

**Пояснения
к годовой бухгалтерской отчетности
по ОАО «НИИМЭ И МИКРОН»
за 2015 год**

Введение.

ОАО «НИИ молекулярной электроники и завод «Микрон» был образован приказом Председателя Государственного комитета по электронной технике СССР А.И. Шокина № 50 от 09 марта 1964 года для разработки и обеспечения промышленного производства отечественных интегральных микросхем в г. Зеленограде. В 1967г. на базе Научно-исследовательского института молекулярной электроники был организован завод «Микрон».

В период с 1993-1994г.г. создано в порядке акционирования с последующей приватизацией НИИ молекулярной электроники и завода Микрон - Открытое акционерное общество "НИИ молекулярной электроники и завод "Микрон".

Фирменное наименование предприятия:

Полное:

на русском языке:

Открытое акционерное общество «НИИ молекулярной электроники и завод «Микрон»

на английском языке:

Mikron. Public Joint Stock Company

Сокращенное:

на русском языке:

ОАО «НИИМЭ и Микрон»

на английском языке:

Mikron JSC

Место нахождения Общества:

124460, г. Москва, Зеленоград, 1-й Западный проезд, д. 12, стр.1

Почтовый адрес Общества:

124460, г. Москва, Зеленоград, 1-й Западный проезд, д. 12, стр.1

Адрес страницы в сети Интернета: <http://www.mikron.ru>

Общество имеет филиал.

Наименование филиала – филиал ОАО «НИИМЭ и Микрон».

Местонахождение филиала – 298640 Российская Федерация, Республика Крым, г. Ялта, п.г.т. Гурзуф, ул. Санаторная, д. 1

Почтовый адрес – 298640 Российская Федерация, Республика Крым, г. Ялта, п.г.т. Гурзуф, ул. Санаторная, д. 1

Данные изменения внесены записью о государственной регистрации изменений, вносимых в учредительные документы юридического лица от 02 сентября 2014 года.

В 2015 году ОАО «НИИМЭ и Микрон» завершился процесс реорганизации предприятия.

В результате покупки в 2013 году долей ООО «СИТРОНИКС-Нано» у ОАО «РОСНАНО» и ЗАО «АМЕКС» и оплаты акций дополнительного выпуска 1-01-00601-А-005D, зарегистрированного 02 декабря 2013 года неденежными средствами (ОАО «РОСНАНО» оплатило акции дополнительного выпуска долями ООО «СИТРОНИКС-Нано») ОАО «НИИМЭ и Микрон» в 2014 году стало единственным участником ООО «СИТРОНИКС-Нано».

В 2014 году ООО «СИТРОНИКС-Нано» реорганизовано в ЗАО «СИТРОНИКС-Нано».

28 октября 2014 года внеочередное Общее собрание акционеров ОАО «НИИМЭ и Микрон» (протокол №04/14 от 31.10.2014) приняло решение реорганизовать Открытое акционерное общество «НИИМЭ и Микрон» (ОАО «НИИМЭ и Микрон» или Общество) в форме присоединения к нему дочернего общества: Закрытого акционерного общества «СИТРОНИКС-Нано» (ЗАО «СИТРОНИКС-Нано»).

В соответствии с подп. 2 п. 4 ст. 17 ФЗ «Об акционерных обществах» при реорганизации в форме присоединения акции ЗАО «СИТРОНИКС-Нано» погашаются при присоединении. Конвертация акций ЗАО «СИТРОНИКС-Нано» в акции ОАО «НИИМЭ и Микрон» не осуществляется. При присоединении размещения дополнительных акций ОАО «НИИМЭ и Микрон» не производится.

Реорганизация ОАО «НИИМЭ и Микрон» в форме присоединения дочерней компании ЗАО «СИТРОНИКС-Нано» завершилась 02 марта 2015 года.

Вследствие принятия внеочередным общим собранием акционеров ОАО «НИИМЭ и Микрон» 28 октября 2014 г. решения о реорганизации Общества в форме присоединения дочерней компании ЗАО «СИТРОНИКС-Нано», в соответствии с п.1 ст.75 Федерального закона «Об акционерных обществах» у акционеров, голосовавших «ПРОТИВ» либо не принимавших участия в голосовании по этому вопросу возникло право требовать выкупа принадлежащих им акций.

Цена выкупа акций ОАО «НИИМЭ и Микрон» определена решением Совета директоров Общества от 26 июня 2014 г. (протокол №19/14-256) в соответствии с п.3 ст.75 Федерального закона «Об акционерных обществах» по рыночной стоимости на основании отчета независимого оценщика ООО «Консалтинговая группа «Финансы Бизнес Сервис» №296-06/2014-И/1 от 21.06.2014 г. в составе мажоритарного пакета акций ОАО «НИИМЭ и Микрон» и составила 729 (Семьсот двадцать девять) рублей 00 копеек за одну обыкновенную именную акцию (Государственные регистрационные номера выпусков 1-01-00601-А и 1-01-00601-А-005D).

Дата окончания приема Требования о выкупе ценных бумаг от лиц, имеющих право требовать выкупа принадлежащих им акций – 12 декабря 2014 г.

Совет директоров ОАО «НИИМЭ и Микрон» 17 декабря 2014 г. (Протокол № 04/14-265 от 19 декабря 2014 г.) утвердил отчет об итогах предъявления акционерами Требования о выкупе принадлежащих им акций ОАО «НИИМЭ и Микрон».

В соответствии с п.5 ст.76 Федерального закона «Об акционерных обществах» общая сумма средств, направляемых Обществом на выкуп акций, не может превышать 10% (десяти)

процентов стоимости чистых активов Общества на дату принятия решения о реорганизации Общества и составила 1 233 334 900,00 рублей.

Выкуп акций осуществлялся пропорционально заявленным Требованиям о выкупе в соответствии со Списком владельцев ценных бумаг ОАО «НИИМЭ и Микрон».

В соответствии со статьями 75 и 76 Федерального закона «Об акционерных обществах» Совет директоров Общества решил удовлетворить 789 Требованиям акционеров. Выкупить у акционеров 1 691 887 штук обыкновенных именных акций Общества на общую сумму 1 233 385 623,00 рублей, что в итоге не превышает общей суммы средств, направляемых Обществом на выкуп, а именно не превышает 10% (десяти) процентов от стоимости чистых активов Общества на дату принятия решения о реорганизации Общества.

По состоянию на 31.12.2014 у акционеров Общества было выкуплено 1 583 965 (Один миллион пятьсот восемьдесят три тысячи девятьсот шестьдесят пять) акций на общую сумму 1 154 710 485 (Один миллиард сто пятьдесят четыре миллиона семьсот десять тысяч четыреста восемьдесят пять) рублей.

Согласно п. 20.4. Устава выкупленные акции поступают в распоряжение Общества и должны быть реализованы по цене не ниже их рыночной стоимости не позднее одного года с даты их выкупа.

Внеочередным Общим собранием акционеров ОАО «НИИМЭ и Микрон» 11.12.2015 была одобрена сделка - реализация обыкновенных именных бездокументарных акций ОАО «НИИМЭ и Микрон», поступивших в распоряжение Общества (выкупленных Обществом) согласно п.1. статьи 75 ФЗ «Об акционерных обществах», номинальной стоимостью 0,025 (Двадцать пять тысячных) руб. каждая в количестве 1 691 887 штук по цене 650 рублей за одну акцию на общую сумму 1 099 726 550 (Один миллиард девятьсот девять миллионов семьсот двадцать шесть тысяч пятьсот пятьдесят) рублей по Договору, заключенному с Акционерным обществом «Научно-исследовательский институт молекулярной электроники».

По состоянию на 31.12.2015 года Уставный капитал Общества составляет 835 238 (Восемьсот тридцать пять тысяч двести тридцать восемь) рублей 13 копеек и состоит из 41 761 825 (Сорок один миллион семьсот шестьдесят одна тысяча восемьсот двадцать пять) штук размещенных обыкновенных именных акций Общества номинальной стоимостью 0,025 (Двадцать пять тысячных) рубля каждая.

Акции обыкновенные, именные и выпущены в бездокументарной форме.

Основными акционерами ОАО «НИИМЭ и Микрон» являются:

- ЗАО «РТИ Микроэлектроника»-55,439%;

- ОАО «РОСНАНО»- 22,326%;

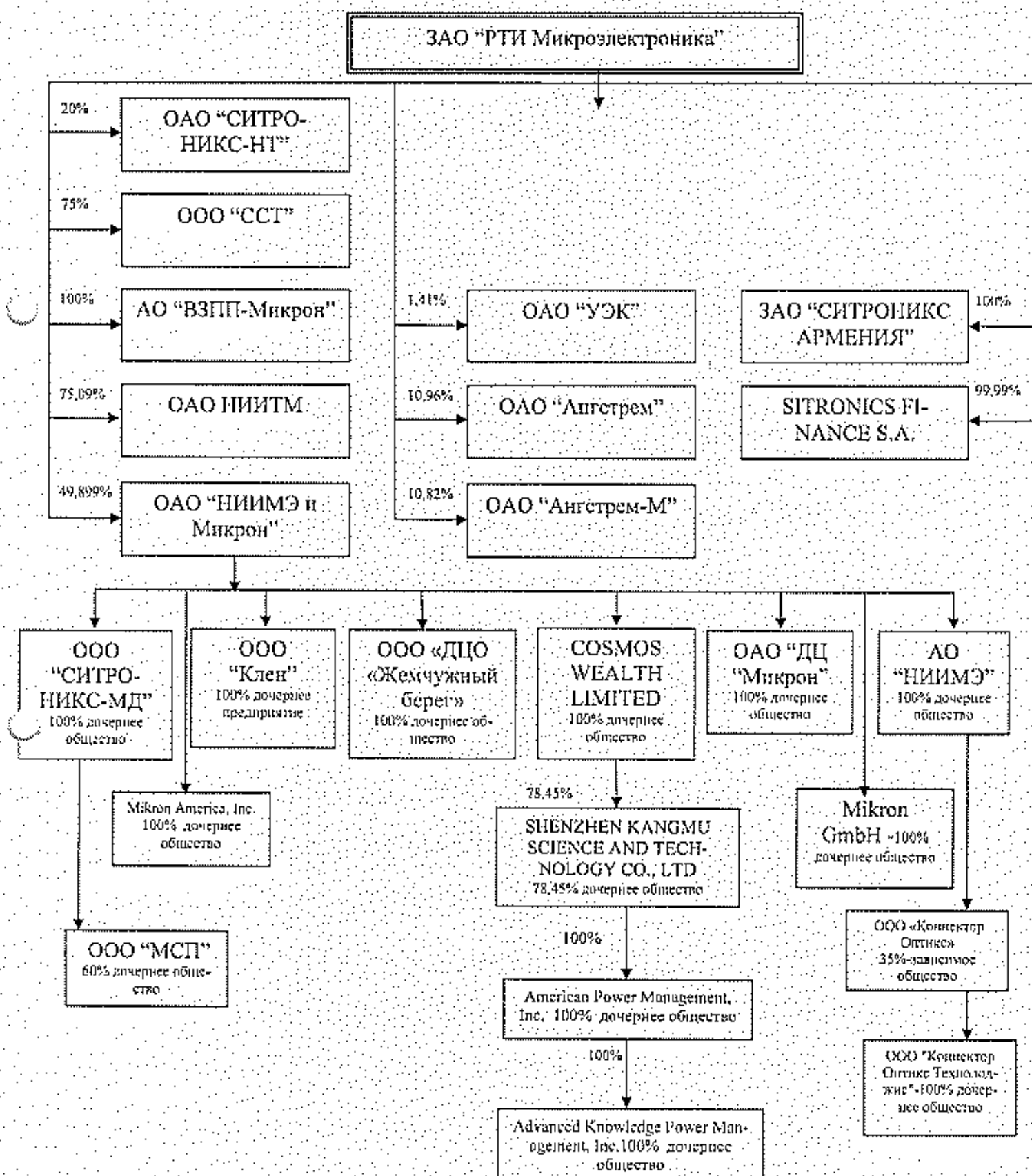
-Российская Федерация, в лице Федерального агентства по управлению государственным имуществом-7,16%;

- иные юридические лица-13,129%;

- физические лица -1,946%.

ОАО «НИИМЭ и Микрон» является одним из ведущих предприятий бизнес - направления «Микроэлектронные решения» в структуре холдинга РТИ.

Структура РТИ Микроэлектроника



ОАО «РТИ» — крупный российский отраслевой холдинг.

Акционерами ОАО «РТИ» являются АФК «Система» (84,6%) и Банк Москвы (15,4%).

Группа компаний «РТИ» — крупный российский отраслевой холдинг, разработчик-производитель высокотехнологичных продуктов и инфраструктурных решений с использованием собственных микроэлектронных технологий. Предприятия Группы имеют собственную R&D-инфраструктуру и реализуют уникальные по сложности и масштабу проекты в сфере радио- и космических технологий, систем безопасности, микроэлектроники и системной интеграции. Продуктовый портфель Группы представлен готовыми решениями в области национальной обороны, комплексных систем связи и безопасности, ИТ-инфраструктуры, автоматизации и оптимизации бизнес-процессов, промышленной микроэлектроники, смарт-карт и электронных носителей для паспортно-визовых документов, а также крупными оборонными проектами государственной значимости.

Основной специализацией ОАО «НИИМЭ и Микрон» является разработка и выпуск интегральных схем по биполярной и КМОП технологиям, включающие в себя запоминающие устройства, цифровые и микропроцессорные микросхемы с гражданской, промышленной и военной приемкой. На их базе на заводе Микрон выпускается более 450 типонаименований ИС, поставляемых как на внутренний рынок, так и на экспорт.

Предприятие с 1992 года самостоятельно работает на внешнем рынке, является членом международной ассоциации производителей материалов и оборудования для полупроводниковой промышленности, постоянный участник конференций, симпозиумов, ярмарок и других мероприятий.

Среднесписочная численность сотрудников за 2015 год составила с учетом договоров подряда и совместителей - 1504 человек.

Приоритетными направлениями деятельности ОАО «НИИМЭ и Микрон» являются:

- Проведение НИР и ОКР в области микроэлектроники и внедрение их результатов в производство,
- Производство интегральных схем и других изделий электронной техники общего и специального назначения,
- Оказание услуг по контрактному производству интегральных схем (фаундри-услуги),
- Разработка и освоение технологий проектирования чипов

Основные направления исследований и разработок ОАО «НИИМЭ и Микрон»:

Продукты:

o Микросхемы управления питания:

- * Микросхемы LED драйверов
- * DC-DC преобразователи
- * LDO-стабилизаторы напряжения
- * AC-DC контроллеры импульсных источников питания
- * Контроллеры тока и напряжения
- * Компараторы и операционные усилители

- ИС управления шаговыми двигателями
- Дискретные полупроводниковые устройства
 - Диоды Шоттки (Pt Barrier)
 - Диоды Шоттки (Ti Barrier)
 - Диоды Шоттки (Mo Barrier)
 - Диоды Шоттки (Cr Barrier)
 - Ультрабыстрые диоды
 - Диодные ограничители напряжения (TVS) и EMI фильтры
- Микроконтроллеры для смарт-карт
 - Микроконтроллеры для идентификационных документов
 - Микроконтроллеры для банковских карт
 - Микроконтроллеры для SIM-карт
- RFID чипы, метки и карты
 - RFID-чипы
 - RFID-метки и инлей
 - RFID-карты
- Микросхемы промышленного применения

Услуги

- Разработка интегральных схем
- Тестирование
- RFID прототипирование, дизайн антенны
- Контрактное полупроводниковое производство
- Сборка в корпус
- Разработка ПО

С момента своего основания «Микрон» - поставщик передовых электронных компонентов. Предприятие обладает самой современной в стране производственной базой.

ОАО «НИИМЭ и Микрон» вошло в десятку ведущих инновационных компаний России по версии делового издания Fast Company.

В ОАО «НИИМЭ и Микрон» с 1999 г. действует и поддерживается сертифицированная система менеджмента качества.

Высокий уровень системы качества предприятия регулярно подтверждается независимыми российскими и зарубежными экспертами.

С 2009 года ОАО «НИИМЭ и Микрон» подтверждает также свой статус соответствия стандарту системы экологического менеджмента (СЭМ) ISO 14001:2004.

Аудит проводится компанией Bureau Veritas Certification Rus.

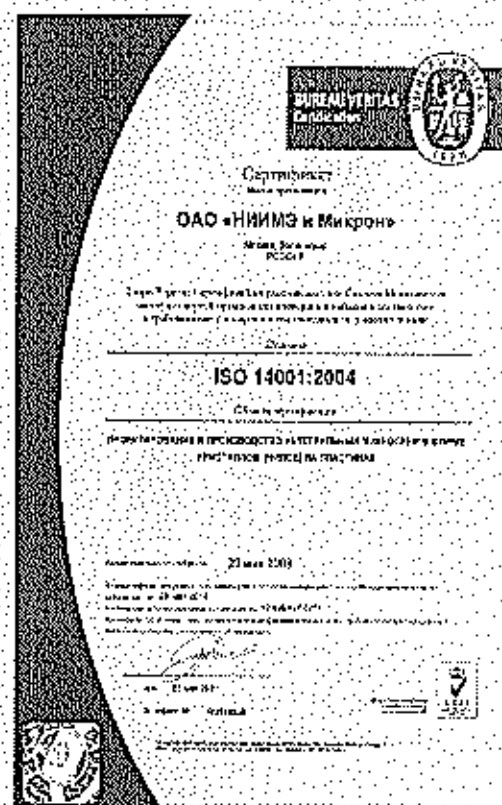
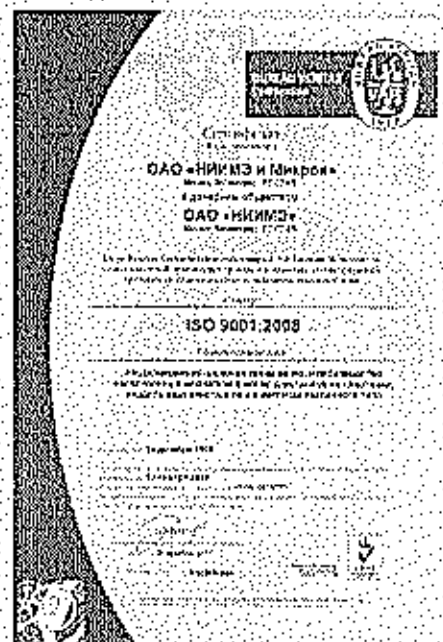
В ходе аудита несоответствий и замечаний к обеспечению на «Микроне» стандартов экологического менеджмента выявлено не было. Аудиторы отметили сильные в экологическом аспекте стороны предприятия, в том числе подержание на соответствующем уровне производственной среды и инфраструктуры, ориентацию на новейшие технологии, информационную открытость в вопросах экологической политики. Успешный аудит системы экологического менеджмента еще раз подтвердил ориентированность «Микрона», ведущего российского экспортера микроэлектроники, на международные стандарты ведения бизнеса.

Информация об экологической деятельности организации

Система экологического менеджмента позволяет управлять процессами, связанными с воздействием на окружающую среду, эффективно осуществлять экологическую политику, соблюдать современные требования экологии производства, контролировать расход природных ресурсов, снижать энергоёмкость производства. Система экологического менеджмента является частью общей системы административного управления предприятием.

