**«УТВЕРЖДЕН» «Предварительно утвержден»**

**Годовым общим собранием Советом директоров**

**акционеров АО «Рикор Электроникс»**

**АО «Рикор Электроникс»**

**Протокол от «03» мая 2023 г. Протокол № 156 от «23» марта 2023 г.**

**Председатель собрания Председатель Совета директоров**

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_А.В. Шперлинг \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_А.Ж. Маргарян**

Подпись Подпись

**ГОДОВОЙ ОТЧЕТ**

***Акционерного общества***

***«Рикор Электроникс»***

**по итогам работы за 2022 год**

*Место нахождения: Россия, Нижегородская область, г. Арзамас, ул. Победы, д. 9.*

*Почтовый адрес: 607232, Нижегородская область, г. Арзамас, ул. Победы, д. 9.*

Генеральный директор \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_А.В. Шперлинг

Главный бухгалтер \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_В.И. Кирилина

1. Сведения об Обществе

**1.1. Полное фирменное наименование**

Акционерное общество «Рикор Электроникс».

**1.2. Место нахождения и почтовый адрес**

Россия, 607232, Нижегородская область, г. Арзамас, ул. Победы,9.

**1.3. Дата государственной регистрации Общества, регистрационный номер и наименование органа, зарегистрировавшего Общество**

23.11.1993 г. регистрационный номер 93/1864/915, Администрация города Арзамаса Нижегородской области

**1.4. Дата внесения в Единый государственный реестр юридического лица и основной регистрационный номер**

26.08.2002 г., ОГРН 1025201335279

**1.5. Идентификационный номер налогоплательщика**

5243001622

**1.6. Информация об аудиторе Общества:**

*- полное фирменное наименование*

Общество с ограниченной ответственностью Аудиторская фирма «ЭККАУТИНГ»

ОГРН 1036300881759

ИНН 6319046120

*Место нахождения:* г.Самара, ул.Ташкентская, владение 169, комната 4

**1.7. Информация о реестродержателе Общества:**

- полное фирменное наименование

*Нижегородский филиал*  *Общества с ограниченной ответственностью «Партнер»*

- адрес: *603005, г. Нижний Новгород, ул. Нестерова, д.9 оф.502*

- номер лицензии и дата ее получения: *№ 10-000-1-00287 выдана 04.04.2003 г.*

**1.8. Уставный капитал Общества**

Уставный капитал Общества составляет 10 106 100 (Десять миллионов сто шесть тысяч сто) рублей 00 копеек и разделен на 10 106 100 (Десять миллионов сто шесть тысяч сто) размещенных обыкновенных именных бездокументарных акций, номинальной стоимостью 1 (Один) рубль каждая акция.

2. Положение Общества в отрасли

АО «РЭ» (до марта 2006 года «Арзамасский завод радиодеталей», до января 2022 ОАО «Рикор Электроникс») был образован в 1966 г. по приказу министра электронной промышленности как филиал Горьковского завода Радиодеталей для обеспечения народнохозяйственного комплекса страны радиокомпонентами. Первая продукция Общества – постоянные резисторы МЛТ.

В 1971 году Общество было переориентировано на выпуск переменных проволочных резисторов. В 1981 году Обществом осваиваются переменные резисторы на базе толстопленочных технологий, объемы выпуска которых к 1990 году достигли 40 млн. шт. в год.

В 1989-1992 годах Обществом освоено производство жидкокристаллических индикаторов и электронных игр, а также микрокалькуляторов.

В период с 1998 г. по 2005 г. было значительно расширено производство автокомпонентов - всего освоено около 30 наименований автокомпонентов для конвейеров ВАЗ, ГАЗ, ДААЗ, ЗМЗ.

В ноябре 2021 АО «РЭ» при участии Губернатора Нижегородской области Г.С. Никитина открыл новый производственный комплекс по выпуску современной вычислительной техники. Комплекс предназначен для производства вычислительной техники с использованием как российских, так и иностранных процессоров, объемом до 1 млн. изделий в год. Завершена подготовка производства серийного выпуска педали сцепления для альянса Рено-Ниссан.

В 2022 году АО «РЭ» вошло в список системообразующих предприятий Федерального значения, а также в реестр предприятий выпускающих радиоэлектронную продукцию и имеющих право на налоговые льготы по ПП №1321. АО «РЭ» продолжает оставаться современным, динамично развивающимся предприятием, осуществляющим хозяйственную деятельность по нескольким направлениям: IT-оборудование, электронное оборудование, автокомпоненты, производство высокоточных резисторов и потенциометров, пресс-формы, штампы.

АО «РЭ»оснащено производственными линиями с зонами тестирования и упаковки, имеет патентына уникальные конструкции и технологии.

Завод сертифицирован по Международному стандарту систем менеджмента качества ISO 9001-2001, и в 2020 году сертифицирован по Международному стандарту IATF 16949:2016

В отчетном году АО «РЭ» специализировалось по трем основным направлениям деятельности:

* **серийное производство серверного оборудования и вычислительной техники:** основными потребителями АО «РЭ» в 2021г. IT-оборудования и электронного оборудования стали такие компании как: Треолан, Исток, OCS Distribution, Т1, IBS, ICL, Softline group, Норси транс; Ярус.
* **серийное производство** прецизионных потенциометров типа ППМЛ(Ф), ПТП и подстроечных резисторов с военной приемкой;
* **разработка и серийное производство автокомпонентов:** электронные педали, датчики температуры, датчики тормозной и охлаждающей жидкости, климатические установки, которые поставляются на конвейеры АО «АвтоВАЗ», ОАО «ГАЗ», Павловский автобусный завод, «КАМАЗ», «ЛИАЗ» и других автосборочных предприятий Российской Федерации.

