

«ПРЕДВАРИТЕЛЬНО УТВЕРЖДЕНО»
Советом директоров
НПО «ЭЛСИБ» ПАО

Протокол №513 от «01» июня 2020 года

Председатель Совета директоров

_____/Г.О. Мустафин/

«УТВЕРЖДЕНО»
Годовым Общим собранием акционеров
НПО «ЭЛСИБ» ПАО

Протокол №43 от «03» июля 2020 года

Председательствующий на Годовом Общем
собрании акционеров

_____/Г.О. Мустафин /

**ГОДОВОЙ ОТЧЕТ
НАУЧНО-ПРОИЗВОДСТВЕННОГО ОБЪЕДИНЕНИЯ «ЭЛСИБ»
ПУБЛИЧНОГО АКЦИОНЕРНОГО ОБЩЕСТВА
ЗА 2019 ГОД**

Достоверность данных, содержащихся в настоящем годовом отчете, подтверждена
Ревизионной комиссией НПО «ЭЛСИБ» ПАО

Генеральный директор

Д.А. Безмельницын

Главный бухгалтер

М.В. Кочеткова

**г. Новосибирск
2020 г.**

ОГЛАВЛЕНИЕ

ОБРАЩЕНИЕ ПРЕДСЕДАТЕЛЯ СОВЕТА ДИРЕКТОРОВ И ГЕНЕРАЛЬНОГО ДИРЕКТОРА	4
ВИЗИТНАЯ КАРТОЧКА	6
ОСНОВНЫЕ ФИНАНСОВО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ	7
РАЗДЕЛ 1. КАЛЕНДАРЬ СОБЫТИЙ	8
РАЗДЕЛ 2. КОРПОРАТИВНОЕ УПРАВЛЕНИЕ	12
2.1. Принципы корпоративного управления	13
2.2. Развитие корпоративного управления	14
2.3. Структура корпоративного управления	15
2.3.1. Общее собрание акционеров	15
2.3.2. Совет директоров	16
2.3.2.1. Комитеты Совета директоров	25
2.3.3. Генеральный директор	26
2.3.4. Ревизионная комиссия (Ревизор)	27
2.3.5. Финансовый контролер	29
2.4. Вознаграждения и компенсации членам органов управления и контроля Общества	31
2.4.1. Вознаграждения и компенсации членам Совета директоров	31
2.4.2. Вознаграждения и компенсации членам Ревизионной комиссии Общества	32
2.5. Корпоративный секретарь Общества	32
2.6. Аудитор Общества	34
2.7. Ценные бумаги Общества и структура акционерного капитала	34
2.8. Дивидендная история	35
2.8.1. Информация о распределении прибыли Общества в соответствии с решениями общих собраний акционеров Общества за три последних финансовых года, не включая отчетный год.	35
2.8.2. Информация о фактической выплате объявленных (начисленных) дивидендов по акциям Общества в отчетном году	35
2.9. Крупные сделки и сделки, в совершении которых имелась заинтересованность	35
2.10. Участие Общества в иных организациях	35
2.10.1. Структура Общества и его ДЗО	35
2.10.2. Участие Общества в некоммерческих организациях	35
РАЗДЕЛ 3. ПРИОРИТЕТНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ	37
3.1. Приоритетные направления деятельности в отчетном году	38
3.2. Общая оценка результатов развития Общества	38
РАЗДЕЛ 4. ПОЛОЖЕНИЕ ОБЩЕСТВА В ОТРАСЛИ	39
4.1. Отрасль	40
4.2. География	41
4.3. Конкуренция	42
4.4. Партнеры	42
РАЗДЕЛ 5. ЭКОНОМИКА И ФИНАНСЫ	45
5.1. Основные положения учетной политики Общества	46
5.2. Анализ финансового состояния Общества	50
5.3. Анализ динамики результатов деятельности Общества	56
5.4. Основные финансовые коэффициенты	57
5.5. Динамика изменения стоимости чистых активов Общества	57
РАЗДЕЛ 6. ПРОИЗВОДСТВО	59
6.1. Краткая характеристика состояния и стоимости основных фондов НПО «ЭЛСИБ» ПАО. Анализ технического уровня продукции и качества выпускаемой продукции.	60
6.2. Структура, объемы и динамика производства	61
6.3. Основные показатели ремонтной деятельности НПО «ЭЛСИБ» ПАО	63
6.4. Осуществление технического и технологического надзора за производственной деятельностью, мероприятий по промышленной и пожарной безопасности	64
6.5. Выполнение плана реализации продукции и контрактных обязательств по продажам/услугам собственной продукции	667
РАЗДЕЛ 7. СОЦИАЛЬНАЯ ОТВЕТСТВЕННОСТЬ И ОХРАНА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ	667
7.1. Персонал	68

7.1.1.Основные принципы кадровой политики Общества.....	68
7.1.2.Задачи отчетного года по развитию персонала и проведенные мероприятия	68
7.1.3. Структура работников по категориям.....	69
7.1.4. Текучесть кадров.....	70
7.1.5. Социальная политика	71
7.1.6. Награды сотрудников	73
7.2. Энергосбережения и энергоэффективность.....	73
7.2.1. Основные мероприятия, проведенные Обществом в области энергосбережения и энергоэффективности	73
7.2.2 Учет использованных энергетических ресурсов	75
7.3. Охрана окружающей среды	76
7.4. Благотворительная и иная социально значимая деятельность	77
7.4.1 Политика Общества в области благотворительности.....	77
7.4.2 Взаимодействие общества с органами государственной власти, органами местного самоуправления, общественными объединениями и иными организациями в социально значимых областях.	78
РАЗДЕЛ 8. ИНВЕСТИЦИИ.....	79
8.1.Инвестиции Общества, в том числе направляемые на новое строительство, реконструкцию и техническое перевооружение, приобретение основных средств вне смет строек.....	80
8.2. Ввод объектов в эксплуатацию.....	85
8.3. Инвестиционные планы	85
РАЗДЕЛ 9. ЗАКУПОЧНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ ОБЩЕСТВА	86
9.1. Перечень документов Общества, регламентирующих закупочную деятельность.....	87
9.2. Информация об утверждении и корректировке годовой и/или ежеквартальной комплексной программы закупок Общества в отчетном году (с указанием реквизитов протокола заседания Совета директоров), объеме программы и результат ее выполнения.	87
РАЗДЕЛ 10. СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ КАЧЕСТВОМ.....	88
10.1. Общая информация о системе управления качеством в Обществе	89
10.2 Результаты развития системы управления качеством в отчетном году	89
10.3 Планы по развитию системы управления качеством	90
РАЗДЕЛ 11. ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ	92
11.1 Информация о реализации политики Общества в области информационных технологий .	93
РАЗДЕЛ 12. РИСК-МЕНЕДЖМЕНТ.....	94
12.1. Политика Общества по управлению рисками.....	95
12.2. Основные факторы риска	95
12.2.1. Отраслевые риски	95
12.2.2. Финансовые риски.....	95
12.2.3. Правовые риски.....	96
12.2.4. Риски, связанные с деятельностью Общества.....	96
РАЗДЕЛ 13. ЗАДАЧИ И ПЕРСПЕКТИВЫ НА 2015 ГОД	97
13.1. Главные задачи на текущий год.....	98
13.2. Перспективы развития Общества в текущем году	98
КОНТАКТЫ	99
ГЛОССАРИЙ.....	100
ОТЧЕТ О КРУПНЫХ СДЕЛКАХ, СОВЕРШЕННЫХ ОБЩЕСТВОМ В 2019 ГОДУ.....	101
ОТЧЕТ О ЗАКЛЮЧЕННЫХ ОБЩЕСТВОМ В 2019 ГОДУ СДЕЛКАХ, В СОВЕРШЕНИИ КОТОРЫХ ИМЕЛАСЬ ЗАИНТЕРЕСОВАННОСТЬ	104
ОРГАНИЗАЦИОННАЯ СТРУКТУРА НПО "ЭЛСИБ" ПАО ПО СОСТОЯНИЮ НА 31.12.2019.....	108

ОБРАЩЕНИЕ ГЕНЕРАЛЬНОГО ДИРЕКТОРА
Безмельницына Дмитрия Аркадьевича

Уважаемые акционеры!



По итогам 2019 года можно с уверенностью говорить о том, что Научно-производственное объединение «ЭЛСИБ» публичное акционерное общество (далее также - НПО «ЭЛСИБ» ПАО, Общество, Предприятие, Завод, Компания) занимает прочные позиции на рынке энергомашиностроительной отрасли России. На Предприятии существенно выросли объемы проектирования, подготовки производства и выпуска продукции. Серьезно увеличилась загрузка всех подразделений Завода. Главным образом, это произошло за счет роста контрактации по гидрогенераторам, турбогенераторам и двигателям атомного исполнения.

За прошедший год Предприятием изготовлены и отгружены узлы гидрогенераторов для Майнской, Иркутской и Бухтарминской гидроэлектростанций. Введены в эксплуатацию турбогенераторы для Улан-Баторской ТЭЦ-4, ТЭЦ ПАО «Кокс», Южной тепловой станции, ТЭЦ Магнитогорского металлургического комбината, Гродненской ТЭЦ-2, Прегольской ТЭС. В течение отчетного года заказчикам в России, Болгарии, Узбекистане, Индии поставлено более 100 электродвигателей. Предприятие выполнило ряд крупных ремонтных работ для ТЭЦ и ГРЭС в России и за рубежом.

Благодаря проделанной работе по качеству и своевременному выпуску продукции, Общество формировало положительный имидж, активно расширяло номенклатуру выпускаемой продукции и укрепляло свои рыночные позиции. В результате за 2019 год был законтрактован большой объем продукции, что обеспечило загрузку и позволило сформировать портфель заказов по всей номенклатуре продукции на текущий год и иметь задел на 2021 год. На 01 января 2020 года НПО «ЭЛСИБ» ПАО сформировало портфель заказов на сумму более 6,4 млрд. руб. По заключенным контрактам необходимо изготовить и поставить 6 гидрогенераторов, 2 статора гидрогенератора, 11 турбогенераторов, 102 электродвигателя атомного исполнения и другую продукцию.

2020 год станет непростым для Компании вследствие увеличения загрузки, производства новой сложной техники. Важны индивидуальный профессионализм и слаженная командная работа всех подразделений Предприятия. Каждый должен почувствовать ответственность момента и выполнить все необходимое, чтобы справиться с поставленными задачами, тогда Предприятие ждет большое будущее.

**Генеральный директор
НПО «ЭЛСИБ» ПАО
Безмельницын Дмитрий**

ОБРАЩЕНИЕ ПРЕДСЕДАТЕЛЯ СОВЕТА ДИРЕКТОРОВ
Мустафина Германа Олеговича

Уважаемые акционеры!



2019 год стал еще одним этапом в поступательном развитии НПО «ЭЛСИБ» ПАО. Предприятие активно контрактируется, расширяет номенклатуру выпускаемой продукции, реализует инвестиционную программу. В своей работе Общество ориентируется на качество выпускаемой продукции, требования заказчиков и тенденции современного рынка. Только такая стратегия может обеспечить загрузку Завода на долгосрочную перспективу.

Несмотря на высокий уровень конкуренции, в 2019 году НПО «ЭЛСИБ» ПАО признано лучшей компанией в номинации «Гидрогенераторы» по оценке Рейтингового центра поставщиков ТЭК.

Особую роль в успешной деятельности Предприятия играет Совет директоров – структура управления, которая оказывает влияние на деятельность Завода. Высококвалифицированный состав Совета директоров позволяет осуществлять эффективное управление, а также обеспечивать открытость, прозрачность и доступность информации о деятельности Общества для акционеров и инвесторов.

От имени Совета директоров выражаю благодарность нашим акционерам, партнерам и сотрудникам за эффективную, слаженную работу и активное участие в жизни Общества.

**Председатель Совета директоров
НПО «ЭЛСИБ» ПАО
Мустафин Герман**

ВИЗИТНАЯ КАРТОЧКА

НПО «ЭЛСИБ» ПАО – единственное крупное энергомашиностроительное предприятие на территории Сибири и Дальнего Востока. Компания специализируется на проектировании, изготовлении, поставке, монтаже, сервисе и модернизации генераторов для паровых, газовых, гидравлических турбин большой мощности и мощных асинхронных и синхронных высоковольтных электродвигателей.

Номенклатура НПО «ЭЛСИБ» ПАО включает:

- турбогенераторы с воздушным, водородным и водомасляным охлаждением в диапазоне мощностей от 6 до 500 МВт;
- гидрогенераторы для средних и крупных гидроэлектростанций;
- асинхронные двигатели в общепромышленном и взрывозащищенном исполнении широкого диапазона мощностей, в том числе для атомных электростанций;
- синхронные двигатели мощностью 6300, 8000 кВт.

За 66 лет на Заводе было изготовлено 884 турбогенератора и 163 гидрогенератора, модернизировано 76 гидрогенераторов, выпущено более 65 000 высоковольтных электродвигателей. Сегодня около 33% генерирующей мощности теплоэлектростанций и 30% установленной мощности гидроэлектростанций России приходится на генераторы производства НПО «ЭЛСИБ» ПАО. Многолетняя эксплуатация оборудования НПО «ЭЛСИБ» ПАО на объектах заказчиков доказала надежность и высокое качество продукции Завода.

Собственная исследовательская база и тесное взаимодействие с наукой позволяют Компании гибко реагировать на потребности рынка. Продукция Компании защищена 33 сертификатами и 34 патентами, имеет 4 свидетельства на программы ЭВМ. Обладая значительным инженерным потенциалом, Компания ежегодно расширяет номенклатуру продукции, создает новые конструкции и технологии, совершенствует существующие. В рамках реализации инвестиционной программы были значительно увеличены производственные мощности, внедрены новые технологические процессы, позволяющие повысить качество и сократить сроки изготовления продукции.

Особое внимание НПО «ЭЛСИБ» ПАО уделяет поддержке социально значимых программ и благотворительности. В частности, проблемам сиротства, развитию и поддержке детского и юношеского спорта, вопросам трудоустройства молодежи. Проводятся тематические мероприятия, оказывается материальная и моральная поддержка бывшим сотрудникам предприятия, находящимся на заслуженном отдыхе.

ОСНОВНЫЕ ФИНАНСОВО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Финансово-экономические показатели, достигнутые Обществом в результате деятельности за 2019 год:

Контрактация продукции	3 296 млн. руб.
Выручка от реализации продукции	2 337 млн. руб.
Чистая прибыль	42 млн. руб.
ЕВИТДА ⁽¹⁾	281 млн. руб.

Выручка НПО «ЭЛСИБ» ПАО в 2019 году увеличилась по сравнению с 2018 годом на 20% и составила 2 337 млн. руб. Обществом в течение 2019 года заключено контрактов на 3 296 млн. руб., что позволит обеспечить выручку будущих периодов в размере 2 319 млн. руб.

По итогам деятельности Общество за 2019 год достигло положительного финансового результата в размере 42 млн. руб., что превысило уровень 2018 года почти в 19 раз.

РАЗДЕЛ 1. КАЛЕНДАРЬ СОБЫТИЙ

В рамках ежегодной конференции «Инвестиционные проекты, модернизация, закупки в электроэнергетике» (ИНВЕСТЭНЕРГО-2019) НПО «ЭЛСИБ» ПАО признано лучшей компанией в номинациях «Гидрогенераторы», «Высоковольтное оборудование» (электродвигатели) в 2018 году по оценке Рейтингового центра поставщиков ТЭК.



**1 квартал
2019 года**



**2 квартал
2019 года**

В апреле 2019 года НПО «ЭЛСИБ» ПАО приступило к изготовлению первого гидрогенератора для Майнской ГЭС. В период с 2020 по 2021 годы Общество поставит три гидрогенератора для Майнской гидроэлектростанции, которые будут работать совместно с новыми гидротурбинами.

В рамках проекта по модернизации энергетического оборудования Улан-Баторской ТЭЦ-4 (Монголия) НПО «ЭЛСИБ» ПАО принимает участие в комплексном обновлении четырех энергоблоков станции с поставкой трех новых турбогенераторов и модернизацией одной машины. Один из новых генераторов уже поставлен и смонтирован на объекте заказчика.



**3 квартал
2019 года**



**4 квартал
2019 года**

В конце ноября 2019 года состоялся ввод в эксплуатацию Сахалинской ГРЭС-2, в состав оборудования которой вошли генераторы производства НПО «ЭЛСИБ» ПАО.

Период	Событие
1 квартал 2019 года	<p>06 февраля 2019 года состоялась отгрузка четырех двигателей типа 4АЗМА мощностью по 500 кВт для АЭС «Козлодуй» (Болгария). На станции двигатели будут использоваться для привода насосов ЦНСА 700 системы расхолаживания реактора.</p> <p>20 февраля 2019 года в Москве прошла ежегодная конференция «Инвестиционные проекты, модернизация, закупки в электроэнергетике» (ИНВЕСТЭНЕРГО-2019). В рамках конференции были подведены итоги ежегодного опроса энергетических компаний за 2018 год. НПО «ЭЛСИБ» ПАО признано лучшей компанией в номинациях «Гидрогенераторы», «Высоковольтное оборудование» (электродвигатели) в 2018 году по оценке Рейтингового центра поставщиков ТЭК.</p> <p>23 февраля 2019 года в Новосибирске на лыжной базе НГТУ прошел Спортивный праздник для сотрудников Завода, в котором приняли участие около 300 человек. Главным событием стала лыжная гонка. Дистанция для мужчин составила два километра, для женщин и детей – один.</p> <p>В марте 2019 года генераторы НПО «ЭЛСИБ» ПАО на Прегольской ТЭС введены в эксплуатацию. ПАО «Интер РАО» фактически завершило выполнение основной части госпрограммы по обеспечению энергобезопасности самого западного региона России. Прегольская ТЭС – самая крупная ТЭС в рамках проекта «Калининградская генерация» и одна из самых мощных на западе страны.</p> <p>В начале марта 2019 года состоялась отгрузка шести электродвигателей типа 4АЗМ-500/6000УХЛ4 на Сырдарьинскую ТЭС.</p>
2 квартал 2019 года	<p>НПО «ЭЛСИБ» ПАО успешно прошло инспекционный аудит ИСМ. Орган по сертификации DQS подтвердил соответствие интегрированной системы менеджмента Общества требованиям стандартов ISO 9001:2015, ISO 14001:2015 и BS OHSAS 18001:2007, ГОСТ Р ИСО 9001-2015, ГОСТ Р ИСО 14001-2016 и ГОСТ Р 54934-2012 и продлил действие сертификатов на 2019 год.</p> <p>В апреле 2019 года НПО «ЭЛСИБ» ПАО приступило к изготовлению первого гидрогенератора для Майнской ГЭС.</p> <p>08 апреля 2019 года турбогенератор производства НПО «ЭЛСИБ» ПАО успешно прошел испытания на Гродненской ТЭЦ-2 (Беларусь).</p> <p>30 апреля 2019 года успешно проведены пуски нового турбогенератора мощностью 50 МВт на Магнитогорском Металлургическом комбинате. Турбогенератор ТФ-50-2УЗ в комплекте с тиристорной системой возбуждения заменил генератор мощностью 25 МВт.</p> <p>В конце апреля 2019 года произведен пробный пуск турбогенератора типа ТГП-6,3-6000-2УЗ мощностью 6 МВт на Южной тепловой станции в Рубцовске. После окончания монтажных и пуско-наладочных работ генератор был включен в сеть. Пуски прошли успешно, замечаний к турбогенератору и системе возбуждения нет.</p> <p>В начале мая 2019 года НПО «ЭЛСИБ» ПАО подписало два крупных контракта на поставку двух турбогенераторов общей номинальной мощностью 260 МВт с АО «Уральский турбинный завод» (холдинг РОТЕК). Выбор НПО «ЭЛСИБ» ПАО как</p>

	поставщика был произведен по результатам проведенных конкурентных процедур.
3 квартал 2019 года	<p>В начале июля 2019 года представители Молодежного совета НПО «ЭЛСИБ» ПАО провели экскурсию по Предприятию для молодежи новосибирских ТЭЦ и ООО «Сибирская генерирующая компания».</p> <p>В начале июля 2019 года НПО «ЭЛСИБ» ПАО начало отгрузку первых узлов гидрогенератора для Иркутской ГЭС в рамках технического перевооружения станции.</p> <p>С 20 по 21 июля 2019 года на базе отдыха «Нептун» состоялся первый Съезд молодых работников НПО «ЭЛСИБ» ПАО. Участниками съезда стали сотрудники до 35 лет, работающие в разных подразделениях. Мероприятие было направлено на объединение и личностное развитие молодежи.</p> <p>В 3 квартале 2019 года НПО «ЭЛСИБ» ПАО изготовило новый подпятник для одного из трех гидрогенераторов типа СВВ-780/190-32 для Перепадной ГЭС Ингурского гидроэнергетического комплекса (Грузия). В рамках модернизации с использованием современных технологий и материалов была существенно изменена конструкция узла. В конце июля 2019 года подпятник был отгружен на объект заказчика.</p> <p>В начале августа 2019 года турбогенератор ТГП-10,5-12000-2УХЛ мощностью 12 МВт из линейки малых турбогенераторов введен в эксплуатацию в рамках запуска второй очереди конденсационной электростанции ПАО «Кокс».</p> <p>В рамках проекта по модернизации энергетического оборудования Улан-Баторской ТЭЦ-4 (Монголия) НПО «ЭЛСИБ» ПАО приняло участие в комплексном обновлении четырех энергоблоков станции с поставкой трех новых турбогенераторов и модернизацией одной машины. Один из новых генераторов уже поставлен и смонтирован на объекте заказчика, в сентябре завершена и модернизация машины.</p> <p>В сентябре 2019 года НПО «ЭЛСИБ» ПАО с экскурсией посетила делегация Российско-Китайского молодежного бизнес-инкубатора. Гости побывали в музее и производственных корпусах Завода. В качестве экскурсоводов выступили молодые специалисты Компании, которые познакомили российскую и китайскую молодежь с основными этапами производства.</p> <p>В начале сентября 2019 года НПО «ЭЛСИБ» ПАО успешно завершило работы по шеф-монтажу и пуско-наладке электродвигателя 4АРМ-8000/6000УХЛ4, изготовленного и поставленного в адрес ПАО «ОДК-Сатурн» (г. Рыбинск) в рамках исполнения государственного контракта по созданию компрессорного испытательного стенда.</p> <p>В конце сентября 2019 года НПО «ЭЛСИБ» ПАО посетил инженер Улан-Баторской ТЭЦ-4 (Монголия) для проведения приемосдаточных испытаний турбогенератора ТВФ-125–2У3. Турбогенератор прошел испытания в полном объеме: сняты характеристики короткого замыкания, холостого хода, проведена проверка вибрационного состояния.</p> <p>НПО «ЭЛСИБ» ПАО провело ремонтные работы турбогенератора ТВВ-220-2 для Беловской ГРЭС (Кемеровская область-Кузбасс). Летом 2019 года специалисты Завода произвели замену стержней статора турбогенератора на объекте заказчика, а в</p>

4 квартал 2019	<p>сентябре 2019 года для проведения ремонтных работ на завод прибыл ротор.</p> <p>В начале октября 2019 года НПО «ЭЛСИБ» ПАО приняло участие в международном форуме «Российская энергетическая неделя-2019». В рамках «РЭН-2019» прошла ежегодная конференция «День поставщика РусГидро».</p> <p>С 08 октября по 11 октября 2019 года НПО «ЭЛСИБ» ПАО приняло участие в совещании, организованном под эгидой Ассоциации нефтепереработчиков и нефтехимиков «Совета главных энергетиков нефтеперерабатывающих и нефтехимических предприятий России и стран СНГ».</p> <p>В середине октября 2019 года турбогенератор производства НПО «ЭЛСИБ» ПАО на Красноярской ТЭЦ-3 успешно прошел дополнительную диагностику после года успешной эксплуатации.</p> <p>23 октября 2019 года в рамках деловой программы 18-й международной выставки PCVExpo «Насосы. Компрессоры. Арматура. Приводы и двигатели» прошел семинар, посвященный электроприводу промышленных насосов. НПО «ЭЛСИБ» ПАО приняло участие в научно-практическом семинаре «Электродвигатели и частотное регулирование в насосостроении».</p> <p>В начале ноября 2019 года на НПО «ЭЛСИБ» ПАО состоялась отгрузка первого узла Майнского гидрогенератора. Всего до 2021 года НПО «ЭЛСИБ» ПАО поставит три гидрогенератора для Майнской гидроэлектростанции.</p> <p>22 ноября 2019 года в рамках стратегической программы по организации деловых поездок для руководителей ведущих французских компаний НПО «ЭЛСИБ» ПАО посетила делегация представителей французского бизнеса: CCI France Russie, Servier, Setec Engineering, FESCO, ISS, Saint-Gobain. Целью визита стало установление контактов и развитие взаимоотношений между бизнесом Французской Республики и Новосибирской области.</p> <p>В конце ноября 2019 года состоялся ввод в эксплуатацию Сахалинской ГРЭС-2, в состав оборудования которой вошли генераторы производства НПО «ЭЛСИБ» ПАО.</p> <p>05 декабря 2019 года состоялся финал конкурса среди работающей молодежи Новосибирска «ПерспективаNSK». Команда НПО «ЭЛСИБ» ПАО заняла почетное третье место в номинации «Лучшая организация работы с молодежью».</p> <p>В середине декабря 2019 года на НПО «ЭЛСИБ» ПАО успешно завершились приемо-сдаточные испытания турбогенератора ТФ-40 для Северодвинской ТЭЦ-1 в присутствии представителей ПАО «ТГК-2». В рамках проекта «Техническое перевооружение Северодвинской ТЭЦ-1» НПО «ЭЛСИБ» ПАО изготавливает два турбогенератора для этой станции.</p>
----------------	---

РАЗДЕЛ 2. КОРПОРАТИВНОЕ УПРАВЛЕНИЕ



2.1. Принципы корпоративного управления

Корпоративное управление – это совокупность процессов, включающих отношения между акционерами, Советом директоров и исполнительными органами Общества. Корпоративное управление непосредственно влияет на экономические показатели деятельности Общества и его способность привлекать капитал, необходимый для экономического роста.