Неотъемлемой частью экологического менеджмента является экологическая политика предприятия.

Главной целью ОАО «НИИМЭ и Микрон» в области охраны окружающей среды является достижение необходимой экологической результативности при осуществлении основной деятельности по удовлетворению потребностей заказчиков в высококачественных интегральных схемах.



ственные центр проектирования, производство чипов, офисы продаж в России и за рубежом система менеджмента качества является одним из основных инструментов для удовлетворения потребностей заказчиков.

Для обеспечения конкурентоспособности выпускаемой продукции и ее соответствия мировым стандартам на ОАО «НИИМЭ и Микрон» внедрена и поддерживается система менеджмента качества, удовлетворяющая требованиям ISO 9001:2008. Сертификация Системы на соответствие требованиям данного стандарта проведена одним из ведущих независимых органов – Bureau Veritas Certification.

В 2013 году ОАО «НИИМЭ и Микрон» также прошел сертификацию на соответствие требований к системе энергетического менеджмента ISO 50001:2011, а уже в 2014 году предприятие стало победителем в Первом Всероссийском конкурсе проектов в области энергосбережения и повышения энергоэффективности ENES.

Проект «Система энергетического менеджмента ОАО «НИИМЭ и Микрон» занял первое место в номинации «Эффективная система энергоменеджмента на крупном промышленном предприятии».

ОАО «НИИМЭ и Микрон» стал одним из первых российских высокотехнологичных предприятий, внедривших и сертифицировавших систему энергетического менеджмента по стандарту ISO 50001:2011. Система полностью адаптирована под высокотехнологичное микроэлектронное производство и учитывает все особенности инфраструктуры, необходимой для организации сложных технологических процессов. Повышение эффективности энергосбережения позволило «Микрону» существенно сократить совокупный расход энергии производственными подразделениями в условиях регулярного ввода в строй и запуска нового оборудования и систем. Внедрение новой системы энергоменеджмента способствовало снижению удельной доли расхода энергии на единицу продукции.

Дата окончания отчетного периода - 31.12.2015.

Согласно свидетельству Межрайонной ИФНС России № 48 ОАО «НИИМЭ и Микрон» зарегистрировано за основным государственным регистрационным номером 1027700073466, дата внесения записи 10.11.2005.

С 21 ноября 2007 года в соответствии с Уведомлением Федеральной налоговой службы на предприятие присвоен новый КПП 774850001.

Аудиторская проверка проводится аудиторской фирмой ООО «Аудиторы и бизнес консультанты Палий и сыновья» (Протокол № 01/15 Годового общего собрания акционеров ОАО «НИИМЭ и Микрон» от 19 июня 2015г.).

ООО «АБК Палий и сыновья» является членом Некоммерческого Партнерства «Российская Коллегия Аудиторов» (НП «РКА»), № ОРНЗ 10705002658.

Свидетельство о государственной регистрации Общества с ограниченной ответственностью «Аудиторы и бизнес консультанты Палий и сыновья» от 25 сентября 2007 г. № 1077760540813, серия 77 № 008299287, выдано Межрайонной налоговой службой № 46 по г. Москве.

Информация об Учетной политике

Основные аспекты Учетной политики за 2015 год:

1. Основные средства:

1.1. Активы, в отношении которых выполняются условия принятия их на учет в качестве ОС и стоимостью не более 40 000 руб. за единицу, отражаются в бухгалтерском учете и бухгалтерской отчетности в составе материально-производственных запасов.

1.2. Начисление амортизации по всем объектам ОС (кроме земельных участков) производится линейным способом.

2. Нематериальные активы:

2.1. Переоценка НМА не производится.

3. Запасы

3.1 Материально-производственные запасы принимаются к бухгалтерскому учету по фактической стоимости приобретения, учитываются на балансовом счете 10 «Материалы» по группам материалов без применения счетов 15, 16.

К фактическим затратам на приобретение материально-производственных запасов относятся:

- суммы, уплачиваемые в соответствии с договором поставщику (продавцу);
- суммы, уплачиваемые организациям за информационные и консультационные услуги, связанные с приобретением материально-производственных запасов;
- таможенные пошлины;

- невозмещаемые налоги, уплачиваемые в связи с приобретением единицы материально-производственных запасов;
- вознаграждения, уплачиваемые посреднической организации, через которую приобретены материально-производственные запасы;
- затраты по заготовке и доставке материально-производственных запасов до места их использования, включая расходы по страхованию. Данные затраты включают, в частности, затраты по заготовке и доставке материально-производственных запасов;
- затраты по содержанию заготовительно-складского подразделения организации, затраты за услуги транспорта по доставке материально-производственных запасов до места их использования, если они не включены в цену материально-производственных запасов, установленную договором; начисленные проценты по кредитам, предоставленным поставщиками (коммерческий кредит); начисленные до принятия к бухгалтерскому учету материально-производственных запасов проценты по заемным средствам, если они привлечены для приобретения этих запасов;
- затраты по доведению материально-производственных запасов до состояния, в котором они пригодны к использованию в запланированных целях. Данные затраты включают затраты организации по подработке, сортировке, фасовке и улучшению технических характеристик полученных запасов, не связанные с производством продукции; выполнением работ и оказанием услуг;
- иные затраты, непосредственно связанные с приобретением материально-производственных запасов.

4. Финансовые вложения

4.1. При составлении бухгалтерской отчетности финансовые вложения учитываются в составе краткосрочных, если на отчетную дату предполагается, что они будут погашены (проданы) в течение 12 месяцев после отчетной даты. К краткосрочным относятся также долгосрочные выданные займы в части, подлежащей погашению в течение 12 месяцев после отчетной даты. Остальные финансовые вложения являются долгосрочными.

4.2. Общество создает резервы под обесценение акций других организаций, в случае следующих признаков обесценения:

- расчетная стоимость акций на отчетную дату значительно ниже их учетной стоимости;
- появление у организации-эмитента признаков банкротства либо объявления его банкротом.

5. Порядок определения себестоимости продукции (работ, услуг) по различным видам деятельности.

5.1. КЛАССИФИКАЦИЯ ЗАТРАТ И ЦЕНТРОВ ЗАТРАТ

Все затраты предприятия для целей бухгалтерского учета делятся на:

1. прямые расходы (основных, вспомогательных и обслуживающих производств)
2. общепроизводственные (или цеховые) расходы
3. вспомогательные расходы
4. общехозяйственные (или управленческие) расходы
5. расходы на продажу (коммерческие расходы)

Прямые расходы – расходы, возникающие непосредственно в технологическом процессе производства конкретной продукции (выполнения работ, оказания услуг) без учета расходов, связанных с управлением и обслуживанием производства.

К прямым расходам относятся:

1. основные материалы,
2. заработная плата основных производственных рабочих,
3. страховые взносы во внебюджетные фонды,
4. амортизация
5. услуги производственного характера.

Общепроизводственные расходы – это расходы, возникновение которых обусловлено необходимостью обеспечивать деятельность основных и вспомогательных производств, не относящиеся не к выпуску конкретной продукции (выполнению вида работ, услуг), а к функционированию единицы производства в целом.

Общехозяйственные расходы – это расходы для нужд управления, т.е. не связанные непосредственно с производственным процессом.

Вспомогательные расходы предназначены для обобщения информации о затратах производств, которые являются вспомогательными (подсобными) для основного производства организации.

Расходы на продажу – расходы, связанные со сбытом продукции

ПОРЯДОК УЧЕТА ЗАТРАТ НА ПРЕДПРИЯТИИ

Учет затрат ведется в электронном виде с помощью программного продукта "1С Бухгалтерия 8.0" в единой базе данных, в которой ведется учет всех других операций.

В Обществе организована система учета производства основной и вспомогательной продукции в зависимости от номенклатуры выпускаемой продукции. В качестве материальной основы (далее по тексту **основное производственное сырье**), которая в результате последовательной технологической обработки превращается в готовую продукцию, выступают **кремниевые пластины** различных размеров и свойств. Основным материалом в процессе производства бланков билетов является **чип**. Помимо основного производственного сырья необходимыми составляющими производственного процесса являются различные химические соединения и другие вспомогательные материалы. Учет передачи материальных ресурсов, а также начисление з/п основных производственных рабочих и страховых взносов во внебюджетные фонды, в производстве осуществляется в разрезе основных производственных подразделений, видов затрат и непосредственно затрат. Данные об объеме фактически потребленных в течение месяца материальных ресурсов в разрезе номенклатуры продукции предоставляются в бухгалтерский отдел производственными подразделениями. Данные об объеме НЗП по состоянию на последнее число месяца предоставляются в бухгалтерский отдел экономистами подразделений ежемесячно в разрезе номенклатуры продукции с указанием количества основного производственного сырья (за вычетом технологических потерь) и отражаются в программном продукте 1С в документе «Инвентаризация НЗП». Технологические потери в силу особенностей произ-

водства являются безвозвратными, стоимость потерь переносится на стоимость выпущенной продукции.

Информация о выпускаемой продукции (работ, услуг) хранится в электронном виде (справочник "Номенклатура"). Для аналитического учета продукция внутреннего рынка, продукция для реализации на экспорт, продукция Производства 200 и продукция пеха №3 сгруппированы в программном продукте в отдельные папки.

Для хранения информации об остатках и движении затрат используются следующие регистры бухгалтерского учета:

- 1) прямые затраты основных подразделений (кроме подразделений, занимающихся НИОКР)-аналитический и синтетический учет ведется с помощью оборотно - сальдовой ведомости по счету 20, которая позволяет накапливать информацию о прямых затратах в количественном и суммовом выражении в разрезе мест возникновения затрат, видов затрат, элементов затрат.
- 2) прямые затраты вспомогательных подразделений (кроме подразделений, занимающихся НИОКР)- аналитический и синтетический учет ведется с помощью оборотно - сальдовой ведомости по счету 23, которая позволяет накапливать информацию о прямых затратах в количественном и суммовом выражении в разрезе мест возникновения затрат, видов затрат, элементов затрат.
- 3) прямые затраты подразделений, (занимающихся НИОКР) – аналитический и синтетический учет ведется на счете 22; аналитический учет ведется в разрезе носителей и видов затрат
- 4) общепроизводственные затраты основных подразделений (кроме подразделений, занимающихся НИОКР)– аналитический и синтетический учет ведется на счете 25; аналитический учет ведется в разрезе мест возникновения и видов затрат
- 5) общехозяйственные затраты - аналитический и синтетический учет ведется на счете 26; аналитический учет ведется в разрезе мест возникновения и видов затрат; общехозяйственные расходы подразделений, занимающихся НИОКР, учитываются на 26 счете отдельно (на уровне объектов аналитического учета – группа "Накладные расходы НИИМЭ" справочника общехозяйственные затраты).
- 6) расходы на продажу - аналитический и синтетический учет ведется на счете 44.2; аналитический учет ведется в разрезе видов затрат;
- 7) затраты обслуживающих производств учитываются на счете 29 в разрезе мест возникновения и видов затрат.

Все счета, кроме 20 и 22, на конец месяца сальдо не имеют. Сальдо 20 и 22 счетов отражают объем НЗП в стоимостном выражении на конец месяца.

По видам деятельности, относящимся к оказанию услуг и не имеющим НЗП на конец месяца, все расходы списываются в расходы текущего периода.

По видам деятельности, относящимся к НИОКР, калькулируется полная фактическая себестоимость работ, путем распределения в конце месяца накладных общехозяйственных рас-

ходов с 26 счета «Накладные расходы института» на 22 счет по заказам на основании представленных в бухгалтерский отдел смет выполнения НИОКР пропорционально заработной плате основных работников, занятых в НИОКР.

Порядок распределения затрат

Общепроизводственные расходы основных производственных подразделений:

- Основные производственные подразделения
- Общие по цеху 1 (производство 100-150)
- Общие по цеху 2 (сборка)
- Производство 200
- Производство чип-модулей (цех 3)
- Отдел разработки и измерения пластин
- Участок измерения микросхем (цех 2)
- Участок предсборки (цех 3)
- Участок скрайбирования
- Участок производство шпона (цех 3)
- Участок проездные билеты и карты (цех 3)

распределяются на выпускаемую номенклатуру данного подразделения пропорционально заработной плате основных производственных рабочих.

Общепроизводственные расходы остальных подразделений распределяются согласно удельному весу затрат в основных производственных подразделениях.

Расходы вспомогательного производства распределяются на выпускаемую номенклатуру пропорционально заработной плате основных производственных рабочих.

Учет затрат вспомогательных производств ведется в разрезе номенклатуры продукции. Данные об объеме потребленных в течение месяца прямых материальных ресурсов предоставляются в бухгалтерский отдел экономистами подразделений.

Распределение заработной платы и отчислений во внебюджетные фонды основных производственных рабочих осуществляется пропорционально количеству и цене продукции выпущенной по данному подразделению.

Весь объем потребленных основными цехами для собственного производства в течение месяца продукции, работ, услуг вспомогательных подразделений в стоимостном выражении распределяется на продукцию основного производства пропорционально заработной платы.

Себестоимость реализации услуг вспомогательных подразделений на сторону списывается в конце месяца на счет 90.2 «Себестоимость продаж». Себестоимость продукции, выпускаемой вспомогательными подразделениями на сторону, списывается на счет 43 «Готовая продукция». В алгоритм закрытия затрат вспомогательного производства на 20,90 и 43 счета заложена пропорция относительно количества списанных основных материалов на выпуск продукции, товаров, услуг.

Общехозяйственные и коммерческие расходы списываются в конце каждого месяца в полном объеме на расходы по основной деятельности (Дт счета 90).

6. Займы и кредиты

6.1. При составлении бухгалтерской отчетности заемные обязательства (включая сумму основного долга и проценты к уплате) учитываются в составе краткосрочных, если они подлежат погашению в течение 12 месяцев после отчетной даты. К краткосрочным заемным обязательствам относятся также долгосрочные заемные обязательства (включая сумму основного долга и проценты к уплате) в части, подлежащей погашению в течение 12 месяцев после отчетной даты.

7. Порядок формирования и учета оценочных резервов

Общество формирует 3 вида оценочных резервов:

- 1) резерв предстоящих расходов на оплату отпусков
- 2) резерв по сомнительным долгам
- 3) оценочные обязательства по вознаграждениям сотрудникам

7.1. Формирование резерва предстоящих расходов на оплату отпусков

Резерв предстоящих расходов создается Обществом на основании проведенной Инвентаризации по состоянию на 31 декабря.

В бухгалтерском учете суммы, предназначенные для предстоящей оплаты отпусков, отражаются на счете 96 "Резервы предстоящих расходов". Отчисления в резерв включаются в состав текущих расходов, и в зависимости от того, какую деятельность осуществляет подразделение организации, они отражаются на тех или иных счетах учета затрат. В бухгалтерском учете Дебет 20(25,26,44...) Кредит 96.

В конце года Общество проводит инвентаризацию резерва на предстоящую оплату отпусков в бухгалтерском учете. (п. 3.49 Методические указания по инвентаризации имущества и финансовых обязательств, утв. Приказом Минфина России от 13.06.1995 N 49).

По результатам инвентаризации величину резерва Общество корректирует.

Если за год Общество израсходовало больше, чем зарезервировало, то на сумму недостающих средств доначисляется резерв. В бухгалтерском учете организации делаются дополнительные записи по включению дополнительных отчислений в издержки производства и обращения (п. 3.51 Методических указаний). В результате величина резерва предстоящих расходов на оплату отпусков, сформировавшаяся в текущем году, увеличится.

Если сумма резерва была сформирована в большем размере, чем фактически было израсходовано, излишние начисленные суммы резерва относятся на прочие доходы отчетного года.

7.2. Резерв по сомнительным долгам

Общество создает резерв по сомнительным долгам в случае признания дебиторской задолженности сомнительной с отнесением сумм резервов на финансовые результаты организации

Сомнительной считается дебиторская задолженность организации, которая не погашена или с высокой степенью вероятности не будет погашена в сроки, установленные договором, и не обеспечена соответствующими гарантиями.

Резерв по сомнительным долгам по состоянию на 31 декабря создается на основании информации о сомнительной дебиторской задолженности, полученной от ОВКиА и подразделений Общества, и с учетом результатов Инвентаризации дебиторской задолженности на 31 декабря.

Сумма резерва по сомнительным долгам, не полностью использованная в течение отчетного года на покрытие убытков по безнадежным долгам, не переносится на следующий отчетный год и относится на прочие доходы отчетного года.

7.3. Оценочные обязательства по вознаграждениям сотрудникам

Общество создает резервы по причитающимся вознаграждениям работникам на основании проведенной Инвентаризации по состоянию на 31 декабря.

В бухгалтерском учете суммы, предназначенные для предстоящей оплаты вознаграждений работникам, отражаются на счете 96 "Резервы предстоящих расходов". Отчисления в резерв включаются в состав текущих расходов, и в зависимости от того, какую деятельность осуществляет подразделение организации, они отражаются на тех или иных счетах учета затрат. В бухгалтерском учете Дебет 20(25,26,44...) Кредит 96.

Если за год Общество израсходовало больше, чем зарезервировало, то на сумму недостающих средств доначисляется резерв. В бухгалтерском учете организации делаются дополнительные записи по включению дополнительных отчислений в издержки производства и обращения (п. 3.51 Методических указаний). В результате величина резерва предстоящих расходов на оплату отпусков, сформированная в текущем году, увеличится.

Если сумма резерва была сформирована в большем размере, чем фактически было израсходовано, излишне начисленные суммы резерва относятся на прочие доходы отчетного года.

В конце года Общество проводит инвентаризацию резерва по вознаграждениям работников и по результатам корректирует резерв.

8. Отложенные налоговые активы и обязательства

Общество применяет при составлении отчетности ГБУ 18/02 в части отложенных налоговых активов и обязательств.

9. Исправление ошибок

Критерии существенности ошибок

Причина совершения ошибки	Критерии признания существенности ошибки	
	влияющей на финансовый результат	не влияющей на финансовый результат
Неправильное применение законодательства о бухгалтерском учете	10% от стоимости валюты баланса за 2014 год	
Неправильное применение учетной политики организации	10% от стоимости валюты баланса за 2014 год	
Неточности в вычислениях	10% от стоимости валюты баланса за 2014 год	
Неправильная классификация или оценка фактов хозяйственной деятельности	10% от стоимости валюты баланса за 2014 год	
Неправильное использование информации, относящейся на дату подписания отчетности	10% от стоимости валюты баланса за 2014 год	10% от стоимости валюты баланса за 2014 год
Недобросовестные действия должностных лиц организации	10% от стоимости валюты баланса за 2014 год	

Информация об изменениях в Учетной политике

Учетная политика Общества за 2015 год уточнилась.

Изменения касались внесения изменения по учету Оценочных вложений и принятия решения по формированию Резерва под обесценения финансовых вложений.

Пояснения к Отчету о движении денежных средств

При заполнении Отчета о движении денежных средств предприятие руководствовалось ПБУ 23/2011, которое предусматривает свернутое отражение денежных потоков.

В соответствии с ПБУ 23/2011 в отчете о движении денежных средств отражаются платежи организации и поступления в организацию денежных средств и денежных эквивалентов. Денежные потоки организации классифицируются в зависимости от характера операций, с которыми они связаны, а также от того, каким образом информация о них используется для принятия решений пользователями бухгалтерской отчетности организации.