Для АО «РЭ» характерна масштабная география присутствия, передовые позиции в различных сегментах отрасли, инновационный характер производственной деятельности, высококвалифицированный коллектив, прочная репутация социально ответственного предприятия. Территория деятельности предприятия АО «РЭ» сосредоточена в основном на территории Российской Федерации и простирается от Балтики до Дальнего Востока. Потребителями АО «РЭ» являются более 800 предприятий в России и странах СНГ.

**Основным приоритетным направлением развития Общества продолжает оставаться производство серверного оборудования, вычислительной техники, а также электронных компонентов для серверов, ориентированное на интересы российских предприятий и учреждений, заинтересованных в импортозамещении, включая как малые предприятия, так и государственные корпорации.**

Продукция Общества востребована во всех отраслях промышленности: космической, авиационной, радиоэлектронной, автомобильной и т.д.

В течение 2022 года Общество занимало одно из лидирующих положений на рынке производства различной радиоэлектронной продукции, в том числе автомобильной электроники.

3. Приоритетные направления деятельности Общества

АО «РЭ» разрабатывает и производит широкий спектр электронных изделий, автокомпонентов, а также выполняет заказы ряда крупных ведущих промышленных  предприятий  России.

На предприятии  внедрена международная система менеджмента качества, сертифицированная на соответствие стандартам ISO9001, ISO14001:2016, IATF 16949:2016

ISO 18001:200, ГОСТ РВ 15.002.

Итак, как было сказано выше, в отчетном году в Обществе сформировалось несколько направлений развития производства:

* **Производство серверного оборудования, вычислительной техники, электронных компонентов для серверов**

**Приоритетное** направление деятельности АО «РЭ» - разработка и производство вычислительной техники, серверного оборудования, а именно:

* Ноутбуки Rikor
* Сервера и серверные платформы Rikor
* Корпуса форм-фактора 1U/2U/3U/4U;
* Материнские серверные платы для процессоров INTEL
* Корзины для жестких дисков 2,5`` и 3,5``;
* Платы активного и пассивного бэкплейна;

Данное продукция сертифицирована по ПП №719 РФ и имеет Заключения Минпромторга РФ о подтверждении производства промышленной продукции на территории Российской Федерации, и его стоимость гораздо ниже по сравнению с импортными аналогами.

В планах АО «РЭ» дальнейшее расширение линейки вычислительной техники (ноутбуки, моноблоки, мини ПК, мониторы, серверное оборудование) отечественного производства.

* **Производство автокомпонентов.**

АО «РЭ»производит: электронные педали газа, датчики температуры, датчики уровня тормозной и охлаждающей жидкости, климатические системы для автомобилей семейства «Газель», краны управления отопителем, блоки управления замками дверей и другие компоненты.

Педали акселератора электронные разработаны и предназначены для установки на автомобили семейств **«ГАЗ», «ПАЗ», «УРАЛ», «КАМАЗ»** **«ВАЗ», «УАЗ»,** «**ЛИАЗ»** в рамках импортозамещения, что позволило в отчетном году усилить конкуренцию на российском рынке таким мировым брендам как «Bosch» и «Hella». Педали рассчитаны на эксплуатацию в составе автомобиля в условиях умеренного, холодного, тропического сухого и влажного, морского климата, при температуре окружающего воздуха от - 40 ºС до + 55 ºС и среднегодовом значении относительной влажности 80%, запатентованы Обществом (патент №127960 от 10.05.2013). Срок службы изделия не менее 10 лет или 220 000 км. пробега, надежность узла ***«кик-даун»*** не менее 200 000 циклов срабатывания.

Узел кик-даун разработан и запатентован техническими специалистами Общества (патент № 2663949 от 13.08.2018 г.).

* + **Высокоточные резисторы и потенциометры.**

АО «РЭ»единственный и уникальный производитель в России переменных резисторов (проволочных, керметных, лакосажевых) и прецизионных потенциометров, которые применяются для создания аппаратуры с повышенными значениями характеристик по надежности и качеству во всех сферах гражданского машиностроения и приборостроения, в частности в изделиях медицинского назначения. Для достижения качества, высокой точности выпускаемых изделий (резисторов и потенциометров) техническими специалистами АО «РЭ» разработаны и изготовлены специализированные станки для высокоточной тороидальной намотки, не имеющие аналогов как отечественных, так и зарубежных.

* + **Контрактное производство**

Производство продукции Общества базируется на высокотехнологичной инструментальной базе и цехах с прогрессивным высокопроизводительным оборудованием и современными технологиями. Инструментально-механический цех занимается как изготовлением оснастки, так и различной серийной продукцией.

АО «РЭ» постоянно приобретает новое, более современное оборудование. Так, в настоящее время на  электроэрозионном участке эксплуатируются электроэрозионные станки с ЧПУ марки **WB645S**, **ДК-7725** и **Mitsubishi** **MV2400S NewGen** работающих с помощью латунной и молибденовой проволоки, и три  электроэрозионных прошивных станка с ЧПУ марки **CNC-EB600L**, **20S50 Mondostar** и **Mitsubishi EA28VA (CE)**, которые применяют медные электроды. Внедрение данных станков и приобретение стационарной контрольно-измерительной машины (КИМ) **Mitutoyo Crysta-Apex S122010(Япония)**  позволило предприятию изготавливать формообразующие детали штампов и пресс-форм сложной формы с высокой степенью точности, в связи с чем  повысились возможности инструментального  цеха АО «РЭ».

Наличие комплекта современного высокотехнологичного оборудования в составе: лазерного комплекса **AMADA** **ENSIS-3015**, координатно-револьверного пресса с ЧПУ **АС-255 НТ**, гидравлического гибочного пресса **AMADA** с ЧПУ серии **HFE M2-EVO1003 4AXES** и три высокоточных пресса с поперечным валом **SEYL SN1-110** позволяют предприятию изготавливать корпуса, кожухи, кронштейны и другие сложные детали из листовых материалов: сталь и цветные сплавы без применения дорогостоящих штампов. Лазерная резка металлов всех толщин до 20 мм производится с высокой скоростью, качеством и производительностью.