Общество руководствуется следующими основными принципами корпоративного управления:

1. **ФИНАНСОВАЯ ДИСЦИПЛИНА** – Общество своевременно и в полном объеме составляет и раскрывает финансовую отчетность. Вся финансовая отчетность в обязательном порядке проверяется и подтверждается квалифицированным независимым аудитором. Менеджмент Общества несет персональную ответственность за полноту и достоверность информации, отражаемой в финансовой отчетности Общества.

2. **ПРОЗРАЧНОСТЬ СТРУКТУРЫ СОБСТВЕННОСТИ** – информация, раскрываемая Обществом в рамках действующего законодательства, позволяет оценить степень контроля над Обществом со стороны основных групп акционеров.

3. **ИНФОРМАЦИОННАЯ ОТКРЫТОСТЬ** – Общество своевременно и в полном объеме раскрывает информацию об основных результатах деятельности Общества, планах и перспективах его развития, а также отвечает на запросы акционеров.

4. **ГАРАНТИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРАВ** – Общество гарантирует всем акционерам возможность реализации своих прав, в том числе право на участие в работе органов управления Общества в соответствии с долей участия акционера в уставном капитале Общества.

5. **ЗАКОННОСТЬ И ЭТИЧНОСТЬ** – Общество действует в строгом соответствии с действующим законодательством РФ⁽²⁾, руководствуется принципами деловой и корпоративной этики, внутренними документами Общества.

НПО «ЭЛСИБ» ПАО в своей деятельности соблюдает рекомендации, закрепленные в Кодексе корпоративного управления, рекомендованном к применению в письме ЦБ РФ⁽³⁾ от 10.04.2014 № 06-52/2463.

Общество обеспечивает равное и справедливое отношение ко всем акционерам при реализации ими права на участие в управлении Обществом. Система и практика корпоративного управления обеспечивают равенство условий для всех акционеров – владельцев акций одной категории (типа), включая миноритарных (мелких) акционеров, и равное отношение к ним со стороны Общества.

Акционерам предоставлена равная и справедливая возможность участвовать в прибыли Общества посредством получения дивидендов.

Система и практика корпоративного управления обеспечивают равенство условий для всех акционеров - владельцев акций одной категории (типа), включая миноритарных (мелких) акционеров и иностранных акционеров, и равное отношение к ним со стороны общества.

Акционерам обеспечены надежные и эффективные способы учета прав на акции, а также возможность свободного и необременительного отчуждения принадлежащих им акций.

Совет директоров определяет основные стратегические ориентиры деятельности Общества на долгосрочную перспективу, ключевые показатели деятельности Общества, осуществляет стратегическое управление Обществом, определяет основные принципы и подходы к организации в Обществе системы управления рисками и внутреннего контроля, контролирует деятельность исполнительных органов Общества, определяет политику Общества по вознаграждению членов Совета директоров и исполнительных органов, а также реализует иные ключевые функции. Совет директоров подотчетен акционерам Общества.

Совет директоров является эффективным и профессиональным органом управления Общества, способным выносить объективные независимые суждения и принимать решения, отвечающие интересам Общества и его акционеров. Председатель Совета директоров способствует наиболее эффективному осуществлению функций, возложенных на Совет директоров. Члены совета директоров действуют добросовестно и разумно в интересах

общества и его акционеров на основе достаточной информированности, с должной степенью заботливости и осмотрительности. Заседания Совета директоров, подготовка к ним и участие в них членов Совета директоров обеспечивают эффективную деятельность Совета директоров. Советом директоров созданы комитеты для предварительного рассмотрения наиболее важных вопросов деятельности общества.

Эффективное текущее взаимодействие с акционерами, координация действий Общества по защите прав и интересов акционеров, поддержка эффективной работы Совета директоров обеспечиваются корпоративным секретарем Общества.

Уровень выплачиваемого Обществом вознаграждения является достаточным для привлечения, мотивации и удержания лиц, обладающих необходимой для Общества компетенцией и квалификацией. Выплата вознаграждения исполнительным органам и иным ключевым руководящим работникам Общества осуществляется в соответствии с принятой в Обществе политикой по вознаграждению.

Система вознаграждения исполнительных органов и иных ключевых руководящих работников Общества предусматривает зависимость вознаграждения от результата работы Общества и их личного вклада в достижение этого результата.

В Обществе создана эффективно функционирующая система управления рисками и внутреннего контроля, направленная на обеспечение разумной уверенности в достижении поставленных перед Обществом целей.

Общество и его деятельность являются прозрачными для акционеров, инвесторов и иных заинтересованных лиц.

Общество своевременно раскрывает полную, актуальную и достоверную информацию об Обществе для обеспечения возможности принятия обоснованных решений акционерами Общества и инвесторами.

Предоставление Обществом информации и документов по запросам акционеров осуществляется в соответствии с принципами равнодоступности и необременительности.

Действия, которые в значительной степени влияют или могут повлиять на структуру акционерного капитала и финансовое состояние Общества и, соответственно, на положение акционеров (существенные корпоративные действия), осуществляются на справедливых условиях, обеспечивающих соблюдение прав и интересов акционеров, а также иных заинтересованных сторон.

Общество обеспечивает такой порядок совершения существенных корпоративных действий, который позволяет акционерам своевременно получать полную информацию о таких действиях, обеспечивает им возможность влиять на совершение таких действий и гарантирует соблюдение и адекватный уровень защиты их прав при совершении таких действий.

Корпоративное управление в Обществе в целом осуществлялось в соответствии с принципами и рекомендациями Кодекса корпоративного управления, однако соблюдение отдельных принципов всё же нуждается в дальнейшем совершенствовании.

Корпоративные конфликты, связанные с ненадлежащим исполнением Обществом рекомендаций Кодекса корпоративного управления, в отчетном году отсутствуют.

2.2. Развитие корпоративного управления

Корпоративное управление в НПО «ЭЛСИБ» ПАО осуществляется в соответствии с Федеральным законом от 26.12.1995 №208-ФЗ «Об акционерных обществах», Положением о раскрытии информации эмитентами эмиссионных ценных бумаг, утвержденным Банком России 30.12.2014 №454-П и Кодексом корпоративного управления, рекомендованным к применению письмом ЦБ РФ от 10.04.2014 № 06-52/2463.

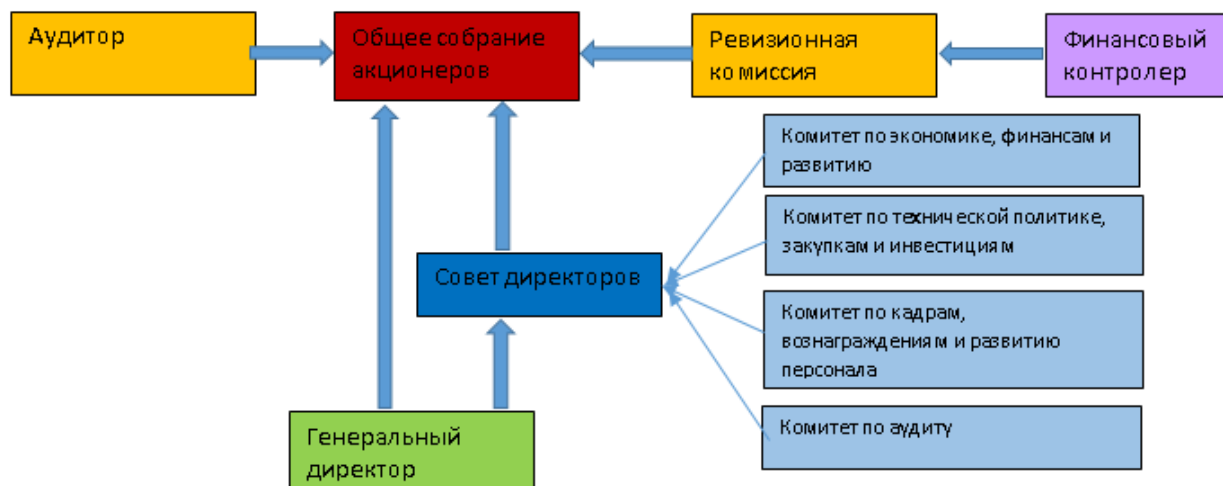
Система корпоративного управления Общества направлена на обеспечение соблюдения прав акционеров и инвесторов.

Общество, наряду с соблюдением требований корпоративного законодательства РФ, постоянно совершенствует систему корпоративного управления в Обществе в целях соблюдения прав и законных интересов акционеров и инвесторов Общества, а также повышения капитализации Общества.

Ответственность за корпоративную работу в Обществе возложена на Корпоративного секретаря НПО «ЭЛСИБ» ПАО.

Корпоративный секретарь обеспечивает взаимодействие с акционерами Общества, инвесторами, государственными органами и иными заинтересованными лицами по вопросам, основанным на применении корпоративного законодательства РФ, обеспечивает раскрытие (предоставление) информации в объеме, в порядке и в сроки, предусмотренные действующим законодательством РФ, Уставом и внутренними документами Общества.

2.3. Структура корпоративного управления



→	Подотчетность
	Органы управления и контроля Общества, аудитор Общества
	Иные рабочие органы Общества

В соответствии с Уставом Общества органами управления Общества являются:

- Общее собрание акционеров;
- Совет директоров;
- Генеральный директор.

Органом контроля за финансово-хозяйственной деятельностью Общества является Ревизионная комиссия (Ревизор) Общества.

Взаимодействие органов управления Общества с комитетами Совета директоров и иными структурными подразделениями Общества обеспечивается Корпоративным секретарем.

2.3.1. Общее собрание акционеров

Высшим органом управления является Общее собрание акционеров, к компетенции которого относятся наиболее существенные вопросы деятельности Общества, в частности, внесение изменений в Устав Общества, утверждение годовых отчетов и аудитора Общества, распределение прибыли, избрание членов Совета директоров и Ревизионной комиссии, принятие решений о реорганизации или ликвидации Общества, а также об увеличении или уменьшении его уставного капитала.

Годовое Общее собрание акционеров состоялось 18.06.2019 (Протокол №41 от 20.06.2019). На указанном собрании были утверждены годовой отчет, годовая бухгалтерская (финансовая) отчетность, были избраны члены Совета директоров и Ревизионной комиссии

Общества, утвержден аудитор Общества. Чистую прибыль Общества было решено не распределять, дивиденды по обыкновенным акциям по итогам 2018 года не объявлять и не выплачивать.

2.3.2. Совет директоров

Совет директоров осуществляет общее руководство деятельностью Общества, определяет стратегию развития, политику и основные принципы деятельности Общества. Совет директоров избирается Общим собранием акционеров, действует в интересах Общества и акционеров. Совет директоров Общества подотчетен Общему собранию акционеров Общества.

В 2019 году было проведено 21 заседание Совета директоров, из них 20 - в заочной форме и 1 - в очной форме.

Наиболее значимыми решениями, принятыми в течение 2019 года Советом директоров Общества, являются:

- 1) Принятие решений по вопросам, касающимся подготовки, созыва и проведения годового Общего собрания акционеров Общества (Протоколы №492 от 06.05.2019, №493 от 20.05.2019, № 494 от 10.06.2019);
- 2) Утверждение Единого бизнес-плана Общества на 2019 год (Протокол № 480 от 07.03.2019);
- 3) Предварительное одобрение Коллективного договора Работников и Работодателя НПО «ЭЛСИБ» ПАО на 2020-2022 годы (Протокол №501 от 30.10.2019);
- 4) Избрание Генерального директора НПО «ЭЛСИБ» ПАО и утверждение условий трудового договора с ним (Протокол № 502 от 12.11.2019).

Сведения о членах Совета директоров

Состав Совета директоров, избранный **29.06.2018** годовым Общим собранием акционеров:

- Мустафин Герман Олегович
- Безмельницын Дмитрий Аркадьевич
- Ноговицин Роберт Борисович
- Петров Олег Валентинович
- Цокова Елена Владимировна

Состав Совета директоров, избранный **18.06.2019** годовым Общим собранием акционеров:

- Мустафин Герман Олегович
- Петров Олег Валентинович
- Безмельницын Дмитрий Аркадьевич
- Солженицын Степан Александрович
- Черкашин Василий Владимирович

В состав Совета директоров в 2019 году вошли:

- Солженицын Степан Александрович
- Черкашин Василий Владимирович

Из состава Совета директоров в 2019 году вышли:


- Ноговицин Роберт Борисович
- Цокова Елена Владимировна

Сведения о лицах, входящих в состав Совета директоров Общества по состоянию на 31.12.2019.

	<p>Мустафин Герман Олегович Член Совета директоров Председатель Совета директоров</p>
<p>Год рождения</p>	<p>1980 год</p>
<p>Образование</p>	<p>Высшее. Государственный университет – Высшая школа экономики, Магистр менеджмента по направлению менеджмент.</p>
<p>Должности за последние 5 лет</p>	<p>01.07.2014 год 30.09.2014 ООО «Сибирская генерирующая компания», заместитель Директора по ресурсному обеспечению. 01.10.2014 – настоящее время ООО «Сибирская генерирующая компания», Директор по ресурсному обеспечению. 15.03.2019 – 13.06.2019 АО «СИБЭКО», Член Совета директоров.</p>
<p>Гражданство</p>	<p>РФ</p>
<p>Информация о первом избрании в состав Совета директоров Общества</p>	<p>Впервые избран 29.06.2018</p>
<p>Информация о количестве заседаний, в которых принял участие член Совета директоров Общества в отчетном году</p>	<p>21 из 21 (100%)</p>
<p>Доля участия в уставном капитале Общества</p>	<p>Не имеет</p>
<p>Доля принадлежащих обыкновенных акций Общества</p>	<p>Не имеет</p>
<p>Сведения о сделках по приобретению или отчуждению акций Общества, совершенных в отчетном году</p>	<p>Такие сделки не совершались</p>
<p>Информация о наличии либо отсутствии исков, предъявленных к члену Совета директоров Общества</p>	<p>Такие иски отсутствуют</p>

	<p>Петров Олег Валентинович Член Совета директоров Заместитель Председателя Совета директоров</p>
<p>Год рождения</p>	<p>1972 год</p>
<p>Образование</p>	<p>Высшее. Красноярский политехнический институт, инженер-теплоэнергетик. Специальность: тепловые электрические станции. ГОУ ВПО Красноярский государственный технический университет, Экономист-менеджер, специальность: экономика и управление на предприятии (по отраслям).</p>
<p>Должности за последние 5 лет</p>	<p>01.04.2014 - 31.05.2015 Абаканский филиал ООО «Сибирская генерирующая компания», Директор филиала. 01.06.2015 - настоящее время ООО «Сибирская генерирующая компания», Технический директор, Заместитель генерального директора – Технический директор. 06.03.2018 - настоящее время АО «СИБЭКО», Член Совета директоров. 24.03.2020 - настоящее время АО «СиБИАЦ», Член Совета директоров. 24.03.2020 - настоящее время АО «СибЭР», Член Совета директоров.</p>
<p>Гражданство</p>	<p>РФ</p>
<p>Информация о первом избрании в состав Совета директоров Общества</p>	<p>Впервые избран 29.06.2018</p>
<p>Информация о количестве заседаний, в которых принял участие член Совета директоров Общества в отчетном году</p>	<p>21 из 21 (100%)</p>
<p>Доля участия в уставном капитале Общества</p>	<p>Не имеет</p>
<p>Доля принадлежащих обыкновенных акций Общества</p>	<p>Не имеет</p>
<p>Сведения о сделках по приобретению или отчуждению акций Общества, совершенных в отчетном году</p>	<p>Такие сделки не совершались</p>
<p>Информация о наличии либо отсутствии исков, предъявленных к члену Совета директоров Общества</p>	<p>Такие иски отсутствуют</p>

	<p>Безмельницын Дмитрий Аркадьевич Член Совета директоров</p>
<p>Год рождения</p>	<p>1981 год</p>
<p>Образование</p>	<p>Высшее. Новосибирский государственный университет, экономический факультет. Ученая степень кандидата экономических наук.</p>
<p>Должности за последние 5 лет</p>	<p>17.11.2011 - настоящее время НПО «ЭЛСИБ» ПАО (до 09.07.2015 НПО «ЭЛСИБ» ОАО), Генеральный директор.</p>
<p>Гражданство</p>	<p>РФ</p>
<p>Информация о первом избрании в состав Совета директоров Общества</p>	<p>Впервые избран 22.02.2012</p>
<p>Информация о количестве заседаний, в которых принял участие член Совета директоров Общества в отчетном году</p>	<p>20 из 21 (95,24%)</p>
<p>Доля участия в уставном капитале Общества</p>	<p>Не имеет</p>
<p>Доля принадлежащих обыкновенных акций Общества</p>	<p>Не имеет</p>
<p>Сведения о сделках по приобретению или отчуждению акций Общества, совершенных в отчетном году</p>	<p>Такие сделки не совершались</p>
<p>Информация о наличии либо отсутствии исков, предъявленных к члену Совета директоров Общества</p>	<p>Такие иски отсутствуют</p>


	<p>Солженицын Степан Александрович Член Совета директоров</p>
<p>Год рождения</p>	<p>1973 год</p>
<p>Образование</p>	<p>Высшее. Гарвардский университет, Бакалавр градостроительства Массачусетский технологический институт, Магистр градостроительства.</p>
<p>Должности за последние 5 лет</p>	<p>01.01.2010 - 30.06.2015 ООО «Мак-Кинзи и Компания СиАйЭс», Партнер. 01.07.2015 – 12.10.2018 ООО «Мак-Кинзи и Компания СиАйЭс», Старший партнер. 15.10.2018 – 20.11.2018 Акционерное общество «Сибирская Угольная Энергетическая Компания», Заместитель Генерального директора по развитию. 21.11.2018 - настоящее время ООО «Сибирская генерирующая компания», Генеральный директор. 21.11.2018-20.08.2019 ООО «Сибирская генерирующая компания», Председатель правления. 21.12.2018 - настоящее время Благотворительный фонд «Сибирская генерирующая компания - Согреваем сердца», Президент. 12.12.2018 - настоящее время Ассоциация «Совет производителей электроэнергии и стратегических инвесторов электроэнергетики», Член Наблюдательного совета. 24.07.2019 - настоящее время Благотворительный фонд «Сибирская генерирующая компания - Согреваем сердца», Член Совета. 25.03.2019 - настоящее время</p>

	<p>Ассоциация «Новосибирский профессиональный хоккейный клуб «Сибирь», Член Попечительского совета. 13.06.2019 - настоящее время Публичное акционерное общество «Межрегиональная распределительная сетевая компания Сибири», Член Совета директоров. 18.05.2020 – настоящее время Акционерное общество «Сибирская Угольная Энергетическая Компания», Генеральный директор.</p>
Гражданство	РФ
Информация о первом избрании в состав Совета директоров Общества	Впервые избран 18.06.2019
Информация о количестве заседаний, в которых принял участие член Совета директоров Общества в отчетном году	10 из 11 (95,24% от общего числа заседаний с момента избрания)
Доля участия в уставном капитале Общества	Не имеет
Доля принадлежащих обыкновенных акций Общества	Не имеет
Сведения о сделках по приобретению или отчуждению акций Общества, совершенных в отчетном году	Такие сделки не совершались
Информация о наличии либо отсутствии исков, предъявленных к члену Совета директоров Общества	Такие иски отсутствуют

	<p>Черкашин Василий Владимирович Член Совета директоров</p>
<p>Год рождения</p>	<p>1982 год</p>
<p>Образование</p>	<p>Высшее. Государственное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Хакасский государственный университет им. Н.Ф. Катанова», Бакалавр техники и технологии по направлению «Информатика и вычислительная техника», Магистр техники и технологии по направлению «Информатика и вычислительная техника»</p>
<p>Должности за последние 5 лет</p>	<p>19.03.2012-05.08.2012 ООО «Сибирская генерирующая компания», Начальник управления финансово-экономического моделирования. 06.08.2012-31.08.2017 ООО «Сибирская генерирующая компания», Заместитель финансового директора по стратегии Финансово-экономического блока. 01.09.2017 - настоящее время ООО «Сибирская генерирующая компания», Директор по стратегии. 06.03.2018 – 13.06.2019, АО «СИБЭКО», Член Совета директоров.</p>
<p>Гражданство</p>	<p>РФ</p>
<p>Информация о первом избрании в состав Совета директоров Общества</p>	<p>Впервые избран 18.06.2019</p>
<p>Информация о количестве заседаний, в которых принял участие член Совета директоров Общества в отчетном году</p>	<p>11 из 11 (100% от общего числа заседаний с момента избрания)</p>
<p>Доля участия в уставном капитале Общества</p>	<p>Не имеет</p>
<p>Доля принадлежащих обыкновенных акций Общества</p>	<p>Не имеет</p>
<p>Сведения о сделках по приобретению или отчуждению акций Общества, совершенных в отчетном году</p>	<p>Такие сделки не совершались</p>
<p>Информация о наличии либо отсутствии исков, предъявленных к члену Совета директоров Общества</p>	<p>Такие иски отсутствуют</p>

**Сведения о лицах, вышедших из состава Совета директоров Общества
в течение 2019 года**

	<p>Ноговицин Роберт Борисович Член Совета директоров</p>
<p>Год рождения</p>	<p>1967 год</p>
<p>Образование</p>	<p>Высшее. Томский государственный университет, Юриспруденция.</p>
<p>Должности за последние 5 лет</p>	<p>10.01.2012 - настоящее время НПО «ЭЛСИБ» ПАО (до 09.07.2015 НПО «ЭЛСИБ» ОАО), Начальник управления по корпоративным и правовым вопросам.</p>
<p>Гражданство</p>	<p>РФ</p>
<p>Информация о первом избрании в состав Совета директоров Общества</p>	<p>Впервые избран 25.12.2017</p>
<p>Информация о количестве заседаний, в которых принял участие член Совета директоров Общества в отчетном году</p>	<p>10 из 10 (100% от общего числа заседаний с момента избрания до момента окончания полномочий)</p>
<p>Доля участия в уставном капитале Общества</p>	<p>Не имеет</p>
<p>Доля принадлежащих обыкновенных акций Общества</p>	<p>Не имеет</p>
<p>Сведения о сделках по приобретению или отчуждению акций Общества, совершенных в отчетном году</p>	<p>Такие сделки не совершались</p>
<p>Информация о наличии либо отсутствии исков, предъявленных к члену Совета директоров Общества</p>	<p>Такие иски отсутствуют</p>

	<p>Цокова Елена Владимировна Член Совета директоров</p>
<p>Год рождения</p>	<p>1975 год</p>
<p>Образование</p>	<p>Высшее. Новосибирский государственный аграрный университет, Специальность «Экономика и управление аграрным производством».</p>
<p>Должности за последние 5 лет</p>	<p>01.08.2013 - настоящее время НПО «ЭЛСИБ» ПАО (до 09.07.2015 НПО «ЭЛСИБ» ОАО), Директор по экономике и финансам.</p>
<p>Гражданство</p>	<p>РФ</p>
<p>Информация о первом избрании в состав Совета директоров Общества</p>	<p>Впервые избрана 25.12.2017</p>
<p>Информация о количестве заседаний, в которых принял участие член Совета директоров Общества в отчетном году</p>	<p>10 из 10 (100% от общего числа заседаний с момента избрания до момента окончания полномочий)</p>
<p>Доля участия в уставном капитале Общества</p>	<p>Не имеет</p>
<p>Доля принадлежащих обыкновенных акций Общества</p>	<p>Не имеет</p>
<p>Сведения о сделках по приобретению или отчуждению акций Общества, совершенных в отчетном году</p>	<p>Такие сделки не совершались</p>
<p>Информация о наличии либо отсутствии исков, предъявленных к члену Совета директоров Общества</p>	<p>Такие иски отсутствуют</p>

2.3.2.1. Комитеты Совета директоров

Комитеты Совета директоров создаются по решению Совета директоров для предварительного рассмотрения (проработки) наиболее важных вопросов, относящихся к компетенции Совета директоров Общества, либо изучаемых Советом директоров Общества в порядке контроля деятельности исполнительных органов Общества, а также для разработки необходимых рекомендаций Совету директоров и исполнительным органам.

