,67** | **1,45**<br>**2,67** | **1,45**<br>**2,67** |
| | | | **ИТОГО по I ОЧЕРЕДИ:** | | | | | **4,91**<br>**5,67** | **4,91**<br>**5,67** | **4,91**<br>**5,67** | **4,91**<br>**5,67** | **4,91**<br>**5,67** | **4,91**<br>**5,67** | **4,91**<br>**5,67** | **4,91**<br>**5,67** | **4,91**<br>**5,67** | **4,91**<br>**5,67** |
| | | | **II ОЧЕРЕДЬ** | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | **Филиал ПАО "ФСК ЕЭС" Вологодское ПМЭС** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ЦУС | 60-23-52<br>8-911-504-18-13 | ПС 220 кВ Вологда-Южная | | **ДУ** | **5** | | | **1,90**<br>**0,50** | **1,90**<br>**0,50** | **1,90**<br>**0,50** | **1,90**<br>**0,50** | **1,90**<br>**0,50** | **1,90**<br>**0,50** | **1,90**<br>**0,50** | **1,90**<br>**0,50** | **1,90**<br>**0,50** |

| № п/п | Потребитель | Номера телефонов | Наименование подстанции, фидера | Наименование отключаемых линий, фидеров | Способ ввода откл. по графику | Время отключения, мин. | Авар. бронь, IV кв. II, III кв. МВт | Очередь ограничения, МВт I, IV кв./II, III кв. I | II | III | IV | V | VI | VII | VIII | IX | X |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 |
| 2 | АО "Электросеть" | с.21-83-92 | ПС 110 кВ Западная | ф.Станкозав.-3, 4 | ДУ | 5 | 0 | | 0,38 | 0,38 | 0,38 | 0,38 | 0,38 | 0,38 | 0,38 | 0,38 | 0,38 |
| | | | ф.Станкозавод-3, 4 | | | | 0 | | 0,24 | 0,24 | 0,24 | 0,24 | 0,24 | 0,24 | 0,24 | 0,24 | 0,24 |
| 3 | ЗАО "Северное машино | 21-81-58 | ПС 110 кВ Западная | ф.СеверМаш-1, 2 | ДУ | 5 | 0 | | 0,36 | 0,36 | 0,36 | 0,36 | 0,36 | 0,36 | 0,36 | 0,36 | 0,36 |
| | строительное предприяти | 21-81-91 | ф.СеверМаш-1, 2 | | | | 0 | | 0,30 | 0,30 | 0,30 | 0,30 | 0,30 | 0,30 | 0,30 | 0,30 | 0,30 |
| 4 | ООО "Спецпроект" | 21-71-54 | ПС 110 кВ Западная | ф.Спецпроект-1, 2 | ДУ | 5 | 0 | | 0,37 | 0,37 | 0,37 | 0,37 | 0,37 | 0,37 | 0,37 | 0,37 | 0,37 |
| | | 89115379856 | ф.Спецпроект-1, 2 | | | | 0 | | 0,34 | 0,34 | 0,34 | 0,34 | 0,34 | 0,34 | 0,34 | 0,34 | 0,34 |
| 5 | ООО "ТД Вологодская | 21-80-90 | ПС 110 кВ Западная | ф.Ягода | ДУ | 5 | 0 | | 0,95 | 0,95 | 0,95 | 0,95 | 0,95 | 0,95 | 0,95 | 0,95 | 0,95 |
| | ягода" | 89212316497 | ф.Ягода | | | | 0 | | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 |
| | | | **Итого ПС 110 кВ Западная:** | | **ДУ** | **5** | | | **2,06** | **2,06** | **2,06** | **2,06** | **2,06** | **2,06** | **2,06** | **2,06** | **2,06** |
| | | | | | | | | | **1,88** | **1,88** | **1,88** | **1,88** | **1,88** | **1,88** | **1,88** | **1,88** | **1,88** |
| 6 | ОАО ПК "Вологодский" | (81733) 4-11-85 | ПС 110 кВ Кадников | внутр.фид. | ОП | 20 | 0,113 | | 1,08 | 1,08 | 1,08 | 1,08 | 1,08 | 1,08 | 1,08 | 1,08 | 1,08 |
| | | 89115113731 | ф СХТ, ЦСЗ, Элеватор, ТП Лесх., ТП Очистные | | | | 0,031 | | 0,87 | 0,87 | 0,87 | 0,87 | 0,87 | 0,87 | 0,87 | 0,87 | 0,87 |
| 7 | ООО "Эксполеспром" | 41-24-43 | ПС 110 кВ Кадников | ВЛ 10 кВ Союз | ДУ | 5 | 0 | | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,05 |