На автоматах прутковых продольного точения марки **SL-232**,**SL-216 и Mazak горизонтальный токарный станок с ЧПУ серии QUICK TURN COMPACT L:QT-COMPACT 200 MSYL(Япония)**  можно производить не только токарную обработку деталей, но и фрезеровать, сверлить и нарезать резьбу.

Два вертикальных фрезерных обрабатывающих центра  «**Acceler 1120**» , «**MCV – 300 First»** с устройством ЧПУ Fanuk Oi-MD , центры вертикальные металлообрабатывающие с ЧПУ **Mazak** **VCN-700DL** и **VCN-530C L(Япония)** позволяют предприятию производить фрезерную и сверлильную обработку деталей любой     сложности,  а фрезерно – гравировальный центр с ЧПУ  модель **MultiCAM5000** позволяет с высокой производительностью и точностью изготавливать сложные, крупногабаритные детали из листов пластика, слоистых материалов  и лёгких сплавов размером 1500х3000 мм.

Плоскошлифовальный двухколонный станок с ЧПУ **ACC-208CHIQ(Япония),** позволяет добиться микронной точности обработки поверхности детали.

АО «РЭ» осуществляет порошковое окрашивание и гальванопокрытие, которые отличаются высокой физико-механической стойкостью, отличными декоративными качествами и долговечностью. Абразивное истирание, бензин, лучи ультрафиолета, химикаты и соли не вредят покрытию, обработанному порошковым окрашиванием. Автоматизированные гальванические линии позволяют получать качественные защитные покрытия (анодирование, цинкование, олово-висмут, золочение, серебрение, палладий-никель).

* + **Испытания и проверка качества**

Испытания производимой Обществом продукции проводятся в заводской Центральной испытательной станции, оснащение которой позволяет проводить испытания на:

* виброустойчивость и вибропрочность;
* на ударную прочность и ударную устойчивость;
* на проверку отсутствия резонансных частот конструкции;

- на холодостойкость, изменения температуры;

- на влагоустойчивость;

- на воздействие пониженного атмосферного давления;

- на безотказность, долговечность;

- на износоустойчивость;

- на надежность и безотказную наработку;

- на импульсную нагрузку.

Основным принципом деятельности Общества является поиск новых инструментов, позволяющих увеличивать доходность и рентабельность производства.

АО «РЭ» обладает высокой деловой репутацией, а также своевременно и в полном объеме исполняет обязательства по заключенным договорам.

4. Отчет Совета директоров АО «РЭ» о результатах развития Общества по приоритетным направлениям его деятельности

**4.1. Характеристика деятельности Общества за отчетный год.**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | ***Наименование показателей*** | | | | | | ***Ед.изм.*** | ***Отчет***  ***2021г.*** | ***Отет 2022*** | ***Темп роста,%*** | | Объем товарной продукции, работ и услуг в действующих ценах | | | | | | тыс.руб. | 1688226 | 5029186 | 297,9 | | в т.ч. объем товарной продукции | | | | | | тыс.руб. | 1581233 | 4948500 | 313,0 | | Объем товарной продукции по видам: | | | | | |  |  |  |  | | резисторы и датчики | | | | | | тыс.руб. | 324607 | 380283 | 117,2 | | работы пром.характера | | | | | | тыс.руб. | 15825 | 10364 | 65,5 | | прочая продукция | | | | | | тыс.руб. | 99483 | 56758 | 57,1 | | производство электронных вычислительных машин и прочего оборудования для обработки | | | | | | тыс.руб. | 607768 | 3983068 | 655,4 | | автопром | | | | | | тыс.руб. | 525280 | 497368 | 94,7 | | оснастка | | | | | | тыс.руб. | 8270 | 20659 | 249,8 | | Объем товарной продукции в сопоставимых ценах | | | | | | тыс.руб. | 1443434 | 4814675 | 333,6 | | Объем отгруженной продукции, работ, услуг в действующих ценах | | | | | | тыс.руб. | 1656660 | 4325946 | 261,1 | | Численность - всего | | | | | | чел. | 724 | 760 | 105,0 | | Выработка на 1 чел. в действующих ценах | | | | | | тыс.руб. | 2255,73 | 6510,47 | 288,6 | | Среднемесячная зарплата | | | | | | руб. | 30756 | 37031 | 120,4 | | Рентабельность производства | | | | | | % | 2,7 | 31,5 | 1166,7 | | Балансовая прибыль до налогообложения | | | | | | тыс.руб. | 110962 | 865459 | 779,96 | | | | | | | | | | | | |
|
|
|
| ***Структура выпускаемой продукции*** | | | | | | | | | | | |
|
| |  |  |  | | --- | --- | --- | | *Наименование продукции* | *Удельный вес, %* | | | *2021 г.* | *2022 г.* | | 1. Резисторы и датчики | *20,53* | *7,68* | | 2. Работы пром.характера | *1,00* | *0,21* | | 3. Прочая продукция | *6,29* | *1,11* | | 4. Производ-во электрон.вычисл. машин и прочего оборудования для обработки информации | *38,44* | *80,49* | | 5. Автопром | *33,22* | *10,05* | | 6. Оснастка | *0,52* | *0,42* | | ***ИТОГО:*** | ***100,0*** | ***100,0*** |   В структуре выпускаемой продукции значительную долю занимает резисторы и датчики, автопром, производство электронно вычислительных машин и прочего оборудования для обработки информации. | | | | | | | | | | | |
|
|  |  |  |  |  | |  |  | |  |  |  |
|  |  | ***Себестоимость и прибыль*** | | | | | | | |  |  |
| Наименование элементов затрат | | | | | 2021 г. | | | | | 2022 г. | |
| Сумма, тыс.руб | | | Уд.вес к итогу, % | | Сумма, тыс.руб | Уд.вес к итогу, % |
| Материальные затраты – всего,  в том числе: | | | | | 1095920 | | | 68,4 | | 2746285 | 86,3 |
| *сырье, материалы, комплектующие изделия* | | | | | 1049455 | | | 65,5 | | 2721258 | 85,5 |
| *вода* | | | | | 363 | | | 0,0 | | 236 | 0,0 |
| *энергия* | | | | | 46102 | | | 2,9 | | 24791 | 0,8 |
| Затраты на оплату труда | | | | | 256707 | | | 16,0 | | 187816 | 5,9 |
| Отчисления на соц.нужды | | | | | 77203 | | | 4,8 | | 48447 | 1,5 |
| Резерв на отпуск | | | | | 11424 | | | 0,7 | | 19544 | 0,6 |
| Амортизация | | | | | 52926 | | | 3,3 | | 65739 | 2,1 |
| Прочие затраты | | | | | 107754 | | | 6,7 | | 115392 | 3,6 |
| ИТОГО: | | | | | 1601934 | | | 99,3 | | 3183222 | 100,0 |
| В структуре затрат наибольший удельный вес занимают материальные затраты. Прибыль от производства товарной продукции и услуг в отчетном году составила 1 130 046,00 тыс. руб. Рентабельность производства товарной продукции в отчетном году составила 31,5 %, в 2021 г. – 2,7%. Рентабельность производства по предприятию снизилась на 11,66 %. | | | | | | | | | | | | | |
|
|
|
|  | ***Труд и заработная плата*** | | | | | | | | | |  | |
|  |  |  |  |  | |  |  | |  |  |  | |
| Среднесписочная численность работающих АО "РЭ" в 2022 году по сравнению с 2021 годом увеличилась на 37 человека и составила 760 человек. Среднемесячная заработная плата на 1 работающего в отчетном году составила 37 031 руб. и увеличилась по сравнению с 2021 годом на 6 275 рублей.  ***Финансы***  Финансовый результат от основной деятельности в отчетном году до налогообложения - прибыль в сумме 865 459 тыс. руб. По состоянию на 31.12.2022 г. отложенные налоговые активы – 668 тыс. руб. Чистая прибыль Общества в 2022 году составила 846 023 тыс. руб.  ***Информация о дочерних и зависимых обществах***  АО «РЭ» по состоянию на 31.12.2022 г. не имеет дочерних и зависимых обществ. | | | | | | | | | | | | | |
|
|
|