В 2010 году в Обществе были созданы Комитеты Совета директоров (Протокол № 212 от 29.01.2010):

1. Комитет по экономике, финансам и развитию (КЭФР⁽⁴⁾);
2. Комитет по технической политике, закупкам и инвестициям (КТПЗИ⁽⁵⁾);
3. Комитет по кадрам, вознаграждениям и развитию персонала (ККВРП⁽⁶⁾);
4. Комитет по аудиту (КА⁽⁷⁾).

Основной целью создания КЭФР является формирование политики, а также согласование, координация и контроль деятельности Общества в области экономики и финансов.

Основная цель создания КТПЗИ - оптимизация инвестиционного и производственного процессов для улучшения технического состояния Общества, обеспечение подготовки качественных материалов, необходимых для принятия корпоративных решений Общим собранием акционеров и Советом директоров Общества.

ККВРП создан с целью формирования политики, а также согласования, координации и контроля деятельности Общества в области кадров, вознаграждения и организационного развития.

Основной целью создания КА является обеспечение подготовки качественных материалов, необходимых для принятия корпоративных решений Совета директоров Общества по вопросам, отнесенным к компетенции данного Комитета.

Задачи Комитетов Совета директоров:

КЭФР	<ol style="list-style-type: none">1) Контроль исполнения решений Совета директоров и внутренних документов Общества в части экономики и финансов;2) Контроль платежной дисциплины и эффективного функционирования системы исполнения БДДС⁽⁸⁾, утвержденного Советом директоров в рамках Единого бизнес-плана Общества;3) Координация и организация действий Общества, направленных на оптимизацию финансово-экономического состояния;4) Вынесение на решение Общего собрания акционеров Общества вопросов об утверждении годовой бухгалтерской (финансовой) отчетности, распределении прибыли, выплате (объявлении) дивидендов;5) Предварительное рассмотрение и согласование материалов по вопросам, выносимым на рассмотрение Совета директоров Общества согласно компетенции.
КТПЗИ	<ol style="list-style-type: none">1) Контроль исполнения доходной и расходной частей инвестиционного бюджета и производственных расходов, обеспечения платежной дисциплины и эффективного функционирования системы исполнения инвестиционного бюджета в рамках Единого бизнес-плана Общества;2) Обеспечение платежной дисциплины и эффективного функционирования системы исполнения инвестиционного бюджета, утвержденного Советом директоров в рамках Единого бизнес-плана Общества;3) Координация и организация действий исполнительных органов Общества в целях улучшения технического состояния Общества за счет оптимизации инвестиционного и производственного процессов;

	<ul style="list-style-type: none"> 4) Обеспечение эффективного функционирования и контроль закупочной деятельности; 5) Предварительное рассмотрение и согласование материалов по вопросам, выносимым на рассмотрение Совета директоров Общества согласно компетенции.
ККВРП	<ul style="list-style-type: none"> 1) Контроль исполнения решений Совета директоров и внутренних документов Общества в части кадровой политики и организационного развития; 2) Координация действий Общества в области построения эффективных бизнес-процессов в Обществе; 3) Формирование предложений (рекомендаций) по кандидатурам на должность единоличного исполнительного органа и иных должностных лиц Общества; 4) Формирование предложений (рекомендаций) по системе вознаграждения единоличного исполнительного органа и иных должностных лиц Общества; 5) Анализ и оценка деятельности единоличного исполнительного органа и иных должностных лиц Общества; 6) Предварительное рассмотрение и согласование материалов по вопросам, выносимым на рассмотрение Совета директоров Общества согласно компетенции.
КА	<ul style="list-style-type: none"> 1) Предварительное рассмотрение и согласование материалов по вопросам, выносимым на рассмотрение Совета директоров Общества согласно компетенции.

2.3.3. Генеральный директор

Генеральный директор осуществляет руководство текущей деятельностью Общества, за исключением вопросов, отнесенных к компетенции Общего собрания акционеров и Совета директоров Общества. Генеральный директор подотчетен Общему собранию акционеров и Совету директоров Общества.

	<p>Безмельницын Дмитрий Аркадьевич Генеральный директор</p>
Год рождения	1981 год
Образование	Высшее. Новосибирский государственный университет, экономический факультет. Ученая степень кандидата экономических наук.
Должности за последние 5 лет	17.11.2011 - настоящее время НПО «ЭЛСИБ» ПАО (до 09.07.2015 НПО «ЭЛСИБ» ОАО),

	Генеральный директор.
Гражданство	РФ
Доля участия в уставном капитале Общества	Не имеет
Доля принадлежащих обыкновенных акций Общества	Не имеет
Сведения о сделках по приобретению или отчуждению акций Общества, совершенных в отчетном году	Такие сделки не совершались
Информация о наличии либо отсутствии исков, предъявленных к члену Совета директоров Общества	Такие иски отсутствуют

2.3.4. Ревизионная комиссия (Ревизор)

Ревизионная комиссия (Ревизор) осуществляет контроль за финансово-хозяйственной деятельностью Общества и избирается Общим собранием акционеров.

Состав Ревизионной комиссии, избранный 29.06.2018 годовым Общим собранием акционеров:

- Жабина Светлана Анатольевна;
- Чертан Александр Вячеславович.

Состав Ревизионной комиссии, избранный 18.06.2019 годовым Общим собранием акционеров:

- Кулаков Константин Сергеевич;
- Попов Дмитрий Викторович.

Подробные сведения о членах Ревизионной комиссии Общества

Кулаков Константин Сергеевич Член Ревизионной комиссии	
Год рождения	1979 год
Образование	Высшее. Новосибирский государственный университет, Квалификация: экономист-математик, Специальность: применение математических методов в экономике.
Должности за последние 5 лет	17.11.2011 – 15.09.2013 АО «СИБЭКО», Ведущий специалист контрольно-ревизионного управления. 16.09.2013 – 13.01.2016 АО «СИБЭКО», Ведущий специалист контрольно-ревизионного управления, контрольно-ревизионный сектор. 06.04.2016 – 01.11.2016 АО «СИБЭКО-Проект», Финансовый контролер. 06.04.2016 – 22.04.2016 АО «СИБЭКО», Финансовый контролер Сектор финансового контроля (внешний совместитель). 10.05.2016 – 03.11.2016

	<p>АО «СИБЭКО», Финансовый контролер Сектор финансового контроля (внешний совместитель). 04.11.2016 – 31.03.2017 АО «СИБЭКО», Финансовый контролер Сектор финансового контроля, контрольно- ревизионное управление. 01.04.2017 – 14.05.2018 АО «СИБЭКО», ведущий специалист отдела финансового контроля контрольно-ревизионного управления исполнительного аппарата. 15.05.2018 - 18.05.2020 Новосибирский филиал ООО «Сибирская генерирующая компания», Аудитор Регионального управления Службы внутреннего аудита.</p>
Гражданство	РФ
Доля участия в уставном капитале Общества	Не имеет
Доля принадлежащих обыкновенных акций Общества	Не имеет
Сведения о сделках по приобретению или отчуждению акций Общества, совершенных в отчетном году	Такие сделки не совершались

<p>Попов Дмитрий Викторович Член Ревизионной комиссии</p>	
Год рождения	1983 год
Образование	<p>Высшее. Кемеровский государственный университет, Специальность: экономика и управление на предприятии, Квалификация: экономист-менеджер. Сибирский Государственный Индустриальный университет, Специальность: электрооборудование и электрохозяйства предприятий, организации и учреждений, Квалификация: инженер-электрик.</p>
Должности за последние 5 лет	<p>01.01.2014 – 03.09.2017 Кузбасского филиала ООО «Сибирская генерирующая компания», Аудитор-эксперт по аудиту инвестиционных проектов. 04.09.2017 – 09.05.2018</p>

	Красноярский филиал ООО «Сибирская генерирующая компания», Руководитель регионального управления Службы внутреннего аудита. 10.05.2018 - настоящее время Новосибирский филиал ООО «Сибирская генерирующая компания», Руководитель Регионального управления службы внутреннего аудита.
Гражданство	РФ
Доля участия в уставном капитале Общества	Не имеет
Доля принадлежащих обыкновенных акций Общества	Не имеет
Сведения о сделках по приобретению или отчуждению акций Общества, совершенных в отчетном году	Такие сделки не совершались

2.3.5. Финансовый контролер

Лицом, осуществляющим внутренний контроль в Обществе, является финансовый контролер.

Решение о формировании в Обществе института Финансового контролера и утверждении Положения о финансовом контролере принято Советом директоров 09.04.2009 (Протокол №177 от 09.04.2009) в связи с проведением антикризисных мероприятий по оптимизации затрат.

Финансовый контролер является штатным работником Общества, назначаемым на должность и освобождаемым от должности Генеральным директором Общества по согласованию с Советом директоров Общества. Финансовый контролер отчетывается непосредственно перед Председателем Ревизионной комиссии Общества.

В своей деятельности Финансовый контролер руководствуется действующим законодательством РФ, Уставом Общества, решениями Общего собрания акционеров, Совета директоров, Комитетов Совета директоров Общества, а также Положением о финансовом контролере и другими внутренними документами Общества.

Основными задачами Финансового контролера являются:

- контроль и согласование сделок, заключаемых Обществом;
- контроль и согласование актов, подтверждающих поставку товаров, выполнение работ, оказание услуг по заключенным сделкам Общества;
- контроль всех платежей Общества.

Задачи осуществляются в части соответствия заключаемых сделок лимитам, установленным:

- бизнес-планом Общества, утвержденным решением Совета директоров Общества в соответствии с Положением о бизнес-планировании в Обществе;
- оперативными планами Общества, утверждаемыми Генеральным директором Общества в соответствии с действующими регламентами и положениями об оперативном планировании;
- порядком согласования осуществляемых Обществом платежей.

Для реализации возложенных задач Финансовый контролер осуществляет следующие функции:

- предварительное согласование заключения Обществом всех сделок, реализация которых ведет к оттоку денежных средств или выбытию иного имущества

Общества в соответствии с Договорной процедурой и Стандартом «Закупки товаров, работ, услуг»;

- предварительное согласование актов, подтверждающих поставку товаров, выполнение работ, оказание услуг по заключенным сделкам в соответствии с действующим в Обществе порядком подписания актов выполненных работ, оказанных услуг;
- предварительное согласование всех платежей Общества (визирование платежных реестров);
- визирование оперативных БДДС Общества и отчетов о выполнении БДДС;
- анализ представляемой профильным подразделением Общества информации о прогнозе ожидаемого денежного потока и планируемых выплат, фактически проведенных расчетах и поступлений;
- мониторинг финансово-хозяйственной деятельности Общества на предмет платежной дисциплины Общества;
- формирование оперативной информации (отчетов) о финансовом состоянии Общества, предложений по вопросам управления системой платежей в Обществе и представление их на рассмотрение Председателю Ревизионной комиссии Общества;
- подготовка заключений по проектам распоряжений, приказов, инструкций и иных нормативных документов Общества, затрагивающих финансовые аспекты деятельности Общества по вопросам, относящимся к компетенции Финансового контролера.

	<p>Суворова Татьяна Эдуардовна Финансовый контролер</p>
<p>Год рождения</p>	<p>1962 год</p>
<p>Образование</p>	<p>Высшее. ГОУ ВПО «Сибирская государственная геодезическая академия», Экономика и управление на предприятии, экономист-менеджер.</p>
<p>Должности за последние 5 лет</p>	<p>09.01.2014 – настоящее время НПО «ЭЛСИБ» ПАО (до 09.07.2015 НПО «ЭЛСИБ» ОАО), Финансовый контролер.</p>

Гражданство	РФ
Доля участия в уставном капитале Общества	Не имеет
Доля принадлежащих обыкновенных акций Общества	Не имеет
Сведения о сделках по приобретению или отчуждению акций Общества, совершенных в отчетном году	Такие сделки не совершались

2.4. Вознаграждения и компенсации членам органов управления и контроля Общества

24.06.2010 Общим собранием акционеров утверждены положения о выплате членам Совета директоров и Ревизионной комиссии Общества вознаграждений и компенсаций.

Согласно Положению о выплате членам Совета директоров Общества вознаграждений и компенсаций, вознаграждение за участие в работе Совета директоров Общества членам Совета директоров не выплачивается. Члену Совета директоров компенсируются фактически произведенные и документально подтвержденные им расходы, связанные с выполнением функций члена Совета директоров, в том числе, связанные с:

- участием в очном заседании Совета директоров Общества, в Общем собрании акционеров Общества, заседаниях комитетов Совета директоров Общества вне места основной работы (проживания) члена Совета директоров;
- с выполнением иных функций члена Совета директоров Общества (например, участие в выездных совещаниях, встреча с акционерами и инвесторами, посещение объектов Общества и т.д.).

Полный текст Положения о выплате членам Совета директоров Общества вознаграждений и компенсаций находится по адресу: <https://elsib.ru/ru/aktsioneram-i-investoram/organy-upravleniya-i-kontrolya/sovet-direktorov/>.

В соответствии с Положением о выплате членам Ревизионной комиссии Общества вознаграждений и компенсаций члену Ревизионной комиссии выплачивается вознаграждение за участие в проверке (ревизии) финансово-хозяйственной деятельности Общества из расчета: за каждый день пребывания в выездной проверке в размере суммы, эквивалентной 20% МРОТ⁽⁹⁾, применяемому на дату окончания проверки. Размер вознаграждения Председателю Ревизионной комиссии увеличивается на 30%.

Также члену Ревизионной комиссии компенсируются фактически произведенные и документально подтвержденные им расходы, связанные с выполнением функций члена Ревизионной комиссии, в том числе, связанные с:

- участием в выездной проверке (ревизии) финансово-хозяйственной деятельности Общества вне места основной работы (проживания) члена Ревизионной комиссии;
- с выполнением иных функций члена Ревизионной комиссии Общества (например, участие в выездных заседаниях Ревизионной комиссии, посещение объектов Общества и т.д.).

Полный текст Положения о выплате членам Ревизионной комиссии Общества вознаграждений и компенсаций находится по адресу: <https://elsib.ru/ru/aktsioneram-i-investoram/organy-upravleniya-i-kontrolya/revizionnaya-komissiya/>.

28.12.2018 Советом директоров Общества утвержден Стандарт «Об оплате труда и материальном стимулировании ключевых менеджеров НПО «ЭЛСИБ» ПАО».

2.4.1. Вознаграждения и компенсации членам Совета директоров

Наименование показателя	2019 (тыс. руб.)
Вознаграждение за участие в работе органа управления	0
Заработная плата	6 746
Премии	7 265

Комиссионные	0
Иные виды вознаграждений	0
ИТОГО	14 011

В 2019 году членам Совета директоров Общества компенсаций не выплачивалось.

2.4.2. Вознаграждения и компенсации членам Ревизионной комиссии Общества

В 2019 году членам Ревизионной комиссии Общества вознаграждений и компенсаций не выплачивалось.


2.5. Корпоративный секретарь Общества

Статус, компетенция, права и обязанности Корпоративного секретаря, требования к кандидатуре на должность Корпоративного секретаря, а также порядок избрания и прекращения его полномочий определяются Уставом Общества, а также Положением о корпоративном секретаре Общества, утвержденном на заседании Совета директоров Общества 15.10.2012 (Протокол №303 от 15.10.2012).

Главная цель Корпоративного секретаря НПО «ЭЛСИБ» ПАО – повышение эффективности и качества корпоративного управления Общества, развитие системы отношений, поддерживающей адекватный баланс интересов между Советом директоров Общества, акционерами, менеджментом и другими заинтересованными сторонами.

Работа Корпоративного секретаря построена на базе ключевых принципов и рекомендаций, изложенных в Кодексе корпоративного управления, рекомендованном к применению письмом Банка России от 10.04.2014 N 06-52/2463.

Решением Совета директоров (Протокол № 339 от 23.12.2013) Корпоративным секретарем Общества избрана Крылова Наталья Владимировна.

	Крылова Наталья Владимировна
Год рождения	1980 год
Образование	Высшее. Новосибирская государственная академия экономики и управления, коммерция; Новосибирский филиал Томского государственного университета, юриспруденция (гражданско-правовая специализация).
Должности за последние 5 лет	01.01.2014 - настоящее время НПО «ЭЛСИБ» ПАО (до 09.07.2015 НПО «ЭЛСИБ» ОАО), Главный специалист по корпоративному управлению Управления по корпоративным и

	правовым вопросам, Корпоративный секретарь Общества.
Дата избрания	с 01.01.2014
Гражданство	РФ
Доля участия в уставном капитале Общества	Не имеет
Доля принадлежащих обыкновенных акций Общества	Не имеет
Сведения о сделках по приобретению или отчуждению акций Общества, совершенных в отчетном году	Такие сделки не совершались

Решением Совета директоров (Протокол № 339 от 23.12.2013) в качестве лица, уполномоченного осуществлять функции Корпоративного секретаря Общества на период его временного отсутствия (исполняющего обязанности Корпоративного секретаря) избран Ноговицин Роберт Борисович.

	Ноговицин Роберт Борисович
Год рождения	1967 год
Образование	Высшее. Томский государственный университет, юриспруденция.
Должности за последние 5 лет	10.01.2012 - настоящее время НПО «ЭЛСИБ» ПАО (до 09.07.2015 НПО «ЭЛСИБ» ОАО), Начальник управления по корпоративным и правовым вопросам.
Дата избрания	с 01.01.2014
Гражданство	РФ
Доля участия в уставном капитале Общества	Не имеет
Доля принадлежащих обыкновенных акций Общества	Не имеет
Сведения о сделках по приобретению или отчуждению акций Общества, совершенных в отчетном году	Такие сделки не совершались

2.6. Аудитор Общества

Аудитор Общества – профессиональная аудиторская организация, осуществляющая независимую проверку финансово-хозяйственной детальности Общества. Аудитор Общества утверждается решением Общего собрания акционеров Общества.

Полное и сокращенное фирменное наименование	Акционерное общество «БДО Юникон» АО «БДО Юникон»
Место нахождения аудиторской организации	117587, город Москва, Варшавское шоссе, дом 125, строение 1, секция 11, 3 эт., пом. I, ком. 50
Номер телефона и факса, адрес электронной почты	Тел. +7 (495) 797-56-65 Телефон: +7 (495) 797-56-65 Факс: +7 (495) 797-56-60 Адрес электронной почты: reception@bdo.ru
Номер, дата выдачи и срок действия лицензии на осуществление аудиторской деятельности, орган, выдавший указанную лицензию, либо полное наименование и место нахождения саморегулируемой организации аудиторов, членом которой является (являлся) аудитор эмитента	Саморегулируемая организация аудиторов Ассоциация «Содружество». 119192, г. Москва, Мичуринский пр-т, дом 21, корпус 4.
Общий размер оплаты услуг аудитора, включая информацию об органе управления Общества, утвердившем размер оплаты услуг аудитора	600 000 (Шестьсот тысяч) рублей 00 копеек, в том числе НДС ₍₁₀₎ (20%) – 100 000 (Сто тысяч) рублей 00 копеек. Размер услуг аудитора утвержден решением Совета директоров Общества 24.07.2019 (Протокол № 495 от 24.07.2019)

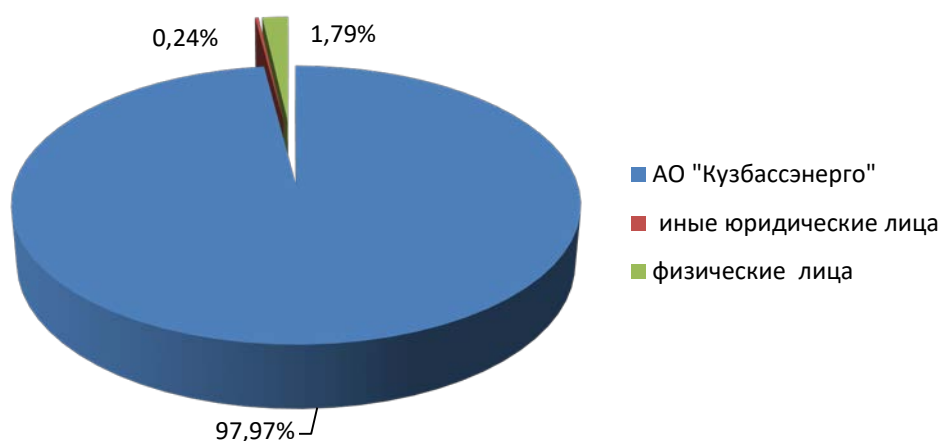
2.7. Ценные бумаги Общества и структура акционерного капитала

Обществом выпущены и находятся в обращении 1 400 000 обыкновенных именных акции номинальной стоимостью 80 рублей каждая. Государственный регистрационный номер выпуска: 51-1-1022 от 21.06.1996. Привилегированные акции отсутствуют.

Размер уставного капитала Общества в соответствии с Уставом Общества составляет 112 000 000 (Сто двенадцать миллионов) рублей. Размер уставного капитала в 2019 году не изменялся, Обществом собственные акции не приобретались.

Акции Общества не обращаются на фондовой бирже.

Структура акционерного капитала
по состоянию на 31.12.2019



2.8. Дивидендная история

2.8.1. Информация о распределении прибыли Общества в соответствии с решениями Общих собраний акционеров Общества за три последних финансовых года, не включая отчетный год

Направления использования чистой прибыли	Общее собрание акционеров по итогам 2016 года	Общее собрание акционеров по итогам 2017 года	Общее собрание акционеров по итогам 2018 года
Нераспределенная прибыль по результатам финансового года (тыс. руб.)	2 362 ¹	2 554	2 237
Резервный фонд (тыс. руб.)	0	0	0
Фонд накопления (тыс. руб.)	0	0	0
Дивиденды (тыс. руб.)	0	0	0
Инвестиционная деятельность (тыс. руб.)	0	0	0

2.8.2. Информация о фактической выплате объявленных (начисленных) дивидендов по акциям Общества в отчетном году

На годовом Общем собрании акционеров Общества 18.06.2019 было принято решение дивиденды по итогам 2018 года не выплачивать (не объявлять).

2.9. Крупные сделки и сделки, в совершении которых имелась заинтересованность

Информация о крупных сделках и сделках, в совершении которых имелась заинтересованность, заключенных Обществом в отчетном году, содержится в Приложениях №1 и 2 к настоящему годовому отчету.

2.10. Участие Общества в иных организациях

2.10.1. Структура Общества и его ДЗО.

НПО «ЭЛСИБ» ПАО на 01.01.2019 имело одно ДЗО (11) – ООО «Элсиб-У».

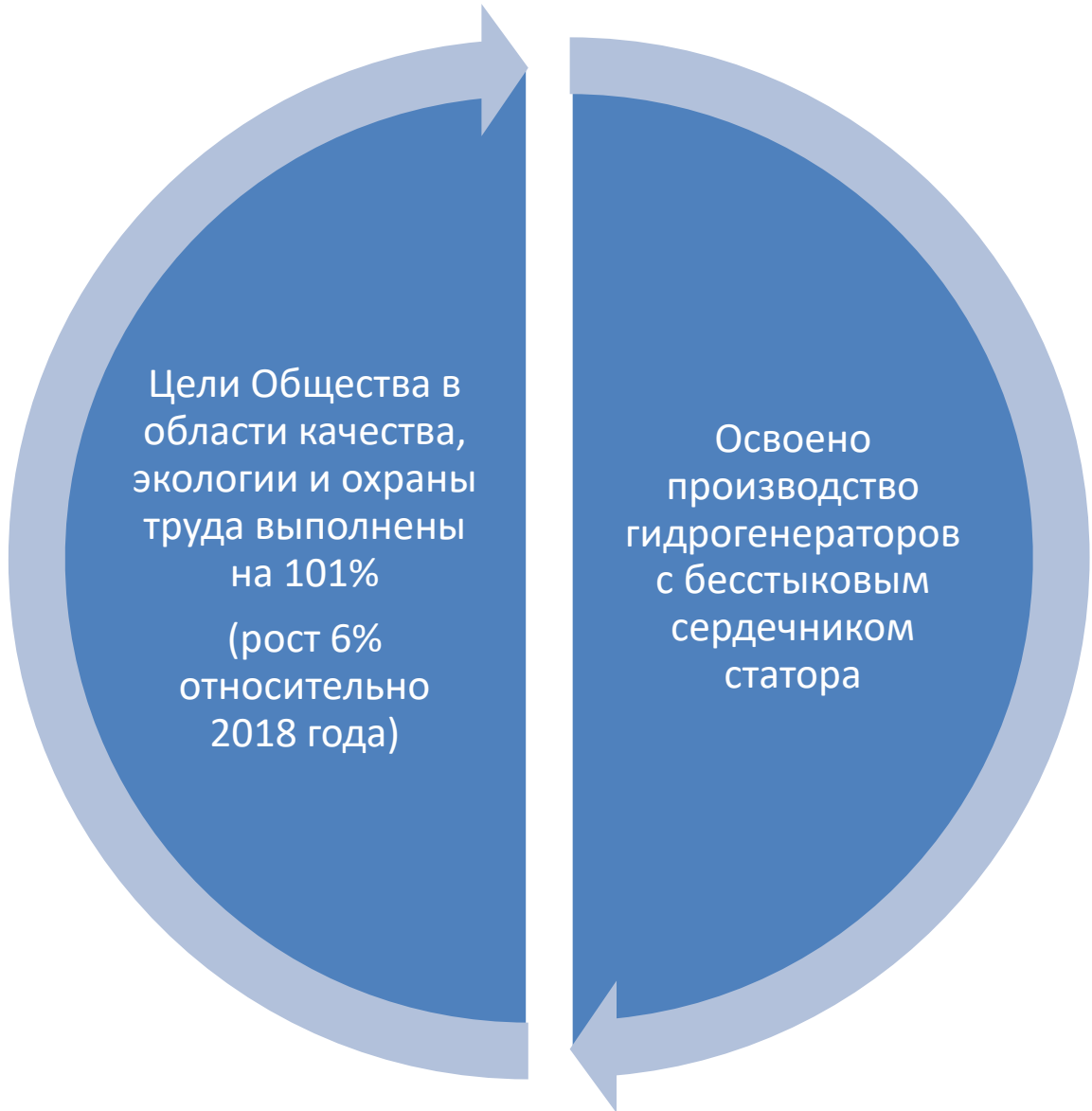
08.01.2019 ООО «Элсиб -У» было исключено из Единого государственного реестра юридических лиц.

