## Перечень импортируемых комплектующих, агрегатов и узлов для возможности освоения их производства в Республике Беларусь

| №  | Наименование<br>производителя                       | Поставляемая продукция                                                                             | Примерная годовая потребность |
|----|-----------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|
| 1  | LEM, Швейцария (ООО «ТВЕЛЕМ», РФ)                   | Датчик тока LTC600-SF                                                                              | 750 шт.                       |
|    |                                                     | Датчик LV25-1000                                                                                   | 500 шт.                       |
| 2  | ООО «ЭМЗ «ЭТАЛ»,<br>Украина                         | Реле РТЛ-1014 04                                                                                   | 250 шт.                       |
| 3  | КЭАЗ, РФ                                            | Реле РТЛ-1022-2-25А-(17-25А)-УХЛ4-КЭАЗ                                                             | 100 шт.                       |
| 3  |                                                     | Реле РТЛ-1021-25А-(9-13А)-УХЛ4-КЭАЗ                                                                | 100 шт.                       |
| 4  | HUBER+SUHNER,<br>Германия                           | Кабель RADOX 4 GKW-AX EMC-L 50мм № 12556543                                                        | 3 000 метр.                   |
|    | LAPP, Германия                                      | Кабель Unitronic BUS CAN 1x2x0,5                                                                   | 10 000 метр.                  |
| 5  |                                                     | Кабель OLFLEX 191 CY 3G 2,5<br>0011194                                                             | 5 000 метр.                   |
|    |                                                     | Кабель Unitronic LIYCY 2x0,5<br>0034602                                                            | 3 000 метр.                   |
| 6  | Helukabel, Германия                                 | Кабель HELUKAT 100F/UTP ART.81278                                                                  | 3 000 метр.                   |
| 7  | Shanghai Aowei Technology Development Co. Ltd., KHP | Система суперконденсаторов                                                                         | 20 - 30 шт.                   |
| 8  | SIEMENS, Германия                                   | Разрядник 3ЕС3010                                                                                  | 500 шт.                       |
| 9  | ABB, Италия-Швеция-<br>Швейцария                    | Выключатель автоматический T5N400FF 3p в комплекте с расцепителем TMG400-2000 T5 3p (1SDA055098R1) | 500 шт.                       |
|    |                                                     | Дополнительный контакт AUX T1-T6 3Q1SY 250V ac/dc (1SDA051369R1)                                   | 500 шт.                       |
| 10 | Schaltbau, Германия                                 | Контакторы C195A/24EV-U2                                                                           | 100 - 150 шт.                 |
| 11 | FUJI, Япония                                        | Модули (IGBT) 2MBI1200VT-170E                                                                      | 1 500 шт.                     |
| 11 |                                                     | Модули (IGBT) 2MBI800VT-170E                                                                       | 500 шт.                       |
| 12 | INFINEON, Германия                                  | Модули транзисторные FS75R17KE3                                                                    | 1 000 шт.                     |
| 13 | ЕС, США                                             | Модули диодные UFB280FA20 Vishay                                                                   | 2 000 шт.                     |
| 14 | CURTIS, CIIIA                                       | Счётчик электронный 703PR-102                                                                      | 1 000 шт.                     |
| 15 | SEMIKRON, Германия                                  | Модули SK60GB125                                                                                   | 1 000 шт.                     |
| 16 | ZF Friedrichshafen AG, Германия                     | Мосты, оси                                                                                         | 300 - 500<br>комплектов       |
| 17 | ОАО «Лысковский электротехнический завод», РФ       | Генераторы Г732В                                                                                   | 300 - 500 шт.                 |
| 17 |                                                     | Сигналы звуковые С307Д                                                                             | 300 - 500 шт.                 |
| 18 | ОАО «ЕРЗ», РФ                                       | Двигатель АТЧД-250-4у2                                                                             | 200 - 400 шт.                 |
|    |                                                     | Двигатель АТЧД-250П-4у2                                                                            | 100 шт.                       |