**Сведения о кредиторской задолженности**

(по данным бухгалтерского баланса на 31.12.2022)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Показатель | На начало  года | На конец  года |
| 1 | Краткосрочные заемные средства | - | 323 495 |
| 2 | Кредиторская задолженность, в т.ч. | *912262* | *783171* |
| *2.1* | *Поставщики и подрядчики* | *320709* | *205917* |
| *2.2* | *Задолженность перед персоналом организации* | *14082* | *19494* |
| *2.3* | *Задолженность по налогам и сборам* | *8561* | *67353* |
| *2.4* | *Задолженность перед внебюджетными фондами* | *7293* | *53286* |
| *2.5* | *Задолженность прочая* | *561617* | *4371212* |
| *3* | *Прочие обязательства* | *-* | *-* |
|  |  |  |  |
|  | Общая сумма кредиторской задолженности  (стр. 1+2 + 3) | *783171* | 912262 |

**Сведения о дебиторской задолженности**

(по данным бухгалтерского баланса на 31.12.2022)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| №  п\п | Показатель | На начало  года | На конец  года |
| 1. | Краткосрочная дебиторская задолженность,  в том числе величина резерва по сомнительным долгам | 500099  (3) | 1005999  (3) |
| 2. | Долгосрочная дебиторская задолженность | - | - |
| 3. | Общая сумма дебиторской задолженности (стр. 1+ 2) | 500099 | 100599 |

***Чистые активы Общества за три последних завершенных***

***отчетных года***

Правила расчёта чистых активов установлены в Приказе Минфина № 84Н от 28 августа 2014 г. «Об утверждении порядка определения стоимости чистых активов».

***Чистые активы Общества за три последних завершенных***

***отчетных года***

Правила расчёта чистых активов установлены в Приказе Минфина № 84Н от 28 августа 2014 г. «Об утверждении порядка определения стоимости чистых активов».

По состоянию на 31.12.2020 года стоимость чистых активов Общества составляла 396 593 тыс. руб. По сравнению с началом 2020 года она увеличилась на сумму 670 тыс. руб. Разница между чистыми активами и уставным капиталом АО «РЭ» на 31.12.2020 года была положительной и составляла 396 458 тыс. руб.

Чистые активы Общества на конец отчётного года составили 513 114 тыс. руб. По сравнению с началом 2021 года они увеличились на сумму 116 521 тыс. руб. Разница между чистыми активами и уставным капиталом АО «РЭ» на 31.12.2021 года остается положительной и составляет 503 008 тыс. руб.

По состоянию на 31.12.2022 года стоимость чистых активов Общества составляла 1 368 913 тыс. руб. По сравнению с началом 2021 года она увеличилась на сумму 845 809 тыс. руб. Разница между чистыми активами и уставным капиталом АО «РЭ» на 31.12.2022 года была положительной и составляла 1 358 807 тыс. руб.

**4.2. Информация об объеме использованных Обществом в 2022 году видов энергетических ресурсов:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Вид энергетического ресурса | В натуральном выражении | В денежном выражении (тыс.руб) |
| 1 | Электрическая энергия (кВт/ч) | 8325,0 | 47872,7 |
| 2 | Отопление (Гкал) | 9185,5 | 15276,9 |
| 3 | ГВС (Гкал) | 412,21 | 683,3 |
| 4 | ГВС (м3) | 6334,12 | 157,5 |
| 5 | Бензин автомобильный | 54270,9 | 2127,2 |
| 6 | Дизельное топливо | 67891 | 3095,4 |

5. Описание основных факторов риска, связанных с деятельностью Общества

**5.1. Отраслевые риски**

Положение Общества во многом зависит от состояния автомобильной промышленности в Российской Федерации. Ухудшение ситуации в сфере деятельности Общества, обусловленное глобальным мировым экономическим кризисом, может негативным образом отразиться на деятельности АО "РЭ", в частности привести к снижению объемов производства, потере рынков сбыта, увеличению себестоимости выпускаемой продукции.