2.10.2. Участие Общества в некоммерческих организациях

№	Полное наименование некоммерческой организации/ Место нахождения	Основной вид деятельности
1	Международная Ассоциация «Интерэлектромаш»/ Россия, 111024, Москва, шоссе Энтузиастов, дом 5, стр. 1 (здание ВНИИКП)	Оказание содействия своим членам в их внешнеэкономической, производственной и научно-технической деятельности и в защите их интересов при осуществлении этой деятельности. Ассоциация состоит из трех секций: <ul style="list-style-type: none">• секция турбо гидрогенераторов и крупных электрических машин,• секция электрических машин средней и малой мощности и электроприводов,• секция электроизоляционных материалов.

¹ При формировании данных отчетности Общества за 2017 год проведены корректировки отчетности за 2016 год, в соответствии с которыми размер чистой прибыли Общества по итогам 2016 года составил 2 982 тыс. руб.

		Круг вопросов, решаемых секциями, определяется в ежегодном плане работ, утверждаемом Общим собранием Ассоциации.
2	Новосибирская городская торгово-промышленная палата / г. Новосибирск, ул. М. Горького, 79	<ul style="list-style-type: none"> • содействие развитию экономики Российской Федерации, ее интегрирование в мировую хозяйственную систему, • формирование современной промышленной, финансовой и торговой инфраструктуры, • создание благоприятных условий для предпринимательской деятельности, • урегулирование отношений предпринимателей с их социальными партнерами, • всемерное развитие всех видов предпринимательства, торгово-экономических и научно-технических связей предпринимателей Российской Федерации с предпринимателями зарубежных стран.
3	Ассоциация «Новосибирские строители» / 630004, г. Новосибирск, Вокзальная магистраль, 10	<ul style="list-style-type: none"> • выдача свидетельств о допуске к соответствующим видам работ, • всестороннее содействие профессиональной деятельности членов СРО⁽¹²⁾, обеспечение защиты их прав и интересов, • содействие повышению квалификации лиц, занятых в строительстве, и качества строительных работ в целом, • участие в совершенствовании законодательства, строительных нормативов и стандартов, • помощь в разрешении конфликтов и споров, возникающих в процессе ведения предпринимательской деятельности.



3.1. Приоритетные направления деятельности в отчетном году

В 2019 году приоритетным направлением деятельности Общества являлась реализация следующих проектов:

1. Обеспечение объема контрактации по основной деятельности в размере не менее 3 200 млн. руб. без НДС;
2. Обеспечение объема выручки по основной деятельности в размере не менее 3 000 млн. руб. без НДС;
3. Освоение производства гидрогенераторов с бесстыковым сердечником статора;
4. Обновление материально-технической базы Предприятия в размере не менее 150 млн. руб.;
5. Повышение уровня безопасности труда на 5% относительно 2018 года;
6. Снижение уровня воздействия на окружающую среду на 5% относительно уровня 2018 года.

3.2. Общая оценка результатов развития Общества (отчет Совета директоров Общества о результатах развития Общества по приоритетным направлениям его деятельности)

- Обеспечение объема контрактации по основной деятельности в размере не менее 3 200 млн. руб. без НДС.

Уровень выполнения составил 103%. Законтрактован большой объем продукции, главным образом гидрогенераторы, турбогенераторы новых типов и двигатели атомного исполнения, что обеспечило загрузку Предприятия в прошедшем 2019 году и позволило сформировать портфель заказов по всей номенклатуре на 2020 год.

- Обеспечение объема выручки по основной деятельности в размере не менее 3 000 млн. руб. без НДС.

Уровень выполнения составил 71%, что обусловлено переносом заказчиками сроков поставки отдельных единиц продукции на 2020 год. Объем выручки вырос на 20% относительно 2018 года.

- Освоение производства гидрогенераторов с бесстыковым сердечником статора.

В 2019 году разработана конструкторско-технологическая документация, проведена подготовка производства гидрогенераторов для Иркутской и Майнской ГЭС с использованием новых конструкторско-технологических решений. Изготовлены и отгружены узлы первой машины для Иркутской ГЭС в предусмотренном договором объеме. Сборка сердечника статора гидрогенератора в кольцо с последующей опрессовкой и созданием предварительного напряженного состояния этого узла проходила на станции.

- Обновление материально-технической базы Предприятия в размере не менее 150 млн. руб.

Уровень выполнения составил 167%. Ресурсы ремонтной и инвестиционной программ направлены на рабочие места и оборудование, которые находятся в зоне риска и влияют на качество продукции, сроки выпуска, условия труда сотрудников и окружающую среду. Осуществляется замена выработавшего свой ресурс оборудования и обучение персонала работе на вновь вводимом в эксплуатацию оборудовании, приобретаются новые прогрессивные средства измерений и контроля, реализуются инфраструктурные проекты.

- Повышение уровня безопасности труда на 5% относительно 2018 года.

Уровень выполнения составил 110%, показатель нетрудоспособности снижен на 5,5% относительно 2018 года.

- Снижение уровня воздействия на окружающую среду на 5% относительно уровня 2018 года.

Уровень выполнения составил 110%. Уровень воздействия деятельности Предприятия на окружающую среду снижен на 40% относительно 2018 года. Реализованы мероприятия по снижению концентрации загрязняющих веществ в сточных водах Предприятия, эффект ниже запланированного. Снижение выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух достигнуто за счет перехода на теплоснабжение от ресурсоснабжающей организации.

РАЗДЕЛ 4. ПОЛОЖЕНИЕ ОБЩЕСТВА В ОТРАСЛИ



- ⚙️ Соответствие продукции всем требованиям, предъявляемым заказчиками
- ⚙️ Качество и надежность продукции, проверенное временем
- ⚙️ Клиентоориентированность Компании
- ⚙️ Положительный имидж и обширный референс в генерирующих компаниях РФ и СНГ

4.1. Отрасль

НПО «ЭЛСИБ» ПАО является предприятием энергетического машиностроения — отрасль производства промышленного оборудования для генерации и передачи электрической энергии, выработки тепла. В отрасль входят предприятия по производству турбин, электрических генераторов, силовых трансформаторов для тепловых, атомных и гидроэлектростанций.

Энергетическое машиностроение, обеспечивающее выпуск наиболее наукоемкой техники, работающей в самых экстремальных условиях эксплуатации, является базовой отраслью отечественной промышленности, определяющей технический уровень национальной энергетической безопасности.

Основные рынки, на которых НПО «ЭЛСИБ» ПАО осуществляет свою деятельность по поставкам продукции и оказанию услуг:

- теплоэнергетика;
- гидроэнергетика;
- атомная энергетика;
- нефтегазовый комплекс;
- крупные промышленные предприятия различных отраслей промышленности.

На сегодняшний день в российской теплоэнергетике остается весьма острым вопрос о дальнейшей эксплуатации генерирующего оборудования, выработавшего свой ресурс. На электростанциях, прежде всего на городских ТЭЦ, продолжается эксплуатация достаточно большого парка генераторов, выработавших двойной нормативный срок службы. Сегодня более 25% от общего числа парка ранее выпущенных турбогенераторов под маркой Завода, находятся в эксплуатации свыше 40 лет – то есть находятся в зоне риска возникновения возможных аварий.

В теплоэнергетике России с 2013-2014гг., после завершения ДПМ (13), запускающий инвестиционные проекты строительства новых энергоблоков, в последние годы продолжался формироваться отложенный платежеспособный спрос на генерирующее оборудование. В ноябре 2017 года произошло существенное событие – на уровне Президента РФ принято решение о необходимости проведения масштабной реконструкции (технического перевооружения и модернизации) тепловых электрических станций в ЕЭС России в объеме до 40 ГВт тепловых электрических станций (программа ДПМ-2).

Для теплоэнергетики реализация программы ДПМ-2 позволит улучшить состояние парка генерирующего оборудования за счет модернизации паровых турбин и применения генераторов с повышением мощности и получить существенный экономический эффект от реализации таких проектов. Для производителей энергетического оборудования, в том числе НПО «ЭЛСИБ» ПАО, – это увеличение загрузки, повышение финансовой устойчивости предприятия, возможности по расширению номенклатурного ряда выпускаемой продукции, ее серийное освоение.

В 2019 году начался отбор первых проектов поставок оборудования по программе ДПМ-2. Во втором полугодии 2019 года выиграны конкурсы, заключены контракты на поставку турбогенераторов для Томь-Усинской ГРЭС, Ново-Салаватской ТЭЦ, Пермской ТЭЦ-9, Ижевской ТЭЦ-2 в рамках ДПМ-2. Однако количество заказов на турбогенераторы будет увеличиваться не только за счет указанной программы, но и за счет внепрограммных и вынужденных замен генерирующими компаниями оборудования, выработавшего свой ресурс, участия Завода в проектах развития энергоцентров в сегменте распределенной энергетики и экспортных поставок.

В гидроэнергетике в ближайшие годы тоже ожидается тенденция на увеличение количества разыгрываемых конкурсов на поставку генерирующего оборудования. По срокам эксплуатации и фактическому состоянию оборудование на многих гидроэлектростанциях требует модернизации или замены, в связи с этим ожидается загрузка производства по направлению гидрогенераторов.

Еще одним перспективным направлением является проектирование, изготовление и поставка двигателей больших мощностей вертикального и горизонтального исполнения для

атомных электростанций - участие Предприятия в проектах, реализуемых госкорпорацией «Росатом» за пределами Российской Федерации по строительству и модернизации энергоблоков АЭС. Потребность в двигателях атомного исполнения в течение ближайших лет ожидается на высоком уровне.

НПО «ЭЛСИБ» ПАО активно осваивает новую технику, что необходимо для успешного существования Предприятия сегодня, и еще более важно для успешного будущего Завода.

В последние годы Компания осуществляет экспортные поставки в Белоруссию, Казахстан, Индию, Китай, Монголию, Турцию.

В 2019 году существенно выросли объемы проектирования, подготовки производства и выпуска продукции. Серьезно увеличилась загрузка всех подразделений Завода. Главным образом это произошло за счет роста контрактации по гидрогенераторам, турбогенераторам и двигателям атомного исполнения.

4.2. География

НПО «ЭЛСИБ» ПАО – уникальное предприятие, расположенное в Сибирском федеральном округе в городе Новосибирске, и являющееся единственным за Уралом заводом по производству турбогенераторов, гидрогенераторов, синхронных и асинхронных двигателей.

Новосибирская область является стабильно развивающимся субъектом РФ. Показатели промышленного роста и социально-экономического развития в последние годы выше средних показателей по России. Основная часть регионального валового продукта приходится на промышленность – более 50%. При этом промышленность представлена компаниями самого разного профиля: машиностроение и приборостроение, стройиндустрия, химическая отрасль, пищевая и перерабатывающая промышленность, топливно-энергетический комплекс и др.

Основная часть населения и промышленных предприятий сконцентрирована в г. Новосибирске, который является третьим в России городом по численности населения.

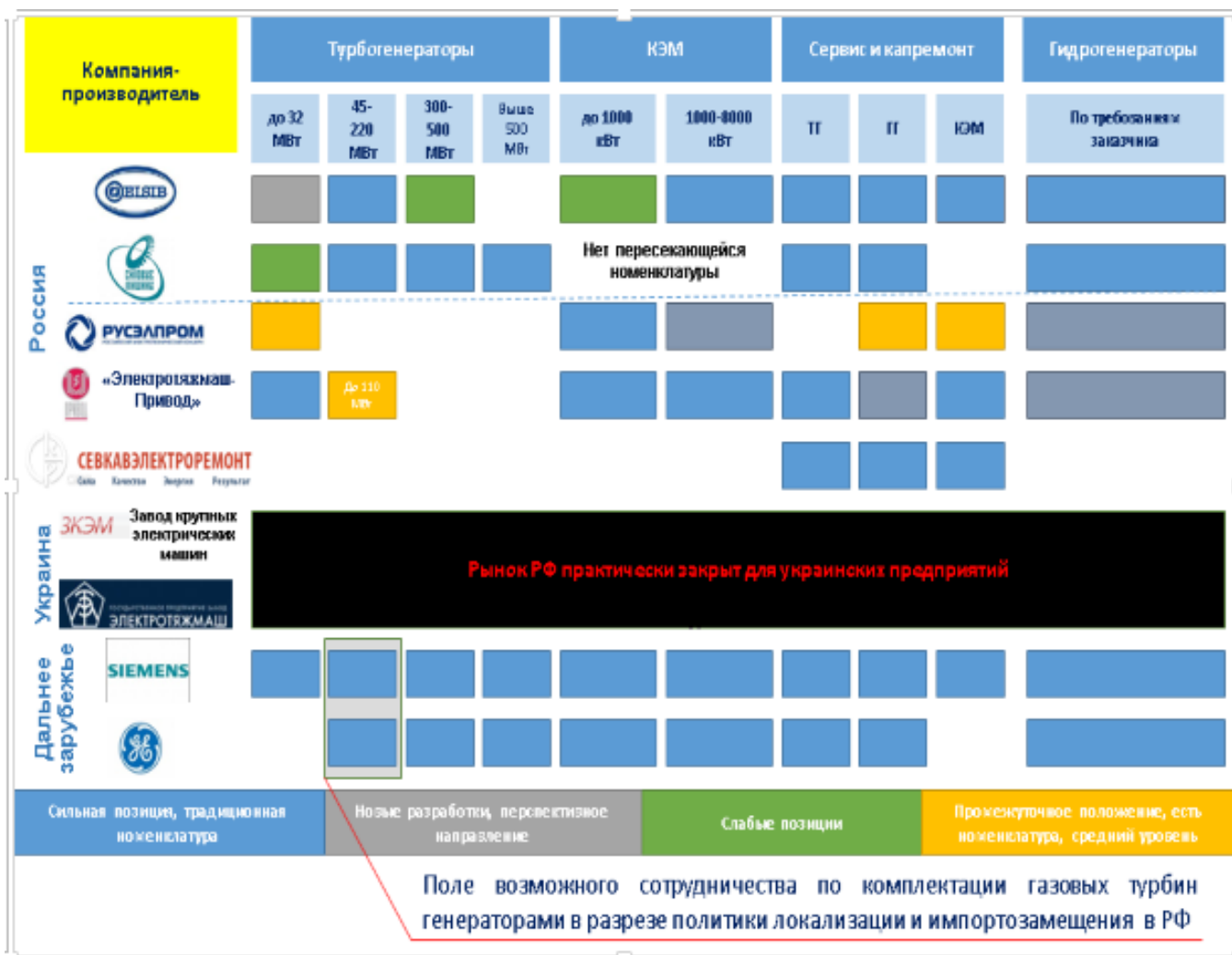
Демографическая ситуация улучшается и прогнозируется постепенное замедление темпов снижения численности населения за счет повышения рождаемости и снижения естественной убыли. Развитию региона способствует пересечение транспортных путей «запад-восток» и «север-юг». Кроме того, в Новосибирске расположено Сибирское отделение Российской академии наук, город является крупным научным и образовательным центром.

Географическое положение Сибирского федерального округа приближает Общество к потребителям, расположившимся на территории Урала и Дальнего Востока, а также в странах Азиатско-Тихоокеанского Региона, Европы и Средней Азии.



4.3. Конкуренция

Основные конкуренты НПО «ЭЛСИБ» ПАО среди российских и иностранных компаний показаны на диаграмме:



4.4. Партнеры

Крупнейшими потребителями продукции Общества являются генерирующие компании оптового рынка электроэнергии, территориальные генерирующие компании в составе крупных консорциумов, корпорации горнодобывающего, металлургического, ферросплавного и энергетического комплексов, нефтегазодобывающие компании.

Изготовление турбогенераторов, гидрогенераторов и крупных электрических машин – это трудоемкий высокотехнологичный процесс, требующий привлечения и затрат не только человеческих и финансовых ресурсов, но также современных достижений науки и техники с привлечением определенного количества смежных организаций и технологических партнеров как российских, так и иностранных производителей.

Основными партнерами НПО «ЭЛСИБ» ПАО в производстве и продаже производимого оборудования являются:

Общество с ограниченной ответственностью - «Сибирская генерирующая компания» - энергетический холдинг, осуществляющий свою деятельность на территории Алтайского края, Кемеровской области - Кузбасса, Красноярского края, Республики Хакасия, Республики Тыва и Новосибирской области. Основные виды



бизнеса – производство тепло- и электроэнергии, передача и поставка тепловой энергии потребителям.

Акционерное общество «Уральский турбинный завод» — энергомашиностроительное предприятие, осуществляющее проектирование, изготовление и сервисное обслуживание паровых и газовых турбин различной мощности.



УРАЛЬСКИЙ
ТУРБИННЫЙ
ЗАВОД

Публичное акционерное общество «Федеральная гидрогенерирующая компания — «РусГидро» — российская энергетическая компания, владелец большинства гидроэлектростанций страны, крупнейшая российская генерирующая компания по установленной мощности станций.



РусГидро

Государственная корпорация по атомной энергии «Росатом» управляет всеми ядерными активами РФ, включая как гражданскую часть атомной отрасли, так и ядерный оружейный комплекс.



АТОМ
ЭНЕРГО
ПРОМ

Публичное акционерное общество «Интер РАО ЕЭС» — российская диверсифицированная энергетическая холдинговая компания, занимающаяся производством и продажей электроэнергии в России и за рубежом.



энергия без границ

Публичное акционерное общество «Энел Россия» — российская энергетическая компания, созданная в результате реформы РАО «ЕЭС России». До июля 2009 года - ОАО «Пятая генерирующая компания оптового рынка электроэнергии» (ОАО «ОГК-5»).



Акционерное общество «ГИДРОМАШСЕРВИС» - одна из ведущих компаний, специализирующаяся на комплексных поставках насосного, блочного и другого оборудования для нефтегазовой отрасли, водного хозяйства, жилищно-коммунального хозяйства, тепловой и атомной энергетики, металлургии, химической промышленности и судостроения.



Публичное акционерное общество «Транснефть» - российская транспортная монополия, оператор магистральных нефтепроводов России. Основные направления деятельности: транспортировка нефти и нефтепродуктов по трубопроводной системе на территории России и за ее пределами; диагностические, профилактические и аварийно-восстановительные работы; обеспечение охраны окружающей среды в районах, где проходит трубопроводная система.



Транснефть

Общество с ограниченной ответственностью «Газпром энергохолдинг» является крупнейшим в России владельцем электроэнергетических (генерирующих) активов (контрольные пакеты акций ПАО «Мосэнерго», ПАО «ТГК-1» и ПАО «ОГК-2»), включающих более 80 электростанций установленной мощностью свыше 37 ГВт (порядка 17% установленной мощности всей российской электроэнергетики), входит в десятку ведущих мировых производителей электроэнергии.



Общество с ограниченной ответственностью «Русские Газовые Турбины», совместное предприятие GE, Группы «Интер РАО» и Акционерного общества «Объединенная двигателестроительная корпорация» (АО «ОДК»,



входит в Госкорпорацию Ростех), открыло в г. Рыбинске Ярославской области завод по производству, продаже и обслуживанию газовых турбин типа 6FA (6F.03) мощностью 77 МВт.

Группа компаний «ТЯЖМАШ» - машиностроительное предприятие в городе Сызрань, одно из крупнейших в России. Дата основания завода «ТЯЖМАШ» - 15.08.1941. На сегодняшний день ГК «ТЯЖМАШ» занимает одно из первых мест в рейтинге международных компаний тяжелого, энергетического и транспортного машиностроения. В состав входит АО «СГТЗ» (Акционерное общество «Сызраньский Гидротурбинный Завод»).



Публичное акционерное общество «Т Плюс» - крупнейшая российская частная компания, работающая в сфере электроэнергетики и теплоснабжения.



Публичное акционерное общество «Татнефть» имени В. Д. Шашина — российская нефтяная компания.



Публичное акционерное общество «Юнипро» (ранее ОАО «Э.ОН Россия», Оптовая генерирующая компания № 4, ОГК-4) — российская энергетическая компания, созданная в результате реформы РАО «ЕЭС России».



Публичное акционерное общество «Нефтяная компания «Роснефть» — российская государственная нефтяная компания.



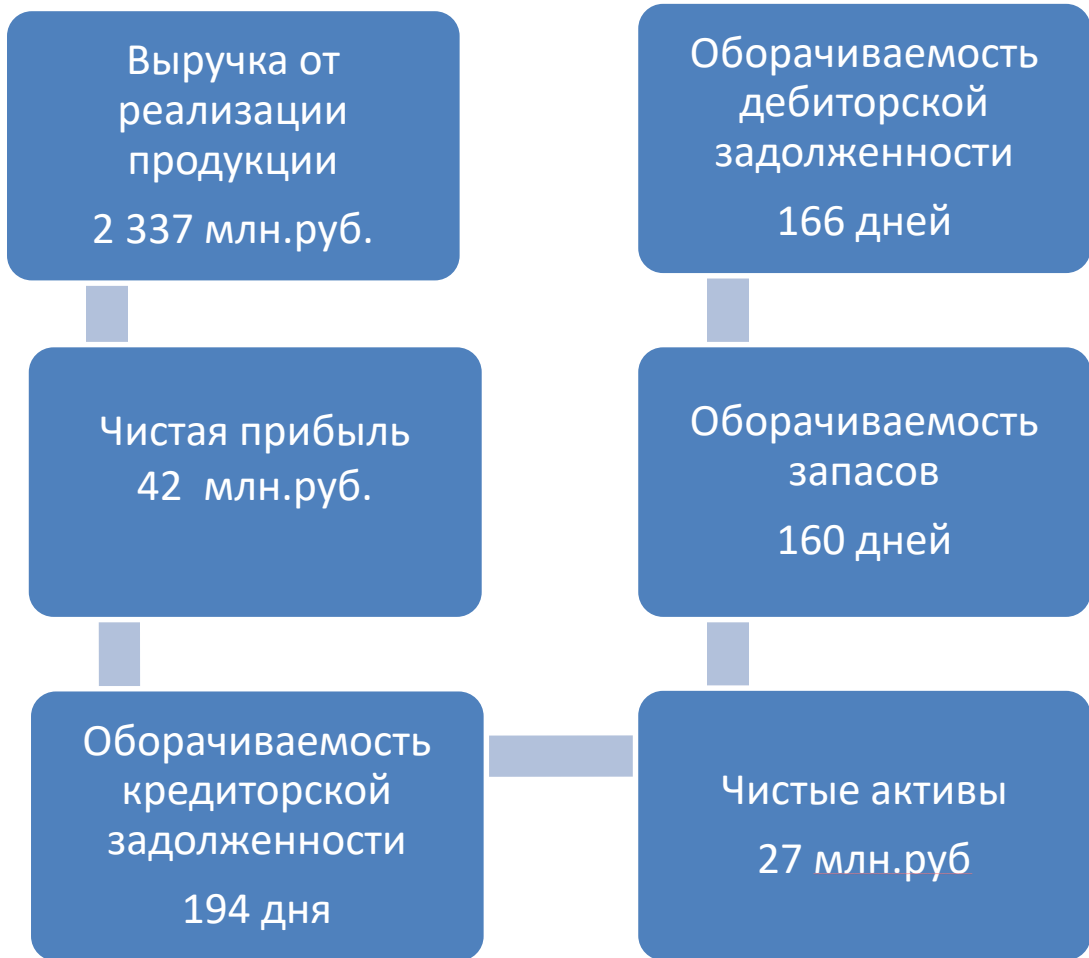
Публичное акционерное общество «Квадра – Генерирующая компания» является одной из крупнейших российских территориально-генерирующих компаний (ТГК), созданных в процессе реформирования РАО «ЕЭС России». В состав ПАО «Квадра» входят 24 электростанции, 357 котельных, а также тепловые сети общей протяженностью 5 054,5 км. Общая установленная электрическая мощность компании – 3 501,5 МВт, тепловая – 15 318,4 Гкал/ч.



Открытое акционерное общество «Калужский турбинный завод» - энергомашиностроительное предприятие, осуществляющее проектирование, изготовление и сервисное обслуживание паровых турбин различной мощности. Входит в состав Группы компаний «Силовые машины».