| | | | ВЛ 10 кВ Союз | | | | 0 | | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 |
| 8 | ЗАО "БТК" | 89212337188 | ПС 110 кВ Кадников | ВЛ 10 кВ Цех топлив | ДУ | 5 | 0 | | 0,44 | 0,44 | 0,44 | 0,44 | 0,44 | 0,44 | 0,44 | 0,44 | 0,44 |
| | | 89215340955 | ВЛ 10 кВ Цех топливных брикетов-1, 2 | | | | 0 | | 0,43 | 0,43 | 0,43 | 0,43 | 0,43 | 0,43 | 0,43 | 0,43 | 0,43 |
| | | 8(495) 740-48-09 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | **Итого ПС 110 кВ Кадников:** | | | | | | **1,57** | **1,57** | **1,57** | **1,57** | **1,57** | **1,57** | **1,57** | **1,57** | **1,57** |
| | | | | | | | | | **1,32** | **1,32** | **1,32** | **1,32** | **1,32** | **1,32** | **1,32** | **1,32** | **1,32** |
| 9 | АО "УОМЗ " | 76-41-30 | ПС 35 кВ Молочное | ф.УОМЗ-1, 2 | ДУ | 5 | 0 | | 0,97 | 0,97 | 0,97 | 0,97 | 0,97 | 0,97 | 0,97 | 0,97 | 0,97 |
| | ВГМХА | 76-41-32 | ф.УОМЗ-1, 2 | | | | 0 | | 1,08 | 1,08 | 1,08 | 1,08 | 1,08 | 1,08 | 1,08 | 1,08 | 1,08 |
| | | 89212380043 | | | | | | | | | | | | | | | |

| № п/п | Потребитель | Номера телефонов | Наименование подстанции, фидера | Наименование отключаемых линий, фидеров | Способ ввода откл. по графику | Время отключения, мин. | Авар. бронь, IV кв. II, III кв. МВт | Очередь ограничения, МВт I, IV кв./II, III кв. | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | I | II | III | IV | V | VI | VII | VIII | IX | X |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 |
| 10 | СХПК Колхоз "Новленский" | 77-61-21 | ПС 35 кВ Новленское<br>ВЛ 10 кВ Филютино<br>ВЛ 10 кВ КЗС | ВЛ 10 кВ Филютино<br>ВЛ 10 кВ КЗС | ДУ | 5 | 0<br>0 | | 0,12<br>0,10 | 0,12<br>0,10 | 0,12<br>0,10 | 0,12<br>0,10 | 0,12<br>0,10 | 0,12<br>0,10 | 0,12<br>0,10 | 0,12<br>0,10 | 0,12<br>0,10 |
| 11 | **ООО "Энерготехснаб"**<br>Главный энергетик<br>ДЭМ | ф.21-64-15<br>ф.21-64-15<br>89212386177 | ПС 110 кВ Ява | | **ОП** | **20** | **0**<br>**0** | | **5,00**<br>**4,50** | **5,00**<br>**4,50** | **5,00**<br>**4,50** | **5,00**<br>**4,50** | **5,00**<br>**4,50** | **5,00**<br>**4,50** | **5,00**<br>**4,50** | **5,00**<br>**4,50** | **5,00**<br>**4,50** |
| | | | **ИТОГО по II ОЧЕРЕДИ:** | | | | | | **11,62**<br>**9,38** | **11,62**<br>**9,38** | **11,62**<br>**9,38** | **11,62**<br>**9,38** | **11,62**<br>**9,38** | **11,62**<br>**9,38** | **11,62**<br>**9,38** | **11,62**<br>**9,38** | **11,62**<br>**9,38** |
| | | | **ИТОГО по I - II ОЧЕРЕДЯМ:** | | | | | | **16,53**<br>**15,05** | **16,53**<br>**15,05** | **16,53**<br>**15,05** | **16,53**<br>**15,05** | **16,53**<br>**15,05** | **16,53**<br>**15,05** | **16,53**<br>**15,05** | **16,53**<br>**15,05** | **16,53**<br>**15,05** |
| | | | **III ОЧЕРЕДЬ:** | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | **Филиал ПАО "ФСК ЕЭС" Вологодское ПМЭС**<br>ЦУС | 60-23-52<br>8-911-504-18-13 | ПС 220 кВ Сокол | | **ОП** | **20** | | | | **6,77**<br>**7,30** | **6,77**<br>**7,30** | **6,77**<br>**7,30** | **6,77**<br>**7,30** | **6,77**<br>**7,30** | **6,77**<br>**7,30** | **6,77**<br>**7,30** | **6,77**<br>**7,30** |