Однако, за счет строгого контроля расходов и профессиональных действий органов управления Обществу удается устоять во время кризиса, и в настоящее время наблюдается рост объемов производства и продаж.

Риски, связанные с возможным изменением на внутреннем рынке цен на сырье и услуги, используемые АО «РЭ» в своей деятельности, существенны, так как это может привести к увеличению издержек производства и падению объемов продаж.   
В свою очередь, риск возможного увеличения цен на продукцию и/или услуги Общества  
может повлечь риск снижения их конкурентоспособности, что приведет к резкому снижению объемов продаж и как следствие получение Обществом убытков.

**5.2. Страновые и региональные риски**

Общество зарегистрировано в качестве налогоплательщика в Российской Федерации и не осуществляет свою деятельность на территории других стран.

Основным риском для российских компаний является введение новых санкций против России со стороны США, ЕС и правительства ряда других стран. Объем санкций, прогноз их усиления или ослабления и, соответственно, степень их влияния на деятельность Общества остаются неопределенными. Ситуация находится под постоянным контролем органов управления Общества. В случае введения санкций, негативно влияющих на деятельность Общества, его руководством будут предприняты все возможные меры для минимизации отрицательных последствий.

Текущие события в социально-политической и экономической жизни России, реализуемые Правительством Российской Федерации, меры по предотвращению последствий финансового кризиса оказывают значительное влияние на хозяйственную деятельность Общества. Однако стоит отметить, что длительная рецессия в экономике, сокращение золотовалютных резервов увеличивают страновые риски для всех организаций Российской Федерации.

Российская Федерация является государством с развивающейся экономикой. Преобладание в структуре ее экспорта сырьевых товаров обуславливает относительно высокую зависимость экономических показателей от международной конъюнктуры на сырьевых рынках.

Регион, в котором осуществляет свою деятельность Общество, социально стабилен, не подвержен стихийным бедствиям. Географическое расположение Общества удачно с точки зрения транспортной инфраструктуры: существует несколько альтернативных способов перевозки грузов (железнодорожный транспорт, водный транспорт, автомобильный транспорт). Риски, связанные с возможными военными конфликтами, введением чрезвычайного положения и забастовками в регионе, в котором Общество зарегистрировано в качестве налогоплательщика, минимальны.

**5.3. Финансовые риски**

АО "РЭ" подвержено влиянию следующих финансовых рисков:

* *неблагоприятные колебания процентных ставок,* которые приводят, в том числе, к росту стоимости заимствований и ограничению возможности поддержания требуемого размера оборотных средств Общества;
* *изменение курса обмена иностранных валют, валютный риск,* состоящий в возможном негативном влиянии изменения курсов валют, используемых в расчетах с контрагентами Общества;
* *инфляционный риск,* связанный с возможностью обесценения денежных средств и снижением реальных денежных доходов и прибыли Общества из-за инфляции.

При расчетах с покупателями и заказчиками контроль валютных рисков осуществляется Обществом на стадии заключения договоров на поставку продукции. При этом применяются следующие способы минимизации валютных рисков: используются разные валюты для оценки обязательств в различных договорах, лимиты валютных колебаний, в частности устанавливается максимальное изменение курса, при превышении которого требуется пересмотр цены, выраженной в условных единицах, оговариваются сроки проведения платежей, при нарушении которых цены пересматриваются, используются различные методы расчета оценки условной единицы цены в зависимости от курсов разных валют.

В случае отрицательного влияния изменения валютного курса и процентных ставок на деятельность Общества, а именно: снижения номинального обменного курса рубля, либо роста процентных ставок, АО "РЭ" планирует проводить жесткую политику по снижению своих затрат. Общество полагает, что проведение ряда мероприятий в ответ на ухудшение ситуации на валютном рынке и рынке капитала окажет положительное действие на сохранение его рентабельности и финансового состояния.

Рост процентных ставок на рынке может привести к тому, что Общество будет вынуждено привлекать более дорогие средства для финансирования своей деятельности. Значительное увеличение процентных ставок приведет также к росту затрат на обслуживание заемных средств. Вероятность их возникновения оценивается Обществом как средняя.

Важным элементом политики Общества по управлению финансовыми рисками является проведение операций в банках, имеющих высокие рейтинги надежности.

Учитывая, что Общество осуществляет хозяйственную деятельность на территории Российской Федерации, не имеет вложений в иностранные компании, стоимость чистых активов которых подвержена риску изменения курсов валют и не имеет поступлений, выраженных в иностранной валюте, риски, связанные с незначительными колебаниями валютных курсов не являются факторами прямого влияния на результаты финансово-хозяйственной деятельности Общества и оцениваются последним как минимальные.

Влияние инфляции на риск неисполнения Обществом своих финансовых обязательств оценивается как несущественный.

В случае наступления рисков в виде инфляционных шоков, роста процентных ставок, и снижения обменного курса рубля, прежде всего, увеличится себестоимость продукции в рублях, что повлечет рост кредиторской задолженности, выручки и снижение рентабельности продаж.

Для снижения указанных рисков Общество предпринимает все необходимые действия для уменьшения их воздействия на финансовые показатели Общества. Однако, следует учитывать, что указанные риски не могут быть полностью нивелированы, так как в большей степени находятся вне контроля деятельности Общества и зависят от общеэкономической ситуации в стране.

**5.4. Правовые риски**

Общество признает потенциальное влияние изменений в законодательстве Российской Федерации на свою финансово-хозяйственную деятельность.

Однако, риски, связанные с изменением валютного, налогового, таможенного, антимонопольного и лицензионного регулирования, которые могут повлечь ухудшение финансового состояния Общества, являются незначительными. АО «РЭ» осуществляет свою деятельность в соответствии с законодательством Российской Федерации, отслеживает и своевременно реагирует на изменения в нем.