РАЗДЕЛ 5. ЭКОНОМИКА И ФИНАНСЫ



5.1. Основные положения учетной политики Общества

Учетная политика Общества на 2019 год была разработана и бухгалтерская (финансовая) отчетность сформирована в соответствии с действующими в Российской Федерации правилами бухгалтерского учета и отчетности, утвержденными нормативными документами, и основополагающими допущениями: имущественная обособленность, непрерывность деятельности, временная определенность фактов хозяйственной деятельности, последовательность применения учетной политики.

Основные средства и незавершенное строительство

- **Определение инвентарного объекта**

Единицей бухгалтерского учета основных средств является инвентарный объект. Инвентарным объектом основных средств признается объект со всеми приспособлениями и принадлежностями или отдельный конструктивно обособленный предмет, предназначенный для выполнения определенных самостоятельных функций, или же обособленный комплекс конструктивно сочлененных предметов, представляющих собой единое целое и предназначенных для выполнения определенной работы.

Активы, в отношении которых выполняются перечисленные в ПБУ ⁽¹⁴⁾ 6/01 «Учет основных средств» условия для целей принятия к бухгалтерскому учету активов в качестве основных средств, и стоимостью более 40 000 руб. за единицу, отражаются в бухгалтерском учете в составе основных средств.

- **Ввод основных средств в эксплуатацию**

Вводу в эксплуатацию подлежат отдельные объекты основных средств при условии, что на момент ввода они могут быть самостоятельно использованы в производственном процессе в целях, в которых осуществлялось их строительство (сооружение, приобретение). Если объект не может быть самостоятельно использован в производственном процессе без других объектов, то отдельно ввод в эксплуатацию данного объекта не проводится.

- **Способ учета объектов недвижимости**

Объекты недвижимости, по которым закончены капитальные вложения, но права собственности, на которые не зарегистрированы в установленном законодательством порядке, принимаются к бухгалтерскому учету в качестве основных средств с выделением на отдельном субсчете к счету учета основных средств.

- **Переоценка основных средств**

Общество проводит переоценку земельных участков. Переоценка проводится по состоянию на 31 декабря отчетного года. Данная группа основных средств в последующих периодах переоценивается на отчетную дату в случае существенного отклонения от текущей (восстановленной) стоимости. Существенным считается изменение на отчетную дату на 10% в меньшую или большую сторону от текущей (восстановительной) стоимости на начало отчетного периода.

- **Способ начисления амортизации**

Общество осуществляет начисление амортизации объектов основных средств линейным способом по всем группам основных средств исходя из срока полезного использования инвентарных объектов основных средств.

- **Сроки полезного использования**

По основным средствам, введенным в эксплуатацию до 01 января 2002 года, применяются ранее установленные сроки полезного использования в соответствии с Постановлением Совмина СССР от 22 октября 1990 года №1072 «О единых нормах амортизационных отчислений на полное восстановление основных фондов народного хозяйства СССР».

По основным средствам, введенным в эксплуатацию в период с 01 января 2002 года по 31 декабря 2016 года, применяются ранее установленные сроки полезного использования, которые определялись на основании Постановления Правительства РФ №1 от 01 января 2002 года «О классификации основных средств, включаемых в амортизационные группы».

Изменение срока полезного использования отражается в учете перспективно – с начала отчетного года, в котором произошло изменение параметров, повлекших пересмотр срока полезного использования.

Для тех видов основных средств, которые не указаны в Классификации, срок полезного использования устанавливался Обществом в соответствии с техническими условиями и рекомендациями организаций-изготовителей.

Для тех видов основных средств, срок использования которых согласно с техническими условиями и рекомендациями организаций-изготовителей больше сроков, указанных в Классификации, устанавливался срок полезного использования в соответствии с техническими условиями и рекомендациями изготовителей.

Принятые сроки полезного использования по основным группам основных средств приведены в таблице:

	Сроки полезного использования, лет
Здания	25-55
Сооружения и передаточные устройства	15-25
Машины и оборудование	6-12
Транспортные средства	6-8
Прочие основные средства	2-8

- Не амортизируемые объекты

Не подлежат амортизации законсервированные объекты основных средств и объекты основных средств, потребительские свойства которых с течением времени не изменяются, а именно, земельные участки и объекты природопользования.

Запасы

- Единица бухгалтерского учета материально-производственных запасов

Единицей бухгалтерского учета материально-производственных запасов является номенклатурный номер.

- Способ оценки материалов

Оценка сырья, основных и вспомогательных материалов, покупных полуфабрикатов и комплектующих изделий, запчастей, строительных материалов, приобретаемой тары осуществляется по фактической себестоимости приобретения.

Оценка материально-производственных запасов, стоимость которых при приобретении определена в иностранной валюте, производится в рублях путем пересчета иностранной валюты по курсу ЦБ РФ, действующему на дату принятия к бухгалтерскому учету организацией запасов по договору. Фактическая себестоимость материально-производственных запасов, в которой они приняты к бухгалтерскому учету, не подлежит изменению, кроме случаев, установленных законодательством РФ.

При принятии к учету признаются материально-производственными запасами спецоснастка, специальная одежда, специальная обувь, средства индивидуальной защиты независимо от стоимости и срока полезного использования. Списание стоимости специальной одежды, специальной обуви и средств индивидуальной защиты производится одновременно в момент выдачи работнику.

Списание стоимости технологического оснащения, специнструмента и спецоснастки начиная с месяца передачи в эксплуатацию.

- Способ учета транспортно-заготовительных расходов

Транспортно-заготовительные расходы, если эти затраты возможно отнести на определенную партию поступивших материальных ресурсов, то при оприходовании их стоимость увеличивается прямым счетом на сумму указанных затрат. В случае, если транспортно-заготовительные расходы невозможно отнести на конкретную партию поступивших ресурсов, то сумма на основании оправдательных документов (счетов-фактур,

накладных) относится непосредственно на счета затрат.

- Способ оценки материально-производственных запасов при отпуске в производство и ином выбытии

В целях бухгалтерского и налогового учета для списания материальных ресурсов в производство применяется метод оценки по средней себестоимости.

- Способ определения стоимости отходов

Стоимость отходов определяется исходя из сложившихся цен на лом, утиль, ветошь по цене возможной реализации (использования).

- Способ списания расходов будущих периодов

Затраты, произведенные в отчетном периоде, но относящиеся к следующим отчетным периодам, отражаются в бухгалтерском балансе отдельной статьей как расходы будущих периодов и подлежат списанию в течение периода, к которому они относятся, равномерно.

- Оценка неликвидных материально-производственных запасов и материально-производственных запасов с низкой оборачиваемостью

К неликвидным материально-производственным запасам относятся запасы, которые не пригодны к дальнейшему использованию в производстве или хозяйственной деятельности по причине их морального износа, утраты своих первоначальных качеств или экономической нецелесообразности, приобретенные или полученные в процессе хозяйственной деятельности.

К материально-производственным запасам с низкой оборачиваемостью относятся материалы, находящиеся на складах и в иных местах хранения более 12 месяцев. Материально-производственные запасы с низкой оборачиваемостью и/или неликвидные материально-производственные запасы отражаются в бухгалтерской отчетности Общества за минусом величины начисленного резерва под обесценение товарно-материальных ценностей.

- Готовая продукция

Готовая продукция отражается в бухгалтерском балансе по фактической производственной себестоимости, включающей затраты, связанные с использованием в процессе производства основных средств, сырья, материалов, трудовых ресурсов.

- Способ оценки незавершенного производства

К незавершенному производству относятся продукция или работы, не прошедшие всех стадий, предусмотренных технологическим процессом, а также изделия неукomплектованные, не прошедшие испытания и техническую приемку.

Незавершенное производство учитывается по фактической производственной себестоимости исходя из стоимости прямых затрат по заказу (материалы, услуги производственного характера, заработная плата с начислениями).

Способ калькулирования себестоимости позаказный. Незавершенное производство отражается в учете по фактическим производственным затратам.

Дебиторская задолженность

Оценка дебиторской задолженности производится с учетом резерва по сомнительным долгам. Резерв по сомнительным долгам формируется по просроченной дебиторской задолженности при отсутствии оплаты свыше 180 дней в размере 100% от суммы задолженности.

Займы и кредиты

Расходы, связанные с получением и использованием займов и кредитов, включают:

- проценты, причитающиеся к оплате Обществом – по полученным займам и кредитам;
- проценты, дисконт по причитающимся к оплате векселям и облигациям;
- дополнительные расходы, произведенные в связи с получением займов и кредитов, выпуском и размещением заемных обязательств.

Расходы по займам признаются расходами того периода, в котором они произведены, и отражаются в составе прочих расходов. Расходы по кредитам и займам, относящиеся к

приобретению, строительству или производству инвестиционных активов, включаются в стоимость этих активов.

Отложенные налоги

Общество приняло решение применять изменения в Положении по бухгалтерскому учету «Учет расчетов по налогу на прибыль организации» ПБУ 18/02, внесенные Приказом Минфина России от 20 ноября 2018 года, начиная с бухгалтерской отчетности за 2019 год, в отношении раскрытия информации по текущему и отложенному налогу на прибыль.

При составлении бухгалтерской отчетности суммы отложенных налоговых активов и отложенных налоговых обязательств отражаются в бухгалтерском балансе свернуто, кроме случаев, когда законодательством РФ о налогах и сборах предусмотрено раздельное формирование налоговой базы.

Оценочные обязательства

Общество признает оценочные обязательства:

- по предстоящей оплате отпусков;
- по выплате вознаграждений;
- резерв по признанию оценочных обязательств по предстоящим расходам;
- в отношении неразрешенных на отчетную дату судебных разбирательств и налоговых споров.

Общество может формировать резервы и оценочные обязательства, отражая их в отчетности ретроспективно, если в текущем отчетном периоде стало известно, что резервы и оценочные обязательства были сформированы не своевременно и/или имеются обстоятельства, информация, не отражение которой в отчетности, существенно влияет на ее достоверность.

Выручка

Выручка от реализации представляет собой общую стоимость услуг, оказанных покупателям, без учета налога на добавленную стоимость, и отражается при соблюдении всех следующих условий:

- Общество имеет право на получение этой выручки, вытекающее из конкретного договора или подтвержденное иным соответствующим образом;
- работа принята заказчиком, услуга оказана;
- сумма выручки может быть определена;
- имеется уверенность в том, что в результате конкретной операции произойдет увеличение экономических выгод Общества;
- затраты, которые были понесены или будут понесены в связи с данной операцией, могут быть определены.

Расходы от обычных видов деятельности

Расходами по обычным видам деятельности являются:

- расходы, связанные с изготовлением готовой продукции в части использованных сырья, материалов, товаров и иных материально-производственных запасов;
- расходы по оплате труда рабочих (с начислениями), непосредственно выполняющих заводской заказ;
- расходы, возникающие непосредственно в процессе выполнения работ и оказания услуг;
- доля общепроизводственных затрат, списываемых в период изготовления готовой продукции на заводской заказ пропорционально величине прямых расходов.

Порядок признания коммерческих и управленческих расходов

К коммерческим расходам относятся расходы, связанные со сбытом готовой продукции (расходы по погрузке, транспортировке и предпродажной подготовке готовой продукции, агентское вознаграждение, а также расходы на рекламу и страхование).

К управленческим расходам относятся расходы по содержанию аппарата управления, хозяйственных служб, служб подготовки производства (конструкторских, технологических отделов).

Коммерческие и управленческие расходы учитываются полностью в текущем периоде в качестве расходов по обычным видам деятельности.

Раскрытие информации о прочих доходах и расходах в отчетности

Прочие доходы и связанные с ними расходы, возникающие в результате одного и того же или аналогичного по характеру факта хозяйственной деятельности, в отчете о финансовых результатах отражаются свернуто.

Связанные стороны

Операции и денежные потоки со связанными сторонами отражаются в отчетности без учета налога на добавленную стоимость.

Сальдо расчетов со связанными сторонами отражается в отчетности с учетом налога на добавленную стоимость

Отчет о движении денежных средств

Величина денежных потоков в иностранной валюте пересчитывается в рубли по курсу валюты к рублю, установленному Центральным банком РФ на дату платежа.

5.2. Анализ финансового состояния Общества

	2017, млн руб.	2018, млн руб.	2019, млн руб.	Структура			Удельный вес в итоге баланса		
				2017	2018	2019	2017	2018	2019
ВНЕОБОРОТНЫЕ АКТИВЫ ОБЩЕСТВА	1 394	1 423	1 451	100%	100%	100%	44,5%	47,5%	35,5%
Нематериальные активы	1	1	1	0,1%	0,1%	0%	0,1%	0%	0%
Результаты исследований и разработок	0	0	0	0%	0%	0%	0%	0%	0%
Основные средства	1 171	1 213	1 121	84%	85,3%	77%	37,4%	40,5%	27,4%
Финансовые вложения	20	0	0	1,4%	0%	0%	0,6%	0%	0%
Отложенные налоговые активы	185	177	161	13,3%	12,4%	11%	5,9%	5,90%	4%
Прочие внеоборотные активы	17	32	168	1,2%	2,2%	12%	0,5%	1,1%	4,1%
в т.ч. Незавершенное строительство	0	0	0	0%	0%	0%	0%	0%	0%
ОБОРОТНЫЕ АКТИВЫ ОБЩЕСТВА	1 736	1 574	2 634	100%	100%	100%	55,5%	52,5%	64,5%
Запасы	527	674	1 375	30,4%	43%	52,2%	16,84%	22,51%	33,7%
Налог на добавленную стоимость по приобретенным ценностям	0	0	1	0%	0%	0%	0%	0,01%	0%
Дебиторская задолженность	1 063	890	1 238	61,2%	56,5%	47%	34%	29,7%	30,3%
Финансовые вложения (за исключением денежных эквивалентов)	0	1	0	0%	0%	0%	0%	0,02%	0%
Денежные средства и денежные эквиваленты	142	8	20	8,2%	0,5%	0,8%	4,53%	0,27%	0,5%
Прочие оборотные активы	4	0	0	0,2%	0%	0%	0,135%	0%	0%
КАПИТАЛ И РЕЗЕРВЫ	37	82	27	100%	100%	100%	1,2%	2,8%	0,7%
Уставный капитал	112	112	112	301%	136%	415,8%	3,6%	3,7%	2,74%

Переоценка внеоборотных активов	648	733	636	1743%	890%	2359,8%	20,7%	24,5%	15,6%
Добавочный капитал (без переоценки)	0	0	0	0%	0%	0%	0%	0%	0%
Резервный капитал	6	6	6	15%	7%	20,8%	0,2%	0,2%	0,14%
Нераспределенная прибыль	-728	-768	-726	-1959%	933%	2696,4%	-23,3%	-25,6%	-17,78%
ДОЛГОСРОЧНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА	338	1 508	386	100%	100%	100%	10,8%	50,3%	9,5%
Займы и кредиты	192	1 265	62	57%	84%	16%	6,1%	42,2%	1,5%
Отложенные налоговые обязательства	38	26	27	11%	1,7%	7%	1,2%	0,9%	0,7%
Оценочные обязательства	46	41	38	14%	2,7%	9,70%	1,5%	1,4%	0,9%
Прочие обязательства	61	175	260	18%	12%	67,3%	2,0%	5,8%	6,4%
КРАТКОСРОЧНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА	2 756	1 407	3 672	100%	100%	100%	88%	46,9%	89,8%
Заемные средства	1 370	311	1 873	50%	22%	51%	43,8%	10,4%	45,8%
Кредиторская задолженность:	796	825	1 664	29%	59%	45%	25,4%	27,55%	40,7%
Расчеты с поставщиками и подрядчиками	229	127	346	8%	9%	9%	7,3%	4,2%	8,5%
Расчеты с покупателями и заказчиками	327	488	1 064	12%	35%	29%	10,4%	16,3%	26%
Расчеты по налогам и сборам	137	104	117	5%	7%	3%	4,4%	3,5%	2,9%
Расчеты по социальному страхованию и обеспечению	46	17	21	2%	1%	1%	1,5%	0,6%	0,5%
Расчеты с персоналом по оплате труда	57	40	54	2%	3%	1%	1,8%	1,3%	1,3%
Расчеты с разными дебиторами и кредиторами	1	49	61	0%	4%	2%	0%	1,65%	1,5%
Доходы будущих периодов	0	0	0	0%	0%	0%	0%	0%	0%
Оценочные обязательства	589	270	134	21%	19%	4%	18,8%	9,0%	3,3%
ВАЛЮТА БАЛАНСА	3 131	2 997	4 085				100%	100%	100%

Активы

Балансовая стоимость активов по состоянию на 31.12.2019 составила 4 085 млн. руб., что на 1 088 млн. руб. выше, чем балансовая стоимость на 31.12.2018 и на 954 млн. руб. выше стоимости на 31.12.2017.

Величина внеоборотных активов на конец 2019 года составила 1 451 млн. руб., что на 28 млн. руб. больше показателя 2018 года.

За 2019 год отклонение произошло за счет изменения следующих статей баланса:

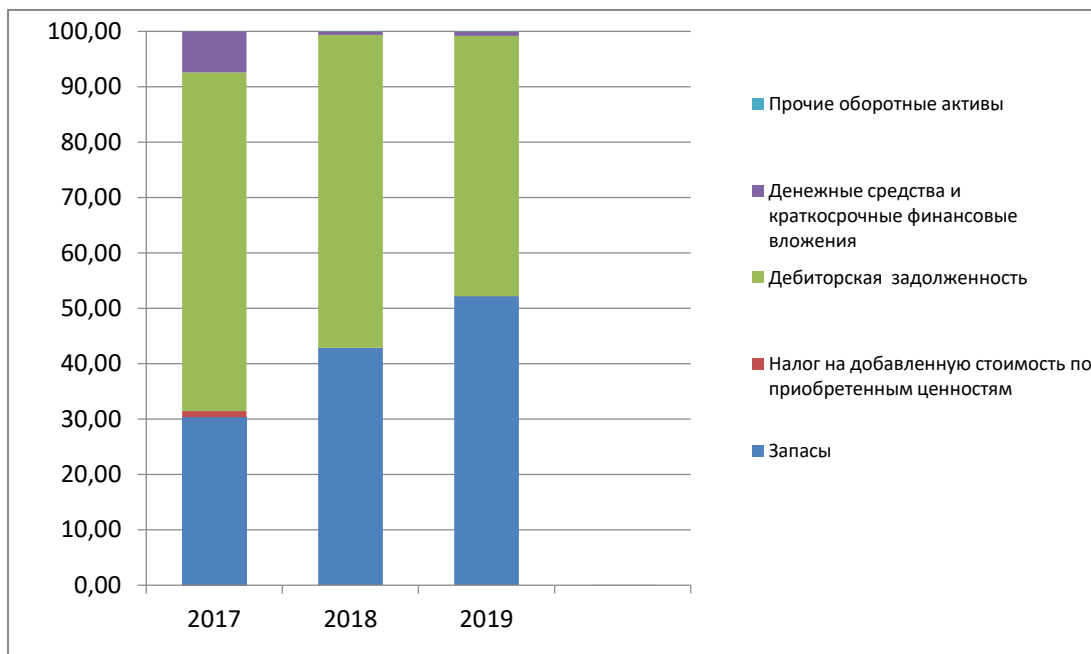
- прочие внеоборотные активы – увеличение на 136 млн. руб.;
- отложенные налоговые обязательства – снижение в размере 16 млн. руб.;
- основные средства - снижение в размере 92 млн. руб.;

Величина оборотных активов на конец 2019 года составила 2 634 млн. руб., что на 1 060 млн. руб. выше показателя 2018 года и на 898 млн. руб. выше уровня 2017 года.

За 2019 год основные отклонения произошли за счет изменения следующих статей баланса:

- дебиторская задолженность – увеличение на 348 млн. руб.;
- запасы – увеличение на 701 млн. руб.;
- денежные средства – увеличение на 12 млн. руб.;

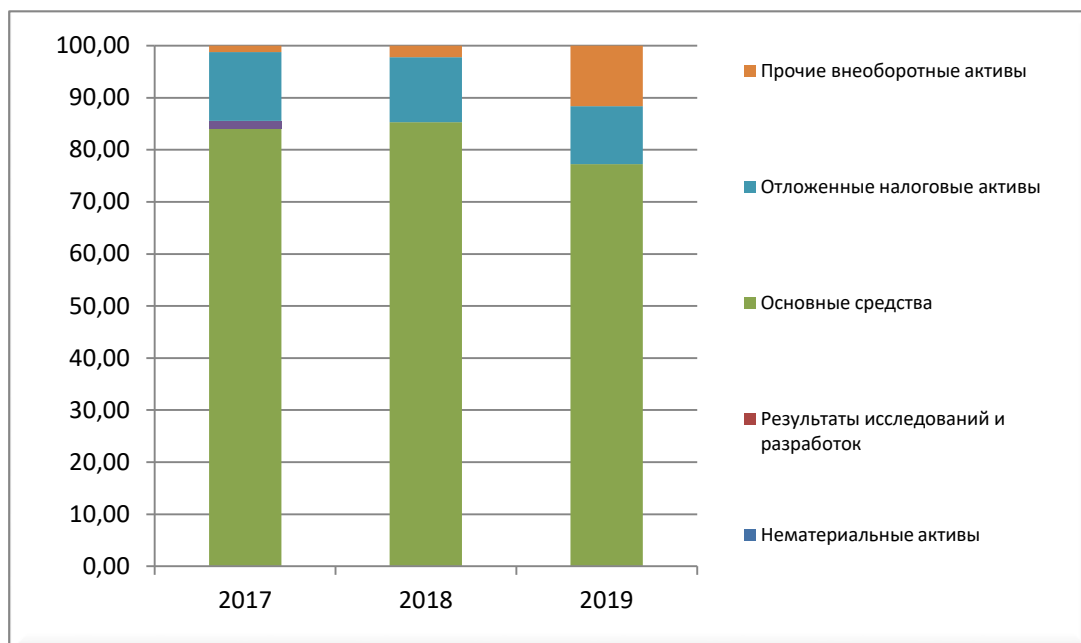
Структура оборотных активов за 2017-2019 гг.



Динамика структуры оборотных активов за 2017-2019 гг. характеризуется:

1. снижением доли дебиторской задолженности на 14,2% при увеличении ее стоимостного выражения на 175 млн. руб.;
2. снижением доли денежных средств и краткосрочных финансовых вложений на 7,4%, с уменьшением в стоимостном выражении на 122 млн. руб.;
3. увеличением доли запасов на 21,8 % при увеличении в стоимостном выражении на 848 млн. руб.

Структура внеоборотных активов за 2017-2019 гг.



Динамика структуры внеоборотных активов за 2017-2019 гг. характеризуется:

1. уменьшением стоимости:
 - основных средств на 50 млн. руб. и уменьшением их доли на 7%;
 - отложенных налоговых активов на 24 млн. руб. и уменьшением их доли в структуре внеоборотных активов на 2,3%;
2. увеличением стоимости:
 - прочих внеоборотных активов на 151 млн. руб. с увеличением их доли на 10,8%.

Анализ динамики дебиторской задолженности Общества и изменений ее структуры за три последних завершённых финансовых года, включая отчетный год

За анализируемый период с 2017 по 2019 гг. наблюдается следующая тенденция дебиторской задолженности: в 2019 году произошло увеличение показателя относительно предыдущего года на 348 млн. руб., относительно 2017 года увеличение показателя составило 175 млн. руб.

Наибольший удельный вес в структуре дебиторской задолженности занимает:

- задолженность покупателей и заказчиков, доля которой в общей структуре дебиторской задолженности в 2019 году составляет 92%, что на 2% выше показателя 2018 года;
- задолженность перед поставщиками и подрядчиками, доля которой в общей структуре дебиторской задолженности в 2019 году составляет 8%, что ниже уровня 2018 года на 2%.

Пассивы

Балансовая стоимость пассивов на 31.12.2019 составила 4 085 млн. руб., и увеличилась по сравнению с данными на 31.12.2018 на 1 088 млн. руб., по сравнению с данными на 31.12.2017 на 954 млн. руб.

Величина долгосрочных пассивов на конец 2019 года составила 386 млн. руб., что на 1 122 млн. руб. меньше, чем по состоянию на 31.12.2018 и на 48 млн. руб. больше, чем по состоянию на 31.12.2017.

За 2019 год отклонение произошло в основном за счет изменения следующих статей баланса:

- заемные средства – снижение в сумме 1 203 млн. руб. произошло за счет снижения доли долгосрочных займов при увеличении краткосрочных;
- прочие обязательства – увеличение на 85 млн. руб.;
- оценочные обязательства – снижение на 3 млн. руб.;
- отложенные налоговые обязательства – увеличение на 1 млн. руб.;

Величина краткосрочных пассивов на конец 2019 года составила 3 672 млн. руб., что на 2 265 млн. руб. больше, чем на 31.12.2018 и на 916 млн. руб. больше, чем на 31.12.2017.