| 2 | **АО "Вологодская областная энергетическая компания"**<br>Диспетчер<br>27-13-10, +7921-820-47-63 | ф.27-68-64 | | | **ОП** | **30** | | | | **2,20**<br>**2,00** | **2,20**<br>**2,00** | **2,20**<br>**2,00** | **2,20**<br>**2,00** | **2,20**<br>**2,00** | **2,20**<br>**2,00** | **2,20**<br>**2,00** | **2,20**<br>**2,00** |
| 3 | ОАО "Северное молоко" | ф.(81755) 2-16-38<br>2-33-57 | ПС 110 кВ Грязовец<br>ф.СОМ | ф.СОМ | ОП | 5 | 0<br>0 | | | 0,90<br>1,20 | 0,90<br>1,20 | 0,90<br>1,20 | 0,90<br>1,20 | 0,90<br>1,20 | 0,90<br>1,20 | 0,90<br>1,20 | 0,90<br>1,20 |
| 4 | ОАО "Вологодский ВРЗ" | с.72-00-75<br>79-10-16<br>89115000791 | ПС 110 кВ Западная<br>ф.ВРЗ-1,<br>ф.ВРЗ-2,<br>ф.ВРЗ-3 | внутр.фид. | ОП | 20 | 0,374<br>0,140 | | | 1,32<br>0,96 | 1,32<br>0,96 | 1,32<br>0,96 | 1,32<br>0,96 | 1,32<br>0,96 | 1,32<br>0,96 | 1,32<br>0,96 | 1,32<br>0,96 |
| 5 | ООО "Грайф-Вологда" | 26-40-13 | ПС 110 кВ Западная<br>ф.Грайф-1<br>ф.Грайф-2 | внутр.фид. | ОП | 20 | 0,009<br>0,009 | | | 0,46<br>0,32 | 0,46<br>0,32 | 0,46<br>0,32 | 0,46<br>0,32 | 0,46<br>0,32 | 0,46<br>0,32 | 0,46<br>0,32 | 0,46<br>0,32 |

| № п/п | Потребитель | Номера телефонов | Наименование подстанции, фидера | Наименование отключаемых линий, фидеров | Способ ввода откл. по графику | Время отключения, мин. | Авар. бронь, IV кв. II, III кв. МВт | Очередь ограничения, МВт I, IV кв./II, III кв. | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | I | II | III | IV | V | VI | VII | VIII | IX | X |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 |
| | | | **Итого ПС 110 кВ Западная:** | | | | | | | **1,78**<br>**1,28** | **1,78**<br>**1,28** | **1,78**<br>**1,28** | **1,78**<br>**1,28** | **1,78**<br>**1,28** | **1,78**<br>**1,28** | **1,78**<br>**1,28** | **1,78**<br>**1,28** |
| | | | **ИТОГО по III ОЧЕРЕДИ:** | | | | | | | **11,65**<br>**11,78** | **11,65**<br>**11,78** | **11,65**<br>**11,78** | **11,65**<br>**11,78** | **11,65**<br>**11,78** | **11,65**<br>**11,78** | **11,65**<br>**11,78** | **11,65**<br>**11,78** |
| | | | **ИТОГО по I - III ОЧЕРЕДЯМ:** | | | | | | | **28,18**<br>**26,83** | **28,18**<br>**26,83** | **28,18**<br>**26,83** | **28,18**<br>**26,83** | **28,18**<br>**26,83** | **28,18**<br>**26,83** | **28,18**<br>**26,83** | **28,18**<br>**26,83** |
| | | | **IV ОЧЕРЕДЬ** | | | | | | | | | | | | | | |
| | **Вологодская ТЭЦ ПАО "ТГК-2"** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | ООО "Металлресурс"<br>(СДСК)<br><br>ООО "Грант"<br>ИП Павлова Л.Н. | 56-62-22<br>75-55-51<br>56-38-31 | Вологодская ТЭЦ<br>ВЛ 6 кВ Вологда-сетьремонт | ВЛ 6 кВ Вологда-сетьремонт | ОП | 20 | 0<br>0 | | | | 0,18<br>0,10 | 0,18<br>0,10 | 0,18<br>0,10 | 0,18<br>0,10 | 0,18<br>0,10 | 0,18<br>0,10 | 0,18<br>0,10 |
| 2 | ООО "УК Земство"<br>(Вологодский текстиль) | 55-36-33<br>75-86-39<br>89115043185 | Вологодская ТЭЦ<br>яч.110, 113 | внутр.фид. | ОП | 20 | 0,212<br>0,212 | | | | 0,30<br>0,70 | 0,30<br>0,70 | 0,30<br>0,70 | 0,30<br>0,70 | 0,30<br>0,70 | 0,30<br>0,70 | 0,30<br>0,70 |