Учитывая изложенное, при подготовке бухгалтерского баланса за 2015 год, предприятие учло приложение к Письму Минфина России от 22.01.2016г. № 07-04-09/2355 «Рекомендации аудиторам организациям, индивидуальным аудиторам, аудиторам по проведению аудита годо-

вой бухгалтерской отчетности за 2015 год», и при формировании отчета о движении денежных средств суммы страховых взносов в государственные внебюджетные фонды отражаются в указанном отчете в разделе "Денежные потоки от текущих операций" по группе статей "в связи с оплатой труда работников".

Для обеспечения сопоставимости данных Отчета о движении денежных средств за 2014 и 2015 года показатели 2014г., отраженные ранее в Отчета о движении денежных средств пересчитаны с учетом рекомендаций.

Пояснения к бухгалтерскому балансу и отчету о прибылях и убытках

1. Нематериальные активы и расходы на научно-исследовательские, опытно-конструкторские и технологические работы (НИОКР)

В 2015 году затраты на разработку Интернет-сайта были поставлены на учет в качестве «нематериальных активов».

2. Основные средства

Обществом принято решение о включении величины незавершенных капитальных вложений в показатель строки 1150 «Основные средства» с обособленным отражением этой величины по строке 11501 «Незавершенное строительство», детализирующей показатель строки 1150. В данном случае помимо остаточной стоимости ОС показатель строки 1150 формирует дебетовое сальдо по счетам 08 «Вложения во внеоборотные активы» (кроме субсчетов 08-5 «Приобретение нематериальных активов» и 08-11 «Выполнение научно-исследовательских, опытно-конструкторских и технологических работ») и 07 «Оборудование к установке».

Переоценка основных средств на предприятии не производилась.

Сальдо по состоянию на 31.12.2015 года на забалансовом счете 010 «Износ основных средств» составляет - 9 818 437,83

На предприятие реализуется инвестиционный проект «Техническое перевооружение ОАО «НИИМЭ и Микрон». Техническое перевооружение предприятия позволит производить конечную продукцию на базе линии 180/90 нм. Дооснастить производство радиочастотных меток новым оборудованием, позволяющим изготавливать UHF и HF метки, бирки, карты. Привлечь дополнительные НИОКР, обосновывая это новыми технологическими ОАО «НИИМЭ и Микрон» возможностями. Участник проекта ОАО «НИИМЭ и Микрон» и Минпромторг России. Инвестиции на проект производятся в рамках ФЦП «Развитие электронной компонентной базы и радиоэлектроники» на 2008-2015 годы. Главное направление проекта – создать пилотную линию 65нм.

3. Финансовые вложения

С 2013 года ОАО «НИИМЭ и Микрон» начал процедуру консолидации производственных активов, с целью создание четко выстроенной эффективной бизнес структуры.

В течение 2013 году состоялся частичный выкуп долей компании ООО «Ситроникс-Нано» у ОАО «РОСНАНО» и ЗАО «АМЕКС» денежными средствами, а в течение 2014 году, после принятия решения ОАО «НИИМЭ и Микрон» о дополнительной эмиссии акции с возможностью оплаты акций неденежными средствами, Общество размещает акции дополнительного выпуска в пользу ОАО «РОСНАНО» и подписывает Договор мены акции Общества на долю в уставном капитале общества с ограниченной ответственностью «СИТРОНИКС-Нано» на сумму эквивалентную 6 121 950 820 рублям.

В результате проведенной сделки ООО «СИТРОНИКС-Нано» стало 100% дочерним предприятием ОАО «НИИМЭ и Микрон».

28 октября 2014 года внеочередное Общее собрание акционеров ОАО «НИИМЭ и Микрон» (протокол №04/14 от 31.10.2014) приняло решение реорганизовать Открытое акционерное общество «НИИМЭ и Микрон» (ОАО «НИИМЭ и Микрон» или Общество) в форме присоединения к нему дочернего общества: Закрытого акционерного общества «СИТРОНИКС-Нано» (ЗАО «СИТРОНИКС-Нано»).

Реорганизация ОАО «НИИМЭ и Микрон» в форме присоединения дочерней компании ЗАО «СИТРОНИКС-Нано» завершилась 02 марта 2015 года.

В октябре 2014 года единственный акционер АО «НИИМЭ» - ОАО «НИИМЭ и Микрон» принял решение:

1. Увеличить уставный капитал Общества путем размещения посредством закрытой подписки дополнительно 500 000 000 (Пятьсот миллионов) обыкновенных именных бездокументарных акций Общества номинальной стоимостью 1,00 рубль каждая (из числа объявленных акций).

2. Определить условия размещения дополнительных акций по подписке следующим образом:

- количество размещаемых дополнительных обыкновенных именных бездокументарных акций Общества в пределах количества объявленных акций этой категории (типа): 500 000 000 (Пятьсот миллионов) штук;

- способ размещения дополнительных акций: закрытая подписка;

- круг потенциальных приобретателей акций дополнительного выпуска: Открытое акционерное общество «НИИ молекулярной электроники и завод Микрон» (ОГРН 1027700073466);

- цена размещения дополнительных акций: согласно принятому 07.10.2014 решению Совета директоров (протокол заседания Совета директоров №22/14 от 08.10.2014) составляет 1,00 (Один) рубль за акцию;

- форма оплаты размещаемых дополнительных акций: акции оплачиваются денежными средствами в валюте РФ (в рублях).

31.03.2015 Центральный банк РФ зарегистрировал дополнительный выпуск акций АО «НИИМЭ и Микрон», выпуску был присвоен номер: 1-01-14699A-001D, 02.07.2015 Центральным банком РФ зарегистрирован отчет об итогах размещения акций дополнительного выпуска ЦБ АО «НИИМЭ». В результате дополнительной эмиссии ценных бумаг АО «НИИМЭ» увеличился уставный капитал Общества и составил 500 200 000 рублей.

В декабре 2014 года Советом директоров ОАО «НИИМЭ и Микрон» было принято решение принять участие в обществе «Mikron America Inc» место нахождения: 80134, США, штат Колорадо, г. Паркер, P.O. Box 1654) на следующих условиях:

приобрести учрежденное и зарегистрированное по законам США общество «Mikron America Inc», путем заключения договора купли-продажи общества «Mikron America Inc» с гражданином США Эдвардом Левиным стоимостью 25 000 долларов США.

Произвести авторизованный выпуск акций «Mikron America Inc» в количестве 1500 штук, номинальной стоимостью 1 доллар США в пользу ОАО «НИИМЭ и Микрон», что составляет 100% владения уставным капиталом «Mikron America Inc».

В январе 2015 года ОАО «НИИМЭ и Микрон» приобрело 100% акций «Mikron America Inc».

В связи с получением ОАО «НИИМЭ И Микрон» статуса резидента особой экономической зоны созданной на территории г. Москвы и подписанием соглашения об осуществлении технико-внедренческой деятельности в особой экономической зоне, созданной на территории г. Москвы, на основании ст.10 п.4, Федерального закона № 116 от 22.06.2005 г. «Об особых экономических зонах в Российской Федерации», ОАО «НИИМЭ и Микрон» не вправе иметь филиалы и представительства за пределами территории особой экономической зоны. Поэтому, на заседании Совета директоров 27.10.2015 было принято решение о ликвидации филиала ОАО «НИИМЭ и Микрон» в Республике Крым, г. Ялта, пгт. Гурзуф, ул. Санаторная д.1 и принятии участия в учреждении Общества с ограниченной ответственностью «Детский центр отдыха «Жемчужный берег» (далее ООО «ДЦО «Жемчужный берег» или Общество) в качестве единственного учредителя на следующих условиях:

- размер уставного капитала Общества - 10 000 (Десять тысяч) рублей;
- оплатить уставный капитал Общества денежными средствами в российских рублях. Оплатить 100% уставного капитала в течение трех месяцев с даты государственной регистрации Общества.
- определить адрес нахождения Общества: 124460, г. Москва, Зеленоград, 1-й Западный проезд, д. 12, стр.1.

В связи с тем, что в Сведениях об учредителях (участниках) юридического лица ЗАО «ГРУППА-КОРПУС» в Едином государственном реестре юридических лиц не содержится информация об ОАО «НИИМЭ и Микрон» и принимая во внимание, что компания с 2005 года фактическую деятельность не осуществляет, а с 2014 финансовые операции прекращены, Об-

щество приняло решение о списании по состоянию на 31 декабря 2015 года долю в Уставном капитале ЗАО «ГРУППА-КОРПУС».

В связи с Решением Арбитражного суда г. Москвы от 20.11.2012 по делу №А40-43500/12-44-110Б о признании несостоятельным (банкротом) ЗАО «Финансово-Промышленная Корпорация «Зеленоград» (ОГРН 1037700197413, ИНН 7735005463 г. Москва, г.Зеленоград,1) и закрытием конкурсного производства с последующим внесением записи в Единый государственный реестр юридических лиц записи о прекращении деятельности юридического лица в связи исключением из ЕГРЮЛ 21.06.2013, Общество также списало по состоянию на 31 декабря 2015 года долю в Уставном капитале ЗАО «Финансово-Промышленная Корпорация «Зеленоград».

По состоянию на 31.12.2015 года ОАО «НИИМЭ и Микроп» создано резерв под обесценения финансовых вложений в размере 100 000 (Сто тысяч) рублей 00 копеек.

4. Запасы

К бухгалтерскому учету в качестве материально-производственных запасов (далее МПЗ) принимаются активы, принадлежащие предприятию на правах собственности:

- используемые в качестве сырья, материалов, комплектующих изделий, полуфабрикатов и т.п. при производстве продукции, выполнении работ, оказании услуг либо используемые для управленческих нужд Общества;
- предназначенные для продажи.

В течение 2015 года малоценный инвентарь, инструмент, хозяйственные принадлежности стоимостью до 40 000 рублей или сроком службы менее года, учитывались при хранении на складах в составе материально-производственных запасов на балансовом счете 10 «Материалы». При выдаче в эксплуатацию их стоимость списывалась в расходы полностью на затраты производства.

Расходы будущих периодов, являющиеся «Запасами» со сроком списания свыше 12 месяцев, учтенные на счете 97 отражены по строке баланса 11901 «Прочие внеоборотные активы», а в части расходов, период которых не превышает 12 месяцев по строке 1210 «Запасы».

Расходы будущих периодов, являющиеся «Затратами», учтенные на счете 97 отражены по строке баланса 1260 «Прочие оборотные активы».

По строке баланса 1260 «Прочие оборотные активы», Обществом также отражены данные и по счету 68.25 «НДС начисленный на 181 день».

5. Дебиторская и кредиторская задолженность

5.1. Дебиторская задолженность

В соответствии с Инструкцией по применению Плана счетов бухгалтерского учета финансово-хозяйственной деятельности организаций, утвержденной Приказом Министерства финансов Российской Федерации от 31 октября 2000 г. N 94н, счет 60 "Расчеты с поставщиками и

подрядчиками" предназначен для обобщения информации о расчетах с поставщиками и подрядчиками. В частности, на этом счете обособленно отражаются выданные авансы и предварительная оплата.

В соответствии с ПБУ 4/99 в бухгалтерском балансе активы и обязательства должны представляться с подразделением на краткосрочные и долгосрочные в зависимости от срока обращения (погашения). Активы и обязательства представляются как краткосрочные, если срок обращения (погашения) по ним не более 12 месяцев после отчетной даты или продолжительности операционного цикла, если он превышает 12 месяцев. Все остальные активы и обязательства представляются как долгосрочные.

Исходя из этого авансы и предварительная оплата работ, услуг и пр., связанные со строительством объектов основных средств, суммы выданных авансов и предварительной оплаты отразились в бухгалтерском балансе предприятия в разделе I "Внеоборотные активы" по строке баланса 11902 «Прочие внеоборотные активы».

По состоянию на 31 декабря 2015 года, сформирован Резерв по сомнительным долгам на общую сумму 192 633 2890 руб. 05 коп. с отнесением сумм резерва на финансовый результат.

При подготовке бухгалтерского баланса за 2015 год, предприятие руководствовалось приложением к Письму Минфина России от 09.01.2013г. № 07-02-18/1 «Рекомендации аудиторам организациям, индивидуальным аудиторам, аудиторам по проведению аудита годовой бухгалтерской отчетности за 2012 год» и в случае перечисленной организацией оплаты, частичной оплаты в счет предстоящих поставок товаров (выполнения работ, оказания услуг, передачи имущественных прав) дебиторская задолженность отражается в бухгалтерском балансе в оценке за минусом суммы налога на добавленную стоимость, подлежащей вычету (принятой к вычету) в соответствии с налоговым законодательством.

В Пояснениях Разделе 5 5.1. Наличие и движение дебиторской задолженности по строке «Долгосрочная дебиторская задолженность-всего» раскрывается информация, содержащаяся в Бухгалтерском балансе по строке 1190 «Прочие внеоборотные активы».

В Пояснениях Разделе 5 5.1. Наличие и движение дебиторской задолженности по строке «Краткосрочная дебиторская задолженность-всего» раскрывается информация, содержащаяся в Бухгалтерском балансе по строке 1230 «Дебиторская задолженность» и 1260 «Прочие оборотные активы».

При заполнении Пояснений Раздела 5 5.2. Просроченная дебиторская задолженность, Общество принимало во внимание ДЗ, сформировавшуюся по внутреннему рынку со сроком возникновения более 90 дней.

Данные о дебетовом сальдо по счету 46 «Выполненные этапы по незавершенным работам» в отчетности за 2015 год перенесены со строки 1260 «Прочие оборотные активы» в строку 1230 «Дебиторская задолженность». Для обеспечения сопоставимости данных Бухгалтерского баланса показатели за 2013г., отраженные ранее в Бухгалтерском балансе пересчитаны с учетом рекомендаций по составлению бухгалтерской отчетности за 2015 год.

5.2. Кредиторская задолженность

По строке 1450 «Прочие обязательства» отражена кредиторская задолженность предприятия по расчетам с поставщиками и подрядчиками, срок погашения которых превышает 12 месяцев.

В Пояснениях Разделе 5 5.3 Наличие и движение кредиторской задолженности по строке «Долгосрочная кредиторская задолженность-всего» раскрывается информация, содержащаяся в Бухгалтерском балансе по строке 1410 «Заемные средства» и 1450 «Прочие обязательства».

В Пояснениях Разделе 5 5.3 Наличие и движение кредиторской задолженности по строке «Краткосрочная кредиторская задолженность-всего» раскрывается информация, содержащаяся в Бухгалтерском балансе по строке 1510 «Заемные средства», 1520 «Кредиторская задолженность» и 1550 «Прочие обязательства».

При заполнении Пояснений Раздела 5 5.4 Просроченная кредиторская задолженность, Общество принимало во внимание КЗ, сформировавшуюся по внутреннему рынку со сроком возникновения более 90 дней.

6. Затраты на производство

В Пояснении в Разделе 6 раскрыты затраты на производства по видам затрат.

При заполнении строк 5670 и 5680 Пояснения, Общество использовало данные о разнице между дебетовыми сальдо на конец и начало отчетного года по счетам:

- 20 «Основное производство»;
- 22 «Производство НИИМО»;
- 43 «Готовая продукция»;
- 45 «Товары отгруженные».

6.1. Информация о затратах на энергетические ресурсы

В статье 5650 «Прочие затраты» значительная доля затрат в структуре затрат на производство приходится на энергетические ресурсы, потребление которых по сравнению с предыдущими годами не значительно, но уменьшились:

Наименование энергоресурсов	2015 год	2014 год
Водоснабжение	24 968 156,93	25 122 847,18р.
Энергоснабжение	253 925 903,68	254 583 567,96р.
Теплоснабжение	60 592 599,5	63 556 789,96р.
Итого:	339 486 660,11	343 263 205,10р.

Вознаграждение, выплаченное основному управленческому персоналу ОАО «НИИМЭ и Микрон»

К аффилированным физическим лицам компании относятся:

- члены Совета директоров Общества;
- члены коллегиального исполнительного органа акционерного общества (Правления);
- лицо, которое осуществляет полномочия единоличного исполнительного органа (Генеральный директор);
- заместители Генерального директора.

Общий объем вознаграждения, выплаченного основному управленческому персоналу Общества за 2015 год, составил 103 580 тыс. рублей.

7. Оценочные обязательства

По состоянию на 31.12.2015 года отражен Резерв на оплату отпусков. Резерв создан исходя из количества неотгуленных дней оплачиваемого отпуска, заработанного работником на конец отчетного периода.

Также по состоянию на 31.12.2015 признаны расходы на выплату работникам организации премии по итогам работы за год. В организации установлена система премирования работников, предусматривающая выплату премии в следующих за отчетным периодах при достижении соответствующих показателей (условий) на конец года. Соответственно организация на основе оценки вероятности достижения таких показателей (условий) сформировало оценочное обязательство по признанию расходов на выплату работникам организации премии по итогам работы за 2014 и 2015 г.

8. Обеспечения обязательств

По состоянию на 31.12.2015 года отражено обеспечение кредитных обязательств предприятия по договорам с ОАО «Банк Москвы», ПАО «МТС-Банк» и АКБ «ИНВЕСТТОРГ-БАНК» (ОАО). А также обеспечение кредитных обязательств третьих лиц по договору с ПАО «Ханты-Мансийский Банк Открытие».

Кредит Банка Москвы с лимитом 700 млн. рублей получен предприятием с целью финансирования крупного инвестиционного проекта.

Кредит Банка Москвы с лимитом 1737 млн. рублей получен предприятием на ведение текущей финансовой деятельности.

Кредитные обязательства перед Банком Москвы по Соглашению об аккредитиве в размере 27 млн. евро перешли в результате присоединения ЗАО «СИТРОНИКС-Нано».

В качестве обеспечения по кредитам оформлена недвижимость на залоговую стоимость 1 574 258 170,00 рублей с одновременным последующим залогом прав долгосрочной аренды земельного участка площадью 132 688 м² в Северной промзоне г. Зеленограда и производственное оборудование (124 ед., залоговая стоимость 2 509 487 428,00 рублей).

Кредит Инвестторгбанка в размере 300 млн. рублей получен предприятием на пополнение оборотных средств. В качестве обеспечения оформлено производственное оборудование (48 ед., залоговая стоимость 317 309 097,77 (Триста семнадцать миллионов триста девять тысяч девяносто семь) рублей 77 копеек.

Кредиты МТС-Банка общей суммой на 350 млн. рублей получены предприятием на пополнение оборотных средств. В качестве обеспечения оформлено производственное оборудование (80 ед., залоговая стоимость 217 027 694,00 рублей). Также кредитом предусмотрено обеспечение третьих лиц.

Выдано обеспечение за ЗАО «Ситроникс смарт Технологии» по обязательствам последнего перед ПАО «Ханты-Мансийский Банк Открытие». В качестве обеспечения оформлено производственное оборудование (2 ед., залоговая стоимость 36 134 800 рублей).

9. Государственная помощь

В дополнение к Пояснениям Раздел 9, детальная расшифровка бюджетных средств.

Сведения по объему финансирования ОАО "НИИМЭ и Микрон" в 2014-2015 г.г.