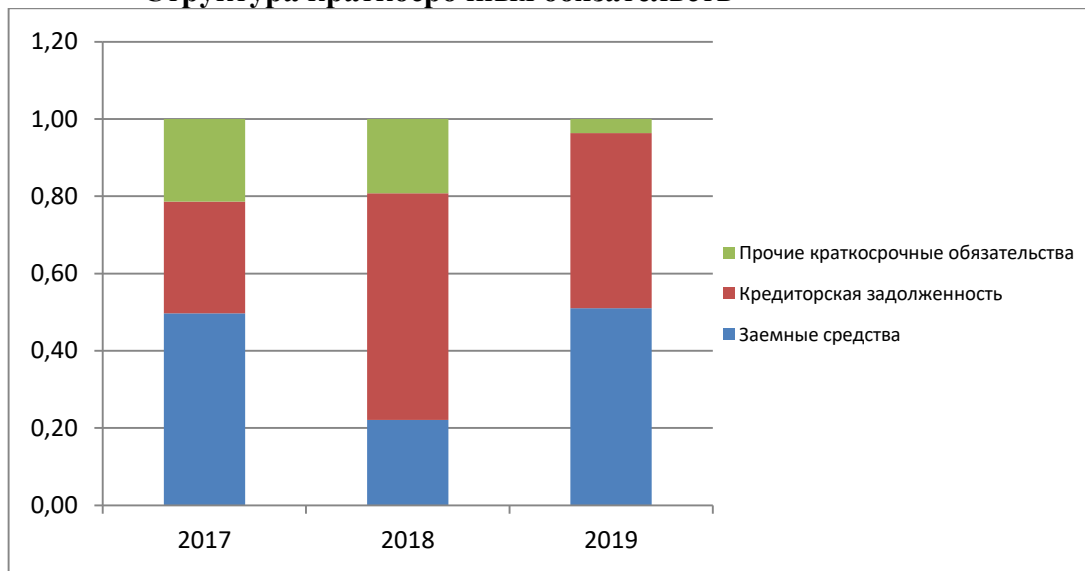
За 2019 год отклонение произошло в основном за счет изменения следующих статей баланса:

- заемные средства – увеличение в сумме 1 562 млн. руб. произошло за счет увеличения доли краткосрочных заемных средств при уменьшении долгосрочных;
- кредиторская задолженность - увеличение на 839 млн. руб.;
- оценочные обязательства - снижение на 136 млн. руб.;

Динамика структуры краткосрочных обязательств за 2017-2019 гг. характеризуется:

- увеличением доли заемных средств на 1 процентный пункт (с 50% до 51%);
- увеличением доли кредиторской задолженности, величина которой в краткосрочных обязательствах возросла с 29% до 45%;
- уменьшением доли прочих оценочных обязательств с 21% до 4%.

Структура краткосрочных обязательств



Снижение доли собственного капитала в общей структуре пассива баланса составило 2 процентных пункта в сравнении с 2018 годом, при абсолютном снижении показателя на 55 млн. руб.

Доля долгосрочных обязательств в 2019 году в общей структуре пассива баланса снизилась на 41% по сравнению с 2018 годом и на 2% относительно 2017 года.

Ликвидность активов

Коэффициенты ликвидности в отчетном периоде претерпели изменения относительно прошлых периодов. Так:

1. наиболее ликвидная часть оборотных средств, как денежные средства и краткосрочные финансовые вложения незначительно увеличились и составили в 2019 году 20 млн. руб.:

- Отношение 2019/2018: (+) 11 млн. руб.;
- Отношение 2019/2017: (-) 122 млн. руб.

2. дебиторская задолженность выросла и составила в 2019 году 1 238 млн. руб.:

- Отношение 2019/2018: (+) 348 млн. руб.;
- Отношение 2019/2017: (+) 175 млн. руб.

3. текущие активы значительно возросли и составили в 2019 году 2 634 млн. руб. на фоне роста уровня краткосрочных обязательств до 3 672 млн. руб.:

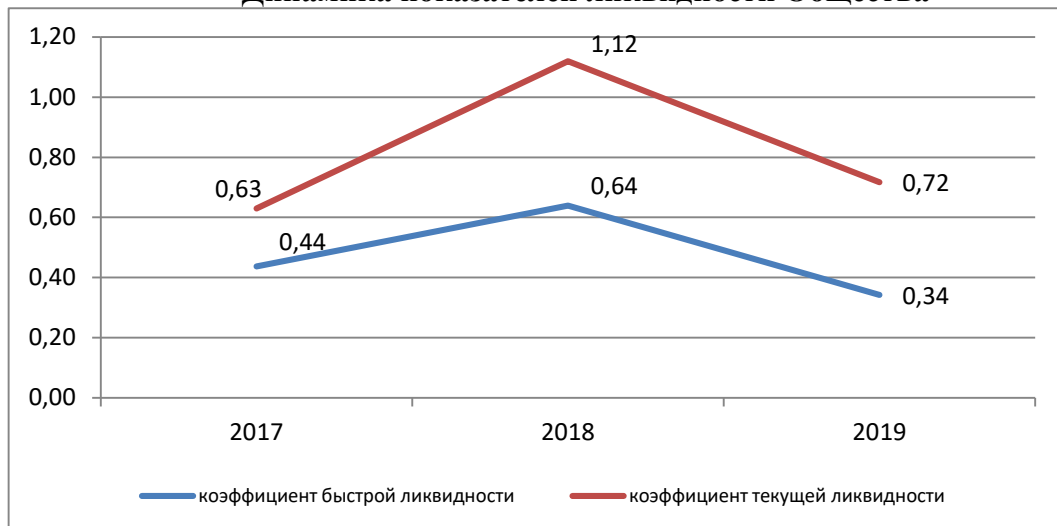
- Отношение 2019/2018: (+) 1 060 млн. руб.;
- Отношение 2019/2017: (+) 898 млн. руб.

Денежные средства и краткосрочные финансовые вложения в 2019 году на 0,6% обеспечивают погашение краткосрочных обязательств Общества. Расчетное значение данного коэффициента текущей ликвидности в 2019 году сохраняется на уровне 2018 года. Сумма ликвидных активов Общества, таких, как краткосрочная дебиторская задолженность, денежные средства и краткосрочные финансовые вложения, в 2019 году обеспечивает погашение всех краткосрочных обязательств Общества в размере 34%. Снижение уровня данного коэффициента относительно 2018 года составило 30 процентных пунктов. Общее покрытие текущими активами краткосрочных обязательств составило в 2019 году 72%.

Значение коэффициента быстрой ликвидности находится в пределах допустимых значений и показывает отношение наиболее ликвидной части оборотных средств к краткосрочным обязательствам. Данный коэффициент в 2019 году составил 0,34.

Значение коэффициента текущей ликвидности находится в пределах допустимых значений и показывает, достаточно ли у Общества средств, которые могут быть использованы для погашения краткосрочных обязательств. Данный коэффициент в 2019 году составил 0,72.

Динамика показателей ликвидности Общества

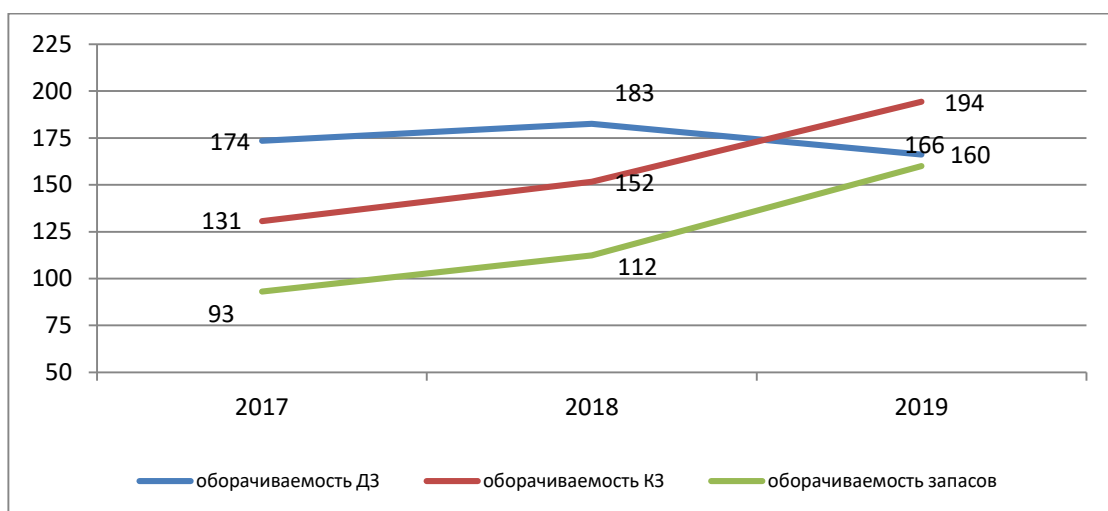


Деловая активность

Динамика значений показателей деловой активности свидетельствует об эффективности использования Обществом ресурсов:

- срок оборачиваемости дебиторской задолженности в отчетном периоде составил 166 дней, снизился на 17 дней по сравнению с 2018 годом; снизился на 8 дней по сравнению с 2017 годом;
- срок оборачиваемости кредиторской задолженности в 2019 году составил 194 дня, увеличился на 42 дня по сравнению с 2018 годом; увеличился на 63 дня по сравнению с 2017 годом;
- срок оборачиваемости запасов в днях в 2019 году составил 160 дней, увеличился на 48 дней по сравнению с 2018 годом; увеличился на 67 дней по сравнению с 2017 годом;
- коэффициент концентрации собственного капитала показывает долю активов организации, которые покрываются за счет собственного капитала. Оставшаяся доля активов покрывается за счет заемных средств. Чем выше значение коэффициента, тем с большей вероятностью организация может погасить долги за счет собственных средств. Чем больше показатель, тем независимее предприятие. Значение коэффициента концентрации собственного капитала Общества в 2019 году составило 0,007.

Динамика показателей деловой активности



5.3. Анализ динамики результатов деятельности Общества, млн. руб.

Показатели	2017	2018	2019	2019-2018 гг., отклонение	2019/2018 гг., %
Выручка от продажи товаров, продукции, работ, услуг	2 365	1 952	2 337	385	120%
Себестоимость проданных товаров, продукции, работ, услуг	1 663	1 273	1 656	383	130%
Коммерческие расходы	66	121	59	-62	49%
Управленческие расходы	404	393	405	12	103%
Прибыль от продаж	232	165	217	52	132%
Проценты к получению	7	4	1	-3	12%
Проценты к уплате	189	144	148	4	103%
Прочие доходы	17	47	83	36	177%
Прочие расходы	108	64	95	31	148%
Прибыль до налогообложения	-41	8	58	50	725%
Чистая (нераспределенная) прибыль	3	2	42	40	2100%
Норма чистой прибыли, %	0,1	0,1	1,8	1,7	-
ЕБИТДА	245	212	281	69	133%

Фактически за отчетный период получена выручка от продажи продукции, товаров, работ, услуг на уровне выручки 2017 года в размере 2 337 млн. руб., что превышает выручку 2018 года на 385 млн. руб. или на 20%.

Выполнение плана продаж в разрезе номенклатурных групп представлено в таблице:

Структура выручки Общества за 2017 – 2019гг.

Показатели	Единица измерения	2017	2018	2019	2019-2018 гг., отклонение	2019/2018 гг., %
Турбогенераторы	шт.	8	6	5	-1	83%
	млн. руб.	1 118	749	717	-32	96%
Гидрогенераторы	шт.	0	1	1	0	100%
	млн. руб.	1	220	365	145	166%
Крупные электрические машины	шт.	173	111	115	4	104%
	млн. руб.	764	507	550	43	108%
Сервис	млн. руб.	453	452	679	227	150%
Прочая деятельность	млн. руб.	29	24	26	2	108%
Всего объем продаж:	млн. руб.	2 365	1 952	2 337	385	120%

По выручке Общества за 2019 год произошли изменения в сравнении с 2018 годом по следующим номенклатурным группам:

- турбогенераторы – снижение на 32 млн. руб.;
- гидрогенераторы – увеличение на 145 млн. руб.;
- крупные электрические машины – увеличение на 43 млн. руб.;
- сервис и прочая деятельность – увеличение на 229 млн. руб.

Себестоимость реализованной продукции в отчетном году увеличилась на 30% по сравнению с 2018 годом в соответствии с ростом выручки от продаж.

Коммерческие расходы снизились в отчетном году по сравнению с предыдущим на 62,1 млн. руб. или на 51% в связи с постановкой готовой продукции на ответственное хранение и уменьшением затрат на отгрузку продукции.

Управленческие расходы за 2019 год увеличились по сравнению с 2018 годом на 12,2 млн. руб. или на 3%, по сравнению с 2017 годом - на 1 млн. руб. и составили 405 млн. руб.

В результате деятельности Обществом за 2019 год получена чистая прибыль (после учета налога на прибыль, отложенных налоговых и иных активов и обязательств) в размере 42 млн. руб., что превышает уровень 2018 года почти в 21 раз.

ЕБИТДА в отчетном году возросла на 69 млн. руб. или на 33% по сравнению с предыдущим 2018 годом и составила 281 млн. руб.

Норма чистой прибыли в 2019 году составила 1,8%.

5.4. Основные финансовые коэффициенты

Финансово-хозяйственная деятельность НПО «ЭЛСИБ» ПАО в 2017-2019 гг. характеризуется следующей динамикой основных финансовых показателей:

Основные финансовые коэффициенты	2017	2018	2019
Коэффициент быстрой ликвидности	0,44	0,64	0,34
Коэффициент текущей ликвидности	0,63	1,12	0,72
Оборачиваемость дебиторской задолженности в днях	174	183	166
Оборачиваемость кредиторской задолженности в днях	131	152	194
Оборачиваемость запасов в днях	93	112	160
Коэффициент концентрации собственного капитала	0,012	0,027	0,007
Рентабельность продаж	9,8	8,4	9,3
Чистая норма прибыли	0,1%	0,1%	1,8
Рентабельность собственного капитала	0,96%	3,74%	75,95
Рентабельность по ЕБИТДА	10,4%	10,9%	12%

5.5. Динамика изменения стоимости чистых активов Общества и уставного капитала

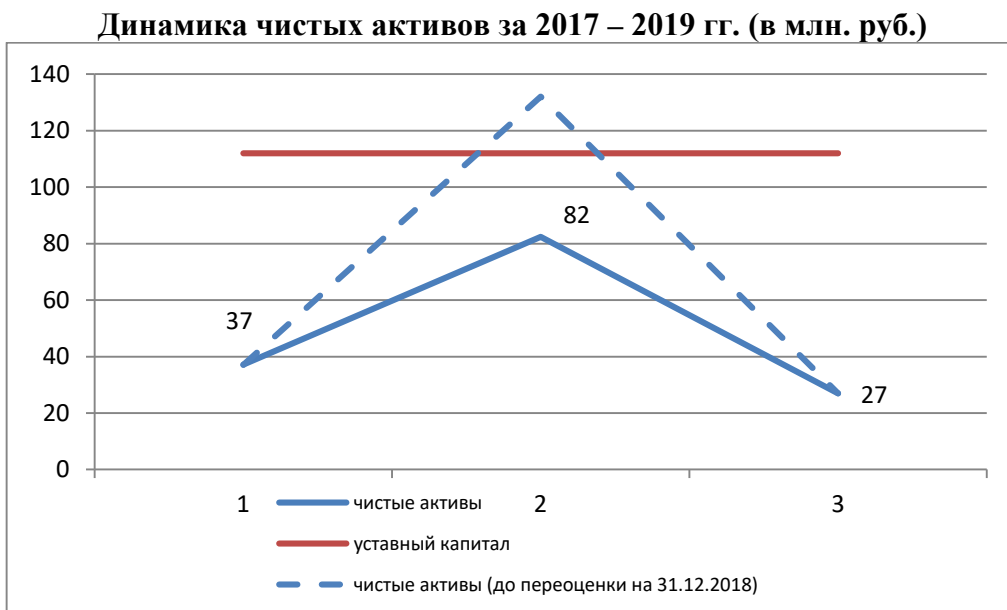
Стоимость чистых активов является расчетной величиной и определяется на основе данных бухгалтерского баланса и совпадает с бухгалтерской стоимостью собственного капитала Общества. Соответственно, величина чистых активов Общества полностью зависит от бухгалтерской оценки различных статей активов и пассивов бухгалтерского баланса.

Для расчета стоимости чистых активов Общества был применен Порядок расчета стоимости чистых активов для акционерных обществ (кроме акционерных обществ, осуществляющих страховую и банковскую деятельность), утвержденный Приказом Министерства финансов России от 28.08.2014 N 84н.

Общество контролирует соотношение чистых активов и уставного капитала в целях обеспечения требований п.4. ст. 99 Гражданского кодекса РФ, пп. 4,5 ст. 35 Федерального закона «Об акционерных обществах».

Размер Уставного капитала в течении 2017-2019 гг. оставался неизменным – 112 млн. руб.

По итогам отчетного периода чистые активы Общества составили 27 млн. руб., что ниже уровня 2018 года на 55 млн. руб., и уровня 2017 года на 10 млн. руб.



За 2018 год величина чистых активов имеет прирост по отношению к уровню 2017 года. В 2019 году имеет место снижение уровня чистых активов по сравнению с 2018 годом на 55 415 тыс. руб. По итогам отчетности за 2018 год величина чистых активов составляла 132 млн. руб.

Снижение величины чистых активов за 2019 год объясняется результатом проведенной ежегодной переоценки земельных участков (- 97 363 тыс. руб.) и получением чистой прибыли за 2019 год (+41 503 тыс. руб.).

В 2020 году Обществом планируется прирост величины чистых активов за счет роста выручки по отношению к 2019 году, снижением издержек производства и обращения, повышением рентабельности изготавливаемой продукции.

РАЗДЕЛ 6. ПРОИЗВОДСТВО

За отчетный период по производственной деятельности достигнуты показатели:

Изготовлено продукции по основной номенклатуре:

- турбогенераторы – 5 шт.
- гидрогенераторы - 1 шт.
- крупные электрические машины – 121 шт.

Выполнено работ по основной продукции и сервисным услугам в объеме 735 147 н/ч.

Произведено продукции и оказано услуг в действующих ценах на сумму 2 545,3 млн. руб.

Выполнены мероприятия по оптимизации ремонтной деятельности, направленные на снижение числа аварийных отказов технологического и энергетического оборудования.

Для обеспечения безопасных условий труда, снижения производственного травматизма, сохранения жизни и здоровья работников проведен комплекс профилактических, организационно-технических мероприятий и внеплановых внутренних проверок.

6.1. Краткая характеристика состояния и стоимости основных фондов НПО «ЭЛСИБ» ПАО. Анализ технического уровня продукции и качества выпускаемой продукции

Общая площадь промышленной площадки – 36,5 Га. Промышленная площадка расположена по адресу: г. Новосибирск, ул. Сибиряков-Гвардейцев, д. 56. Имеются в наличии подъездные железнодорожные пути и автомобильные дороги. К промышленной площадке подведены электричество, газ, вода, канализация.

Промышленная площадка состоит из основных корпусов:

Главный корпус, размером 280*230 метров, переменной высоты от 32 до 20 метров, оснащен грузоподъемными механизмами, грузоподъемностью от 5 до 125 тонн;

Экспериментальный корпус, размером 138*144 метра, переменной высоты от 32 до 10 метров, оснащен кранами грузоподъемностью от 5 до 250 тонн;

Инструментальный корпус, размером 138*144 метра, высотой 7 метров, оснащен кранами грузоподъемностью от 3 до 5 тонн;

Котельная, тепловая мощность которой 50Гкал/час, размером 68*42 метра, высотой 24 метра.

Состояние технологического оборудования НПО «ЭЛСИБ» ПАО.

Оборудование Завода поддерживается в удовлетворительном состоянии плановыми капитальными ремонтами, модернизацией, межремонтным обслуживанием и обеспечивает выпуск продукции по требованиям технологии и задачам плана производства.

Состояние спецтехнологического оборудования Завода.

Спецтехнологическое оборудование, изготовленное собственными силами для изготовления турбогенераторов, гидрогенераторов и крупных электрических машин, не имеет аналогов у производителей станкостроения. Данное оборудование выполнено в единственном экземпляре подразделениями производства нестандартного оборудования и приспособлений по чертежам, разработанным конструкторским подразделением НПО «ЭЛСИБ» ПАО. Данное оборудование находится в удовлетворительном состоянии.

Состояние энергетического оборудования.

Состояние наружных тепловых сетей: хорошее. Состояние компрессорной станции: удовлетворительное. Состояние ацетиленовой станции: удовлетворительное. Состояние пропановой и кислородной станции: удовлетворительное. Состояние азотной станции: удовлетворительное. Система оборотного водоснабжения Общества находится в удовлетворительном состоянии. Состояние действующих электрических сетей и подстанций: удовлетворительное.

Изменение первоначальной стоимости основных средств в 2019 году по группам основных средств (тыс. руб.)

Группа основных средств	Первоначальная стоимость на 01.01.2019	Приобретено в течение года	Выбыло в течение года	Первоначальная стоимость на 31.12.2019
Здания, сооружения и передаточные устройства	444 261	5 285	- 6 557	442 989
Машины и оборудование, транспортные средства	837 083	67 552	- 4 041	900 594
Земельные участки	758 283		- 98 670 переоценка	659 613
Другие виды ОС	84 993	725	- 893	84 826
Итого:	2 124 620	73 562	110 161	2 088 022

Данные о движении в течении года сумм накопленной амортизации по группам основных средств (тыс. руб.)

Группа основных средств	Накопленная амортизация на 01.01.2019	Начисленная амортизация за 2019 год	Списано амортизации по выбывшим ОС в течение года	Накопленная амортизация по состоянию на 31.12.2019
Здания, сооружения и передаточные устройства	231 476	9 571	- 4 359	236 688
Машины и оборудование, транспортные средства	610 487	51 050	- 3 779	657 758
Другие виды ОС	69 746	4 036	- 893	72 889
Итого:	911 709	64 657	- 9 031	967 335

Анализ технического уровня продукции и качества выпускаемой продукции

Для выполнения задач по основной производственной деятельности НПО «ЭЛСИБ» ПАО имеет все ресурсы, необходимые для конструкторско-технологических разработок и изготовления продукции:

- наличие в структуре Общества конструкторско-технологических подразделений, которые обеспечивают разработку конструкторско-технологической документации, обеспечение производства необходимыми средствами оснащения и инструментом, осуществляют авторский надзор за изготовлением продукции;

- в соответствии с технологическим процессом производство оснащено необходимым оборудованием, которое поддерживается в надлежащем состоянии в соответствии с планами ремонтов, проверки на геометрическую точность;

- структурные подразделения Общества укомплектованы подготовленным и обученным персоналом;

- в структуре Общества ответственность за организацию проведения контроля качества выпускаемой продукции возложена на дирекцию по надзору и контролю качества.

Анализ технического уровня выпускаемой продукции оценивается путем сравнения основных технико-экономических показателей с аналогичной продукцией как российского, так и зарубежного производства. Наличие в структуре Общества многопрофильных конструкторско-технологических подразделений, обладающих квалифицированными и опытными инженерными кадрами, оснащенных современными средствами, обеспечивает разработку и выпуск значительной доли продукции с высокими технико-экономическими показателями, на уровне мировых образцов.

6.2. Структура, объемы и динамика производства.

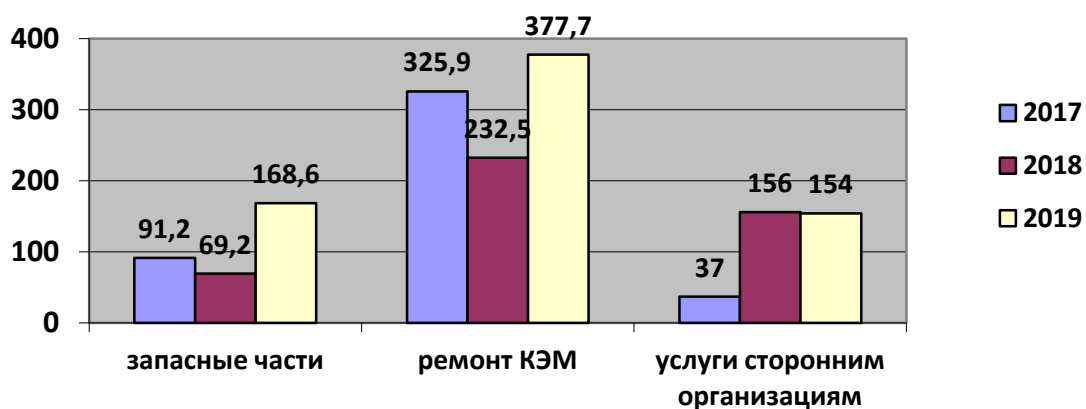
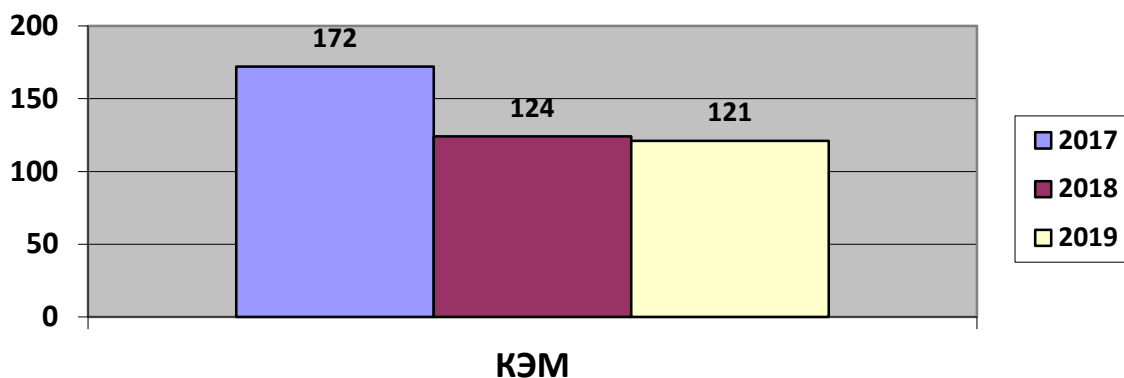
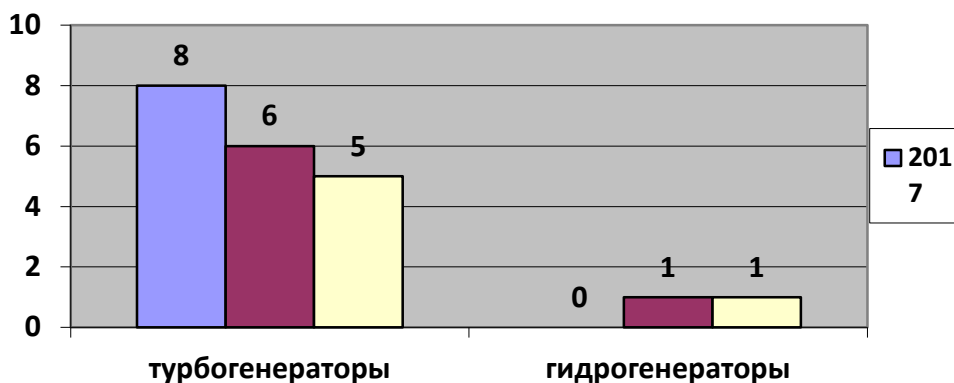
За 2019 год изготовлена следующая основная продукция:

- турбогенераторы – 5 шт.:
 - турбогенератор ТВФ-125-2У3 – 2 шт.
 - турбогенератор ТФ-80-2У3 – 1 шт.
 - турбогенератор ТФ-40-2У3 – 2 шт.
- статор гидрогенератора Бухтарминской ГЭС
- крупные электрические машины – 121 шт.