| 3 | ОАО "Завод ЖБИиК" | 21-63-05<br>89218232367 | Вологодская ТЭЦ<br>яч.14, 15 | внутр.фид. | ОП | 20 | 0,105<br>0,105 | | | | 0,30<br>0,26 | 0,30<br>0,26 | 0,30<br>0,26 | 0,30<br>0,26 | 0,30<br>0,26 | 0,30<br>0,26 | 0,30<br>0,26 |
| | | | **Итого ГУ ОАО "ТГК-2":** | | **ОП** | **20** | | | | | **0,78**<br>**1,06** | **0,78**<br>**1,06** | **0,78**<br>**1,06** | **0,78**<br>**1,06** | **0,78**<br>**1,06** | **0,78**<br>**1,06** | **0,78**<br>**1,06** |
| | **Филиал ПАО "ФСК ЕЭС" Вологодское ПМЭС** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ЦУС | 60-23-52<br>8-911-504-18-13 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4 | ВПК | | ПС 220 кВ Сокол | | ОП | 5 | | | | | 1,35<br>1,64 | 1,35<br>1,64 | 1,35<br>1,64 | 1,35<br>1,64 | 1,35<br>1,64 | 1,35<br>1,64 | 1,35<br>1,64 |
| 5 | **ООО "ЭТА"**<br>Директор ООО "ЭТА"<br>Гл.инженер ООО "ЭТА" | ф.51-03-13<br>79-70-13<br>79-72-84 | ПС 220 кВ Вологда-Южная<br>ПС 110 кВ ГПП-1 ВПЗ | | ОП | 40 | 2,486<br>2,336 | | | | 11,41<br>8,62 | 11,41<br>8,62 | 11,41<br>8,62 | 11,41<br>8,62 | 11,41<br>8,62 | 11,41<br>8,62 | 11,41<br>8,62 |

| № п/п | Потребитель | Номера телефонов | Наименование подстанции, фидера | Наименование отключаемых линий, фидеров | Способ ввода откл. по графику | Время отключения, мин. | Авар. бронь, IV кв. II, III кв. МВт | Очередь ограничения, МВт I, IV кв./II, III кв. | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | I | II | III | IV | V | VI | VII | VIII | IX | X |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 |
| | Диспетчер ОДС | 79-72-67 | ПС 500 кВ Вологодская<br>ПС 220 кВ ГПП-2 ВПЗ | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | **Итого Филиал ПАО "ФСК ЕЭС" Вологодское ПМЭС:** | | | | | | | | **12,76**<br>**10,26** | **12,76**<br>**10,26** | **12,76**<br>**10,26** | **12,76**<br>**10,26** | **12,76**<br>**10,26** | **12,76**<br>**10,26** | **12,76**<br>**10,26** |
| | | | **ИТОГО по IV ОЧЕРЕДИ:** | | | | | | | | **13,54**<br>**11,32** | **13,54**<br>**11,32** | **13,54**<br>**11,32** | **13,54**<br>**11,32** | **13,54**<br>**11,32** | **13,54**<br>**11,32** | **13,54**<br>**11,32** |
| | | | **ИТОГО по I - IV ОЧЕРЕДЯМ:** | | | | | | | | **41,72**<br>**38,15** | **41,72**<br>**38,15** | **41,72**<br>**38,15** | **41,72**<br>**38,15** | **41,72**<br>**38,15** | **41,72**<br>**38,15** | **41,72**<br>**38,15** |
| | | | **V ОЧЕРЕДЬ** | | | | | | | | | | | | | | |
| | **ООО "Русэнергосбыт"** (495) 280-04-52<br>ф.(495) 280-04-50 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | **Филиал ОАО "РЖД" Трансэнерго**<br>**Северная дирекция по энергообеспечению** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | Вол.дистанция электроснабжения Вол.отд. СЖД | 79-36-48 | ПС 110 кВ Вологда (Т)<br>РУ-27,5 кВ<br>ф.ДПР-1, 2<br>3РУ-6 кВ<br>ф.2, 3, 5, 6 | внутр.фид. | ОП | 40 | 0,2<br>0,2 | | | | | 4,50<br>4,00 | 4,50<br>4,00 | 4,50<br>4,00 | 4,50<br>4,00 | 4,50<br>4,00 | 4,50<br>4,00 |