Наименование источника финансирования	2015 год	2014 год
Источник получения бюджетных средств:		
Министерство образования и науки РФ		47 000 000,00
Договор №13.G25.31.0015 от 07.09.10		
Дог.№02.G25.31.0059 от 08.04.13		47 000 000,00
Минпромторг России	237 461 621,53	31 012 089,04
Распределение 2 от 22.12.11 Пост Пр РФ 265 от 30.03.09		
Распределение 3 от 26.09.12 Пост Пр РФ 265 от 30.03.09		
Распределение 2 от 27.09.13 Пост Пр РФ 265 от 30.03.09		31 012 089,04
Дог214.11.224 от 24.09.15 Пр МПТ 3113 от 08.10.15	141 847 682,96	
Дог214.11.224 от 24.09.15 Пр МПТ 4209 от 22.12.15	40 444 323,83	
Постановление Правительства РФ 265 от 30.03.2009	55 169 614,74	
Департамент финансов города Москвы		15 545 616,99
Договор № 8/3-578ин-14 от 19.12.14г.		15 545 616,99

Источник получения прочих средств:		
Целевое финансирование Жемчужного берега	5 937 080,00	4 225 500,00
Итого:	243 398 701,53	97 783 206,03

Денежные средства были предоставлены в виде субсидии:

- на возмещение за счет средств федерального бюджета части затрат на уплату процентов по кредитам, полученным в российских кредитных организациях (Минпромторг России),
- с целью реализации комплексного проекта по разработке технологии изготовления микросхем со встроенной энергонезависимой памятью с минимальными топологическими размерами 90 нм и освоение производства СБИС для смарт карт на ее основе (Министерство образования и науки РФ 2013-14 годы)
- в целях возмещения части затрат, связанных с созданием, развитием и (или) модернизацией материально-технической базы организации в соответствии с программным мероприятием «Финансовая поддержка реализации инновационных проектов и субъектов инновационной инфраструктуры» подпрограммы «Москва – инновационная столица России» Государственной программы города Москвы «Стимулирование экономической активности» на 2012-2018 годы, утвержденной постановлением Правительства Москвы от 11 октября 2011 г. № 477-ПП (далее – подпрограмма) и Порядком предоставления субсидий из бюджета города Москвы организациям, образующим в городе Москве инновационную инфраструктуру, в целях возмещения части затрат, связанных с созданием, развитием и (или) модернизацией их материально-технической базы, утвержденным постановлением Правительства Москвы от 13 ноября 2012 г. № 646-ПП, на основании решения Финансовой комиссии при Департаменте науки, промышленной политики и предпринимательства города Москвы от «03» декабря 2014 г. (протокол № 18) и распоряжения Департамента от «18» декабря 2014г. № Р-18-11-154/Н. (Департамент науки, промышленной политики и предпринимательства города Москвы, Департамент финансов города Москвы 2013 год).

10. Инвентаризация имущества и обязательств

Для обеспечения достоверности данных бухгалтерского учета и бухгалтерской отчетности, Общество проводит инвентаризацию имущества и обязательств, руководствуясь внутренним Регламентом процесса «Проведение инвентаризации активов и обязательств ОАО «НИИМЭ и Микрон», утвержденный Приказом №391 от 17.12.2012.

По состоянию на 31.12.2015 излишки - не выявлены, недостачи - в пределах естественной убыли.

Информация о связанных и аффилированных сторонах

В течение отчетного периода Организация проводила следующие операции со связанными и аффилированными сторонами:

ОАО «НИИМЭ и Микрон» получил следующие займы связанным и аффилированным лицам:

Наименование Контрагент	Сумма кредита на начало периода	Сумма процентов на начало периода	Сумма кредита на конец периода	Сумма процентов на конец периода
Расчеты по долгосрочным кредитам и займам	1 341 543 000,00	3 699 236 474,15	630 463 862,34	1 463 846 923,71
«НИИМЭ» АО			84 800 000,00	
«РТИ Микроэлектроника» ЗАО		3 699 236 474,15		1 463 846 923,71
«РТИ» ОАО	1 341 543 000,00		545 663 862,34	
Расчеты по краткосрочным кредитам и займам	1 529 322 787,57	936 763 582,85	342 465 000,00	285 978 342,64
«НИИМЭ» АО				13 091 495,90
«РТИ Микроэлектроника» ЗАО	1 523 357 787,57	154 526 820,58		
«РТИ» ОАО	6 165 000,00	13 034 412,78	342 465 000,00	272 886 846,74
«Ситроникс-Нано» ООО		789 202 349,49		
Итого	2 871 065 787,57	4 656 000 057,00	972 928 862,34	1 749 825 266,35

ОАО «НИИМЭ и Микрон» выдал следующие займы связанным и аффилированным лицам:

Наименование контрагента	Сумма на начало периода	Оборот за период		Сумма на конец периода
Резиденты				
«НИИМЭ» АО	158 600 000,00		158 600 000,00	
Клен ООО	200 000,00	650 000,00	350 000,00	500 000,00
Ситроникс Смарт Технологии ООО		25 000 000,00	25 000 000,00	
Итого	158 800 000,00	25 650 000,00	183 950 000,00	500 000,00
Нерезиденты				
Mikron GmbH, Германия	37 500,00 EUR	9 380,00 EUR		46 880,00 EUR
EUR	37 500,00 EUR	9 380,00 EUR		46 880,00 EUR

ОАО «НИИМЭ и Микрон» реализовал следующие товары (работы, услуги) связанным и аффилированным лицам в 2015 году:

Контрагент Номенклатурная группа	Наименование контрагента	Сумма	Сумма без НДС
НИИМЭ АО		233 601 941,36	227 759 272,37
НИОКР	АО "Научно-исследовательский институт молекулярной электроники"	195 300 000,00	195 300 000,00
Услуга по аренде имущества	АО "Научно-исследовательский институт молекулярной электроники"	37 509 171,36	31 787 433,39
Пластины(d200)	АО "Научно-исследовательский институт молекулярной электроники"	792 770,00	671 838,98
COSMOS WEALTH LIMITED		187 776 902,10	187 776 902,10
Кристаллы на пластинках	COSMOS WEALTH LIMITED	156 910 734,78	156 910 734,78
Кристаллы на пластине (d200)	COSMOS WEALTH LIMITED	30 866 167,32	30 866 167,32
Чип-модули	COSMOS WEALTH LIMITED		
Advanced Knowledge Power Management INC		80 477 026,67	80 477 026,67
Кристаллы на пластинках	Advanced Knowledge Power Management, Inc	80 477 026,67	80 477 026,67
Mikron America, Inc.		53 762 053,53	53 762 053,53
Интелл	MIKRON AMERICA INC	53 736 470,23	53 736 470,23
Кристаллы на пластине (d200)	MIKRON AMERICA INC	25 583,30	25 583,30
ООО "Ситроникс Смарт Технологии"		43 581 607,79	36 933 565,83
Услуга по аренде имущества	ООО "Ситроникс Смарт Технологии"	43 115 854,37	36 538 859,54
Услуги	ООО "Ситроникс Смарт Технологии"	465 753,42	394 706,29
American Power Management Inc		32 658 135,53	32 658 135,53
Кристаллы на пластинках	American Power Management, Inc"	32 658 135,53	32 658 135,53
Кристаллы на пластине (d200)	American Power Management, Inc"		
АО "ВЗПП-Микрон"		6 046 328,20	5 124 006,96
Реализация ОС	АО "ВЗПП-Микрон"	5 900 000,00	5 000 000,00
Иное лицензирование	АО "ВЗПП-Микрон"	146 328,20	124 006,96
ООО "Микрон Секьюрити Принтинг"		3 330 270,12	2 822 262,84
Услуга по аренде имущества	ООО "Микрон Секьюрити Принтинг"	3 330 270,12	2 822 262,84
ОАО "Дизайн центр "Микрон"		582 244,53	493 427,56
Метки	ОАО "Дизайн центр "Микрон"	358 993,14	304 231,46
Бланки билетов	ОАО "Дизайн центр "Микрон"	223 251,39	189 196,10
ЗАО "РТИ Микроэлектроника"		158 316,00	134 166,12
Услуга по аренде имущества	ЗАО "РТИ Микроэлектроника"	158 316,00	134 166,12
Итого		641 974 825,83	627 940 819,51

Контрагентами по контрактам, выполняемым по реализации НИОКР в 2015 году были следующие связанные стороны:

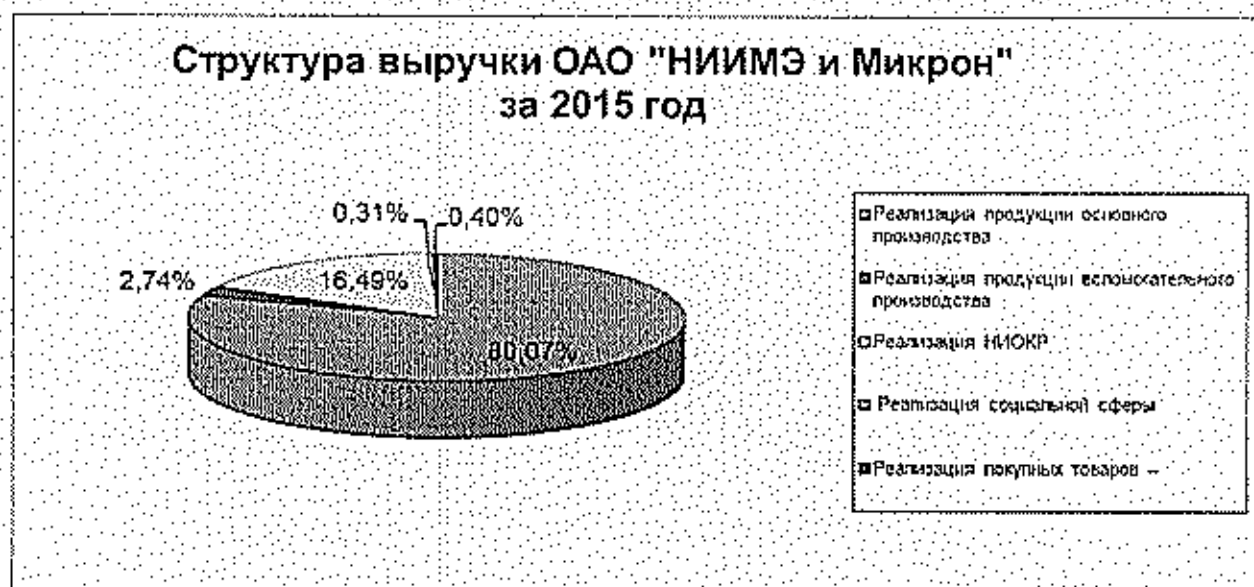
Наименование Контрагента	Сумма
АО «НИИМЭ»	196 148 300,00
ООО «Ситроникс-Микроэлектроника»	10 000 000,00
ОАО «Дизайн Центр «Микрон»	6 000 000,00
Итого	212 148 300,00

Финансовый результат

По итогам деятельности за 2015 год выручка ОАО «НИИМЭ и Микрон» составила: - 7 642 429 тыс. рублей, в том числе:

- Реализация продукции основного производства – 6 118 925 тыс. руб.
- Реализация продукции и услуг вспомогательных производств – 209 266 тыс. руб.
- Реализация НИОКР – 1 260 137 тыс. руб.
- Реализация социальной сферы – 23 613 тыс. руб.
- Реализация покупных товаров – 30 489 тыс. руб.

По сравнению с 2014 г., выручка предприятия выросла на 9,2%.



В 2015 году ОАО «НИИМЭ и Микрон» заключил контракт с ГУП «Мосгортранс» на поставку бесконтактных проездных билетов для наземного транспорта на сумму 80 млн. руб. В ближайшие три месяца «Микрон» поставит «Мосгортрансу» 12 млн. проездных билетов по цене 6,64 рубля за один бланк.

Переход на бесконтактные проездные билеты в наземном транспорте сократит время прохода пассажиров, сведет к минимуму риск порчи билетов и предоставит «Мосгортрансу» дополнительные возможности для повышения качества обслуживания пассажиров и оптимизации функционирования инфраструктуры. Использование чипованных билетов полностью исключает возможность подделки: индивидуальный серийный номер присваивается каждому чипу в процессе его изготовления на «Микроне». Это - эффективный механизм защиты от копирования, гарантирующий уникальность каждого билета.

ОАО «НИИМЭ и Микрон» - крупнейший в России и СНГ производитель RFID карт и меток с чипом. «Микрон» ежегодно производит до 300 млн. RFID-билетов и является постав-

пиком бесконтактных транспортных карт для российских транспортных систем в Москве, Новосибирске, Кемерово, Краснодаре, Саранске, Самаре, Магнитогорске и других российских городах. Для ГУП «Московский метрополитен» с 2007 года «Микрон» уже поставил более 3 млрд. билетов.

Значительную долю выручки, занимают работы, выполняемые ОАО «НИИМЭ и Микрон» в рамках выполнения работ по НИОКР, некоторые из них финансируются из бюджета в рамках федеральных программ:

**Справка по НИОКР
Бюджетное финансирование**

Организация	Объем поступлений (руб.)		Объем выполненных работ (руб.)	
	2014г.	2015г.	2014г.	2015г.
Федеральная целевая программа "Развитие оборонно-промышленного комплекса Российской Федерации на 2011-2020 годы"	533 200 000,00	558 800 000,00	435 000 000,00	527 000 000,00
Федеральная целевая программа "Развитие электронной компонентной базы и радиоэлектроники на 2008-2015 годы"	413 010 000,00	96 054 000,00	413 010 000,00	96 054 000,00
Подпрограмма «Ускоренное развитие оборонно-промышленного комплекса» Государственной программы «Развитие промышленности и повышение ее конкурентоспособности».		235 000 000,00		30 000 000,00
Другие НИОКР	455 112 022,00	616 743 357,70	425 590 037,00	609 222 437,00
ИТОГО	1 401 322 022,00	1 506 597 357,70	1 273 600 037,00	1 262 276 437,00

В 2015 году ОАО «НИИМЭ и Микрон» стал резидентом Особой Экономической Зоны «Зеленоград». Соответствующее Соглашение было подписано Министерством экономического развития и торговли Российской Федерации, АО «Особе экономические зоны» и ОАО «НИИМЭ и Микрон».



Министерство экономического развития Российской Федерации

**СВИДЕТЕЛЬСТВО
УДОСТОВЕРЯЮЩЕЕ РЕГИСТРАЦИЮ ЛИЦА
В КАЧЕСТВЕ РЕЗИДЕНТА ОСОБОЙ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ЗОНЫ**

Настоящим подтверждается, что в соответствии с Федеральным законом
от 22 июля 2005 г. № 116-ФЗ «Об особых экономических зонах в Российской Федерации»
в реестр резидентов особой экономической зоны внесены запись о регистрации
Открытого акционерного общества **ТНКИ микроэлектронной электроники**
и завод Микрон

наименование организации, осуществляющей регистрацию (полное наименование, наименование в сокращенной форме)
ОАО «НИИМЭ и Микрон»

полное наименование организации, осуществляющей регистрацию (полное наименование, наименование в сокращенной форме)
Федеральное агентство по особым экономическим зонам

в качестве резидента особой экономической зоны

идентификационный номер
за регистрационный номер

2 0 1 6 7 7 0 2 6 0 2 3 2

Министерство экономического развития Российской Федерации

Дата регистрации **« 1 » октябрь 2016 г.**

Уполномоченное лицо
органа, осуществляющего регистрацию **А.В. Чабурский**



Б 100351

В рамках ОЭЗ «Зеленоград» ОАО «НИИМЭ и Микрон» реализуют инвестиционный проект по разработке технологий и освоению в производстве микросхем по топологии 650P нм. Для реализации проекта, с учётом присоединения к ОЭЗ «Зеленоград» существующей территории и мощностей ОАО «НИИМЭ и Микрон», на данный момент имеется вся необходимая

инженерная инфраструктура. Таким образом, средства требуются только на разработку технологий, покупку оборудования и выполнение строительно-монтажных работ. Общий объем инвестиций ОАО «НИИМЭ и Микрон» составит 5,21 млрд. рублей в разработку и освоение и производстве новых микросхем по топологии 65СР нм. Срок реализации проекта определен 2015-2017 годами с запуском производства в 2018 году.

Вхождение в ОЭЗ «Зеленоград» снизило для ОАО «НИИМЭ и Микрон» ставки по налоговым отчислениям и поможет при растаможивании импортных комплектующих и оборудования. Установленные для ОЭЗ льготные ставки социального налога (14%), пониженная ставка налога на прибыль, нулевые таможенные пошлины на материалы и компоненты, необходимые для производства, а также освобождение от налога на имущество и транспортного налога позволяют компаниям существенно сократить расходы, направив высвободившиеся средства на разработку новых технологий и продуктов. В свою очередь, расходы произведенные предприятием на НИОКР, в том числе не давшие положительного результата, будут признаваться в том отчетном (налоговом) периоде, в котором они были осуществлены, в размере фактических затрат. В дальнейшем, ОАО «НИИМЭ и Микрон» планирует предоставлять услуги своей инфраструктуры другим резидентам технико-внедренческой особой экономической зоны для осуществления их деятельности.

Состав доходов и расходов предприятия по всем видам деятельности относился к тому отчетному периоду, в котором они имели место, независимо от фактического поступления или выплаты денежных средств, связанных с этими фактами. В состав прочих доходов включались доходы от продажи основных средств, нематериальных активов, материалов, прибыль от сдачи имущества в аренду, курсовые разницы, полученные субсидии и прочие доходы.

В состав прочих расходов включались остаточная стоимость проданных активов, оплата услуг кредитных организаций, расходы, связанные с предоставлением во временное пользование активов организаций, остаточная стоимость по списанным основным средствам, убытки прошлых (налоговых) периодов, суммы дебиторской задолженности, по которым срок исковой давности истек, курсовые разницы и прочие расходы.

На конец отчетного периода результат финансовый деятельности предприятия – убыток в размере 1 290 713 тыс. руб.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Для ОАО «НИИМЭ и Микрон» 2015 год был напряженным. Предприятию пришлось работать в крайне нестабильных условиях: внешнеполитическая нестабильность, санкции, колебания курса рубля, рост процентных ставок по банковским кредитам, общая экономическая напряженности. Все это, конечно же, сказывалось и на работе предприятия, так как обеспечение производства, осуществление разработок и проведение модернизации, которыми ОАО «НИИМЭ и Микрон» сейчас занимается, требуют долгосрочных стабильных условий. Но, несмотря на все сложности, объем выпускаемой продукции вырос по сравнению с прошлыми го-

дами. Тем самым Общество подтвердило негласное звание флагмана отечественной микроэлектроники, его заслуги были отмечены на самом высшем уровне власти, а сотрудники предприятия получили ряд высоких государственных наград. Президент России ещё раз подтвердил курс на импортозамещение и поддержку отечественного производителя микро- и радиоэлектроники. Всё это внушает оптимизм и надежду, что все запланированное – претворится в жизнь, цели будут достигнуты, а задачи – выполнены.

Зам. генерального директора
по финансам и инвестициям

Главный бухгалтер



Жуков М.И.

Соколова И.Н.