Общество имеет накопленный опыт и знания в области корпоративного права, налогового законодательства и в иных вопросах правового характера. Общество осуществляет постоянный мониторинг действующего законодательства Российской Федерации, его предлагаемых изменений и применяет их на практике, соблюдает корпоративные процедуры принятия решений, совершенствует систему согласования внутренних документов и заключаемых договоров. Также для определения стратегии своей деятельности АО «РЭ» проводит подробный анализ возможных последствий изменений российского законодательства с учетом приоритетных направлений своей деятельности.

**5.5. Риски, связанные с деятельностью Общества**

В рамках системы менеджмента качества Обществом реализуется программа управления рисками, возникающими в процессе его хозяйственной деятельности. Она включает в себя: идентификацию рисков, оценку рисков, разработку, проведение, контроль выполнения и оценку результативности мероприятий по управлению рисками.

Реагируя на тенденции рынка и стремясь качественно и эффективно удовлетворять требования потребителей, Общество реализует целенаправленную политику в области совершенствования производимой продукции: внедряются новые управленческие технологии; реализуются современные перспективные проекты, поддерживающие конкурентоспособность Общества и открывающие возможности для его проникновения на новые рынки.   
 Риски, связанные с освоением новых типов резисторов, могут быть обусловлены:  
- потерей или отсутствием специалистов, обеспечивающих развитие данного направления;  
- вступление России в ВТО;  
- изменение приоритетов во внешней политике;  
- наличием фактора нестабильности в экономике Российской Федерации.

**6. Перспективы развития Общества**

Общество планирует продолжать свою финансово-хозяйственную деятельность по производству различной радиоэлектронной продукции, в том числе автомобильной электроники.

Перспективы развития Общества определяются прежде всего темпами роста экономики Российской Федерации, деловой и инвестиционной активности, что при снижении геоэкономической нестабильности, укреплении мировой финансовой системы будет способствовать росту доходов Общества. В сложившихся нестабильных условиях перспективы развития Общества связаны с максимальным сохранением положительного финансового результата. Это возможно достигнуть путем снижения налоговой нагрузки, применения мер поддержки бизнеса в связи с введением режима повышенной готовности (снижение отчислений по страховым взносам), проведения работы над сдерживанием Обществом роста себестоимости выпускаемой продукции и оказываемых услуг.

7. Отчет о выплате объявленных (начисленных) дивидендов по акциям Общества

Годовым общим собранием акционеров Общества (Протокол б/н от 23 мая 2022 года) было принято решение не производить выплату дивидендов по обыкновенным акциям АО «РЭ» за 2021 год.

По результатам первого квартала, полугодия, девяти месяцев 2022 года дивиденды Обществом не начислялись и не выплачивались.

8. Перечень совершенных АО «РЭ» в отчетном году сделок, признаваемых в соответствии с Федеральным [законом](http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_292729/e888b53b5615d316bf151e6cf41213cb61f45d5a/#dst553) "Об акционерных обществах" крупными сделками

Сделки, признаваемые в соответствии с Федеральным законом от 26 декабря 1995 г. № 208-ФЗ «Об акционерных обществах» крупными сделками, Обществом в 2022 году совершались.

Дата совершения сделки (заключения договора) – ***06 октября 2022 года.***

Вид и предмет сделки: Кредитное соглашение № КС-ЦН-776006/2022/00082.

Содержание сделки, в том числе гражданские права и обязанности, на установление, изменение или прекращение которых направлена совершенная сделка:

Стороны: Кредитор/Банк - Банк ВТБ (ПАО) ОГРН 1027739609391 ИНН 7702070139, адрес: 191144, г. Санкт-Петербург, пер. Дегтярный д. 11 литер А

Заемщик – АО «РЭ» ОГРН 1025201335279 ИНН 5243001622, адрес: 607232 г. Арзамас ул. Победы д. 9

|  |  |
| --- | --- |
| Предмет договора | Кредитное соглашение (кредитная линия) без обязательств с  невозобновляемым совокупным лимитом кредитования |
| Предмет соглашения (общее описание) | На финансирование Импортного контракта, и (или) транспортировку продукции, являющейся предметом Импортного контракта, и (или) уплату ввозного налога надобавленную стоимость и таможенных пошлин в отношении продукции, являющейся предметом Импортного контракта, и (или) оплату иных услуг (работ), связанных с приобретением продукции, являющейся предметом Импортного контракта и включенной в перечень приоритетной для Импорта продукции согласно Приложению №1 Правил предоставления субсидий из Федерального бюджета кредитным организациям на возмещение недополученных доходов по кредитам, выданным на приобретение приоритетной для импорта продукции, утвержденные Постановлением 895 (далее - Правила), с учетом ограничений, определенных пп. в) п. 5 Правил |
| Общая сумма сделки | не более 500 000 000 (Пятьсот миллионов) рублей |
| Срок кредитного соглашения/ срок кредитов в рамках соглашения | до 365 (включительно) календарных дней |
| Срок доступности выборки кредита | до 31.12.2022г. |
| Плата за пользование кредитными средствами | Льготная процентная ставка – действует в течение Периода льготного кредитования в размере 0,3 Ключевой ставки Банка России, увеличенной на 3,0% годовых.  Плата за пользование кредитными средствами вне программы по Постановлению Правительства № 895 – не более чем Ключевая ставка Банка России , увеличенная на 5 % годовых. |
| иные условия | Неустойка в размере 1% годовых от средней суммы задолженности Заемщика по основному долгу по кредитному соглашению перед Банком за период, в котором обязательство было нарушено. Уплата неустойки производится в ближайшую дату для уплаты процентов, установленную в кредитном соглашении.  При этом средняя сумма задолженности Заемщика по основному долгу по кредитному соглашению перед Банком рассчитывается как отношение суммы задолженности по основному долгу на каждый день периода, определяемая по входящему остатку основного долга на начало следующего дня, к количеству дней в периоде.  Неустойка взимается однократно за каждое нарушение, независимо от количества заключенных кредитных соглашений между Клиентом и Банком  Комиссия за обязательство (невыбранный лимит) – отсутствует |

Срок исполнения обязательств по сделке, стороны и выгодоприобретатели по сделке, размер сделки в денежном выражении и в процентах от стоимости активов эмитента или лица, предоставившего обеспечение по облигациям эмитента, которое совершило сделку – ***06 октября 2023 года***.