За отчетный период выполнено работ по основной продукции и сервисным услугам в объеме 734 147 н/ч (15), произведено продукции и оказано услуг в действующих ценах на сумму 2 545 263 тыс. руб.

Динамика производства продукции (услуг) за 2017 – 2019гг.

Продукция	Фактический выпуск основной продукции		
	2017	2018	2019
Основная продукция (шт.)			
Турбогенераторы	8	6	5
Гидрогенераторы	0	1	1
КЭМ (16)	172	124	121
Сервисные услуги (млн. руб.)			
Запасные части	91,2	69,2	168,6
Ремонт двигателей	325,9	232,5	377,7
Прочие сервисные услуги	37,0	156,0	154,0



Использование производственных мощностей и их резерв

Производственная мощность Предприятия:
 - турбогенераторы – до 18 шт. в год;

- гидрогенераторы - до 4 шт. в год;
- крупные электрические машины – до 300 шт. в год.

Продукция	Мощность Предприятия	2017		2018		2019		Резерв на конец 2019	
		шт.	%	шт.	%	шт.	%	шт.	%
Турбогенераторы	18	8	44	6	33	5	28	13	72
Гидрогенераторы	4	0	0	1	25	1	25	3	75
КЭМ	300	172	57	124	41	121	40	179	60

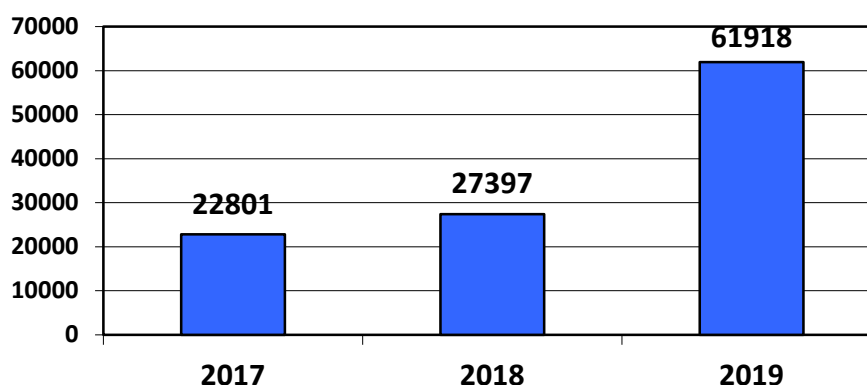
6.3. Основные показатели ремонтной деятельности НПО «ЭЛСИБ» ПАО

Мероприятия по повышению эффективности ремонтной деятельности:

1. Минимизация отклонений в процессе выполнения ремонтной программы на основе статистики проведения анализа аварийных отказов оборудования прошлого периода, с целью выявления конкретных узких мест каждой единицы и заблаговременного обеспечения ТМЦ (18);
2. Постоянный контроль технического состояния наиболее загруженных и определяющих единиц оборудования с привлечением группы диагностики для выявления и устранения возможных неисправностей на начальном этапе;
3. Введен контроль по обеспечению ТМЦ для выполнения ремонтной программы.

Исполнение ремонтной программы за последние три года, тыс. руб.

Наименование показателя	2017	2018	2019
Капитальный ремонт технологического оборудования	11 682	3 814	17 646
Капитальный ремонт зданий и сооружений	5 171	12 689	26 379
Капитальный ремонт энергетического оборудования	5 948	10 894	17 893
ИТОГО	22 801	27 397	61 918



Приоритетные направления ремонтной деятельности:

1. Капитальный ремонт гратоснимательного станка ч. 08016;
2. Капитальный ремонт радиально-сверлильного станка VR-84;
3. Капитальный ремонт вертикально-фрезерного станка 6Т12Ф20;
4. Капитальный ремонт вертикально-сверлильного станка 2Н125Л;
5. Капитальный ремонт горизонтального консольно-фрезерного станка 6М83;
6. Капитальный ремонт универсально-фрезерного вертикального станка FA3V;
7. Капитальный ремонт изолировочного станка ч.13023;

8. Капитальный ремонт изолировочного станка ч.13023;
9. Капитальный ремонт растяжного станка ч.11132;
10. Капитальный ремонт токарно-винторезного станка 1М65;
11. Капитальный ремонт вертикального консольно-фрезерного станка 6М13П;
12. Капитальный ремонт системы освещения с заменой на светодиодную продукцию (гараж);
13. Капитальный ремонт электропечи камерной с выдвижным подом ч.5011 №1 на участке Монолит в экспериментальном корпусе;
14. Капитальный ремонт системы освещения с заменой на светодиодную продукцию (инструментальный корпус 6 пролет);
15. Капитальный ремонт системы освещения с заменой на светодиодную продукцию (инструментальный корпус 5 пролет);
16. Замена осветительных приборов в помещении восточных, западных бытовок главного корпуса, медпункта и раздевалок, в здании проходной, отдела кадров;
17. Капитальный ремонт трансформаторов (2Г, УНР-440; 2И УНР-440);
18. Ремонт участка трубопровода ацетиленового от подземного колодца до главного корпуса пролет ЦШ НПО «ЭЛСИБ» ПАО (115 м);
19. Ремонт участка трубопровода сжатого воздуха от компрессорной станции до ацетиленовой станции (120 м);
20. Капитальный ремонт участка трубопровода пожарохозяйственного водопровода пролет АБ главного корпуса;
21. Капитальный ремонт вводных высоковольтных ячеек с заменой масляных выключателей на вакуумные и введением микропроцессорной РЗ и реализацией системы АВР;
22. Ремонт остекления фонарей в пролетах №4-5 с заменой сотового поликарбоната главного корпуса;
23. Капитальный ремонт кровли в осях 1-22/А-Б (северная сторона), капитальный ремонт кровли в осях 1-12/А-Б (аварийный участок) ГК;
24. Капитальный ремонт кровли в осях 25-27/В-Х (4 пролет) главного корпуса;
25. Окраска стен и потолков 2-го пролета экспериментального корпуса;
26. Ремонтно-строительные работы на установку вертикальных связей между колонн в осях 4-24/Ж-И, на усиление опорной части подкрановой балки в осях 15-16/Ж, на усиление плит перекрытия в осях 4-5/Ж-И инструментального корпуса;
27. Ремонт остекления светоаэрационных фонарей в пролете № 10 с заменой сотового поликарбоната в главном корпусе.

Мероприятия по оптимизации ремонтной деятельности:

1. Проведена процедура по обезжириванию криогенных емкостей (ГХК 3/1,6-200) (рег. №6254), ГХК-8/1,6-500 (рег. № 9193), ГХК 3/1,6-200 (рег. №6163) в целях соблюдения требований ФНП «Правила промышленной безопасности опасных производственных объектов, на которых используется оборудование, работающее под избыточным давлением».
2. Проведена экспертиза промышленной безопасности с проведением необходимого ремонта грузоподъемных кранов и крановых путей, что в свою очередь позволило повысить надежность их работы.
3. Проводится оперативный контроль технического состояния оборудования и вывод его в ремонт в рамках текущей эксплуатации.

6.4. Осуществление технического и технологического надзора за производственной деятельностью, мероприятий по промышленной и пожарной безопасности

Обеспечение безопасных условий труда, снижение производственного травматизма, сохранение жизни и здоровья работников – одна из приоритетных задач НПО «ЭЛСИБ» ПАО.

Проведение внеплановых внутренних проверок

Проведение внутренних проверок способствует непрерывному выявлению рисков и реализации мероприятий по предупреждению производственного травматизма, профессиональных заболеваний, аварийных ситуаций, загораний, пожаров и заболеваний, обусловленных производственными факторами.

Направление	Количество предписаний	Количество нарушений	Количество выполненных мероприятий	Количество нарушений в стадии выполнения
Охрана труда	10	25	25	0
Промышленная безопасность	19	38	38	0
Пожарная безопасность	11	31	31	0
Экология и промышленная санитария	5	11	11	0

1. Подготовлен и сдан в СУ Ростехнадзора (17) годовой отчет о результатах работы службы производственного контроля Общества (вх. № 3-13/5332 от 18.03.2019).

2. Актуализированы 20 организационно-распорядительных документов по промышленной безопасности в соответствии со структурными изменениями в Обществе.

3. Подготовлены 6 приказов о назначении аттестационных комиссий, комиссий по проведению комплексных проверок, утверждению мероприятий по устранению выявленных нарушений.

4. Проведены 2 комплексные плановые проверки производственного контроля на ОПО (19) Общества. По результатам проверок выявлено 106 нарушений требований промышленной безопасности, планы мероприятий по их устранению утверждены приказами. По итогам 2019 года все нарушения устранены.

5. Проведены 3 совместных аварийно-тренировочных учения на ОПО № А 60-05655-0002, 0003, 0006 с профессиональным аварийно-спасательным формированием (акты от 22.08.2019 и № 64 от 01.10.2019).

6. План мероприятий по обеспечению промышленной безопасности на ОПО на 2019 год выполнен полностью.

7. Проведено 6 экспертиз промышленной безопасности ТУ ОПО рег.№ А60-05655-0002 и 3 экспертизы промышленной безопасности ТУ ОПО рег.№ А60-05655-0003.

8. Проведены экспертизы промышленной безопасности подъемных сооружений в ОПО А60-05655-0006 – 14 шт., в ОПО А60-05655-0007 – 1 шт., в ОПО А60-05655-0008 – 6 шт., в ОПО А60-05655-0009 – 1 шт.

9. Проведено комплексное обследование рельсовых (подкрановых) путей в ОПО А60-05655-0006 – 12 шт., в ОПО А60-05655-0008 – 1 шт.

10. Актуализирован Реестр всех видов внешнего обучения и проверки знаний руководителей и специалистов НПО «ЭЛСИБ» ПАО.

11. Проведено освидетельствование технических устройств, регистрируемых в Ростехнадзоре, – 48 единиц (100%).

12. Проведено освидетельствование технических устройств, не регистрируемых в Ростехнадзоре, – 159 единиц (100%).

13. Проведена проверка знаний персонала, обслуживающего опасные производственные объекты, – 369 чел.

14. Актуализирован реестр рабочего персонала, прошедшего внешнее обучение по видам надзора (ежегодная проверка знаний в комиссии Предприятия/ подразделения).

Основные показатели	2017	2018	2019
Количество эксплуатируемых опасных производственных объектов	6	6	6
Количество единиц эксплуатируемого оборудования, сертифицированного на соответствие требованиям промышленной безопасности	75	75	75
Число проведенных освидетельствований и контрольных испытаний оборудования	197	191	207
Количество работников эксплуатирующей организации, прошедших в отчетном году подготовку и аттестацию в области промышленной безопасности	328	372	369
Количество нарушений требований промышленной безопасности, выявленных органами Ростехнадзора	5	3	-
Число аварий, имевших место за отчетный период	-	-	-
Количество контрольно-профилактических проверок, выполненных службами производственного контроля	20	22	21
Количество нарушений требований промышленной безопасности, выявленных службами производственного контроля	115	153	144

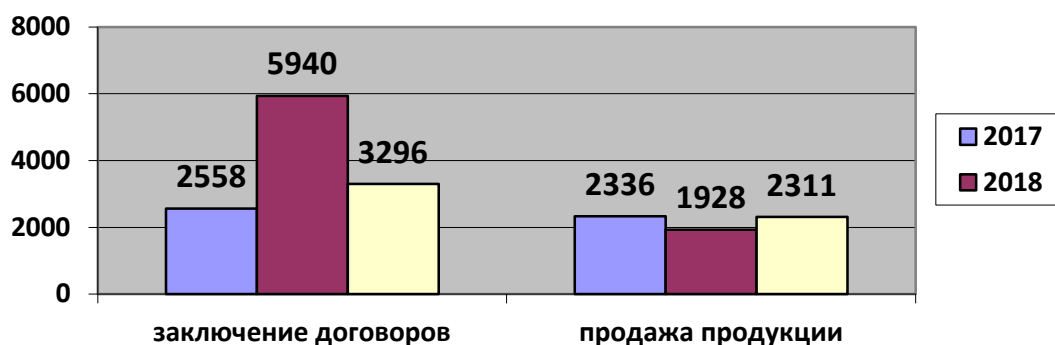
6.5. Выполнение плана реализации продукции и контрактных обязательств по продажам/услугам собственной продукции

Выполнение показателей по НПО «ЭЛСИБ» ПАО за 2019 год

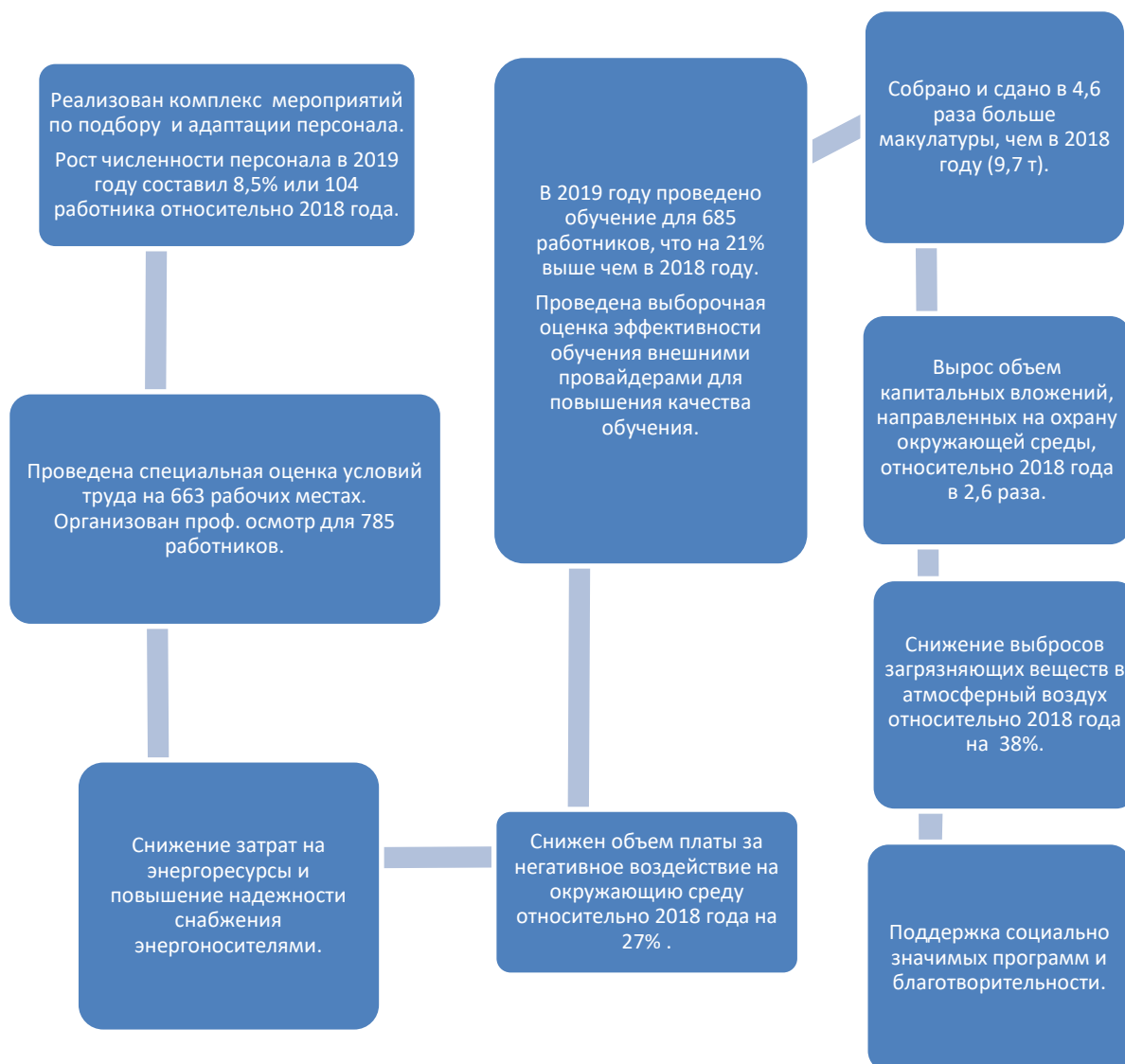
Наименование продукции	Заключение договоров, млн. руб.			Продажа готовой продукции млн. руб.		
	план	факт	%	план	факт	%
Гидрогенераторы	182	330	181%	1 008	364	36%
Турбогенераторы	1 496	1 624	109%	1 159	717	62%
Крупные электрические машины	1 094	763	70%	503	550	109%
Сервисные услуги	442	579	131%	565	680	120%
Всего	3 214	3 296	103%	3 235	2 311	71%

Выполнение показателей по НПО «ЭЛСИБ» ПАО за 2017 – 2019 гг.

Наименование продукции	Заключение договоров, млн. руб.			Продажа готовой продукции, млн. руб.		
	2017	2018	2019	2017	2018	2019
Гидрогенераторы	173	2 744	330	1,4	220	364
Турбогенераторы	850	1 401	1 624	1 118	749	717
Крупные электрические машины	1 123	1 229	763	764	507	550
Сервисные услуги	412	566	579	453	452	680
Всего	2 558	5 940	3 296	2 336	1 928	2 311



РАЗДЕЛ 7. СОЦИАЛЬНАЯ ОТВЕТСТВЕННОСТЬ И ОХРАНА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ



7.1. Персонал

7.1.1. Основные принципы кадровой политики Общества

Кадровый потенциал Общества является важнейшим стратегическим фактором, способствующим достижению финансово-экономической стабильности Общества, устойчивой доходности и динамического развития.

Основные принципы кадровой политики Общества это:

- формирование коллектива высококвалифицированных, мотивированных и работоспособных сотрудников, стремящихся реализовать свой потенциал в интересах достижения стратегических и оперативных целей Общества;
- непрерывное системное управление эффективностью деятельности персонала, направленной на достижение оперативных и стратегических целей Общества при оптимальных затратах;
- создание коллектива сотрудников, объединенных общими ценностями и стратегическими целями; развитие внутренних коммуникаций и эффективного обмена информацией, обеспечивающего активное и открытое общение между звеньями персонала всех уровней.

7.1.2. Задачи отчетного года по развитию персонала и проведенные мероприятия

Задачи 2019 года в области управления персоналом:

- определение оптимальной численности персонала под задачи производственной программы и подбор персонала под контрактацию будущих периодов;
- реализация мотивационных схем для удержания ключевых работников, в том числе молодых специалистов (в рамках действующей системы материального стимулирования);
- обеспечение Общества квалифицированными кадрами;
- организация специальной оценки условий труда;
- заключение Коллективного договора Работников и Работодателя НПО «ЭЛСИБ» ПАО на 2020-2022 гг.;
- пересмотр и утверждение Положения о системе оплаты труда работников НПО «ЭЛСИБ» ПАО, Положения о системе материального стимулирования работников НПО «ЭЛСИБ» ПАО.

Данные задачи в 2019 году достигнуты в следующем объеме:

- реализованы мероприятия по обеспечению персоналом производственных подразделений под задачи производственной программы 2019 года. Средняя численность персонала за 2019 год составила 1 322 чел., что на 104 чел. (8,5%) выше средней численности 2018 года. Увеличение численности обусловлено ростом производственной программы на 36%;
- в рамках действующей системы материального стимулирования ежемесячно в течение года пересматривались персональные надбавки, доплаты;
- показатель текучести персонала составил 15,4%;
- доля работников до 35 лет составила 23%;
- проведено обучение для 685 работников, что на 21% выше чем в 2018 году;
- проведена специальная оценка условий труда на 663 рабочих местах;
- утвержден и подписан Коллективный договор Работников и Работодателя НПО «ЭЛСИБ» ПАО на 2020-2022 гг.;
- пересмотрено и утверждено Положение о системе оплаты труда работников НПО «ЭЛСИБ» ПАО, Положение о системе материального стимулирования работников НПО «ЭЛСИБ» ПАО.

Для достижения поставленных задач были проведены мероприятия по направлениям:

Обязательное обучение

В данную категорию входит получение допусков и аттестаций по линии Ростехнадзора, Атомнадзора (20), Энергонадзора (21) и т.д.

Динамика показателей обучения и развития персонала за 2017-2019 гг., чел.

Вид обучения	2017	2018	2019
Обучены, аттестованы и переаттестованы по линии Ростехнадзора и Атомнадзора (обязательное обучение)	304	384	481

Повышение квалификации персонала

В данную категорию входит:

- обучение рабочего персонала (обучение новой (второй) профессии, повышение квалификационных разрядов);
- обучение по бизнес - потребностям и повышение квалификации руководителей и специалистов;
- направление работников на курсы целевого назначения с целью приобретения навыков работы на новой технике и изучения новых технологий.

Динамика показателей обучения и развития персонала за 2017-2019 гг., чел.

Вид обучения	2017	2018	2019
Обучено новым профессиям	15	34	72
Обучено вторым профессиям	49	43	61
Повышение квалификации рабочих	61	50	57
Повышение профессиональной квалификации и дополнительное обучение специалистов и руководителей	93	55	14

В рамках реализации задачи привлечения профессионально подготовленного персонала на НПО «ЭЛСИБ» ПАО прошли производственную практику 44 студента: студенты ВУЗ⁽²²⁾ – 17 чел. (в т.ч. ГО ВПО НГТУ⁽²³⁾ – 15 чел.) и студенты средних профессиональных учебных заведений – 27 чел., каждому практиканту был назначен наставник.

Система наставничества применяется также при трудоустройстве выпускников учебных учреждений и учеников на Предприятии.

В 2019 году трудоустроено:

- 13 выпускников: 4 выпускника ВУЗ и 9 выпускников СУЗ⁽²⁴⁾;
- 51 ученик на рабочие профессии;
- 19 молодых специалистов (работники в возрасте до 30 лет, которые получили среднее профессиональное или высшее образование, и впервые поступили на работу по полученной специальности в течение 1-3 лет после окончания образовательного учреждения).

Для 156 учащихся ВУЗ, СУЗ организованы экскурсии на НПО «ЭЛСИБ» ПАО.

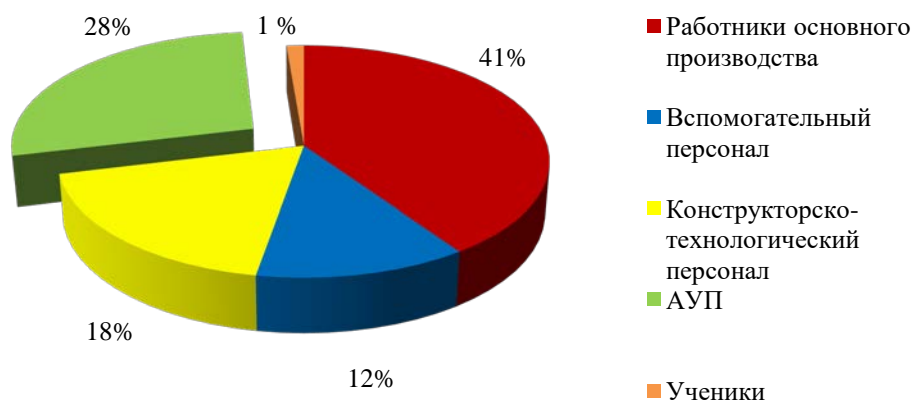
Действующая организационная структура НПО «ЭЛСИБ» ПАО направлена на обеспечение единства управления производственными процессами и оптимизацию производственного цикла. Организационная структура НПО «ЭЛСИБ» ПАО по состоянию на 31.12.2019 приведена в **Приложении №3** к настоящему годовому отчету. Изменений в 2019 году не проводилось.