**Пояснения к бухгалтерскому балансу
и отчету о финансовых результатах (тыс. руб)**

1. Нематериальные активы и расходы на научно-исследовательские, опытно-конструкторские и технологические работы (НИОКР)
1.1. Наличие и движение нематериальных активов

Форма 0710005 с.1

Наименование показателя	Код	Период	Изменения за период				На конец периода	
			На начало года		Выбыло		Пересценка	
			первоначальная стоимость	накопленная амортизация и убытки от обесценения	первоначальная стоимость	накопленная амортизация и убытки от обесценения	Первоначальная стоимость	накопленная амортизация и убытки от обесценения
Нематериальные активы - всего	5100	за 2015 г.	333	(81)	368	147	-	553
в том числе:	5110	за 2014 г.	1 826	(135)	(1 493)	-	-	333
Исключительное право патентообладателя на изобретение	5101	за 2015 г.	158	(30)	-	-	-	158
промышленный образец, полезную модель	5111	за 2014 г.	156	(17)	-	-	-	156
Имущественное право автора или иного правообладателя на тождества интерпретаций микросхем	5102	за 2015 г.	17	(7)	-	-	-	17
Прочие нематериальные активы	5113	за 2014 г.	1 660	(112)	(1 493)	147	-	157
Исключительное авторское право на программы для ЭВМ, базы данных	5114	за 2014 г.	-	-	368	-	-	368

1.2. Первоначальная стоимость нематериальных активов, созданных самой организацией

Наименование показателя	Код	На 31 декабря 2015 г.	На 31 декабря 2014 г.	На 31 декабря 2013 г.
Всего	5120	175	175	175
в том числе:				
Способ изготовления структуры кремния на изоляторе, патент №2412504	5121	5	5	5
Компаратор напряжения, патент №103043	5122	3	3	3
Интегральная микросхема 530P2UM4-TTLш ОЗУ емкостью 16 на 4 бит, сэм-во №2009630036	5123	1	1	1
Патент РФ №2481675 "Конструкция и технология изготовления интегрального микромеханического реле с подвижным электродом в виде структуры с пьезоэлектри	5124	6	6	6

Патент РФ №2486632 "Способ изготовления усовершенствованной многослойной медной металлизации с применением диэлектриков с очень низкой диэлектрической	5125	7	7	7
Цифровые сложнос-функциональные блоки: декодер Витерби и декодер Рида-Саломона, свид-во №2011630061	5126	1	1	1
Цифровой сложнос-функциональный блок согласованного фильтра, свид-во №2011630060	5127	1	1	1
Способ изготовления медной многослойной металлизации СВИС, патент №2426827	5128	6	6	6
Патент РФ №2141148 "Способ изготовления БИМОП прибора"	5129	1	1	1
Патент РФ №2141148 "Способ изготовления БИМОП структуры"	5130	1	1	1
Патент РФ №2149482 "Структура кремний на изоляторе для СВИС" (Варианты)	5131	1	1	1
Патент РФ №2151848 "Способ формирования дисков кремния"	5132	2	2	2
Патент РФ №2155596 "Способ изготовления интегральных схем на МОП транзисторах"	5133	2	2	2
Патент РФ №2193158 "Способ измерения толщины остаточных пленок в окнах малых размеров"	5134	2	2	2
Патент РФ №2192690 "Способ реактивного ионного травления поликремния до SiO ₂ и монокремния"	5135	2	2	2
Патент РФ №2194335 "Способ реактивного ионного плазменного травления слоев Ta, TaN, TaAl"	5136	2	2	2
Патент РФ №2210097 "Преобразователь длительности-код"	5137	2	2	2
Патент РФ №2207503 "Тест объект для калибровки растровых электронных микроскопов"	5138	2	2	2
Патент РФ №2202135 "Способ формирования переходных контрфазных окон"	5139	2	2	2
Патент РФ №2211505 "Способ плазменного травления диэлектрических слоев"	5140	3	3	3
Патент РФ №2227944 "Способ изготовления в едином технологическом цикле микромеханического устройства и электронной схемы управления"	5141	3	3	3
Патент РФ №2227903 "Дозатор гомогенной паргазовой смеси"	5142	3	3	3
Патент РФ №2230392 "Способ изготовления самосматрируемого полевого транзистора со структурной суперсоставленной биполярной транзистора"	5143	3	3	3
Патент РФ №2261937 "Способ формирования слоев поликристаллического кремния"	5144	3	3	3
Патент РФ №2262774 "Способ изготовления биполярного транзистора"	5145	3	3	3
Патент РФ №2260874 "Способ изготовления тонких пленок полупроводникового материала на диэлектрике" (Варианты)	5146	3	3	3

Патент РФ №2230391 "Способ изготовления самосамеющейся встроенной медной металлизации интервальных схем"	5147	3	3	3
Патент РФ №2246067 "Способ контроля электросвязных параметров тонких подзатворных пленок диоксида кремния"	5148	3	3	3
Патент РФ №2236063 "Способ формирования изоляции элементов ИМС"	5149	3	3	3
Патент РФ №2248069 "Способ изготовления тонких пленок полупроводникового материала на диэлектрике"	5150	3	3	3
Патент РФ №2234162 "Способ создания автоматизированного биоплярного транзистора"	5151	3	3	3
Патент РФ №2234164 "Способ создания структуры - кремний на изоляторе для СБИС"	5152	3	3	3
Патент РФ №2244985 "Способ изготовления комплементарных вертикальных биоплярных транзисторов в составе интервальных схем"	5153	3	3	3
Патент РФ №2234165 "Способ изготовления автоматизированной БИДМОП структуры"	5154	3	3	3
Патент РФ №2257641 "Способ фотолитического селективного травления двуокиси кремния"	5155	3	3	3
Патент РФ №2261498 "Способ изготовления принтерной головки с тонкопленочным резистором и принтерная головка"	5156	3	3	3
Патент РФ №2263370 "Способ изготовления программируемых элементов"	5157	3	3	3
Патент РФ №2263998 "Способ изготовления тонкопленочной структуры межсоединений принтерной головки с тонкопленочным резистором"	5158	3	3	3
Патент РФ №2270437 "Способ измерения высоты ступенек в промывочных многослойных структурах"	5159	3	3	3
Патент РФ №2279733 "Структура биоплярного транзистора с эмиттером субмикронных размеров и способ ее изготовления"	5160	3	3	3
Патент РФ №2282268 "БИДМОП прибор и способ его изготовления"	5161	3	3	3
Патент РФ №2280916 "Подложка для удержания кремниевых пластин при изготовлении полупроводниковых приборов"	5162	3	3	3
Патент РФ №2314499 "Дозатор гомогенной паросазовой смеси"	5163	3	3	3
Патент РФ №2476917 "Способ изготовления шаблона для наноструктур литографии"	5164	6	6	6
Интегральная микросхема 5801КП2Н4 "Микроплата управления клапанами, свд-во №2016530367"	5165	3	3	3
Базовый кристалл 8-выходного дешифратора типа ТТЛШ и разводка интегр-х микр-м 530ИДТММ и 530ИД14ММ на его основе, свд-во №2009630002	5166	1	1	1
Интегральная микросхема 530ИП4ММ - схема ускоренного переноса для арифметико-логического устройства ТТЛШ типа, свд-во №2010630034	5167	1	1	1

Интегральная микросхема 5801ИН2Т - преобразователь логических сигналов ТТЛ в сигналы интерфейса, свид-во №2010630035	5168	1	1	1
Полупроводниковая структура четырех ТТЛШ - элементов 2И-НЕ с разводами на ней интегральных микросхем 530ДА12ММ и 530ЛА13ММ, свид-во №2010630033	5169	1	1	1
Интегральная микросхема 5801ИН1Т - преобразователь сигналов интерфейса в логические сигналы ТТЛ, свидетельство №2010630040	5170	1	1	1
Интегральная микросхема 530МЕ14ММ - аналоговый двоично-десятичный счетчик с предварительной установкой ТТЛШ типа, свид-во №2010630055	5171	3	3	3
Структура и способ изготовления интегральных автотиминговых элементов с эмиттерами на основе наномасштабных покрытий, патент №245724	5172	6	6	6
Способ изготовления многослойной микросхемы с металлизацией интегральных микросхем с пористым диэлектрическим слоем в зазорах между проводниками, патент №2459313	5173	5	5	5
Интегральная микросхема 5801КП1Н4 - ключ микросборки СВЧ, свид-во №2008630047	5174	1	1	1
Базовый кристалл дешифратора для 7-сигм-го полупроводящего индикатора и разводка интегр-х микр-м 514 ИД11ТММ и 514ИД21ТММ на его основе, свид-во №2008630048	5175	1	1	1
Структура и способ изготовления полевых эмиссионных элементов с углеродными нанотрубками, используемыми в качестве катодов, патент №2391739	5176	5	5	5
Способ формирования затворных областей кин-транзисторов, патент №2297692	5177	4	4	4
Выходной ТТЛ каскад с открытым коллектором, патент №110572	5178	3	3	3
Способ изготовления многослойных межсоединенных интегральных микросхем с воздушными зазорами, патент 2436188	5179	5	5	5
Способ химико-динамической полировки, патент №2447196	5180	6	6	6
Состав газовой смеси для формирования нитрида танталового металлического затвора методом плазмохимического травления, патент №2450385	5181	5	5	5

1.3. Нематериальные активы с полностью погашенной стоимостью

Наименование показателя	Код	На 31 декабря 2015 г.	На 31 декабря 2014 г.	На 31 декабря 2013 г.
Всего	5130	1	1	1
в том числе:				
Прочие нематериальные активы	5131	1	1	1

1.4. Написки и движение результатов НИОКР

Наименование показателя	Код	Период	Изменения за период				На конец периода	
			первоначальная стоимость	часть стоимости, списанной на расходы	Поступило	Выбыло	часть стоимости, списанной на расходы	первоначальная стоимость
НИОКР - всего	5140	за 2015 г.	479 826	(182 270)	85 195	-	(172 314)	495 426
	5150	за 2014 г.	482 178	(122 637)	43 500	-	(105 485)	479 826
в том числе:								
ОКР "Чип-модуль" (з. 7110760) за счет собственных средств	5141	за 2015 г.	149 426	(59 770)	-	-	(29 886)	149 426
	5151	за 2014 г.	149 426	(29 886)	-	-	(29 886)	149 426
Договор № 28-2015 от 01.05.2015г. ОКР ш "СуперФЛЭШ-м"	5142	за 2015 г.	-	-	46 000	-	(15 333)	46 000
	5152	за 2014 г.	-	-	-	-	-	-
НИР "Металлизация-2М" (з. 7127827)	5143	за 2015 г.	-	-	19 595	-	(19 595)	-
	5153	за 2014 г.	-	-	-	-	-	-
ОКР "Чип-модуль" (з. 7110760) за счет средств субсидии	5144	за 2015 г.	300 000	(120 000)	-	-	(60 000)	300 000
	5154	за 2014 г.	300 000	(60 000)	-	-	(60 000)	300 000
Договор №47/2л-14 от 20.03.14 ОКР "Гетсера" 1 этап	5145	за 2015 г.	30 000	(2 500)	-	-	(27 500)	-
	5155	за 2014 г.	-	-	30 000	-	(2 500)	30 000
Договор №622513 от 01.07.2013 Шифр "Мотордрайвер 6225К" 6 этап	5146	за 2015 г.	400	-	-	-	(400)	-
	5156	за 2014 г.	-	-	400	-	-	400
Контракт №01-МКМ/13 от 01.10.2013 г. ш "Коломна" 2 этап	5147	за 2015 г.	-	-	19 600	-	(19 600)	-
	5157	за 2014 г.	-	-	-	-	-	-
Контракт № 02-МКМ/12 от 03.09.12 ОКР "S20"	5148	за 2015 г.	-	-	5 000	-	(5 000)	-
	5158	за 2014 г.	-	-	-	-	-	-
Договор №622512 от 22.05.2012 Шифр "Преобразователь-6628КМ" 6-эт.	5149	за 2015 г.	-	-	-	-	-	-
	5159	за 2014 г.	-	-	500	-	(500)	-
Договор №622513 от 01.07.2013 Шифр "Мотордрайвер 6225К" 3 этап	5150	за 2015 г.	-	-	-	-	-	-
	5160	за 2014 г.	-	-	400	-	(400)	-
Контракт № 02-МКМ/12 от 03.09.12 ОКР "S20" 2 этап	5151	за 2015 г.	-	-	-	-	-	-
	5161	за 2014 г.	-	-	600	-	(600)	-
Договор №622513 от 01.07.2013 Шифр "Мотордрайвер 6225К" 4 этап	5152	за 2015 г.	-	-	-	-	-	-
	5162	за 2014 г.	-	-	400	-	(400)	-
Контракт №01-МКМ/13 от 01.10.2013 г. ш "Коломна"	5153	за 2015 г.	-	-	-	-	-	-
	5163	за 2014 г.	-	-	4 600	-	(4 600)	-
Договор №622513 от 01.07.2013 Шифр "Мотордрайвер 6225К" 2 этап	5154	за 2015 г.	-	-	-	-	-	-
	5164	за 2014 г.	-	-	300	-	(300)	-
НИР "Технология SiGe-БиМОП"	5155	за 2015 г.	-	-	-	-	-	-
	5165	за 2014 г.	-	-	-	-	-	-

Договор №62612 от 22.05.2012	Шифр	5158	за 2012 г.	-	-	-	-	-
"Преобразователь-6526КМ" -Элт.		5168	за 2014 г.	-	300	-	-	(300)
Договор №622513 от 01.07.2013	Шифр	5157	за 2015 г.	-	-	-	-	-
"Моторагрегат 6225К" -5 этап		5167	за 2014 г.	-	400	-	-	(400)
Договор №622513 от 01.07.2013	Шифр	5158	за 2015 г.	-	-	-	-	-
"Моторагрегат 6226К" -1 этап		5168	за 2014 г.	-	600	-	-	(600)

1.5. Незаконченные и неоформленные НИОКР и незаконченные операции по приобретению нематериальных активов

Наименование показателя	Код	Период	На начало года	Изменения за период			На конец периода
				затраты за период	списано затрат как не давших положительного результата	принято к учету в качестве нематериальных активов или НИОКР	
Затраты по незаконченным исследованиям и разработкам - всего	5160	за 2015 г.	217 297	188 939	-	(85 195)	321 041
в том числе:	5170	за 2014 г.	225 031	35 766	-	(43 500)	217 297
ОКР "МОУК-Х" (з. 7124927)	5161	за 2015 г.	-	9 446	-	-	9 446
	5171	за 2014 г.	-	-	-	-	-
ОКР "ПЭК-М" (з. 7124940)	5162	за 2015 г.	-	19 061	-	-	19 061
	5172	за 2014 г.	-	-	-	-	-
Договор № 29-2015 от 01.05.2015г. ОКР, ш "СуперФЛЭШ-М"	5163	за 2015 г.	-	46 000	-	(46 000)	-
	5173	за 2014 г.	-	-	-	-	-
ОКР "ФЛЭШ" (з. 7124894)	5164	за 2015 г.	22 178	35 929	-	-	58 107
	5174	за 2014 г.	-	22 178	-	-	22 178
ОКР "Модификация-1" (з. 7124880)	5165	за 2015 г.	9 808	1 813	-	-	11 620
	5175	за 2014 г.	-	9 808	-	-	9 808
Разработка технологии изготовления микросхем со встроенной энергонезависимой памятью с минимальными топологическими размерами 90 нм и освоения производства	5166	за 2015 г.	106 000	1 200	-	-	107 200
	5176	за 2014 г.	59 000	47 000	-	-	106 000
Разработка технологии изготовления микросхем со встроенной энергонезависимой памятью с минимальными топологическими размерами 90 нм-собственными силами	5167	за 2015 г.	128	-	-	-	128
	5177	за 2014 г.	128	-	-	-	128
НИР "Металлизация-2М" (з. 7127827)	5168	за 2015 г.	16 918	2 677	-	(19 596)	-
	5178	за 2014 г.	8 387	8 531	-	-	16 918
НИР "ПНИ" (з. 7124911)	5169	за 2015 г.	2 005	2 500	-	-	4 505
	5179	за 2014 г.	-	2 005	-	-	2 005
ОКР "НСПК Митрон" (з. 7124954)	5170	за 2015 г.	-	2 244	-	-	2 244
	5180	за 2014 г.	-	-	-	-	-
ОКР (з. 7124915)	5171	за 2015 г.	2 064	900	-	-	2 963
	5181	за 2014 г.	-	2 064	-	-	2 064
ОКР (з. 7124916)	5172	за 2015 г.	2 062	900	-	-	2 963
	5182	за 2014 г.	-	2 062	-	-	2 062
ОКР (з. 7124917)	5173	за 2015 г.	8 666	8 338	-	-	17 004
	5183	за 2014 г.	-	8 666	-	-	8 666
ОКР (з. 7124918)	5174	за 2015 г.	8 666	(8 666)	-	-	-
	5184	за 2014 г.	-	8 666	-	-	8 666
ОКР "СуперФЛЭШ" (з. 7124923)	5175	за 2015 г.	18 345	5 677	-	-	24 022
	5185	за 2014 г.	-	18 345	-	-	18 345
ЛНИЭР (з. 7124914)	5176	за 2015 г.	15 254	20 746	-	-	36 000
	5186	за 2014 г.	-	15 254	-	-	15 254
ОКР "УЭК-КС" (з. 7118764)-2 этап	5177	за 2015 г.	5 202	16 401	-	-	21 603
	5187	за 2014 г.	-	5 202	-	-	5 202
Контракт №01-МКМ/13 от 01.10.2013 г., ш	5178	за 2015 г.	-	19 600	-	(19 600)	-