Размер сделки в денежном выражении составляет ***500 0000 000 рублей (пятьсот миллионов) что составляет 26,7% процентов балансовой стоимости активов Общества, определенной по данным его бухгалтерской (финансовой) отчетности на 31.12.2021г.***

Стоимость активов эмитента или лица, предоставившего обеспечение по облигациям эмитента, которое совершило сделку, на дату окончания последнего завершенного отчетного периода, предшествующего совершению сделки (заключению договора) – ***Стоимость активов Эмитента по состоянию на 31.12.2021 года по данным бухгалтерской отчетности составляет 1 870 124 тыс. рублей.***

Категория сделки (крупная сделка; сделка, в совершении которой имелась заинтересованность; крупная сделка, которая одновременно является сделкой, в совершении которой имелась заинтересованность)- ***крупная сделка***.

***Сведения об одобрении сделки***

Орган управления эмитента, принявший решение об одобрении сделки: Совет директоров

Дата принятия решения об одобрении сделки: 05.10.2022г., 25.10.2022г.

Дата составления протокола собрания (заседания) уполномоченного органа управления эмитента, на котором принято решение об одобрении сделки: 05.10.2022г., 25.10.2022г.

Номер протокола собрания (заседания) уполномоченного органа управления эмитента, на котором принято решение об одобрении сделки: 150,151

9. Перечень совершенных АО «РЭ» в отчетном году сделок, признаваемых в соответствии с Федеральным [законом](http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_292729/83e09c94c70e68a96ec187d8da74edbcc0498036/#dst588) "Об акционерных обществах" сделками, в совершении которых имелась заинтересованность

Сделки, признаваемые в соответствии с Федеральным законом от 26 декабря 1995 г. № 208-ФЗ «Об акционерных обществах» сделками, в совершении которых имелась заинтересованность, и необходимость одобрения которых уполномоченным органом управления акционерного общества предусмотрена главой XI Федерального закона «Об акционерных» обществах», Обществом в 2022 году не совершались.

10. Состав Совета директоров Общества, включая информацию об изменениях в составе Совета директоров Общества, имевших место в отчетном году, и сведения о членах Совета директоров Общества, в том числе их краткие биографические данные, доля их участия в уставном капитале Общества и доля принадлежащих им обыкновенных акций Общества, а в случае, если в течение отчетного года имели место совершенные членами Совета директоров сделки по приобретению или отчуждению акций Общества, также сведения о таких сделках с указанием по каждой сделке даты ее совершения, содержания сделки, категорий (типа) и количества акций Общества, являющихся предметом сделки

На годовом общем собрании акционеров АО «РЭ», состоявшемся 11 июня 2021 года, был избран следующий состав Совета директоров Общества:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Ф.И.О. члена совета директоров | Краткие биографические данные  (год рождения, сведения об образовании, сведения об основном месте работы) | Доля в уставном капитале акционерного общества, % | Доля принадлежащих обыкновенных акций акционерного общества, % |
| 1 | **Маргарян**  **Армен Жоржович** | **Год рождения:** 1955 г., **образование**: высшее.  **Президент ООО «Рикор холдинг»** | 63,49 | 63,49 |
| 2 | **Шестаков**  **Владимир Дмитриевич** | **Год рождения:** 1954 г., **образование:** высшее.  **Генеральный директор ООО «Рикор холдинг»** | 10,87 | 10,87 |
| 3 | **Шперлинг**  **Андрей Васильевич** | **Год рождения:** 1971 г., **образование:** высшее.  **Генеральный директор ОАО «Рикор Электроникс»** | 2,67 | 2,67 |
| 4 | **Жучкин Сергей Федорович** | **Год рождения:** 1950 г., **образование:** высшее.  **Заместитель генерального директора ООО «Рикор ИМТ"** | 0 | 0 |
| 5 | **Маргарян Александр Арменович** | **Год рождения:** 1992 г., **образование:** высшее.  **Директор проектов ООО «Рикор ИМТ»** | 0 | 0 |
| 6 | **Лакеев**  **Вадим Валерьевич** | **Год рождения:** 1971., **образование:** высшее.  **Директор по маркетингу и продажам АО «Рикор Электроникс»** | 0,0089 | 0,0089 |
| 7 | **Егоров Игорь Анатольевич** | **Год рождения:** 1973 г., **образование**: высшее.  **Директор по производству ОАО «Рикор Электроникс»** | 0 | 0 |
| 8 | **Ладилов Виктор**  **Александрович** | **Год рождения:**1974 г**., образование**: высшее.  **Директор закупок и логистики ООО «Рикор ИМТ»** | 0 | 0 |
| 9 | **Иванов**  **Борис Владиславович** | **Год рождения:**1973 г., **образование**: высшее.  **Директор по маркетингу ООО «Рикор ИМТ»** | 0 | 0 |