| 10 | ООО «СКБ «Парус», РФ,                                      | ) ( ) ( ) ( ) ( ) ( ) ( ) ( ) ( ) ( ) (          | 20 (0               |
|----|------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|---------------------|
| 19 | г.Златоуст                                                 | Мотор-редуктор МР-7                              | 30 - 60 шт.         |
| 20 | ИП Печёнкин С.Н., РФ, г.Златоуст                           | Блоки управления БУД-180                         | 30 - 60 шт.         |
| 21 | ООО<br>«Электротранспорт», РФ                              | Датчики ДКП 6.2                                  | 30 - 60 шт.         |
| 22 | JVS, KHP                                                   | Шарнирные сочленения                             | 50 - 100 шт.        |
| 23 | Fisher Elektronik GmbH, Германия                           | Радиатор алюминиевый                             | 2 500 - 3 000 шт.   |
| 24 | ООО «Броварской алюминиевый завод»,<br>Украина, г. Бровары | Профиль алюминиевый                              | 111 000 кг.         |
|    | ОАО «Элкод», РФ, г.Санкт-Петербург                         | Конденсаторы К78-2                               | 250 - 300 шт.       |
| 25 |                                                            | Конденсаторы К73-11                              | 500 - 600 шт.       |
|    |                                                            | Конденсаторы К75-81Б                             | 250 - 300 шт.       |
| 26 | Electronicon, Германия                                     | E50.R16-754N10                                   | 1500 шт.            |
| 27 | Энер Зет, РФ                                               | Батарейные блок для автономного хода             | 150 комплектов      |
| 28 | ЭПРО, РФ                                                   | Зарядные устройства                              | 150                 |
| 29 | ООО «Технос», РФ, г.Екатеринбург                           | Автоматический выключатель ВБ-11                 | 10 - 20 шт.         |
| 29 |                                                            | Автоматический выключатель ВБ-7                  | 40 - 50 шт.         |
| 30 | «ÖZTEKNÍK-ÍŞ KOLL.<br>ŞTÍ», Турция                         | Колпаки декоративные 22,5 P2201R/F МОДЕЛИ GZ4170 | 1 000 - 5 000 шт.   |
| 31 | ФКП «Алексинский химический комбинат», РФ, г.Алексин       | Рукав РТГ                                        | 5 000 м.п.          |
| 32 | ОАО «Первоуральский новотрубный завод», РФ, г.Первоуральск | Штанга токоприемника                             | 1 000 шт.           |
| 33 | АО «БТЗ», РФ                                               | Труба профильная                                 | 1 000 т.            |
|    | АО «Андреапольский фарфоровый завод», РФ, г.Андреаполь     | Изоляторы фарфоровые<br>АКСМ 757511.001          | 15 000 - 25 000 шт. |
|    |                                                            | Изоляторы фарфоровые<br>АКСМ 333-721000.002      | 8 000 - 15 000 шт.  |
| 34 |                                                            | Изоляторы фарфоровые<br>AKCM 101-711000.006      | 3 500 - 5 000 шт.   |
|    |                                                            | Изоляторы фарфоровые<br>AKCM 42003A-311210.003   | 6 000 - 9 000 шт.   |
|    |                                                            | Изоляторы фарфоровые<br>AKCM 42003A-310300.002   | 200 - 4 000 шт.     |
|    | АО «Чебоксарский электроаппаратный завод», РФ, г.Чебоксары | Переключатель ПН-45М-2                           | 300 - 400 шт.       |
|    |                                                            | Реле РЭ12-5, 10 А                                | 1 200 - 1 600 шт.   |
| 35 |                                                            | Реле РЭ12-5, 160 А                               | 20 - 60 шт.         |
|    |                                                            | Реле РЭВ-811                                     | 30 - 90 шт.         |
|    |                                                            | Выключатель В-45М                                | 50 - 120 шт.        |

|    |                                     |                          | T                     |
|----|-------------------------------------|--------------------------|-----------------------|
|    |                                     | Контактор МК2-10         | 10 - 30 шт.           |
|    |                                     | Контактор МК2-20         | 10 - 30 шт.           |
|    |                                     | Контактор МК4-10         | 10 - 30 шт.           |
|    |                                     | Контактор МК4-20         | 100 - 200 шт.         |
|    |                                     | Контактор МК5-10         | 10 - 30 шт.           |
|    |                                     | Контактор ТКС601 ДОД     | 10 - 30 шт.           |
| 36 | Europart, Германия, г.Людвигсфельд  | Профиль 17067820         | 1 700 м.              |
| 37 | Roztocze, Польша                    | Петля ST95               | 600 - 800 шт.         |
| 38 | Epman, KHP                          | Пружинный блок           | 600 - 800 шт.         |
| 39 | ООО «АДОНИС», РФ, г.Санкт-Петербург | Замок-защёлка            | 3 000 - 11 000 шт.    |
| 40 | Ster, Польша                        | Пассажирские сиденья     | 500 - 1 200 шт.       |
| 41 | Завод слоистых пластиков, РФ        | Бумажно-слоистый пластик | 12 000 м <sup>2</sup> |
| 42 | Автотехника, РФ                     | Линолеум                 | 30 000 м <sup>2</sup> |