"Коломна"-2 этап	5188	за 2015 г.	-	-	-	-	-	-	-
ОКР "Модификация-2" (з. 7126328)	5179	за 2015 г.	-	-	3 274	-	-	-	3 274
	5189	за 2014 г.	-	-	-	-	-	-	-
Контракт № 02-МКМ/12 от 03.09.12 ОКР "S20"	5180	за 2015 г.	-	-	-	-	-	-	-
	5190	за 2014 г.	-	5 000	-	-	-	-	(5 000)
ОКР "УЭК-КСК" (з. 7118764)-1 этап	5181	за 2015 г.	-	-	-	-	-	-	-
	5191	за 2014 г.	-	147 016	-	(147 016)	-	-	-
Договор №622612 от 22.05.2012 Шифр	5182	за 2015 г.	-	-	-	-	-	-	-
"Преобразователь-6526КМ"-6эт.	5192	за 2014 г.	-	-	500	-	-	-	(500)
Договор №622513 от 01.07.2013 Шифр	5183	за 2015 г.	-	-	-	-	-	-	-
"Мотордрайвер 6225К"-3 этап	5193	за 2014 г.	-	-	400	-	-	-	(400)
Контракт № 02-МКМ/12 от 03.09.12 ОКР "S20"-2 этап	5184	за 2015 г.	-	-	-	-	-	-	-
	5194	за 2014 г.	-	-	600	-	-	-	(600)
Договор №622513 от 01.07.2013 Шифр	5185	за 2015 г.	-	-	-	-	-	-	-
"Мотордрайвер 6225К"-4 этап	5195	за 2014 г.	-	-	400	-	-	-	(400)
Контракт №01-МКМ/13 от 01.10.2013 г. ш	5186	за 2015 г.	-	-	-	-	-	-	-
"Коломна"	5196	за 2014 г.	-	4 600	-	-	-	-	(4 600)
Договор №622513 от 01.07.2013 Шифр	5187	за 2015 г.	-	-	-	-	-	-	-
"Мотордрайвер 6225К"-2 этап	5197	за 2014 г.	-	300	-	-	-	-	(300)
Договор №62612 от 22.05.2012 Шифр	5188	за 2015 г.	-	-	-	-	-	-	-
"Преобразователь-6526КМ"-5эт.	5198	за 2014 г.	-	-	300	-	-	-	(300)
Договор №622513 от 01.07.2013 Шифр	5189	за 2015 г.	-	-	-	-	-	-	-
"Мотордрайвер 6225К"-5 этап	5199	за 2014 г.	-	-	400	-	-	-	(400)
Договор №622513 от 01.07.2013 Шифр	5200	за 2015 г.	-	-	-	-	-	-	-
"Мотордрайвер 6225К"-1 этап	5191	за 2014 г.	-	600	-	-	-	-	(600)
Договор №472п-14 от 20.03.14 ОКР "Генератор-1 этап	5201	за 2015 г.	-	-	-	-	-	-	-
	5192	за 2014 г.	-	-	30 000	-	-	-	(30 000)
Договор №622513 от 01.07.2013 Шифр	5202	за 2015 г.	-	-	-	-	-	-	-
"Мотордрайвер 6225К"-6 этап	5180	за 2014 г.	-	-	400	-	-	-	(400)
Исключительные операции по приобретению	5190	за 2015 г.	-	379	-	184	-	-	195
материальных активов - всего	5190	за 2014 г.	-	195	-	(1 309)	-	-	379
в том числе:									
Редизайн логотипа	5181	за 2015 г.	-	195	-	-	-	-	195
	5191	за 2014 г.	-	195	-	-	-	-	195
Исключительные авторские права на дизайн сайта	5182	за 2015 г.	-	184	-	184	-	-	(388)
2014	5192	за 2014 г.	-	-	184	-	-	-	184
1.Методика выполнения измерений массовой									
концентрации серной кислоты в азотной кислоте на	5183	за 2015 г.	-	-	-	-	-	-	-
автоматическом титраторе Т50 методом									
кислотно-основного титро	5193	за 2014 г.	-	-	(12)	-	-	-	12
2.Методика выполнения измерений массовой									
концентрации азотной кислоты в азотной кислоте	5184	за 2015 г.	-	-	-	-	-	-	-
на автоматическом титраторе Т50 методом									
кислотно-основного тит	5194	за 2014 г.	-	-	(12)	-	-	-	12
3.Методика выполнения измерений массовой									
концентрации щавелевой кислоты в растворе	5185	за 2015 г.	-	-	-	-	-	-	-
К1 на автоматическом титраторе Т50 методом									
перманганатометриче	5195	за 2014 г.	-	-	(12)	-	-	-	12
4.Методика выполнения измерений массовой									
концентрации аммиака в водном аммиаке 29% на	5186	за 2015 г.	-	-	-	-	-	-	-

автоматическом титраторе Т50 методом кислотно-основного титрования	5196	за 2014 г.	-	(12)	-	12
5. Методика выполнения измерений массовой концентрации пероксида водорода в перекиси водорода на автоматическом титраторе Т50 методом перманганатометрии	5187	за 2015 г.	-	-	-	-
6. Методика выполнения измерений массовой концентрации ортофосфорной кислоты в ортофосфорной кислоте на автоматическом титраторе Т50 методом кислотно-основного	5197	за 2014 г.	-	(12)	-	12
7. Методика выполнения измерений массовой концентрации гидроксида калия в 45% растворе гидроксида калия на автоматическом титраторе Т50 методом кислотно-основного	5188	за 2015 г.	-	-	-	-
8. Методика выполнения измерений массовой концентрации азотной кислоты в 2% растворе азотной кислоты на автоматическом титраторе Т50 методом кислотно-основного	5198	за 2014 г.	-	(12)	-	12
9. Методика выполнения измерений массовой концентрации хлористого водорода в соляной кислоте на автоматическом титраторе Т50 методом кислотно-основного	5189	за 2015 г.	-	-	-	-
10. Методика выполнения измерений концентрации меди в сульфате меди на автоматическом титраторе Т50 ф. Mettler Toledo методом титрования	5199	за 2014 г.	-	(12)	-	12
11. Методика выполнения измерений общей щелочности в растворе ЕС-784 на автоматическом титраторе Т50 методом кислотно-основного титрования	5200	за 2014 г.	-	(12)	-	12
12. Методика выполнения измерений массовой концентрации фтористоводородной кислоты в 1% водном растворе плавиковой кислоты на автоматическом титраторе Т50	5191	за 2015 г.	-	-	-	-
13. Методика выполнения измерений массовой концентрации перекиси водорода в суспензии СУС 1361 на автоматическом титраторе Т50 методом перманганатометрии	5201	за 2014 г.	-	(12)	-	12
14. Методика выполнения измерений кислотности изопропилового спирта на автоматическом титраторе Т50 методом кислотно-основного титрования	5192	за 2015 г.	-	-	-	-
15. Методика выполнения измерений массовой концентрации перекиси водорода в суспензии ССВ2000 на автоматическом титраторе Т50 методом кислотно-основного	5202	за 2014 г.	-	(10)	-	10
16. Методика выполнения измерений концентрации серной кислоты в сульфате меди на автоматическом титраторе Т50 методом кислотно-основного титрования	5193	за 2015 г.	-	-	-	-
17. Методика выполнения измерений общей кислотности в растворе ЕСР-Слеп на автоматическом титраторе Т50 методом кислотно-основного титрования	5203	за 2014 г.	-	(10)	-	10
18. Методика выполнения измерений массовой концентрации фтористоводородной кислоты в	5194	за 2015 г.	-	-	-	-
	5204	за 2014 г.	-	(10)	-	10
	5195	за 2015 г.	-	-	-	-
	5205	за 2014 г.	-	(10)	-	10
	5196	за 2015 г.	-	-	-	-
	5206	за 2014 г.	-	(10)	-	10
	5197	за 2015 г.	-	-	-	-
	5207	за 2014 г.	-	(10)	-	10
	5198	за 2015 г.	-	-	-	-
	5208	за 2014 г.	-	(10)	-	10
	5199	за 2015 г.	-	-	-	-
	5209	за 2014 г.	-	(10)	-	10
	5200	за 2015 г.	-	-	-	-

плавиковой к-те 49% на автоматическом титраторе Т50 методом кислотно-	5210	за 2014 г.				10	
19.Методика выполнения измерений массовых концентраций фторида аммония и фтористоводородной к-ты в травителе Sileitch на автоматическом титраторе Т50	5201	за 2015 г.				-	
20.Методика выполнения измерений массовой концентрации пероксида водорода в суспензии EPL 2361 на автоматическом титраторе Т50 методом перманганатометр	5211	за 2014 г.			(10)	10	
21.Методика анализа крейния в декомпозированной воде	5202	за 2015 г.				-	
22.Методика измерений массовых концентраций ионов сульфата и фосфата в соляной кислоте методом ионной хроматографии	5212	за 2014 г.			(10)	10	
23.Методика измерений массовых концентраций ионов хлорида, нитрата, сульфата и фосфата в плавиково-й кислоте методом ионной хроматографии	5203	за 2015 г.				-	
24.Методика измерений массовых концентраций ионов хлорида, нитрата, сульфата и фосфата в перекиси водорода методом ионной хроматографии	5213	за 2014 г.			(304)	304	
25.Методика измерений массовых концентраций ионов хлорида, нитрата, сульфата и фосфата в изопропанол-е методом ионной хроматографии	5204	за 2015 г.				-	
26.Методика измерений массовых концентраций ионов хлорида, нитрата, сульфата и фосфата в изопропанол-е методом ионной хроматографии	5214	за 2014 г.			(125)	125	
27.Методика измерений массовых концентраций ионов хлорида, нитрата, сульфата и фосфата в изопропанол-е методом ионной хроматографии	5205	за 2015 г.				-	
28.Методика измерений массовых концентраций ионов хлорида, нитрата, сульфата и фосфата в изопропанол-е методом ионной хроматографии	5215	за 2014 г.			(125)	125	
29.Методика измерений массовых концентраций ионов хлорида, нитрата, сульфата и фосфата в изопропанол-е методом ионной хроматографии	5206	за 2015 г.				-	
30.Методика измерений массовых концентраций ионов хлорида, нитрата, сульфата и фосфата в изопропанол-е методом ионной хроматографии	5216	за 2014 г.			(125)	125	
31.Методика измерений массовых концентраций ионов хлорида, нитрата, сульфата и фосфата в изопропанол-е методом ионной хроматографии	5207	за 2015 г.				-	
32.Методика измерений массовых концентраций ионов хлорида, нитрата, сульфата и фосфата в изопропанол-е методом ионной хроматографии	5217	за 2014 г.			(125)	125	
33.Методика измерений массовых концентраций ионов хлорида, нитрата, сульфата и фосфата в изопропанол-е методом ионной хроматографии	5208	за 2015 г.				-	
34.Методика измерений массовых концентраций ионов хлорида, нитрата, сульфата и фосфата в изопропанол-е методом ионной хроматографии	5218	за 2014 г.			(120)	120	
35.Методика измерений массовых концентраций ионов хлорида, нитрата, сульфата и фосфата в изопропанол-е методом ионной хроматографии	5209	за 2015 г.				-	
36.Методика измерений массовых концентраций ионов хлорида, нитрата, сульфата и фосфата в изопропанол-е методом ионной хроматографии	5219	за 2014 г.			(120)	120	
37.Методика измерений массовых концентраций ионов хлорида, нитрата, сульфата и фосфата в изопропанол-е методом ионной хроматографии	5210	за 2015 г.				-	
38.Методика измерений массовых концентраций ионов хлорида, нитрата, сульфата и фосфата в изопропанол-е методом ионной хроматографии	5220	за 2014 г.			(120)	120	
39.Методика измерений массовых концентраций ионов хлорида, нитрата, сульфата и фосфата в изопропанол-е методом ионной хроматографии	5211	за 2015 г.				-	
40.Методика измерений массовых концентраций ионов хлорида, нитрата, сульфата и фосфата в изопропанол-е методом ионной хроматографии	5221	за 2014 г.			(120)	120	

2. Основные средства

2.1. Наличие и движение основных средств

Наименование показателя	Код	Период	На начало года		Изменения за период						На конец периода	
			первоначальная стоимость	накопленная амортизация	Поступило	Выбыло объектов		начислено амортизации	Переоценка		первоначальная стоимость	накопленная амортизация
						первоначальная стоимость	накопленная амортизация		первоначальная стоимость	накопленная амортизация		
Основные средства (без учета доходных вложений в материальные ценности) - всего	5200	за 2015 г.	8 078 957	(2 418 677)	6 480 852	(14 985)	14 853	(1 529 038)	-	-	14 544 825	(3 932 862)
в том числе:	5210	за 2014 г.	7 271 922	(1 859 957)	873 141	(66 106)	32 817	(591 537)	-	-	8 078 957	(2 418 677)
Производственный и хозяйственный инвентарь	5201	за 2015 г.	14 002	(12 627)	159	(1 046)	1 018	(590)	-	-	13 115	(12 199)
	5211	за 2014 г.	14 136	(12 055)	-	(134)	134	(706)	-	-	14 002	(12 627)
Офисное оборудование	5202	за 2015 г.	79 663	(72 781)	1 031	(1 076)	985	(3 249)	-	-	79 638	(75 045)
	5212	за 2014 г.	78 152	(70 482)	4 407	(896)	896	(3 194)	-	-	79 663	(72 781)
Измерительные приборы	5203	за 2015 г.	64 594	(40 824)	6 758	(422)	422	(13 547)	-	-	70 930	(53 949)
	5213	за 2014 г.	56 607	(29 433)	8 337	(350)	350	(11 742)	-	-	64 594	(40 824)
Машины и оборудование (кроме офисного)	5204	за 2015 г.	3 730 607	(1 705 596)	6 431 722	(11 259)	11 246	(1 405 966)	-	-	10 151 070	(3 100 317)
	5214	за 2014 г.	3 315 420	(1 261 402)	478 746	(63 558)	30 310	(474 504)	-	-	3 730 607	(1 705 596)
Другие виды основных средств	5205	за 2015 г.	18 047	(9 686)	1 741	(972)	972	(2 186)	-	-	18 817	(10 901)
	5206	за 2014 г.	17 429	(7 842)	937	(288)	248	(2 092)	-	-	18 047	(9 686)
Благоустройство территории	5206	за 2015 г.	29 497	(17 401)	-	-	-	(940)	-	-	29 497	(18 342)
	5216	за 2014 г.	29 497	(16 725)	-	-	-	(676)	-	-	29 497	(17 401)
Транспортные средства	5207	за 2015 г.	12 824	(10 134)	2 253	(104)	104	(1 148)	-	-	14 973	(11 178)
	5217	за 2014 г.	13 110	(9 053)	594	(879)	879	(1 960)	-	-	12 824	(10 134)
Здания	5208	за 2015 г.	4 118 682	(546 534)	36 691	-	-	(100 328)	-	-	4 155 373	(646 862)
	5218	за 2014 г.	3 736 781	(450 569)	379 901	-	-	(95 965)	-	-	4 118 682	(546 534)
Сооружения	5209	за 2015 г.	6 900	(2 688)	477	(72)	72	(724)	-	-	7 305	(3 341)
	5219	за 2014 г.	6 651	(2 325)	249	-	-	(364)	-	-	6 900	(2 688)
Инвентарь	5210	за 2015 г.	179	(77)	-	-	-	(36)	-	-	179	(113)
	5220	за 2014 г.	179	(42)	-	-	-	(36)	-	-	179	(77)
Передающие устройства	5211	за 2015 г.	2 277	(296)	-	-	-	(321)	-	-	2 277	(616)
	5221	за 2014 г.	2 277	-	-	-	-	(296)	-	-	2 277	(296)
Земельные участки	5212	за 2015 г.	1 650	-	-	-	-	-	-	-	1 650	-
	5222	за 2014 г.	1 650	-	-	-	-	-	-	-	1 650	-
Многолетние насаждения	5213	за 2015 г.	34	(32)	-	(34)	33	(2)	-	-	-	-
	5223	за 2014 г.	34	(29)	-	-	-	(3)	-	-	34	(32)
Учтено в составе доходных вложений в материальные ценности - всего	5220	за 2015 г.	25 559	(25 392)	-	-	-	(78)	-	-	25 559	(25 470)
в том числе:	5230	за 2014 г.	25 559	(25 014)	-	-	-	(378)	-	-	25 559	(25 392)
Машины и оборудование (кроме офисного)	5221	за 2015 г.	23 712	(23 576)	-	-	-	(47)	-	-	23 712	(23 623)
	5231	за 2014 г.	23 712	(23 508)	-	-	-	(68)	-	-	23 712	(23 576)
Измерительные приборы	5222	за 2015 г.	29	(29)	-	-	-	-	-	-	29	(29)
	5232	за 2014 г.	29	(29)	-	-	-	-	-	-	29	(29)
Офисное оборудование	5223	за 2015 г.	1 818	(1 787)	-	-	-	(31)	-	-	1 818	(1 818)
	5233	за 2014 г.	1 818	(1 477)	-	-	-	(310)	-	-	1 818	(1 787)

2.2. Незавершенные капитальные вложения

Наименование показателя	Код	Период	На начало года	Измененка за период			На конец периода
				затраты за период	списано	принято к учету в качестве основных средств или увеличения стоимости	
Незавершенное строительство и незавершенные операции по приобретению, модернизации и т.п. основных средств - всего	5240	за 2015 г.	712 004	484 573	(948)	(409 537)	785 733
	5250	за 2014 г.	876 045	1 046 190	(337 090)	(873 141)	712 004
в том числе:							
Оборудование и машины	5241	за 2015 г.	86 049	61 659	(192)	(141 560)	5 866
	5251	за 2014 г.	3 263	327 082	(95 995)	(148 301)	86 049
Здания и сооружения	5242	за 2015 г.	625 955	422 905	(756)	(268 237)	779 867
	5252	за 2014 г.	872 791	719 039	(241 095)	(724 840)	625 955

2.3. Изменение стоимости основных средств в результате достройки, дооборудования, реконструкции и частичной ликвидации

Наименование показателя	Код	за 2015 г.	за 2014 г.
Увеличение стоимости объектов основных средств в результате достройки, дооборудования, реконструкции - всего	5260	409 897	873 141
в том числе:			
Полуавтомат разделения подложек ЗМ-2115, №2	5261	3 413	-
Испытательный стенд лазерного тримминга М350, серийный номер 2261 №0002261	5262	22 459	-
Станция финишной очистки деионизированной воды	5263	156	-
Установка измеритель параметров тестовых структур на пластине "MikAik" №4	5264	381	-
Система распределения магистральных газов	5265	547	-
Установка нанесения и проявления фоторезиста DNS RF3, серийный номер T0250-5115A	5266	91 772	-
Система безопасности и жизнеобеспечения	5267	95	24 891
Автоматизированная информационно-измерительная система технического учета электроэнергии (АИИСТУЭ)	5268	123	-
Комплексно-трансформаторная подстанция КТП-14 (2*1600)	5269	13 005	-
Комплексно-трансформаторная подстанция КТП-15 (2*2500)	5270	15 226	-
Кабельные линии 10 кВ (РП-11075-КТП-15)	5271	5 278	-
Кабельные линии 10 кВ (РП-11075-КТП-14)	5272	5 278	-
Шиноразвод ШП 15.2 (1600А) производственного назначения	5273	5 208	-
Шиноразвод ШП 15.1 (3200А) производственного назначения	5274	8 727	-
Шиноразвод ШП 14.2 (2000А) производственного назначения	5275	6 436	-
Шиноразвод ШП 14.1 (2000А) производственного назначения	5276	6 442	-
Система охранного видеонаблюдения	5277	840	-
Система пожарной сигнализации (ПС) и СОУЭ	5278	431	-
Система детектирования	5279	(19 468)	-
Система мониторинга	5280	(10 124)	-
Здание АБК Башня-адмист.лабор.кор.11-ый Зап. пр-д, дом 12, стр. 1/1-12 эт. площ.-8834,4 кв. м. №509522	5281	492	951