| 2 | Вол.дистанция электроснабжения Вол.отд. СЖД | 79-36-48 | ПС 110 кВ Грязовец (Т)<br>РУ-27,5 кВ<br>ф.ДПР-1, 2 | внутр.фид. | ОП | 40 | 0,2<br>0,2 | | | | | 2,30<br>2,20 | 2,30<br>2,20 | 2,30<br>2,20 | 2,30<br>2,20 | 2,30<br>2,20 | 2,30<br>2,20 |
| 3 | Вол.дистанция электроснабжения Вол.отд. СЖД | 79-36-48 | ПС 110 кВ Туфаново (Т)<br>РУ-27,5 кВ<br>ф.ДПР-1, 2 | внутр.фид. | ОП | 40 | 0,2<br>0,2 | | | | | 2,60<br>2,30 | 2,60<br>2,30 | 2,60<br>2,30 | 2,60<br>2,30 | 2,60<br>2,30 | 2,60<br>2,30 |
| | | | **Итого ООО "Русэнергосбыт":** | | | | | | | | | **9,40**<br>**8,50** | **9,40**<br>**8,50** | **9,40**<br>**8,50** | **9,40**<br>**8,50** | **9,40**<br>**8,50** | **9,40**<br>**8,50** |
| | | | **ИТОГО по V ОЧЕРЕДИ:** | | | | | | | | | **9,40**<br>**8,50** | **9,40**<br>**8,50** | **9,40**<br>**8,50** | **9,40**<br>**8,50** | **9,40**<br>**8,50** | **9,40**<br>**8,50** |

| № п/п | Потребитель | Номера телефонов | Наименование подстанции, фидера | Наименование отключаемых линий, фидеров | Способ ввода откл. по графику | Время отключения мин. | Авар. бронь, IV кв. II, III кв. МВт | Очередь ограничения, МВт I, IV кв./II, III кв. I | II | III | IV | V | VI | VII | VIII | IX | X |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 |
| | | | **ИТОГО по I - V ОЧЕРЕДЯМ:** | | | | | | | | | **51,12** | **51,12** | **51,12** | **51,12** | **51,12** | **51,12** |
| | | | | | | | | | | | | **46,65** | **46,65** | **46,65** | **46,65** | **46,65** | **46,65** |
| | | | **VI ОЧЕРЕДЬ** | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | **Филиал ПАО "ФСК ЕЭС" Вологодское ПМЭС** | | | | ДУ | 5 | | | | | | | 19,0 | 19,0 | 19,0 | 19,0 | 19,0 |
| | ЦУС | 60-23-52 | ПС 220 кВ Ростилово | | | | | | | | | | 19,0 | 19,0 | 19,0 | 19,0 | 19,0 |
| | | 8-911-504-18-13 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | **ИТОГО по VI ОЧЕРЕДИ:** | | | | | | | | | | **19,0** | **19,0** | **19,0** | **19,0** | **19,0** |
| | | | | | | | | | | | | | **19,0** | **19,0** | **19,0** | **19,0** | **19,0** |
| | | | **ИТОГО по I - VI ОЧЕРЕДЯМ:** | | | | | | | | | | **70,12** | **70,12** | **70,12** | **70,12** | **70,12** |
| | | | | | | | | | | | | | **65,65** | **65,65** | **65,65** | **65,65** | **65,65** |
| | | | **VII ОЧЕРЕДЬ** | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | ЗАО "Стайлинг" | 27-18-53 | ПС 110 кВ Восточная | ф.Стайлинг-1, 2 | ОВБ | 40 | 0 | | | | | | | 0,48 | 0,48 | 0,48 | 0,48 |
| | | 27-80-39 | ф.Стайлинг-1, 2 | | | | 0 | | | | | | | 0,88 | 0,88 | 0,88 | 0,88 |
| 2 | ООО "Стальремстрой" | 27-29-10 | ПС 110 кВ Восточная | ф.ЗМЗ-1 | ОВБ | 40 | 0 | | | | | | | 0,34 | 0,34 | 0,34 | 0,34 |
| | | 24-12-80 | ф.ЗМЗ-1 | | | | 0 | | | | | | | 0,25 | 0,25 | 0,25 | 0,25 |
| 3 | АО "Северный коммунар" | 79-93-92 | ПС 110 кВ Восточная | внутр.фид. | ОП | 40 | 0,283 | | | | | | | 0,33 | 0,33 | 0,33 | 0,33 |
| | | 89211235752 | ф.Сев.ком.-1 | | | | 0,147 | | | | | | | 0,17 | 0,17 | 0,17 | 0,17 |
| | | | ф.Сев.ком.-2 | | | | | | | | | | | | | | |
| 4 | ООО "Бетонные технологии" | | ПС 110 кВ Восточная | ф.ЖБИ стройинд. | ОВБ | 40 | 0 | | | | | | | 0,100 | 0,100 | 0,100 | 0,100 |
