Отчет по программе комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры муниципального

образования сельское поселение Куть - Ях на период до 2035 года за 2018 год

|  |
| --- |
| **Перечень мероприятий по развитию системы теплоснабжения с. п. Куть-Ях и объем финансовых потребностей на их релизацию.** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Выполнение |
| **№ п/п** | **Технические мероприятия (краткое описание проекта)**  | **Наименование объекта** | **Цель проекта** | **Технические параметры** | **ВСЕГО** | **Затраты на реализацию мероприятий, тыс. руб.** |
| **2018** | **2019** | **2020** | **2021** | **2022** | **2023** | **2024-2035** |
| **1.** | **Группа проектов «Источники теплоснабжения»**  |
| 1.1. | Модернизация здания котельной 2 БВК  | котельной 2 БВК с. п. Куть - Ях | Повышение энергоэффективности и надежности работы оборудования | - | 373,50 | 72,00 | 40,00 | 42,50 | 30,00 | 88,00 | 101,00 |   |   |   |   |   |   |   |
| 1.2. | Установка электрических водонагревателей на объектах с низким уровнем теплопотребления | Потербители с низким уровнем теплопотребления с. п. Куть-Ях | Повышение эффетивности системы теплоснабжения | 10 шт. | 231,75 |   |   |   |   |   |   | 231,75 |   |   |   |   |   |   |
| 1.3. | Установка электрических водонагревателей на объектах с низким уровнем теплопотребления | Территория кирпичного завода с. п. Куть-Ях | Повышение эффетивности системы теплоснабжения | 2 шт. | 187,40 |   |   |   |   |   |   |  | 187,40 |   |   |   |   |   |
|  | **ИТОГО по группе проектов "Источники теплоснабжения"** |  |  |  | **792,65** |  | **40,00** | **42,50** | **30,00** | **88,00** | **101,00** | **231,75** | **187,40** | **0,00** | **0,00** | **0,00** | **0,00** |  |
| **2.** | **Группа проектов «Тепловые сети и сооружения на них»**  |
| 2.1. | Реконструкция тепловых сетей и сетей ГВС в связи с исчерпанием эксплуатационного ресурса | Тепловые сети на территории с. п. Куть-Ях | Обеспечение нормативной надежности теплоснабжения потребителей  |   | 27180,11 | 1170,42 |   |   | 18839,72 |   |   |   | 4494,79 | 2675,19 |   |   |   |   |
| 2.2. | Реконструкция тепловых сетей и сетей ГВС (изменение диаметра) | Тепловые сетина территории с. п. Куть-Ях | Обеспечение нормативного качества теплоснабжения потребителей  |   | 35516,40 | 1594,02 | 2056,86 |   | 28960,39 |   |   |   |   | 2905,13 |   |   |   |  Работы ыполнены |
| 2.3. | Строительство сетей теплоснабжения и сетей ГВС | Тепловые сети на территории с. п. Куть-Ях | Обеспечение перспективной тепловой нагрузки  |   | 49686,67 | 5262,82 | 6318,93 | 4706,99 | 12199,37 | 7503,88 |   | 3259,46 | 352,10 | 247,87 |   |   | 7936,13 |  |
|   | **ИТОГО по группе проектов «Тепловые сети и сооружения на них»**  |  |  |  | **112383,18** | **8027,26** | **8375,79** | **4706,99** | **59999,48** | **7503,88** |  | **23769,79** |
|   | **ИТОГО по системе теплоснабжения с. п. Куть - Ях** |   |   |   | **113175,83** | **8027,26** | **8415,79** | **4749,49** | **60029,48** | **7591,88** |  | **24001,54** |

|  |
| --- |
| **Перечень мероприятий по развитию системы водоснабжения с. п. Куть-Ях и объем финансовых потребностей на их релизацию.** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **№ п/п** | **Технические мероприятия (краткое описание проекта)**  | **Наименование объекта** | **Цель проекта** | **Технические параметры** | **ВСЕГО** | **Затраты на реализацию мероприятий, тыс. руб.** |
|  | **2018** | **2019** | **2020** | **2021** | **2022** | **2023** | **2024-2035** |
| **1.** | **Группа проектов «Источники водоснабжения сооружения»**  |
