

## Опросный лист № 1

| № п/п | Наименование позиции                                                 | Поля для заполнения, (ед. из.)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|-------|----------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1     | Наименование обследуемого объекта                                    | ОАО «Якутская топливно- энергетическая компания»                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 2     | Основной вид деятельности                                            | Добыча и подготовка природного газа, переработка газового конденсата. Реализация ГСМ. Производство и передача электроэнергии.                                                                                                                                                                                                                 |
| 3     | Фактический адрес местонахождения объекта                            | Юридический адрес:<br>678214, Россия, Республика Саха (Якутия), Вилюйский улус, п. Кысыл-Сыр, ул. Ленина, д. 4.<br>Почтовый адрес:<br>677015, Россия, Республика Саха (Якутия), г. Якутск, ул. П-Алексеева, д. 76, тел. (4112) 401-593, 40-15-93, факс. (4112) 40-15-92.                                                                      |
| 4     | Обособленные подразделения организации, филиалы, представительства * | п.Кысыл-Сыр; Объекты: Средневилюйское ГKM - УКПГ-1, УКПГ-2, ЦДПГ, АБК, УАТ, МРС, КРС, ТЭУ, ЭУ, ПДС, ПАЭС-2500, Склады МПО, Гостиничный комплекс.<br>п.Мастах; Объекты: Мастахское ГKM, УКПГ, ЦДПГ, ТЭУ, Гостиничный комплекс.<br>г.Якутск; Объекты: АБК, База МПО, склад ГСМ, ТЭУ, УАТ, сеть АЗС, АГЭС, в кол-ве 17 шт, Гостиничный комплекс. |
| 5     | Численность персонала                                                | 955 (чел.)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 6     | Количество строений (зданий) подключенных к системе отопления и ГВС  | 87(зданий)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 7     | Общая площадь строений (зданий)                                      | 217288(м3)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 8     | Количество производственных цехов:                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 8.1   | до 10 тыс. куб. м                                                    | 83(зданий)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 8.2   | до 20 тыс. куб. м                                                    | 2(зданий)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 8.3   | до 30 тыс. куб. м                                                    | 2(зданий)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 8.4   | более 30 тыс. куб. м                                                 | (зданий)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 9     | Количество административных зданий:                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 9.1   | до 10 тыс. куб. м                                                    | 2(зданий)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 9.2   | до 20 тыс. куб. м                                                    | 1(зданий)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 9.3   | до 30 тыс. куб. м                                                    | (зданий)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 9.4   | более 30 тыс. куб. м                                                 | (зданий)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 10    | Количество узлов электрических нагрузок, с числом электроприемников: |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 10.1  | до 10                                                                | (узел электрических нагрузок)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 10.2  | до 20                                                                | (узел электрических нагрузок)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 10.3  | более 20                                                             | (узел электрических нагрузок)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 11    | Количество технологических линий при:                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |

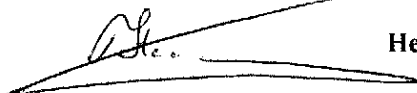
|      |                                                                           |                            |
|------|---------------------------------------------------------------------------|----------------------------|
| 11.1 | при количестве видов продукции до 2                                       | (шт.)                      |
| 11.2 | при количестве видов продукции свыше 2                                    | (шт.)                      |
| 12   | <b>Электропотребление, всего:</b>                                         | (тыс. кВт*час)             |
| 12.1 | Собственного производства                                                 | 8717(тыс.кВт*час)          |
| 12.2 | Получено со стороны                                                       | 2091,978(тыс.кВт*час)      |
| 12.3 | Сумма оплаты за электроэнергию                                            | 7421,12(тыс. руб. без НДС) |
| 13   | <b>Количество трансформаторных подстанций</b>                             | 30 (шт.)                   |
| 14   | <b>Количество ВРУ, ГРЩ</b>                                                | (шт.)                      |
| 15   | <b>Количество трансформаторов</b>                                         | 32 (шт.)                   |
| 15.1 | Суммарная мощность трансформаторов                                        | 13910 (кВА)                |
| 16   | <b>Электрические сети до 1 кВ:</b>                                        |                            |
| 16.1 | количество схем электроснабжения, при количестве отходящих линий до 25    | 23 (схема)                 |
| 16.2 | количество схем электроснабжения, при количестве отходящих линий более 25 | (схема)                    |
| 17   | <b>Электрические сети свыше 1 кВ:</b>                                     |                            |
| 17.1 | количество схем электроснабжения, при количестве отходящих линий до 25    | 7 (схема)                  |
| 17.2 | количество схем электроснабжения, при количестве отходящих линий до 25    | (схема)                    |
| 18   | <b>Протяженность электрических сетей</b>                                  |                            |
| 18.1 | до 1 кВ                                                                   | 44,5 (км)                  |
| 18.2 | 1-20 кВ                                                                   | 30,43 (км)                 |
| 18.3 | 35 кВ                                                                     | (км)                       |
| 18.4 | 110 кВ и выше                                                             | (км)                       |
| 19   | <b>Теплопотребление всего, Гкал</b>                                       | 44067,24(Гкал)             |
| 19.1 | Собственной выработки:                                                    | 39166,83(Гкал)             |
| 19.2 | от котельных                                                              | 39166,83 (Гкал)            |
| 19.3 | от электрокотлов                                                          | (Гкал)                     |
| 19.4 | от теплоутилизационных установок                                          | (Гкал)                     |
| 19.5 | Получено со стороны                                                       | 4900,41(Гкал)              |
| 19.6 | Сумма оплаты за теплоэнергию                                              | 11690,13(тыс.руб.)         |

|      |                                                                                |                              |
|------|--------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|
| 20   | <b>Количество котельных производительностью:</b>                               |                              |
| 20.1 | до 10 /12 (Гкал/ч , т/ч)                                                       | 4 (котельная)                |
| 20.2 | до 30 /35 (Гкал/ч , т/ч)                                                       | (котельная)                  |
| 20.3 | до 100 /116 (Гкал/ч , т/ч)                                                     | (котельная)                  |
| 21   | <b>Количество котлов:</b>                                                      |                              |
| 21.1 | паровых                                                                        | (котел)                      |
| 21.2 | водогрейных                                                                    | 52(котел)                    |
| 22   | <b>Количество топливотребляющих установок:</b>                                 |                              |
| 22.1 | теплопроизводительностью до 3 Гкал/ч                                           | (шт.)                        |
| 22.2 | теплопроизводительностью до 10 Гкал/ч                                          | (шт.)                        |
| 22.3 | теплопроизводительностью свыше 10 Гкал/ч                                       | (шт.)                        |
| 23   | <b>Система теплоснабжения с:</b>                                               |                              |
| 23.1 | до 30 потребителей (зданий, сооружений)                                        | 3(шт.)                       |
| 23.2 | до 50 потребителей (зданий, сооружений)                                        | (шт.)                        |
| 23.3 | до 75 потребителей (зданий, сооружений)                                        | (шт.)                        |
| 23.4 | до 100 потребителей (зданий, сооружений)                                       | (шт.)                        |
| 23.5 | до 150 потребителей (зданий, сооружений)                                       | (шт.)                        |
| 23.6 | до 200 потребителей (зданий, сооружений)                                       | (шт.)                        |
| 23.7 | до 300 потребителей (зданий, сооружений)                                       | (шт.)                        |
| 24   | <b>Количество ЦТП мощностью:</b>                                               |                              |
| 24.1 | до 5 Гкал/ч                                                                    | (шт.)                        |
| 24.2 | до 20 Гкал/ч                                                                   | (шт.)                        |
| 24.3 | свыше 20 Гкал/ч                                                                | (шт.)                        |
| 25   | <b>Протяженность тепловых сетей</b>                                            | 7135м-двухтрубном исполнении |
| 26   | <b>Количество систем отопления с расчетной (проектной) тепловой нагрузкой:</b> |                              |
| 26.1 | до 0,2 Гкал/ч                                                                  | 72(система)                  |
| 26.2 | до 0,4 Гкал/ч                                                                  | 2(система)                   |
| 26.3 | до 0,6 Гкал/ч                                                                  | (система)                    |
| 26.4 | до 1,0 Гкал/ч                                                                  | (система)                    |
| 26.5 | до 2,0 Гкал/ч                                                                  | 1(система)                   |
| 26.6 | до 5,0 Гкал/ч                                                                  | (система)                    |
| 26.7 | до 10 Гкал/ч                                                                   | (система)                    |
| 27   | <b>Количество систем ГВС с расчетной (проектной) тепловой нагрузкой:</b>       |                              |
| 27.1 | до 0,2 Гкал/ч                                                                  | (система)                    |
| 27.2 | до 0,4 Гкал/ч                                                                  | (система)                    |
| 27.3 | до 0,6 Гкал/ч                                                                  | (система)                    |
| 27.4 | до 1,0 Гкал/ч                                                                  | (система)                    |
| 27.5 | до 2,0 Гкал/ч                                                                  | (система)                    |
| 27.6 | до 5,0 Гкал/ч                                                                  | (система)                    |
| 27.7 | до 10 Гкал/ч                                                                   | (система)                    |