| | | | ф.ЖБИ стройинд. | | | | 0 | | | | | | | 0,400 | 0,400 | 0,400 | 0,400 |
| | | | **Итого ПС 110 кВ Восточная:** | | | | | | | | | | | **1,25** | **1,25** | **1,25** | **1,25** |
| | | | | | | | | | | | | | | **1,70** | **1,70** | **1,70** | **1,70** |
| | | | **ИТОГО по VII ОЧЕРЕДИ:** | | | | | | | | | | | **1,25** | **1,25** | **1,25** | **1,25** |
| | | | | | | | | | | | | | | **1,70** | **1,70** | **1,70** | **1,70** |

| № п/п | Потребитель | Номера телефонов | Наименование подстанции, фидера | Наименование отключаемых линий, фидеров | Способ ввода откл. по графику | Время отключения мин. | Авар. бронь, IV кв. II, III кв. МВт | Очередь ограничения, МВт I, IV кв./II, III кв. | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | I | II | III | IV | V | VI | VII | VIII | IX | X |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 |
| | | | **ИТОГО по I - VII ОЧЕРЕДЯМ:** | | | | | | | | | | | **71,37** | **71,37** | **71,37** | **71,37** |
| | | | | | | | | | | | | | | **67,35** | **67,35** | **67,35** | **67,35** |
| | | | **VIII ОЧЕРЕДЬ** | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | ООО "ВохтогаЛесДрев" | (81755) 3-29-82<br>89646691217<br>с.3-28-26 | ПС 110 кВ Вохтога (Р)<br>ф.цех импрегр.-1, 2,<br>ДСП-1, 2, лесоцех,<br>Лесопильный, Н.склад | внутр.фид. | ОП | 20 | 0,045<br>0,045 | | | | | | | | 1,00<br>1,10 | 1,00<br>1,10 | 1,00<br>1,10 |
| | **Филиал ОАО "РЖД" Трансэнерго**<br>**Северная дирекция по энергообеспечению** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2 | Вол.дистанция электроснабжения Вол.отд. СЖД | 79-36-48 | ПС 110 кВ Кипелово (Т)<br>РУ-27,5 кВ<br>ф.ДПР-1, 2<br>РУ-10 кВ<br>ф.1, 2, 3, 4 | внутр.фид. | ОП | 40 | 0,2<br>0,2 | | | | | | | | 14,00<br>14,00 | 14,00<br>14,00 | 14,00<br>14,00 |
| | | | **ИТОГО по VIII ОЧЕРЕДИ:** | | | | | | | | | | | | **15,00**<br>**15,10** | **15,00**<br>**15,10** | **15,00**<br>**15,10** |
| | | | **ИТОГО по I - VIII ОЧЕРЕДЯМ:** | | | | | | | | | | | | **86,37**<br>**82,45** | **86,37**<br>**82,45** | **86,37**<br>**82,45** |
| | | | **IX ОЧЕРЕДЬ** | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | АО "СКДМ" | 26-53-90 | ПС 110 кВ Центральная<br>ф.Дормаш-1<br>ф.Дормаш-2 | внутр.фид. | ОП | 40 | 0,102<br>0,025 | | | | | | | | | 0,50<br>0,55 | 0,50<br>0,55 |
| 2 | ООО "Белладжио" | 70-12-09 | ПС 110 кВ Центральная<br>ф.Белладжио-1, 2 | ф.Белладжио-1, 2 | ОВБ | 40 | 0<br>0 | | | | | | | | | 0,13<br>0,04 | 0,13<br>0,04 |
| 3 | ООО "ТрансВод"<br>(Вологдаэлектротранс) | 72-33-47 | ПС 110 кВ Центральная<br>ф.Тяговая-8-2,<br>Тяговая-2-1, 2-2 | ф.Тяговая-8-2,<br>Тяговая-2-1, 2-2 | ОВБ | 40 | 0<br>0 | | | | | | | | | 0,10<br>0,07 | 0,10<br>0,07 |

| № п/п | Потребитель | Номера телефонов | Наименование подстанции, фидера | Наименование отключаемых линий, фидеров | Способ ввода откл. по графику | Время отключения мин. | Авар. бронь IV кв. II, III кв. МВт | Очередь ограничения, МВт I, IV кв./II, III кв. I | II | III | IV | V | VI | VII | VIII | IX | X |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 |