| 1.1. | Реконструкция существующей станции обезжелезивания кв. Железнодорожный | Станция водоподготовки кв. Железнодорожный с. п. Куть-Ях | Повышение качества воды | 121 м3/сут | 27932,07 |   |  | 27932,07 |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 1.2. | Строительство станции водоподготовки кв. Лесопромышленный | Станция водоподготовки кв. Лесопромышленный с. п. Куть-Ях | Повышение качества воды | 53 м3/сут | 21197,55 |   |   |  | 21197,55 |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|  | **ИТОГО по группе проектов "Источники теплоснабжения"** |  |  |  | **49129,62** |  | **0,00** | **27932,07** | **21197,55** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **2.** | **Группа проектов «Сети водоснабжения и сооружения на них»**  |
| **2.1.** | Оснащение пожарными гидрантами | Сети водоснабжения с. п. Куть-Ях | Обеспечение надлежащего уровня пожарной безопасности | 5 ед | 310,73 |   | 62,15 |   |   |   | 62,15 |   |   | 62,15 | 62,15 |   | 62,15 |   |   |
| 2.2. | Строительство и реконструкция сетей водоснабжения (проектирование и СМР) | Сети водоснабжения с. п. Куть-Ях | Повышение надежности системы водоснабжения и обеспечение подключения новых потребителей | 15,0 км | 25054,80 |   | 1132,62 | 2031,53 | 1608,82 | 394,18 | 2330,49 |   |   | 152,78 | 17404,39 |   |   |   |   |
|   | **ИТОГО по группе проектов «Сети водоотведения и сооружения на них»**  |  |  |  | **25365,53** |  | **1194,76** | **2031,53** | **1608,82** | **394,18** | **2392,64** |  | **17743,60** |

|  |
| --- |
| **Перечень мероприятий по развитию системы водоотведения с. п. Куть-Ях и объем финансовых потребностей на их релизацию.** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **№ п/п** | **Технические мероприятия (краткое описание проекта)**  | **Наименование объекта** | **Цель проекта** | **Технические параметры** | **ВСЕГО** | **Затраты на реализацию мероприятий, тыс. руб.** |
| **2018** | **2019** | **2020** | **2021** | **2022** | **2023** | **2024-2035** |
| **1.** | **Группа проектов «Канализационные очистные сооружения»**  |
| 1.1. | Строительство КНС в кв. Лесопромышленный | КНС кв. Лесопромышленный с. п. Куть-Ях | Повышение надежности системы водоотведения | 48 м3/сут | 4834,32 |   |   |  |   |   | 2417,16 | 2417,16 |   |   |   |   |   |   |
| 1.2. | Реконструкция КОС кв. Железнодорожный | КОС кв. Железнодорожный с. п. Куть-Ях | Повышение надежности и экологичности | 120 м3/сут | 169187,49 |   |   | 126573,10 | 42614,38 |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 1.3. | Реконструкция КНС в кв. Железнодорожный | КНС кв. Железнодорожный с. п. Куть-Ях | Повышение надежности системы водоотведения | 120 м3/сут | 5413,39 |   |   |   |   | 5413,391 |   |   |   |   |   |   |   |   |
|  | **ИТОГО по группе проектов "Канализационные очистные сооружения"** |  |  |  | **179435,19** | **0,00** | **0,00** | **126573,10** | **42614,38** | **5413,39** | **2417,16** | **2417,16** |
| **2.** | **Группа проектов «Сети водоотведения и сооружения на них»**  |
| 2.1. | Строительство и реконструкция сетей водоотведения (проектирование и СМР) | Сети водоотведения с. п. Куть-Ях | Обеспечение подключения новых потребителей | 15.0 км | 18483,72 |   | 570,7116 |   |   | 710,0097 | 939,777804 | 16263,22503 |
|   | **ИТОГО по группе проектов «Сети водоотведения и сооружения на них»**  |  |  |  | **18483,72** | **0,00** | **570,71** | **0,00** | **0,00** | **710,01** | **939,78** | **16263,23** |
|   | **ИТОГО по системе Водоотведения с. п. Куть - Ях** |   |   |   | **197918,92** | **0,00** | **570,71** | **126573,10** | **42614,38** | **6123,40** | **3356,94** | **18680,38** |

|  |
| --- |