|      |                                                                            |                  |
|------|----------------------------------------------------------------------------|------------------|
| 28   | Количество отопительно-вентиляционных систем с количеством установок:      |                  |
| 28.1 | до 3-х                                                                     | 3(системы)       |
| 28.2 | до 100                                                                     | (система)        |
| 28.3 | более 100                                                                  | (система)        |
| 29   | Котельно-печное топливо:                                                   |                  |
| 29.1 | Газ                                                                        | 1912,41(тыс.м3)  |
| 29.2 | Мазут                                                                      | (тыс.м3)         |
| 29.3 | Уголь                                                                      | (тыс.м3)         |
| 29.4 | Сумма оплаты всего, тыс.руб.                                               | 9082,5(тыс. руб) |
| 30   | Система водоснабжения и водоотведения:                                     |                  |
| 30.1 | Вода из городского водопровода                                             | 11,8(тыс.м3)     |
| 30.2 | Вода речная (или озерная, из скважин)                                      | 9,22 (тыс.м3)    |
| 30.3 | Сумма оплаты за водоснабжение                                              | 3118,49(тыс.руб) |
| 31   | Система сжатого воздуха:                                                   |                  |
| 31.1 | Потребление сжатого воздуха                                                | (тыс.м3)         |
| 31.2 | Количество компрессорных станций                                           | (шт.)            |
| 31.3 | Общая протяженность воздуховодной системы                                  | (м)              |
| 32   | Количество систем приточной и вытяжной вентиляции с количеством установок: |                  |
| 32.1 | до 5                                                                       | (система)        |
| 32.2 | до 20                                                                      | (система)        |
| 32.3 | более 20                                                                   | (система)        |
| 33   | Количество систем кондиционирования воздуха с количеством установок:       |                  |
| 33.1 | до 2-х                                                                     | (система)        |
| 33.2 | до 10                                                                      | (система)        |
| 33.3 | более 10                                                                   | (система)        |
| 34   | Количество систем кондиционирования общей холодо производительностью:      |                  |
| 34.1 | до 100 кВт                                                                 | (система)        |
| 34.2 | до 400 кВт                                                                 | (система)        |
| 34.3 | более 400 кВт                                                              | (система)        |

|      |                                             |       |
|------|---------------------------------------------|-------|
| 35   | Количество местных автономных кондиционеров | (шт.) |
| 36   | Потребление моторного топлива:              |       |
| 36.1 | Бензин                                      | (т)   |
| 36.2 | Дизельное топливо                           | (т)   |

И.о. главного энергетика



Нестеров М.С.