| 4 | ООО "Супермаркет Золотой Ключик" | 89535213042 | ПС 110 кВ Центральная ф.РП-10 Золотой ключик-1, 2 | ф.РП-10 Золотой ключик-1, 2 | ОВБ | 40 | 0<br>0 | | | | | | | | | 0,38<br>0,29 | 0,38<br>0,29 |
| | | | **Итого ПС 110 кВ Центральная:** | | | | | | | | | | | | | **1,11**<br>**0,95** | **1,11**<br>**0,95** |
| 5 | ООО "Харовсклеспром" (Лесдок) | (81732) 2-11-61<br>89218289135 | ПС 110 кВ Харовск (Р) ВЛ 35 кВ ЛДК-1, 2 | внутр.фид. | ОП | 20 | 0,418<br>0,017 | | | | | | | | | 1,50<br>1,70 | 1,50<br>1,70 |
| 6 | АО "СКДМ" | 26-53-90 | ПС 110 кВ Восточная ф.СКДМ-1, 2 | ф.СКДМ-1, 2 | ОВБ | 40 | 0<br>0 | | | | | | | | | 0,32<br>0,25 | 0,32<br>0,25 |
| 7 | АО "Агростройконструкция" | с.27-52-67<br>27-48-70 | ПС 110 кВ Восточная ф.МВХ-1, ф.МВХ-2 | внутр.фид. | ОП | 40 | 0,087<br>0,033 | | | | | | | | | 0,63<br>0,71 | 0,63<br>0,71 |
| 8 | АО "Ротор" | 54-16-21<br>54-11-13 | ПС 110 кВ Восточная ф.Ротор-1 ф.Ротор-2 | ф.Ротор-1<br>ф.Ротор-2 | ОВБ | 40 | 0<br>0 | | | | | | | | | 0,31<br>0,28 | 0,31<br>0,28 |
| 9 | ООО ПКФ "Монэл" | 24-29-49 | ПС 110 кВ Восточная ф.ЗМЗ-2 | ф.ЗМЗ-2 | ОВБ | 40 | 0<br>0 | | | | | | | | | 0,18<br>0,30 | 0,18<br>0,30 |
| 10 | ООО "Север Гранд Древ" | 76-85-76<br>89217133222 | ПС 110 кВ Восточная ф.ЛДК-1, 2 | ф.ЛДК-1, 2 | ОВБ | 40 | 0<br>0 | | | | | | | | | 0,24<br>0,20 | 0,24<br>0,20 |
| | | | **Итого ПС 110 кВ Восточная:** | | | | | | | | | | | | | **1,68**<br>**1,74** | **1,68**<br>**1,74** |
| | | | **ИТОГО по IX ОЧЕРЕДИ:** | | | | | | | | | | | | | **4,29**<br>**4,39** | **4,29**<br>**4,39** |

| № п/п | Потребитель | Номера телефонов | Наименование подстанции, фидера | Наименование отключаемых линий, фидеров | Способ ввода откл. по графику | Время отключения, мин. | Авар. бронь, IV кв. II, III кв. МВт | Очередь ограничения, МВт I, IV кв./II, III кв. | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | I | II | III | IV | V | VI | VII | VIII | IX | X |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 |
| | | | **ИТОГО по I - IX ОЧЕРЕДЯМ:** | | | | | | | | | | | | | **90,66** | **90,66** |
| | | | | | | | | | | | | | | | | **86,84** | **86,84** |
| | | | **X ОЧЕРЕДЬ** | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | ООО "С-Пром" | (81733) 2-12-58<br>2-12-51<br>ф.2-14-94 | ПС 110 кВ ГДЗ<br>ф.СП-1, 2, 3, 4 | ф.СП-1, 2, 3, 4 | ОВБ | 60 | 0<br>0 | | | | | | | | | | 0,77<br>0,70 |
| 2 | **Филиал ПАО "ФСК ЕЭС" Вологодское ПМЭС** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ЦУС | 60-23-52<br>8-911-504-18-13 | ПС 220 кВ Ростилово | | ОП | 5 | | | | | | | | | | | 5,70<br>5,70 |
| | **ООО "Русэнергосбыт"** | (495) 280-04-52<br>ф.(495) 280-04-50 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | **Филиал ОАО "РЖД" Трансэнерго Северная дирекция по энергообеспечению** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3 | Вол.дистанция электроснабжения Вол.отд. СЖД | гл.инженер 79-36-48 | ПС 110 кВ Печаткино (Т) внутр.фид. РУ-27,5 кВ ф.ДПР-1, 2 РУ-10 кВ ф.6 | | ОП | 40 | 0,2<br>0,2 | | | | | | | | | | 5,00<br>5,00 |