На годовом общем собрании акционеров АО «РЭ», состоявшемся 20 мая 2022 года, был избран следующий состав Совета директоров Общества:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Ф.И.О. члена совета директоров | Краткие биографические данные  (год рождения, сведения об образовании, сведения об основном месте работы) | Доля в уставном капитале акционерного общества, % | Доля принадлежащих обыкновенных акций акционерного общества, % |
| 1 | **Маргарян**  **Армен Жоржович** | **Год рождения:** 1955 г., **образование**: высшее.  **Президент ООО «Рикор холдинг»** | 74,96 | 74,96 |
| 2 | **Шестаков**  **Владимир Дмитриевич** | **Год рождения:** 1954 г., **образование:** высшее.  **Генеральный директор ООО «Рикор холдинг»** | 12,32 | 12,32 |
| 3 | **Шперлинг**  **Андрей Васильевич** | **Год рождения:** 1971 г., **образование:** высшее.  **Генеральный директор АО «РЭ»** | 0 | 0 |
| 4 | **Маргарян Георгий Арменович** | **Год рождения:** 1985 г., **образование:** высшее.  **Заместитель директора центра продуктового маркетинга ООО «Рикор ИМТ"** | 0 | 0 |
| 5 | **Маргарян Александр Арменович** | **Год рождения:** 1992 г., **образование:** высшее.  **Директор проектов ООО «Рикор ИМТ»** | 0 | 0 |
| 6 | **Лакеев**  **Вадим Валерьевич** | **Год рождения:** 1971., **образование:** высшее.  **Директор по маркетингу и продажам АО «РЭ»** | 0,0089 | 0,0089 |
| 7 | **Гурлов Павел Валерьевич** | **Год рождения:** 1978 г., **образование**: высшее.  **Директор по производству АО «РЭ»** | 0 | 0 |
| 8 | **Козаченко Александр Александрович** | **Год рождения:**1975 г**., образование**: высшее.  **Руководитель конструкторского отдела ООО «Рикор ИМТ»** | 0 | 0 |
| 9 | **Иванов**  **Борис Владиславович** | **Год рождения:**1973 г., **образование**: высшее.  **Директор по маркетингу ООО «Рикор ИМТ»** | 0 | 0 |

11. Cведения о лице, занимающем должность (осуществляющем функции) единоличного исполнительного органа Общества, и членах коллегиального исполнительного органа Общества, в том числе их краткие биографические данные, доля их участия в уставном капитале Общества и доля принадлежащих им обыкновенных акций Общества, а в случае, если в течение отчетного года имели место совершенные лицом, занимающим должность (осуществляющим функции) единоличного исполнительного органа, и/или членами коллегиального исполнительного органа сделки по приобретению или отчуждению акций Общества, - также сведения о таких сделках с указанием по каждой сделке даты ее совершения, содержание сделки, категории (типа) и количества акций Общества, являющихся предметом сделки

Функции единоличного исполнительного органа Общества, в том числе в отчетном году, осуществляет ***Шперлинг Андрей Васильевич.***

Год рождения: ***1971***

Образование: ***высшее***

Сведения об основном месте работы: ***Генеральный директор АО «РЭ»***

Доля участия в уставном капитале Общества на начало года: ***0%***

Доля принадлежащих обыкновенных акций Общества на начало года: ***0%***

Доля участия в уставном капитале Общества на конец года: ***12,41%***

Доля принадлежащих обыкновенных акций Общества на конец года: ***12,41%***

***Коллегиальный исполнительный орган не предусмотрен Уставом Общества.***

12. Основные положения политики Общества в области вознаграждения и (или) компенсации расходов, а также сведения по каждому из органов управления Общества (за исключением физического лица, занимавшего должность (осуществлявшего функции) единоличного исполнительного органа управления Общества, если только таким лицом не являлся управляющий) с указанием размера всех видов вознаграждения, включая заработную плату членов органов управления Общества, являвшихся его работниками, в том числе работавших по совместительству, премии, комиссионные, вознаграждения, отдельно выплаченные за участие в работе соответствующего органа управления, иные виды вознаграждения, которые были выплачены Обществом в течение отчетного года, и с указанием размера расходов, связанных с исполнением функций членов органов управления Общества, компенсированных Обществом в течение отчетного года.

При начислении заработной платы Общество руководствуется, в том числе, внутренними Положениями, утвержденными Генеральным директором Общества, в частности, Положением о порядке установления персональных надбавок и надбавок за высокое профессиональное мастерство, Положением о мотивации персонала в повышении уровня лояльности, Положением о премировании руководителей, специалистов, служащих, рабочих АО «РЭ» за основные результаты хозяйственной деятельности, Положением о дополнительном вознаграждении работников за работу с оптимальной численностью и др.

Политика Общества в области вознаграждения и (или) компенсации расходов членам органов управления АО «РЭ» заключается в соблюдении требований законодательства Российской Федерации и внутренних документов Общества.

В отчетном году членам Совета директоров Общества были осуществлены следующие выплаты:

|  |  |
| --- | --- |
| Наименование показателя | 2022 год |
| Вознаграждение за участие в работе органа управления | 0 |
| Заработная плата | 9 753 842,20 |
| Премии | 2 189 872,50 |
| Комиссионные | 0 |
| Иные виды вознаграждений | 92 210,90 |
| **ИТОГО:** | **12 035 925,60** |

13. Сведения о соблюдении Обществом Кодекса корпоративного управления

Кодекс корпоративного управления, одобренный на заседании Правительства Российской Федерации от 13 февраля 2014 г., носит рекомендательный характер на основании письма Центрального банка Российской Федерации от 10.04.2014 года № 06-52/2463 и не является нормативным документом.

Кодекс корпоративного управления в Обществе не принимался. В своей деятельности АО «РЭ» руководствуется Уставом, внутренними документами, а также нормами действующего законодательства Российской Федерации.

**14.**  **Сведения об утверждении годового отчета общим собранием акционеров Общества**

В соответствии с Федеральным законом «Об акционерных обществах» и Уставом АО «РЭ»» годовой отчет Общества подлежит предварительному утверждению Советом директоров Общества не позднее чем за 30 дней до даты проведения годового общего собрания акционеров.

Годовой отчет по итогам деятельности АО «РЭ» в 2022 году подлежит утверждению годовым общим собранием акционеров Общества, решение о созыве которого будет принято Советом директоров Общества в соответствии с требованиями действующего законодательства Российской Федерации.