Здание объединенной станции очистки, лп. 4562, кв. м. 1-Западный пр. д. 12, стр. 10, с. 77 АВН-500134 от 15.03.05	5282	10 913	10 416
Здание секции прохв. №4 вст. Глп. 13797, кв. м. 1-ый Зап-й пр. д. 12 стр. 5, св. 77 АВ. №805362 от 22.07.05	5283	479	2 820
Здание секции прохв. №2 вст. Блп. 21243, кв. м. 1-ый Зап-й пр. д. 12 стр. 3, №77 АВ. №805043 от 09.06.05	5284	17 787	27 109
Здание секции прохв. №3 вст. Влп. 13858, кв. м. 3-й Зап-й пр. д. 12 стр. 4, с. БН-001630 от 07.08.97	5285	3 076	270 006
Здание Энергокорпус лп. 6081, кв. м. 1-ый Зап-й пр. д. 12, стр. 6А/св. свд. №77 АВ 740025 от 18.10.04	5286	1 523	56 634
Установка CANON FPA-3000i4 №705781	5287	42 361	-
Установка нанесения и снятия фоторезиста для 6 дюймовых пластин - SK-200W-BVPE. №58700-0138	5288	15 289	-
Установка нанесения и снятия фоторезиста для 6 дюймовых пластин - SK-200W-BVPE. №57700-0076	5289	15 039	-
Установка травления BAX 5810-37 СБ. №01	5290	426	-
Аппарат МДУ XEROX WC6505 V_N	5291	42	-
Кран мостовой электрический однобалочный подвесной 3,2т-12,0м-А3-У2-ОПИ 380В	5292	620	-
Тележка для перевозки бочек	5293	82	-
Тележка для перевозки бочек	5294	115	-
Кондиционер внутр. блок Зул Hitachi RAK-18 NH6AS+ наруж. блок 1шт. Hitachi RAM-53 QH5	5295	157	-
Стенд Ударный Model M23 TTS2 зав №17289	5296	3 645	-
Кресло Deorest Alpha 80H (черный)	5297	47	-
Весы VIBRA AF 225DRC-E+Ионизатор LOHEN LAS-050. №148977049	5298	196	-
Прибор аналог 6510(дретер)	5299	45	-
Прибор аналог 6510(дретер)	5300	45	-
Система очистки кислот DST-1000 в комплекте с поддоном (материал полипропилен. 10x20x1-5/8) №V11539	5301	346	-
Программатор ChipStar Mats OTK состоит из контактирующей уст. HD-DIP/28 ОТК-адаптер M002 OTK	5302	187	-
Вывеска фасадная световая 7700x340мм	5303	114	-
Автомобиль Volkswagen7HC Caravelle инд. №VIN WVZZZZ7HZEH169566, дтв. №САА 841060. ТС №78УУ 819152(140л/сил)	5304	2 253	-
Дизельная электростанция CHAMPION DG6000E-3 6.0 кВт	5305	62	-
Спектрометр эмиссионный ICAP 6500 DUO (с оптическим блоком 7600), №С.76ДС142913	5306	6 189	-
Щкаф электрический 08872022. РАБ-7131-55УХЛ3	5307	(133)	133
Зона обеспыливания Ладо- MC2 №116	5308	432	-
Установка обработки в хлорах №41	5309	1 525	-
Зона обеспыливания Ладо-MC2 №115	5310	2 110	-
Установка химического золочения №10	5311	2 797	-
Установка химического никелирования №09	5312	2 373	-
Установка цинкатной обработки Тип 1. №07	5313	2 119	-
Установка цинкатной обработки Тип 2. №08	5314	1 386	-
Микроскоп Альтами CM0695-T (Гринокуляр, окуляры 10x10х со шкалой, ДПТ6, СКО 0.37х, 3МП, ОМ, №А5926	5315	80	-
Тепловизор TESTO 875-1 №604 112 59	5316	93	-

Абонентский пункт для доступа пользователей к информации ресурсам сети интернет из категориальных помещений	5317	252	
Системный блок SKL070314002 (Intel i5-4670 (3.4GHz)/2*4 GB/1TbDVD-RW/derOnBoard/ATX600W)	5318	40	
Мультислот-система Hitachi	5319	92	
Установка монтажа кристаллов РР6-6 №14-275	5320	7 756	
Коммутатор Fujitsu Proscade 6505 12P	5321	234	
Коммутатор Fujitsu Proscade 6505 12P	5322	234	
Установка контроля дефектности рисунка мод. KTC2366(S)с устр. контроля дефектов CLARITY Defect №1333034R	5323	104 307	
Источник бесперебойного питания Delta RT-Series 10 kVA (10кВА/9кВт, 440х523х131мм, 22кг) «Батарейный	5324	187	
Мультиметр цифровой Rigol DM3058 MiniDM 3L133900518	5325	44	
Система охранной сигнализации	5326	66	
Водозаборный узел базы отдыха ЗАРЯ Динтр р-н дер Рыбаки, нет с/ид. регионстр. №000104243	5327	478	
Здание Центра Досуга, Конференцзал, Зал-д. 1-ый Западный пр-д. д. 12, стр. 6 площ. 6586 кв. м	5328	1 766	
ЗАРЯ(св. 53-АД) №097115 от 27.05.12, Москва бл. Динтр. р-н дер Рыбаки	5329	1 880	
Трубопровода транспортировки сухого сж. воздуха (CDA) от точки подачи к источнику точ. присоед. потребит.	5330		21 865
Трубопровода транспортировки азота (N2) от точки подкл. к источнику до точки присоед. потребителей	5331		20 546
Охранно-тревожная сигнализация	5332		13
Басейна у здания АЖК	5333		148
Басейна у здания энергокорпус	5334		101
Кондиционер (сплит-система Mitsubishi Electric MSZ-HJ50VA)	5335		68
Система технологического вакуума	5336		18 740
Системы приточные и вытяжные секции №3	5337		58 349
Системы приточные и вытяжные Вставки В	5338		71 973
Система контроля вредных веществ 90мм	5339		10 331
Система деминерализованной воды 90мм	5340		11 042
Установка измеритель параметров тестовых структур на пластине "MikAik" №2	5341		305
Система автоматизации и диспетчеризации инженерных систем 90мм	5342		80 032
Установка визуального контроля кристаллов на полупроводниковых пластинах ЭМ-6889	5343		828
Источник бесперебойного питания ИБП 40х ВА/32кВт (пропаном)	5344		97
Измеритель напряженности статического поля ETS-216	5345		1 960
Нефтеделимые улучшения Аналитического оборудования и мебели для "чистой комнаты", инв. 00277910	5347		643
Специальная конфиденциальная связь	5348		4 744
Здание ВКС/водородно-кислород. станции/2094, 6 кв. м/Сев. промзона/Панфи- и пр-д д. 6 от 4, св. №151579с77НН	5349		96
Шлагбаум	5350		332

Установка ионного лагирования Axellis 8250 модель NV8250-002 MMP876	5351		156
Система контроля и управления доступом (СКУД)	5352	-	53
Система диспетчеризации электроснабжения 180 км	5353	-	116
Установка измеритель параметров тестовых структур на пластине "Micro" 1x3	5354	-	381
Трубопровод транспортировки кислорода (O2)	5355	-	7 187
Трубопровод транспортировки водорода (H2)	5356	-	8 382
Весы VIBRA AF 225DRCE в комплекте с конизатором LOHEN LAS-03D	5357	-	115
Аппарат УЗТ-1.01 Ф-МедТек (медицинский)	5358	-	42
Принтер цветной односторонний Zebra ZXP3 (Z31000 000 DOEM USB)	5359	-	46
Дозиметр лазерный автоматизированный ПАДИН №380	5360	-	84
Трубопровод гидравлический REMS 590021 Puhon Set St 1/2-2	5361	-	61
Установка газоразрядно-каталитической очистки газов "Газоконвертор "Ятаган 3.0-1000 " 1.3. №0367	5362	-	98
Установка газоразрядно-каталитической очистки газов "Газоконвертор "Ятаган 3.0-1000 " 1.3. №0368	5363	-	98
Установка газоразрядно-каталитической очистки газов "Газоконвертор "Ятаган 4.5-1000 " №0369	5364	-	127
Установка газоразрядно-каталитической очистки газов "Газоконвертор "Ятаган 4.5-1000 " №0370	5365	-	127
Установка газоразрядно-каталитической очистки газов "Газоконвертор "Ятаган 4.5-1000 " №0371	5366	-	127
Установка газоразрядно-каталитической очистки газов "Газоконвертор "Ятаган 4.5-1000 " №0372	5367	-	127
Установка газоразрядно-каталитической очистки газов "Газоконвертор "Ятаган 7.5-1000 " №0373	5368	-	185
Установка газоразрядно-каталитической очистки газов "Газоконвертор "Ятаган 7.5-1000 " №0374	5369	-	185
Источник бесперебойного питания Diamond33 200кВа/160кВт	5370	-	389
Источник бесперебойного питания Diamond33 200кВа/160кВт	5371	-	389
Источник бесперебойного питания Diamond33 30кВа/24кВт	5372	-	81
Источник бесперебойного питания Diamond33 50кВа/48кВт	5373	-	124
Источник бесперебойного питания Diamond33 60кВа/48кВт	5374	-	124
Насос для обвалки юна WILLO DL 125/250-11/4, №N2036540	5375	-	58
Насос для обвалки юна WILLO DL 200/260-22/4, №2038778	5376	-	91
Система деиниерализованной воды 180мм	5377	-	504
Система дымоудаления по проекту 541/07-ДУ в том числе (комплект огнезадерживающих клапанов (50 шт)	5378	-	1 578
Система оборотной воды по проекту 541/07 ВК4(пластины 200 смота 191)	5379	-	5 297
Система противопожарного водопровода по проекту 544/0-B2	5380	-	455
Система технологического форсажука по проекту 541/07 ФВ (смета103)	5381	-	1 219
Система ула оборотного водоснабжения вставки В по проекту 530-2/07-БК	5382	-	1 255
Система ула смешения кондиционной воды для кондиционеров доводчиков	5383	-	388
Система холодоснабжения для кондиционеров КНЗ, КН4, КН5, КН6 по пр. 541/07-хс2	5384	-	2 617

Система холодоснабжения. Обвязка кондиционеров по проекту 541107-XC1	5303		161
Система централизованного отвода вытяжки 541107-ФВ1(света142)	5385		350
Установка сбора органических растворителей	5387		151
Установка сбора органических растворителей	5388		151
Электрошкаф РП1	5389		69
Электрошкаф РП2	5390		70
Электрошкаф РУНН (комплект)	5391		591
Резервуар криогенный РК-20 25 №1403001	5392		1 175
Витрина	5393		214
Шкаф вытяжной ЛК-1200 ШВ-МЕТ (1200х690х2000мм)(белый)(нерж.ста)	5394		61
Шкаф вытяжной ЛК-1200 ШВ-МЕТ (1200х690х2000мм)(белый)(нерж.ста)	5395		61
Шкаф вытяжной ЛК-1200 ШВ-МЕТ (1200х690х2000мм)(белый)(нерж.ста)	5396		61
Шкаф вытяжной ЛК-1200 ШВ-МЕТ (1200х690х2000мм)(белый)(нерж.ста) + 2 крана д/воды+2 раковины330х330М	5397		76
Шкаф вытяжной ЛК-1200 ШВ-МЕТ (1200х690х2000мм)(белый)(нерж.ста) + 2 крана д/воды+2 раковины330х330М	5398		76
Шкаф вытяжной ЛК-1500 ШВ-МЕТ (1500х690х2000мм)(белый)(нерж.ста) + справа раковина330х330М	5399		86
Шкаф вытяжной ЛК-1500 ШВ-МЕТ (1500х690х2000мм)(белый)(нерж.ста) + кран д/воды+сле раковина330х330М	5400		86
Шкаф вытяжной ЛК-1500 ШВ-МЕТ (1500х690х2000мм)(белый)(нерж.ста) + кран д/воды+сле раковина330х330М	5401		86
Шкаф вытяжной ЛК-1800 ШВ-МЕТ (1800х690х2000мм)(белый)(нерж.ста) + 3 крана д/воды+3 раковины330х330М	5402		103
Установка зондовая ЭМ-6190А №21	5403		2 446
Установка зондовая ЭМ-6190А №19	5404		2 446
Установка зондовая ЭМ-6190А №20	5405		2 446
Мульти-сплит система(вне бл Mitsubishi Electric MXZ-2D53 VA + 2 вн. бл Mitsubishi Electric MSZ-SF15 VA	5406		135
Стенд из оргстекла 5 мм и композита размером 500*500*1800 мм	5407		81
Стенд из оргстекла 5 мм и композита размером 500*500*1800 мм	5408		81
Анализатор микропластиц на поверхности полупроводниковых пластин рефлекс 405лазерный	5409		1 280
Фонтан для глаз и лица Haws 7777	5410		98
Автоматизированное рабочее место ПЕЛЕНА	5411		85
Мультиметр эталонный Fluke850B A/01240 с двумя входами каналами на перед и зад панелях №276568083	5412		873
Калибратор многофункциональный Fluke 5502A/6 240+Fluke 5500 A/LEADS+Fluke 5522 A/CARRYCASE №2764801	5413		1 784

Этапной частоты Fluke 910 R GPS синхрониз. + Опция Fluke 910 R-71+Опция Fluke 910 R-01+Опция №278834	5414	524
Калибратор сухоблещ. Fluke 9011-а-250 №B45547	5415	693
Стенд ХМС КТ-0,048 №35	5416	127
Стенд ХМС КТ-0,048 №46	5417	127
Стенд ХМС КТ-0,048 №32	5418	127
Стенд ХМС КТ-0,048 №34	5419	127
Стенд ХМС КТ-0,048 №49	5420	127
Стенд ХМС КТ-0,048 №38	5421	127
Стенд ХМС КТ-0,048 №40	5422	127
Стенд ХМС КТ-0,048 №33	5423	127
Стенд ХМС КТ-0,048 №50	5424	127
Стенд ХМС КТ-0,048 №36	5425	127
Стенд ХМС КТ-0,048 №51	5426	127
Стенд ХМС КТ-0,048 №45	5427	127
Стенд ХМС КТ-0,048 №48	5428	127
Стенд ХМС КТ-0,048 №43	5429	127
Стенд ХМС КТ-0,048 №39	5430	127
Стенд ХМС КТ-0,048 №41	5431	127
Стенд ХМС КТ-0,048 №47	5432	127
Стенд ХМС КТ-0,048 №37	5433	127
Стенд ХМС КТ-0,048 №42	5434	127
Стенд ХМС КТ-0,048 №44	5435	127
Стенд опрессовки G-400 №43652	5436	1 647
Стенд течеискателя грубых течей G-254A №43716	5437	825
Установка зондовая ЭМ-6190А №23	5438	2 446
Установка зондовая ЭМ-6190А №22	5439	2 446
Мультиметр цифровой Agilent 3456A 8.5 раз №МУА-6050739	5440	395
Измеритель AGILENT E4980A прецизионный импеданса №МУА-46311170	5441	799
Частотомер AGILENT 53220A универсальный 350 мГц.	5442	243
Генератор AGILENT №5172B-506 сигналов секторный, опция частотного диапазона 9КГц-6ГГц, №МУ53050787	5443	980
Кондиционер внутренний блок канального типа Royal Clima COD-36H Наружный блок Royal Clima COD-36H	5444	91
Сплит-система Mitsubishi Electric PLA-RP100BA внутренний блок+наружный блок	5445	180
Кондиционер наруж блок Royal Clima COD-36H+внутр блок канального типа Royal Clima COD-36	5446	89
Кондиционер внутр блок канального типа Royal Clima COD-36H+наруж блок Royal Clima COD-36	5447	89
Люддон для хим.реактивов	5448	67
Автомат сварки выводов методом ии шарик-клин модель G5 64000, №05389	5449	9 985
Гельовизор Fluke T1105	5450	97
Калибратор температуры и давления Fluke 525B, №2821064	5451	342
Кондиционер Hikashi RAS-18MH1 (внеш.блок) и внутр.блоки установка TAL 15000 (линия сборки для RFID инлей) №10000006564	5452	62
Настенная сплит-система General Eco 2 Inverter ASHG 12 LLCA/AQHG 12 LLC	5453	237
	5454	56

Измерительный прибор (интератор кулонометрический (генерирующая ячейка с диафрагмой))	5455		316
Автомобиль Toyota CAMRY инд VIN XW7BTK40K20S00191B (204kg/277л.с/л), паспорт ТС 7814072245, Y269XH199	5456		594
Прибор измеритель цифровой Mitutoyo Digitalc 0-25/0 0001mm(10216022030214/0001746/17, япония)	5457		56
Установка зондовая для измерения пластин UF 200A, №F02034EN	5458		3 373
Тестер параметрический Keithley 5530 № Q MO 6141	5459		12 113
Диффузионная горелочная печь для отжига полупроводниковых кремниевых пластин марка SVC3 модSVFUR	5460		24 686
Промышленная камера ПКВ-3 ЦЦМ 2.708 053 №025	5461		2 160
Нагреватель проточный деконформанной воды ДИОН-Т30 №016	5462		260
Намоточное оборудование	5463		822
Установка БСВ-202-150 испытательная вибрационная электродинамическая	5464		1 963
Генератор плазменного газа Родник-4М	5465		699
Расходомер портативный SLS-700P (высокотемпературные датчики) №B1400304	5466		80
Телефон Apple iPhone 6 64Gb Space Gray	5467		48
Сплит-система Mitsubishi Electric(Mr) Slim/PLA-RP100 BA (внутр каруж блок, панель, пульт)	5468		160
Весы SETRA 105591 3211-300-P11-10NN SCALE (300 round)	5469		48
Система для хранения данных DX200 S3 Base End 2.5(CE) w/ SATA	5470		198
Блок питания Fujitsu PR BX400 S11(4xVX924 S4)	5471		3 292
Поддон для хим. реактивов	5472		67
Поддон для хим. реактивов	5473		67
Поддон для хим. реактивов	5474		67
Поддон для хим. реактивов	5475		67
Поддон для хим. реактивов	5476		67
Поддон для хим. реактивов	5477		67
Поддон для хим. реактивов	5478		67
Поддон для хим. реактивов	5479		67
Поддон для хим. реактивов	5480		67
Поддон для хим. реактивов	5481		67
Система контрольно-измерительная Тестер СБИС Formula HF3 J, №212	5482		19 052
Система контрольно-измерительная Тестер СБИС Formula HF3 №213	5483		19 052
Устройство ЭТТ ИБМ3,856,113-106 №№31302523	5484		64
Устройство ЭТТ ИБМ3,856,113-106 №№31302524	5485		64
Устройство ЭТТ ИБМ3,856,113-106 №31302525	5486		64
Устройство ЭТТ ИБМ3,856,113-106 №№31302526	5487		64
Устройство ЭТТ ИБМ3,856,113-106 №№31302527	5488		64
Устройство ЭТТ ИБМ3,856,113-106 №31302528	5489		64
Устройство ЭТТ ИБМ3,856,113-106 №31302529	5490		64
Устройство ЭТТ ИБМ3,856,113-106 №31302530	5491		64
Устройство ЭТТ ИБМ3,856,113-106 №31302531	5492		64

Устройство ОТТ ИСМЗ.856.113-106 №ИЗ1302532	3	-	-
Здание столовой 1027.1 кв.м/1027.1+6586 ЦДосуг=7613.1 кв.м./1-Зап-ый пр-д.д. 12 стрб. св.77АН №348706	5494	-	1 866
Источник измерения модульный U2723 со встроенными тестовыми последовательностями инв 0029271	5495	-	160
Система видеонаблюдения (2015г.)	5495	565	-
Переход от с/х "У" к "Благоресту"	5497	6	-
Подпорная стена лит. "А"	5498	9	-
Подпорная стена "Благовеста"	5499	3	-
Подпорная стена у "Благовеста"	5500	3	-
Подпорная стена у с/лит. "У" "Равесний"	5501	7	-
Скамейка тротуар на костровой площадке (2010г.)	5502	321	-
Тентовая беседка №1	5503	64	-
Тентовая беседка №2	5504	64	-
Система пожарной сигнализации (2015г.)	5505	1 062	-
Уменьшение стоимости объектов основных средств в результате частичной ликвидации - всего:	5270	-	-
в том числе:	5271	-	-