| **Перечень мероприятий по развитию системы электроснабжения с. п. Куть-Ях и объем финансовых потребностей на их релизацию.** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **№ п/п** | **Технические мероприятия (краткое описание проекта)**  | **Наименование объекта** | **Цель проекта** | **Технические параметры** | **ВСЕГО** | **Затраты на реализацию мероприятий, тыс. руб.** |
| **2018** | **2019** | **2020** | **2021** | **2022** | **2023** | **2024-2035** |
| **1.**  | **Группа проектов «Линии электропередач и распределительные устройства»**  |
| 1.1. | Замена провода А(АС) ВЛ 10кВ на СИП, ПС 110/10 кВ фидер Поселок-1 | ВЛ 10 кВ, от оп. 40 до КТПН №5 | Повышение надежности | 0,2 | 562,04 | 562,04 |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 1.2. | Замена провода А(АС) ВЛ 10кВ на СИП, фидер "ТП-1, ТМ-1" | ВЛ 10 кВ, от оп. 1 до КТПН №7 | Повышение надежности | 0,02 | 56,20 | 56,20 |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 1.3. | Замена провода А(АС) ВЛ 10кВ на СИП, фидер "Поселок-1" | ВЛ 10 кВ, от оп. 1 до КТПН №3 | Повышение надежности | 2,18 | 6564,94 |   | 2939,01 | 3625,93 |   |   |   |   |   |   |   |
| 1.4. | Замена провода А(АС) ВЛ 10кВ на СИП, фидер "Поселок-1" | ВЛ 10 кВ, от оп. 34 до оп. 43 | Повышение надежности | 0,6 | 1686,11 | 1686,11 |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 1.5. | Замена провода А(АС) ВЛ 10кВ на СИП, фидер "Поселок-2" | ВЛ 10 кВ, от оп. 1 до КТПН №6 | Повышение надежности | 3 | 10027,47 |   |   |   |   | 4940,96 | 5086,51 |   |   |   |   |
| 1.6. | Замена провода А(АС) ВЛ 10кВ на СИП, фидер "Поселок-2" | ВЛ 10 кВ, от оп. 38 до оп. 60 | Повышение надежности | 1,4 | 4883,79 |   |   |   |   |   |   | 4883,79 |   |   |   |
| 1.7. | Замена провода А(АС) ВЛ 10кВ на СИП, фидер АГРС | ВЛ 10 кВ, от оп. 1 до КТПН АГРС | Повышение надежности | 2,185 | 6830,46 |   | 1469,50 | 568,47 | 4792,48 |   |   |   |   |   |   |
| 1.8. | Замена провода А(АС) ВЛ 0,4кВ на СИП, фидер 1 | ВЛ 0,4кВ, от КТПН №3 (оп.1) до оп. 16 | Повышение надежности, снижение коммерческих потерь | 0,968 | 1577,04 | 1577,04 |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 1.9. | Замена провода А(АС) ВЛ 0,4кВ на СИП, фидер 3 | ВЛ 0,4 кВ, от КТПН №3 до оп. 4 | Повышение надежности, снижение коммерческих потерь | 0,09 | 153,45 | 153,45 |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 1.10. | Замена провода А(АС) ВЛ 0,4кВ на СИП, фидер 4 | ВЛ 0,4 кВ, от КТПН №3 до оп. 6/5, 7/5, 17, 13, 16, 20 через КТПН №4 | Повышение надежности, снижение коммерческих потерь | 2,183 | 4813,96 |   |   |   |   |   |   | 387,31 | 2181,59 | 2245,05 |   |
| 1.11. | Замена провода А(АС) ВЛ 0,4кВ на СИП, фидер 5 | ВЛ 0,4 кВ, от КТПН №3 до ж/д 60 лет ВЛКСМ, ул. Школьная | Повышение надежности, снижение коммерческих потерь | 0,52 | 1167,43 |   |   |   |   |   |   |   |   | 1167,43 |   |
| 1.12. | Замена провода А(АС) ВЛ 0,4кВ на СИП, фидер 6 | ВЛ 0,4 кВ, от КТПН №3 до ж/д ул. 60 лет Октября, ул. Леснова  | Повышение надежности, снижение коммерческих потерь | 0,83 | 1756,67 |   |   |   |   |   |   | 1756,67 |   |   |   |
| 1.13. | Замена провода А(АС) ВЛ 0,4кВ на СИП, фидер 1 | ВЛ 0,4 кВ, от КТПН №4 до оп. 7 (Котельная, магазины) | Повышение надежности, снижение коммерческих потерь | 0,18 | 306,89 | 306,89 |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 1.14. | Замена провода А(АС) ВЛ 0,4кВ на СИП, фидер 4 | ВЛ 0,4 кВ, от КТПН №4 до оп. 6 | Повышение надежности, снижение коммерческих потерь | 0,11 | 187,55 | 187,55 |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 1.15. | Замена провода А(АС) ВЛ 0,4кВ на СИП, фидер 5 | ВЛ 0,4 кВ, от КТПН №4 до оп. 7  | Повышение надежности, снижение коммерческих потерь | 0,17 | 316,93 |   |   | 316,93 |   |   |   |   |   |   |   |