| | | | **ИТОГО по X ОЧЕРЕДИ:** | | | | | | | | | | | | | | **11,47** |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | **11,40** |
| | | | **ИТОГО по I - X ОЧЕРЕДЯМ:** | | | | | | | | | | | | | | **102,13** |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | **98,24** |
| | | | | | | до 5 мин. | | 3,11 | 8,65 | 9,55 | 10,90 | 10,90 | 29,90 | 29,90 | 29,90 | 29,90 | 35,60 |
| | | | | | | | | 3,67 | 7,68 | 8,88 | 10,52 | 10,52 | 29,52 | 29,52 | 29,52 | 29,52 | 35,22 |
| | | | | | | до 20 мин. | | 4,91 | 16,53 | 25,98 | 28,11 | 28,11 | 47,11 | 47,11 | 48,11 | 49,61 | 55,31 |
| | | | | | | | | 5,67 | 15,05 | 24,83 | 27,53 | 27,53 | 46,53 | 46,53 | 47,63 | 49,33 | 55,03 |

| № п/п | Потребитель | Номера телефонов | Наименование подстанции, фидера | Наименование отключаемых линий, фидеров | Способ ввода откл. по графику | Время отключения | | Авар. бронь, IV кв. II, III кв. | Очередь ограничения, МВт I, IV кв./II, III кв. | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | мин. | МВт | | I | II | III | IV | V | VI | VII | VIII | IX | X |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 |
| | | | | | | | | **ВСЕГО:** | **4,91** | **16,53** | **28,18** | **41,72** | **51,12** | **70,12** | **71,37** | **86,37** | **90,66** | **102,13** |
| | | | | | | | | | **5,67** | **15,05** | **26,83** | **38,15** | **46,65** | **65,65** | **67,35** | **82,45** | **86,84** | **98,24** |
| | | | | | | | | Всего по ДУ: | 3,110 | 8,650 | 8,650 | 8,650 | 8,650 | 27,650 | 27,650 | 27,650 | 27,650 | 27,650 |
| | | | | | | | | | 3,670 | 7,680 | 7,680 | 7,680 | 7,680 | 26,680 | 26,680 | 26,680 | 26,680 | 26,680 |
| 2 | **Для ликвидации превышения максимально-допустимого перетока в сечении "РПП-1 - Шексна", включающий нагрузку потребителей транзита 110 кВ РПП-1 Шексна-Вологда-Южная произвести отключение:** | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | **VIII ОЧЕРЕДЬ** | | | | | | | | | | | | | | | |
| | **ООО "Русэнергосбыт"** | (495) 280-04-52 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | ф.(495) 280-04-50 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | **Филиал ОАО "РЖД" Трансэнерго** | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | **Северная дирекция по энергообеспечению** | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | Вол.дистанция электроснабжения Вол.отд. СЖД | гл.инженер 79-36-48 | ПС 110 кВ Кипелово (Т) внутр.фид. РУ-27,5 кВ ф.ДПР-1, 2 РУ-10 кВ ф.1, 2, 3, 4 | | ОП | 40 | 0,2 | | | | | | | | | 14,00 | 14,00 | 14,00 |
| | | | | | | | 0,2 | | | | | | | | | 14,00 | 14,00 | 14,00 |
| | | | **ИТОГО по X ОЧЕРЕДИ:** | | | | | | | | | | | | | **14,00** | **14,00** | **14,00** |
| | | | | | | | | | | | | | | | | **14,00** | **14,00** | **14,00** |
| | | | **ИТОГО по I - X ОЧЕРЕДЯМ:** | | | | | | | | | | | | | **14,00** | **14,00** | **14,00** |
| | | | | | | | | | | | | | | | | **14,00** | **14,00** | **14,00** |

Первый заместитель директора-
главный инженер филиала ПАО "МРСК Северо-Запада" "Вологдаэнерго" А.В. Пинижанинов