2.4. Иное использование основных средств

Наименование показателя	Код	На 31 декабря 2015 г.	На 31 декабря 2014 г.	На 31 декабря 2013 г.
Переданные в аренду основные средства, числящиеся на балансе	5260	79 346	92 172	128 804
Проданные в аренду основные средства, числящиеся за балансом	5281	-	-	-
Полученные в аренду основные средства, числящиеся на балансе	5262	-	-	-
Полученные в аренду основные средства, числящиеся за балансом	5283	836 274	11 644 823	11 724 436
Объекты недвижимости, принятые в эксплуатацию и фактически используемые, находящиеся в процессе государственной регистрации	5284	15 227	15 227	15 227
Основные средства, переданные на консервацию	5285	20 546	20 546	24 021
Иное использование основных средств (заполн. др.)	5286	4 411 682	704 046	968 198
	5287	-	-	-

3. Финансовые вложения

3.1. Наличие и движение финансовых вложений

Наименование показателя	Код	Период	На начало года		Изменения за период				На конец периода	
			первоначальная стоимость	накопленная корректировка	Поступило	выбыло (погашено)		Текущей рыночной стоимости (убытков от обесценения)	первоначальная стоимость	накопленная корректировка
						первоначальная стоимость	накопленная корректировка			
Долгосрочные - всего	5301	за 2015 г.	14 610 736	-	511 646	(14 619 255)	-	(100)	503 127	(100)
	5311	за 2014 г.	8 488 785	-	6 121 951	-	-	-	14 610 736	-
в том числе: Пай и акции	5302	за 2015 г.	14 610 736	-	511 646	(14 619 255)	-	(100)	503 127	(100)
	5312	за 2014 г.	8 488 785	-	6 121 951	-	-	-	14 610 736	-
Краткосрочные - всего	5305	за 2015 г.	320 344	-	3 768 461	(4 046 910)	-	-	41 895	-
	5315	за 2014 г.	418 083	-	9 524 652	(9 622 391)	-	-	320 344	-
в том числе: Депозиты	5306	за 2015 г.	79 600	-	3 737 420	(3 817 020)	-	-	-	-
	5316	за 2014 г.	301 000	-	9 264 100	(9 485 500)	-	-	79 600	-
Предоставленные займы	5307	за 2015 г.	240 744	-	31 041	(229 890)	-	-	41 895	-
	5317	за 2014 г.	117 083	-	260 552	(136 891)	-	-	240 744	-
Финансовых вложений - итого	5300	за 2015 г.	14 931 080	-	4 280 107	(18 566 165)	-	(100)	545 022	(100)
	5310	за 2014 г.	8 906 868	-	15 646 603	(9 622 391)	-	-	14 931 080	-

3.2. Иное использование финансовых вложений

Наименование показателя	Код	На 31 декабря 2015 г.	На 31 декабря 2014 г.	На 31 декабря 2013 г.
Финансовые вложения, находящиеся в залоге - всего	5320	-	-	-
в том числе:				
Финансовые вложения, переданные третьим лицам (кроме продаж) - всего	5321	-	-	-
в том числе:	5325	-	-	-
	5326	-	-	-
Иное использование финансовых вложений	5329	-	-	-

4. Запасы

4.1. Наличие и движение запасов

Наименование показателя	Код	Период	На начало года		Изменения за период					На конец периода	
			себе-стоимость	величина резерва под снижение стоимости	поступления и затраты	выбыло		убыток от снижения стоимости	оборот запасов между их группами (выдажи)	себе-стоимость	величина резерва под снижение стоимости
						себе-стоимость	резерв под снижение стоимости				
Запасы - всего	5400	за 2015 г.	2 791 094	-	19 752 601	(18 591 130)	-	-	X	3 952 565	-
	5420	за 2014 г.	1 927 499	-	17 591 862	(16 728 267)	-	-	X	2 791 094	-
в том числе:											
Сырье, материалы и другие аналогичные ценности	5401	за 2015 г.	405 135	-	4 713 018	(4 308 163)	-	-	5 566 551	809 969	-
	5421	за 2014 г.	342 250	-	3 695 921	(3 633 036)	-	-	5 240 741	405 135	-
Готовая продукция	5402	за 2015 г.	587 141	-	6 118 377	(6 096 186)	-	-	-	619 332	-
	5422	за 2014 г.	154 302	-	5 799 129	(5 365 290)	-	-	-	587 141	-
Товары для перепродажи	5403	за 2015 г.	136 928	-	29 082	(90 424)	-	-	62 945	75 585	-
	5423	за 2014 г.	11 557	-	196 190	(70 819)	-	-	876	136 928	-
Товары и готовая продукция отгруженные	5404	за 2015 г.	-	-	103 260	(91 821)	-	-	-	11 439	-
	5424	за 2014 г.	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Затраты в незавершенном производстве	5405	за 2015 г.	1 658 754	-	8 529 854	(7 752 615)	-	-	-	2 435 993	-
	5425	за 2014 г.	1 419 058	-	7 728 096	(7 488 400)	-	-	-	1 698 754	-
Прочие запасы и затраты	5406	за 2015 г.	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	5426	за 2014 г.	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Расходы будущих периодов (для объектов аналитического учета, которые в балансе отражаются в составе «Запасов»)	5407	за 2015 г.	3 137	-	259 011	(261 921)	-	-	-	227	-
	5427	за 2014 г.	332	-	173 525	(170 721)	-	-	-	3 137	-
Прочие расходы	5408	за 2015 г.	3 137	-	259 011	(261 921)	-	-	-	227	-
	5428	за 2014 г.	332	-	173 525	(170 721)	-	-	-	3 137	-

4.2. Запасы в залоге

Наименование показателя	Код	На 31 декабря 2013 г.	На 31 декабря 2014 г.	На 31 декабря 2015 г.
Запасы, не оплаченные на отчетную дату - всего	5440	-	-	-
в том числе:				
Запасы, находящиеся в залоге по договору - всего	5441	-	-	-
в том числе:	5445	-	-	-
	5446	-	-	-

5. Дебиторская и кредиторская задолженность 5.1. Наличие и движение дебиторской задолженности

Наименование показателя	Код	Период	На начало года		Изменения за период							На конец периода		
			уменьшение резерва по условиям договора	создание резерва	расчетные		причитающиеся проценты, штрафы и иные начисления	списание за счет резервов	показание	списание на финансовый результат	восстановление резерва	перевод из резерва в кредитовую задолженность	уменьшение резерва по условиям договора	величина резерва по условиям договора
					о результатах хозяйственных операций (сумма долга за сделке, операции)	о результатах хозяйственных операций (сумма долга за сделке, операции)								
Долгосрочная дебиторская задолженность - всего	5501	за 2015 г.	625 985	(128 297)	2 604 091	-	-	-	(578 645)	-	-	-	2 654 931	(128 297)
	5521	за 2014 г.	580 384	(3 002)	605 305	-	-	3 002	(559 704)	-	-	-	625 985	-
в том числе:														
Расходы будущих периодов со сроком списания более 12 месяцев	5502	за 2015 г.	110 810	-	2 338 093	-	-	-	(254 487)	-	-	-	2 194 421	-
Авансы выданные	5522	за 2014 г.	169 860	-	-	-	-	-	(59 039)	-	-	-	110 810	-
	5523	за 2015 г.	297 499	(128 297)	68 808	-	-	-	(227 834)	-	-	-	139 374	(128 297)
Прочая	5504	за 2015 г.	185 308	(3 002)	403 750	-	-	3 002	(291 560)	-	-	-	297 499	-
	5524	за 2014 г.	217 676	-	197 793	-	-	-	(94 236)	-	-	-	321 236	-
	5525	за 2015 г.	225 226	-	201 555	-	-	-	(209 195)	-	-	-	217 676	-
	5505	за 2015 г.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	5525	за 2014 г.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Краткосрочная дебиторская задолженность - всего	5510	за 2015 г.	3 681 363	(64 337)	19 274 297	15 759	2 843	10 047 750	(2 488)	10 455	-	-	4 921 145	(64 337)
	5530	за 2014 г.	3 974 850	(10 257)	20 559 645	33 393	5 094	(21 266 082)	(1 432)	5 103	-	-	3 681 363	(10 457)
в том числе:														
Расчеты с покупателями и заказчиками	5511	за 2015 г.	1 817 081	(5 368)	8 538 664	-	-	-	(8 350 373)	(2 368)	5 680	-	2 043 007	(5 368)
Авансы выданные	5531	за 2014 г.	1 278 873	(10 197)	9 580 742	-	-	5 094	(9 039 710)	(810)	5 103	-	1 817 081	(5 680)
	5512	за 2015 г.	336 470	(1 837)	1 831 651	-	-	2	(1 859 892)	(320)	1 934	-	307 509	(1 837)
Прочая	5532	за 2014 г.	393 947	(60)	2 137 468	-	-	-	(2 194 368)	(565)	60	-	336 470	(1 936)
	5513	за 2015 г.	1 389 269	-	1 270 280	254	-	-	(139 897)	-	-	-	2 520 013	-
	5533	за 2014 г.	2 271 067	-	2 883 107	79	-	-	(3 775 781)	-	-	-	1 389 269	-
Расчеты с разными дебиторами и кредиторами	5514	за 2015 г.	138 443	(57 134)	7 634 258	15 505	2 841	(7 057 580)	-	2 841	-	-	90 617	(57 134)
	5534	за 2014 г.	33 083	(2 841)	6 348 308	33 308	-	-	(6 276 188)	(48)	-	-	138 443	(2 841)
Итого	5500	за 2015 г.	4 307 348	(192 634)	21 878 849	15 759	2 843	(18 624 365)	(2 488)	10 455	X	X	7 575 176	(192 634)
	5520	за 2014 г.	4 555 234	(13 258)	21 564 050	33 393	6 056	(21 845 786)	(1 432)	5 163	X	X	4 307 348	(10 457)

5.2. Просроченная дебиторская задолженность

Наименование показателя	Код	На 31 декабря 2015 г.			На 31 декабря 2014 г.			На 31 декабря 2013 г.		
		Угнетенная по условиям договора	Балансовая стоимость	Угнетенная по условиям договора	Балансовая стоимость	Угнетенная по условиям договора	Балансовая стоимость	Угнетенная по условиям договора	Балансовая стоимость	Балансовая стоимость
Всего:	5540	477 815	477 815	477 815	545 778	545 778	455 416	455 416	455 416	455 416
в том числе:										
расчеты с покупателями и заказчиками:	5541	197 220	197 220	197 220	288 275	288 275	142 587	142 587	142 587	142 587
расчеты с поставщиками и заказчиками (в части авансовых платежей, предоплат)	5542	245 052	245 052	245 052	210 414	210 414	285 906	285 906	285 906	285 906
прочая	5543	35 543	35 543	35 543	47 089	47 089	26 945	26 945	26 945	26 945
	5544	-	-	-	-	-	-	-	-	-

5.3. Наличие и движение кредиторской задолженности

Наименование показателя	Код	Период	Остаток на начало года	Изменения за периода				перевод из долго- в краткосрочную задолженность	Остаток на конец периода
				поступление		выбыло			
				в результате хозяйственных операций (сумма долга по сделке, операции)	применяющиеся проценты, штрафы и иные начисления	погашение	списание на финансовый результат		
Долгосрочная кредиторская задолженность - всего	5551	за 2015 г.	8 311 104	3 639 811	19 016	(5 605 285)	-	-	6 384 845
	5571	за 2014 г.	5 323 738	3 111 243	36 777	(160 654)	-	-	8 311 104
	5552	за 2015 г.	2 547 000	2 065 002	-	(1 629 090)	-	-	2 962 912
	5572	за 2014 г.	930 000	1 737 000	-	(120 000)	-	-	2 547 000
	5553	за 2015 г.	5 764 104	1 574 809	19 016	(3 976 195)	-	-	3 361 733
	5573	за 2014 г.	4 393 738	1 374 243	36 777	(40 654)	-	-	5 764 104
	5554	за 2015 г.	-	-	-	-	-	-	-
	5574	за 2014 г.	-	-	-	-	-	-	-
	5555	за 2015 г.	-	-	-	-	-	-	-
	5575	за 2014 г.	-	-	-	-	-	-	-
Расчеты с поставщиками и подрядчиками	5560	за 2015 г.	10 477 019	25 561 666	1 162 468	(24 974 500)	3 314	-	12 229 965
	5580	за 2014 г.	17 665 616	22 397 619	571 183	(30 165 560)	7 160	-	10 477 019
Краткосрочная кредиторская задолженность - всего	5561	за 2015 г.	5 533 634	8 177 191	6 996	(11 530 665)	866	-	2 188 022
	5581	за 2014 г.	4 091 196	8 712 943	9 037	(7 285 963)	6 441	-	5 533 634
	5562	за 2015 г.	1 533 314	4 890 801	-	(3 370 017)	26	-	3 054 124
	5582	за 2014 г.	2 257 168	3 417 445	-	(4 142 015)	716	-	1 533 314
	5563	за 2015 г.	100 952	2 554 252	-	(2 329 319)	-	-	325 885
	5583	за 2014 г.	99 988	458 112	-	(457 146)	-	-	100 952
	5564	за 2015 г.	403 090	350 000	658 519	(943 402)	-	-	468 207
	5584	за 2014 г.	1 864 946	400 030	460 400	(2 322 284)	-	-	403 090
	5565	за 2015 г.	2 827 193	1 280 200	462 444	(3 508 101)	-	-	1 061 737
	5585	за 2014 г.	2 581 642	767 809	99 743	(622 192)	-	-	2 827 193
Кредиты	5566	за 2015 г.	2 920	(5 984)	1 063	-	2 421	-	420
	5586	за 2014 г.	2 971	(53)	-	(1)	3	-	2 920
Расчеты по вкладам в уставный капитал	5567	за 2015	-	4 813 175	-	(2 113 175)	-	-	2 700 000

5587	за 2014 г.	6 660 000	7 542 497	-	(14 202 497)	-	-	-
5588	за 2015 г.	37 536	1 074 230	-	(1 078 631)	-	-	33 134
5588	за 2014 г.	40 892	1 057 264	-	(1 060 621)	-	-	37 536
5589	за 2015 г.	38 379	2 427 802	33 446	(101 190)	-	-	2 398 437
5589	за 2014 г.	67 614	41 581	2 003	(72 819)	-	-	38 379
5590	за 2015 г.	18 788 122	29 201 477	1 181 484	(30 579 784)	3 314	X	18 594 611
5570	за 2014 г.	22 990 354	25 508 862	607 939	(30 326 214)	7 160	X	18 785 122
Обязательства перед персоналом по выплатам з/п								
Расчеты с разными дебиторами и кредиторами								
Итого								

5.4. Просроченная кредиторская задолженность

Наименование показателя	Код	На 31 декабря 2013 г.	На 31 декабря 2014 г.	На 31 декабря 2015 г.
Всего	5580	1 711 764	1 354 063	917 388
в том числе:				
расчеты с поставщиками и подрядчиками	5581	1 095 466	1 176 076	645 462
расчеты с покупателями и заказчиками	5592	548 268	149 821	245 757
прочая кредиторская задолженность	5593	68 030	38 166	26 169

6. Затраты на про водство

Наименование показателя	Код	за 2015 г.	за 2014 г.
Материальные затраты	5610	4 252 483	3 771 424
Расходы на оплату труда	5620	817 407	781 971
Отчисления на социальные нужды	5630	182 192	204 133
Амортизация	5640	1 517 440	581 409
Прочие затраты	5650	1 686 683	2 701 228
Итого по элементам	5660	8 456 205	8 040 165
Изменение остатков (прирост (-); незавершенного производства, готовой продукции и др.	5670		
Изменение остатков (уменьшение (+); незавершенного производства, готовой продукции и др.	5680	820 869	672 535
Итого расходы по обычным видам деятельности	5690	9 277 074	8 712 700

7. Оценочные обязательства

Наименование показателя	Код	Остаток на начало года	Признано	Погашено	Списано как избыточная сумма	Остаток на конец периода
Оценочные обязательства - всего	5700	104 915	310 520	(66 589)	(38 326)	310 520
в том числе:						
Резервы по отпускам по состоянию на 31.12.2015	5701	-	103 337	-	-	103 337
Резервы по отпускам по состоянию на 31.12.2014	5702	104 915	-	(66 589)	(38 326)	-
Оценочные обязательства по вознаграждениям на 31.12.2015	5703	-	180 788	-	-	180 788
Оценочные обязательства по страховым взносам 31.12.2015	5704	-	26 395	-	-	26 395

8. Обесценения обязательств

Наименование показателя	Код	На 31 декабря 2015 г.	На 31 декабря 2014 г.	На 31 декабря 2013 г.
Полученные - всего	5800	-	-	-
в том числе:				
5801	5801	-	-	-
Выданные - всего	5810	4 654 217	1 406 888	2 081 233
в том числе:				
Залог оборудования	5811	-	-	-
Залог недвижимости	5812	1 564 823	1 039 579	1 737 270
Право аренды земельного участка	5813	9 435	-	26 654
Залог движимого оборудования	5814	3 079 959	317 309	317 309

9. Государственная помощь

Наименование показателя	Код	за 2015 г.	за 2014 г.
Получено бюджетных средств - всего	5900	237 462	93 558
в том числе:			
на текущие расходы	5901	237 462	93 558
на вложения во внеоборотные активы	5905	-	-
		На начало года	Получено за год
Бюджетные кредиты - всего	5910	-	Возвращено за год
в том числе:	5920	-	На конец года
	5911	-	-
за 2015 г.	5921	-	-
за 2014 г.		-	-



Открытое акционерное общество
«НИИ молекулярной электроники и завод «Микрон»
ИНН 7735007358 ОГРН 1027700073466
1-й Западный проезд, д.12, стр.1
Зеленоград, Москва, 124460
тел.: +7(495) 229-71-00
факс: +7(495) 229-77-02
www.mikron.ru
E-mail: mikron@mikron.ru

МИФНС №48 по г.Москве

125373 Москва, Походный проезд,
домовладение 3, стр.2

МИФНС России № 48

30 MAR 2016

«30» 03 2016 года № 30/647

Вх. 13/32

ОАО «НИИМЭ и Микрон» (ИНН 7735007358/КПП 774850001) направляет Вам Пояснения к бухгалтерскому балансу и к отчету о финансовых результатах за 2015 года.

Приложение:

1. Пояснения к годовой бухгалтерской отчетности по ОАО «НИИМЭ и Микрон» за 2015 год-35 листов
2. Пояснения, в.ч.:
 1. Нематериальные активы и расходы на научно-исследовательские, опытно-конструкторские и технологические работы (НИОКР)- 10 листов
 2. Основные средства- 10 листов
 3. Финансовые вложения-2 листа
 4. Запасы- 2 листа
 5. Дебиторская и кредиторская задолженность- 4 листа
 6. Затраты на производство -1 лист
 7. Оценочные обязательства-1 лист
 8. Обеспечения обязательств-1 лист
 9. Государственная помощь-1 лист

Всего: 67 листов

Зам. Генерального директора
финансам и инвестициям

Главный бухгалтер



Жуков М.И.

Соколова И.Н.