| 1.16. | Замена провода А(АС) ВЛ 0,4кВ на СИП, фидер 4 | ВЛ 0,4 кВ, от КТПН №5 до линии уличного освещения | Повышение надежности, снижение коммерческих потерь | 2,286 | 5254,12 |   |   |   |   |   |   |   |   |   | 5254,12 |
| 1.17. | Замена провода А(АС) ВЛ 0,4кВ на СИП, фидер 1 | ВЛ 0,4 кВ, от КТПН №6 до линии уличного освещения | Повышение надежности, снижение коммерческих потерь | 1,124 | 2496,44 | 85,25 |   |   |   |   |   |   |   | 2411,19 |   |
| 1.18. | Замена провода А(АС) ВЛ 0,4кВ на СИП, фидер 2 | ВЛ 0,4 кВ, от КТПН №6 до скважины и котельной | Повышение надежности, снижение коммерческих потерь | 0,05 | 93,22 |   |   | 93,22 |   |   |   |   |   |   |   |
| 1.19. | Замена провода А(АС) ВЛ 0,4кВ на СИП, фидер 3 | ВЛ 0,4 кВ, от КТПН №6 до Лесничества, ж/д ул. Молодежная | Повышение надежности, снижение коммерческих потерь | 1,508 | 3289,84 |   |   |   |   |   |   |   | 3289,84 |   |   |
| 1.20. | Замена провода А(АС) ВЛ 0,4кВ на СИП, фидер 1 | ВЛ 0,4 кВ, от КТПН №7 до ж/д №11 | Повышение надежности, снижение коммерческих потерь | 0,11 | 187,55 | 187,55 |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 1.21. | Замена провода А(АС) ВЛ 0,4кВ на СИП, фидер 3 | ВЛ 0,4 кВ, от КТПН №7 до линии уличного освещения | Повышение надежности, снижение коммерческих потерь | 0,14 | 238,70 | 238,70 |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 1.22. | ТП №5, замена на трансформаторы 2х630 кВт | ТП №5 | Повышение надежности, снижение коммерческих потерь | 2х630 | 1781,47 |   | 1781,468 |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 1.23. | ТП№7, замена на трансформаторы 2х630 кВт | ТП№7 | Повышение надежности, снижение коммерческих потерь | 2х630 | 1815,00 |   |   | 1814,999 |   |   |   |   |   |   |   |
| 1.24. | Реконструкция существующей подстанции ПС 110 с увеличением мощности | ПС 110 "Лиственная" | Повышение надежности, снижение коммерческих потерь | 1 шт | 24680,05 |   |   |   |   |   |   | 24680,05 |   |   |   |
| 1.25. | Перенос существующей воздушной линии электропередач напряжение 10 кВ, с территории жилой застройки, вдоль автомобильных дорог кабельной линией в 2 ветки  | квартал "Железнодорожный" | Повышение надежности, снижение коммерческих потерь | 2,057км | 2679,82 |   |   |   |   |   |   |   | 2679,825 |   |   |
| 1.26. | Расширение сети 0.4 кВ | с.п. Куть-Ях | Повышение надежности, снижение коммерческих потерь | 6,724км | 5507,51 |   |   |   |   |   |   |   |   | 5507,512 |   |
| 1.27. | Расширение сети уличного освещения, расстановка опор освещения, шт | с.п. Куть-Ях | Повышение надежности, снижение коммерческих потерь | 95шт | 1671,84 |   |   |   | 521,47 |   | 558,96 |   |   |  | 591,4065 |
|   | **ИТОГО по группе проектов «Линии электропередач и распределительные устройства»**  |  |  | **19,85** | **90586,46** | **5040,76** | **6189,98** | **6419,56** | **5313,95** | **4940,96** | **5645,47** | **57035,78** |
| 2.  | **Группа проектов "Учет электрической энергии"** |
| 2.1. | Проектирование и монтаж системы АСКУЭ | Система электроснабжения с. п. Куть - Ях | Снижение коммерческих потерь электрической энергии |  | 4216,99 |   | 4216,99 |  |  |  |  |  |  |  |  |
|   | **ИТОГО по группе проектов "Учет электрической энергии"** |  |  |  | **4216,99** |  | **4216,99** |  |  |  |  |  |  |  |  |
|   | **ИТОГО по системе электроснабжения с. п. Куть - Ях** |   |   | **19,85** | **94803,44** | **5040,76** | **10406,96** | **6419,56** | **5313,95** | **4940,96** | **5645,47** | **57035,78** | **0,00** | **0,00** | **0,00** |

В 2018 году денежные средства на объекты социальной инфраструктуры сельского поселения Куть-Ях не выделялись.