7.1.3. Структура работников по категориям

Динамика состава персонала в 2019 году (списочный состав), чел.

Промыленно-производственный персонал, в т.ч.:					Итого
АУП ⁽²⁵⁾	Производственный персонал				
	РОП ⁽²⁶⁾	Вспомогательный персонал	Конструкторско-технологический персонал	Ученики	
382	560	171	255	18	1386

Состав персонала в 2019 году, %



7.1.4. Текучесть кадров

Динамика текучести персонала за 2017 – 2019 гг., %

Год	2017	2018	2019
Текучесть персонала	14,4	12,2	15,4

Текучесть кадров в 2019 году составила 15,4%. Рост на 3,2 % по сравнению с 2018 годом связан с массовым приемом персонала, повышением качества персонала, увольнением работников в связи с выходом на пенсию. При расчете текучести кадров учитываются работники, уволившиеся по собственному желанию и инициативе администрации по отношению к показателю среднесписочной численности.

Основными причинами увольнения являются:

- нарушение трудовой дисциплины;
- причины, не зависящие от сторон (переезд в другой город, состояние здоровья, призыв в армию и др.).

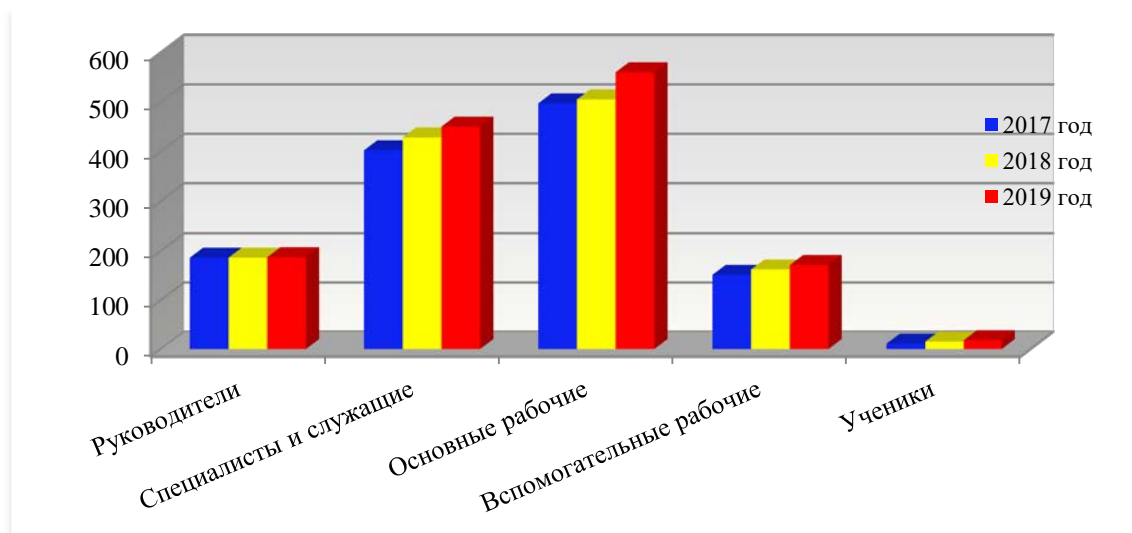
Наиболее востребованные профессии – токарь, фрезеровщик, оператор станков с программным управлением, плотник, обрубщик, пропитчик электротехнических изделий, слесарь по выводам и обмоткам электрических машин, стропальщик, инженер-технолог.

В целях снижения текучести кадров, проводится постоянная актуализация таких направлений как адаптация, наставничество, работа над положительным образом Общества в качестве работодателя.

Динамика численности персонала за 2017-2019 гг. (списочный состав), чел.

Категория работников	31.12.2017	31.12.2018	31.12.2019
Руководители	186	186	187
Специалисты и служащие	402	428	450
Работники основного производства	497	505	560
Вспомогательные рабочие	151	162	171
Ученики	11	15	18
ИТОГО	1 247	1 296	1 386

Динамика численности персонала за 2017-2019 гг., чел.



7.1.5. Социальная политика

1) Основные принципы социальной политики Общества:

- соблюдение установленных законодательством и локальными нормативными актами норм в сфере трудовых отношений;
- предоставление рабочих мест с конкурентоспособным уровнем оплаты труда и социальных льгот;
- обеспечение безопасных условий труда и социально-бытовых условий на производстве;
- содействие всестороннему профессиональному развитию работников;
- обеспечение оптимального социального равновесия в коллективе.

В рамках данных принципов Обществом реализуются следующие мероприятия:

- программы по созданию безопасных условий труда, предупреждению производственного травматизма и профессиональных заболеваний;
- периодические медицинские осмотры (в 2017 году прошли - 767 человек, в 2018 году прошли - 715 человек, в 2019 году прошли 785 человек);
- программы по подготовке и повышению квалификации персонала (профессиональная переподготовка, получение дополнительных профессий, повышение квалификации);
- программы развития корпоративной культуры Общества и позитивного социального климата - регулярные культурно-массовые мероприятия, спартакиады по различным видам спорта, праздничные мероприятия (Новый год, 9 мая, День машиностроителя и др.), издание корпоративной газеты «Генератор» и т.д.;
- программы предоставления льгот различным категориям работников в соответствии с Коллективным договором;
- программы поддержки ветеранам и неработающим пенсионерам.

2) Информация о социальных льготах и гарантиях работникам Общества

Мероприятия		2017	2018	2019
1.	Расходы Общества на социальную защиту работников и бывших работников (неработающих пенсионеров и ветеранов), тыс. руб., в том числе:	4 047	3 759	5 083

Мероприятия		2017	2018	2019
-	страховые платежи (взносы), уплачиваемые Обществом по договорам добровольного медицинского страхования работников и членов их семей	502	521	488
-	материальная помощь, предоставленная отдельным работникам по семейным обстоятельствам, на медикаменты, погребение и т. п.	580	646	744
-	материальная помощь неработающим пенсионерам на медикаменты, погребение, в сложных жизненных ситуациях	-	-	564
-	затраты на санаторно-курортное лечение работников и членов их семей, путевки в детские летние лагеря отдыха	44	40	54
-	затраты на медицинское обслуживание работников	2 921	2 553	3 232
2.	Расходы на культурно-бытовое обслуживание, тыс. руб., в том числе:	749	4 188	1 082
-	на спортивно-оздоровительные мероприятия	111	67	271

3) Информация о проведении в отчетном году мероприятий по охране здоровья работников и повышения безопасности труда

Согласно ст.212 ТК РФ⁽²⁷⁾ обязанности по обеспечению безопасных условий и охраны труда возлагаются на работодателя. Общество имеет возможность финансировать работу по проведению специальной оценки условий труда, согласно Федерального закона от 28.12.2013 № 426-ФЗ «О специальной оценке условий труда». В 2017 году работы, по специальной оценке, условий труда были проведены на 260 рабочих местах, в 2018 году - на 27 рабочих местах, в 2019 году - на 663 рабочих местах. На основании данных по проведенной специальной оценке условий труда составлен план мероприятий по охране и улучшению условий труда работников на 2020-2022 гг.

В 2019 году в НПО «ЭЛСИБ» ПАО было проведено 16 комплексных проверок состояния условий и охраны труда, пожарной и промышленной безопасности в соответствии с утвержденным на 2019 год графиком 3 ступени контроля и планом производственного контроля. По результатам проверок разработаны и утверждены Акты-планы мероприятий по устранению выявленных нарушений.

По итогам оперативных проверок соблюдения законодательства об охране труда, промышленной безопасности опасных производственных объектов, пожарной безопасности, в сфере природопользования и охраны окружающей среды работниками отдела охраны труда было выдано 45 предписаний. Проведено 8 целевых проверок применения работниками специальной одежды, специальной обуви и других средств индивидуальной защиты.

4) Информация о наличии в Обществе коллективного договора (реквизиты решения органа управления/профсоюза по его утверждению), о соблюдении его условий в отчетном году

10.08.2016 на конференции трудового коллектива Общества принят Коллективный договор Работников и Работодателя НПО «ЭЛСИБ» ПАО на 2017-2019 гг. Нормативный акт

зарегистрирован в отделе экономического развития и трудовых отношений администрации Кировского района г. Новосибирска 19.10.2016 (регистрационный номер 26-16).

Изменения, внесенные в Коллективный договор Работников и Работодателя НПО «ЭЛСИБ» ПАО на 2017-2019 гг.:

1. в связи с изменением МРОТ (решение Совета директоров от 16.04.2018, Протокол №471 от 17.04.2018);

2. с целью организации работы с неработающими пенсионерами и ветеранами НПО «ЭЛСИБ» ПАО (решение Совета директоров от 31.01.2019, Протокол №485 от 01.02.2019).

11.10.2019 на конференции трудового коллектива Общества принят Коллективный договор Работников и Работодателя НПО «ЭЛСИБ» ПАО на 2020-2022 гг. Нормативный акт зарегистрирован в отделе экономического развития и трудовых отношений администрации Кировского района г. Новосибирска 31.10.2019 (регистрационный номер 35-19).

7.1.6. Награды сотрудников

В честь профессионального праздника «День машиностроителя» работники Общества были представлены к поощрению следующими наградами органов власти и местного самоуправления:

- Почетная грамота Министерства промышленности и торговли Российской Федерации;
- Благодарственное письмо губернатора Новосибирской области;
- Почетная грамота губернатора Новосибирской области;
- Почетная грамота мэрии г. Новосибирска;
- Благодарственное письмо мэра г. Новосибирска;
- Благодарственное письмо городского совета депутатов;
- Почетная грамота городского совета депутатов;
- Благодарность Законодательного собрания Новосибирской области;
- Почетная грамота администрации Кировского района г. Новосибирска;
- Благодарность администрации Кировского района г. Новосибирска;
- Золотой знак НПО «ЭЛСИБ» ПАО;
- Серебряный знак НПО «ЭЛСИБ» ПАО;
- Занесение на Аллею Почета НПО «ЭЛСИБ» ПАО;
- Почетная грамота НПО «ЭЛСИБ» ПАО;
- Благодарность НПО «ЭЛСИБ» ПАО.

7.2. Энергосбережение и энергоэффективность

7.2.1. Основные мероприятия, проведенные Обществом в области энергосбережения и энергоэффективности.

В 2019 году в рамках программы энергосбережения разработаны и выполнены мероприятия по снижению объемов потребления энергоресурсов. Согласно данной программы фактическая экономия составила 14 957,4 тыс. руб.

В 2019 году выполнен капитальный ремонт системы освещения с заменой на светодиодную продукцию (светильники РСП с лампами ДРЛ 400 кВт заменены на промышленные светодиодные светильники LC200-Prom 200Вт) в следующих местах: Главный корпус - пролет 5, 6, 10, Инструментальный корпус - 5, 6 пролет, Главный корпус восточные западные бытовки, медпункт, раздевалки, гараж, проходная, отдел кадров (LC 36-OFFICE 36B).

В соответствии с п.4.1 Постановления Правительства РФ от 27 сентября 2016 года №971 «О внесении изменений в правила установления требований к программам в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности» НПО «ЭЛСИБ» ПАО обязано довести использование осветительных устройств с использованием светодиодов до уровня:

Год	2017	2018	2019	2020
% от общего объема используемых осветительных устройств	не менее 10	не менее 30	не менее 50	не менее 75

По состоянию на декабрь 2019 года НПО «ЭЛСИБ» ПАО достигнуты следующие результаты:

Общий объем используемых осветительных устройств (шт.)	Осветительные устройства с использованием светодиодов (шт.) ФАКТ	Доля использования осветительных устройств с использованием светодиодов в общем объеме используемых осветительных устройств (%)
4 116	2455	59,6

В 3-ем пролете Главного корпуса совместно с индукционным котлом Логос-50 установлен пластинчатый бойлер. Индукционный котел работает только в летний период на время помывки рабочих, а пластинчатый бойлер работает в отопительный период.

Наименование оборудования	До установки			После установки		
	Мощность, кВт	Время работы, ч	Электропотребление за год, кВтч	Мощность, кВт	Время работы, ч	Электропотребление за год, кВтч
индукционный котел	50	250	12 500	50	105	5 250
насос бойлера				0,06	5 088	305
Итого			12 500			5 555

Экономия электроэнергии за год составила:

$$Эг = 12\,500 - 5\,555 = 6\,945 \text{ кВтч}$$

Проведены следующие мероприятия по энергосбережению и повышению энергетической эффективности:

1. Капитальный ремонт системы освещения с заменой на светодиодную продукцию (гараж).
2. Капитальный ремонт электропечи камерной с выдвижным подом ч.5011 №1 (инв. 00007447) на участке Монолит в экспериментальном корпусе.
3. Капитальный ремонт системы освещения с заменой на светодиодную продукцию (инструментальный корпус 6 пролет).
4. Капитальный ремонт системы освещения с заменой на светодиодную продукцию (инструментальный корпус 5 пролет).
5. Замена осветительных приборов в помещении восточных, западных бытовок главного корпуса, медпункта и раздевалок, в здании проходной, отдела кадров.
6. Капитальный ремонт трансформаторов (2Г, УНР-440; 2И УНР-440).
7. Ремонт участка трубопровода ацетилена от подземного колодца до главного корпуса пролет ЦШ НПО «ЭЛСИБ» ПАО (115 м).
8. Ремонт участка трубопровода сжатого воздуха от компрессорной станции до ацетиленовой станции (120 м).
9. Капитальный ремонт участка трубопровода пожарохозяйственного водопровода пролет АБ главного корпуса.
10. Капитальный ремонт вводных высоковольтных ячеек с заменой масляных выключателей на вакуумные и введением микропроцессорной РЗ и реализацией системы АВР.

В рамках соблюдения требований энергетической эффективности проводились следующие мероприятия:

- отключение оборудования, не занятого в производственном процессе от системы сжатого воздуха, газопроводов кислорода и ацетилена;
- использование в 3 смену локальных - стационарных компрессорных установок;
- отключение недозагруженных трансформаторов с целью уменьшения потерь тока холостого хода;
- отключение вытяжной вентиляции в обеденный перерыв и в нерабочее время;
- проведение систематических проверок с целью нерационального использования энергоносителей;
- отключение освещения над ограниченно используемыми участками;
- использование насоса меньшей мощности для циркуляции воды в системе оборотного водоснабжения.

Учет энергоресурсов путем использования приборов учета.

- Электроснабжение Общества осуществляется от ПС «Тулинская» АО «РЭС», ПС «Ефремовская» АО «РЭС» и ПС «Стеновая» НПО «ЭЛСИБ» ПАО. Поставку электроэнергии осуществляет АО «Новосибирскэнергосбыт». Учет электропотребления в целом по Обществу ведется по приборам коммерческого учета типа СЭТ4ТМ и «Меркурий». На ПС «Тулинская» установлено 3 счетчика электрической энергии, ПС «Ефремовская» - 1 и ПС «Стеновая» - 2 (по 6кВ в РП-6), подключенным к системе АИИС КУЭ⁽²⁸⁾. В корпусах Общества установлен технический учет электроэнергии.

- Водоснабжение Общества осуществляется от сетей МУП «Горводоканал» по двум вводам. Учет потребленной воды ведется по коммерческим приборам учета типа СПТ. Один прибор установлен в водонасосной станции второго подъема, второй прибор установлен на вводе в Экспериментальном корпусе.

- Газоснабжение Предприятия осуществляется от сетей ООО «Газпром межрегионгаз Новосибирск». Поставку газа осуществляет ООО «Газпром газораспределение Томск». Учет потребленного газа ведется по коммерческим приборам учета типа СПТ. Потребление природного газа на технологические нужды учитывается прибором, установленным в ГРП-21. Потребление природного газа на отопительный котел учитывается в котельной.

- Подача тепловой энергии осуществляется Акционерным обществом «Сибирская энергетическая компания» (граница раздела 754 камера). Количество тепловой энергии и теплоносителя определяется на основании показаний приборов учета тепловой энергии, установленных на территории НПО «ЭЛСИБ» ПАО и допущенных теплоснабжающей организацией в эксплуатацию в качестве коммерческих.

- Иные виды энергетических ресурсов, помимо указанных в таблице, Обществом не потреблялись.

7.2.2. Учет использованных энергетических ресурсов

№ п/п	Вид энергетического ресурса	Единица измерения	Объем потребления в натуральном выражении	Объем потребления, тыс.руб. без НДС
1.	Электрическая энергия всего, в т.ч.:	тыс.кВтч	23 554,712	79 643,140
	собственное потребление		22 991,756	
	сторонние потребители		562,956	
2.	Газ естественный (природный) всего, в т.ч.:	тыс.куб.м	119,053	565,990

	отопление		69,022	
	технология		50,031	
3.	Тепловая энергия всего, в т.ч.:	Гкал	37 618,462	41 645,030
4.	Вода хозяйственная всего, в т.ч.:	куб.м	105 485	2 832,849
	для собственного потребления		104 397,23	
	сторонние потребители		1 087,77	
5.	Бензин автомобильный	Л	22 288,77	1 933,950
6.	Дизельное топливо		27 500,95	
7.	Атомная энергия, электромагнитная энергия, нефть, мазут топочный, уголь, горючие сланцы, торф и другие (не указанные в настоящей таблице) виды энергетических ресурсов	в отчетном году Обществом не использовались		

7.3. Охрана окружающей среды

НПО «ЭЛСИБ» ПАО расположено в промышленной зоне Кировского района г. Новосибирска на одной промышленной площадке. Общество осуществляет деятельность, направленную на соблюдение обязательных требований законодательства в сфере природопользования и охраны окружающей среды.

Общество имеет необходимые для осуществления своей деятельности разрешительные документы в области охраны окружающей среды.

Перечень документов в области охраны окружающей среды

п/п	Наименование документа	Срок действия
1.	Лицензия на право пользования недрами	15.01.2031
2.	Разрешение на выброс вредных (загрязняющих) веществ в атмосферный воздух	31.12.2021
3.	Нормативы допустимых выбросов (ПДВ) загрязняющих веществ в атмосферу	31.12.2021
4.	Документ об утверждении нормативов образования отходов и лимитов на их размещение	03.06.2019
5.	Проект нормативов образования отходов и лимиты на их размещение	03.06.2019
6.	Решение о предоставлении водного объекта в пользование	31.12.2019
7.	Декларация о воздействии на окружающую среду (для объекта НВОС II категории)	03.12.2026
8.	Документ об утверждении нормативов образования отходов и лимитов на их размещение (для объекта НВОС I категории)	20.11.2024
9.	Проект нормативов образования отходов и лимиты на их размещение. (для объекта НВОС I категории)	20.11.2024
10.	Лицензия на эксплуатацию взрывопожароопасных и химически опасных производственных объектов I, II и III классов опасности	Бессрочная

1) Воздухоохранная деятельность
Динамика выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух за 2017 – 2019

гг.	2017	2018	2019
Всего выброшено в атмосферу загрязняющих веществ, тонн	78,659	70,37	43,521
Разрешенный выброс, т/г.	83,1939	83,1939	83,1939
Расход газа, тыс. м куб.	6380,3	3607,1	119,2

2) Водоохранная деятельность
Динамика водопотребления за 2017 – 2019 гг.

	2017	2018	2019
Водопотребление, тыс. м куб.	97,25	100,7	105,49

3) Безопасное обращение с отходами

Общество осуществляет накопление отходов 1-5 классов опасности до формирования транспортной партии, дальнейшее обращение с отходами происходит в соответствии с утвержденными нормативами образования отходов и лимитами на их размещение и заключенными договорами со сторонними организациями, имеющими лицензию на осуществление деятельности по обезвреживанию и размещению отходов 1-4 классов опасности.

В области обращения с отходами организован и ведется производственный контроль, выпущены организационно-распорядительные документы по организации экологического контроля. В Обществе ведется учет образовавшихся, использованных, переданных другим лицам, а также размещенных отходов.

4) Внедрение новых экологических технологий

Новые экологические технологии в Обществе в отчетном году не внедрялись.

5) Затраты на охрану окружающей среды

В 2019 году затраты на охрану окружающей среды составили 3253 тыс. руб. В составе экологических затрат учитываются затраты на передачу отходов производства и потребления лицензированным организациям, проведение регулярных наблюдений за водным объектом и его водоохранной зоной (гидрологические наблюдения), проведение инструментальных измерений качества сбрасываемых в водный объект сточных вод, мониторинг качества воды в водном объекте, проверка эффективности работы очистных сооружений (ПГУ, локальные очистные сооружения), сервисное обслуживание ливневой канализации, разработку разрешительных документов и т.д.

7.4. Благотворительная и иная социально значимая деятельность

7.4.1. Политика Общества в области благотворительности

Советом директоров Общества 31.01.2011 (Протокол № 247 от 31.01.2011) утверждены Политика Общества в области благотворительной и спонсорской деятельности и Положение об организации благотворительной и спонсорской деятельности.

НПО «ЭЛСИБ» ПАО – компания высокой социальной ответственности, уделяющая особое внимание поддержке социально значимых программ и благотворительности. В частности, проблемам сиротства, развитию и поддержке детского и юношеского спорта, вопросам трудоустройства молодежи. НПО «ЭЛСИБ» ПАО на протяжении многих лет уделяет особое внимание спорту и развитию здорового образа жизни своих сотрудников. Спортивные команды заводчан – постоянные участники районных и городских соревнований по футболу и волейболу среди предприятий.

На Предприятии проводятся тематические мероприятия, оказывается материальная и моральная поддержка бывшим сотрудникам предприятия, находящимся на заслуженном отдыхе.

7.4.2. Взаимодействие Общества с органами государственной власти, органами местного самоуправления, общественными объединениями и иными организациями в социально значимых областях

НПО «ЭЛСИБ» ПАО активно взаимодействует с Правительством Новосибирской области, Законодательным Собранием, Мэрией г. Новосибирска, а также с Администрацией Кировского района в вопросах социальной поддержки населения, развития детского и юношеского спорта, трудоустройства молодежи.

РАЗДЕЛ 8. ИНВЕСТИЦИИ

Показатели исполнения Инвестиционной программы за отчетный период:



В отчетном периоде реализованы ключевые инвестиционные проекты:

Универсальный токарно-винторезный станок для обработки валов и роторов КЭМ

Модернизация линии штамповки из рулонной стали модели ПДА 30/2, инв. №00004617 (8 пролет Главного корпуса)

Беспроводная координатно-измерительная машина

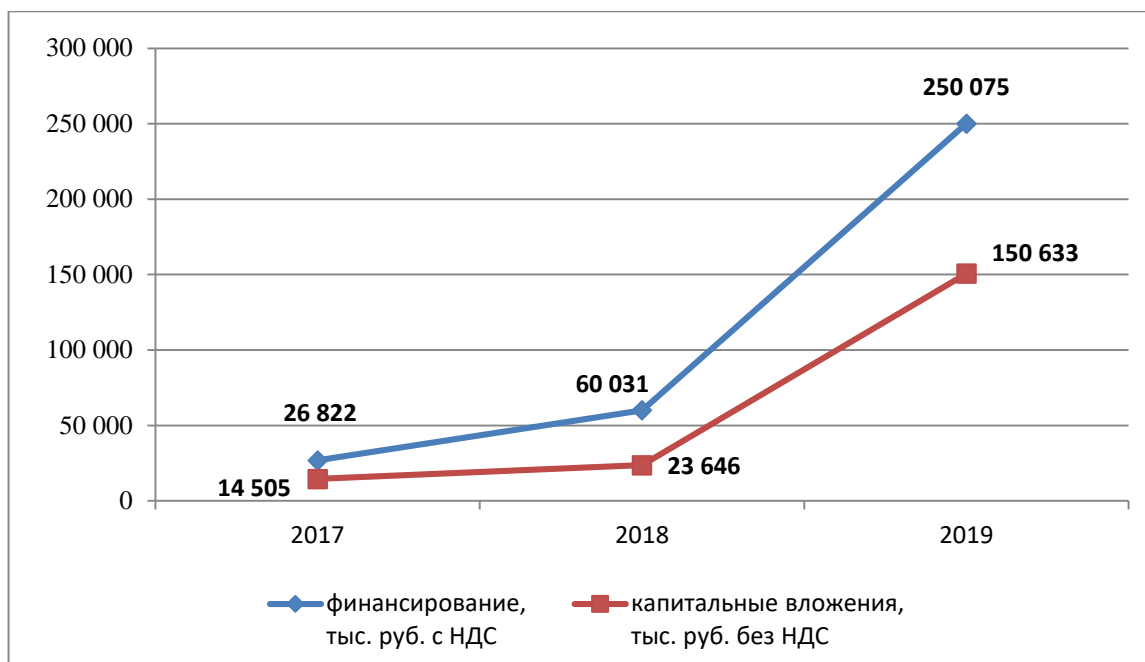
Приобретение токарно-винторезного станка в 7 пролет Главного корпуса

Приобретение аппаратно-программного измерительного комплекса на базе решений компании National Instruments

Модернизация освещения 5, 6, 10 пролетов Главного корпуса

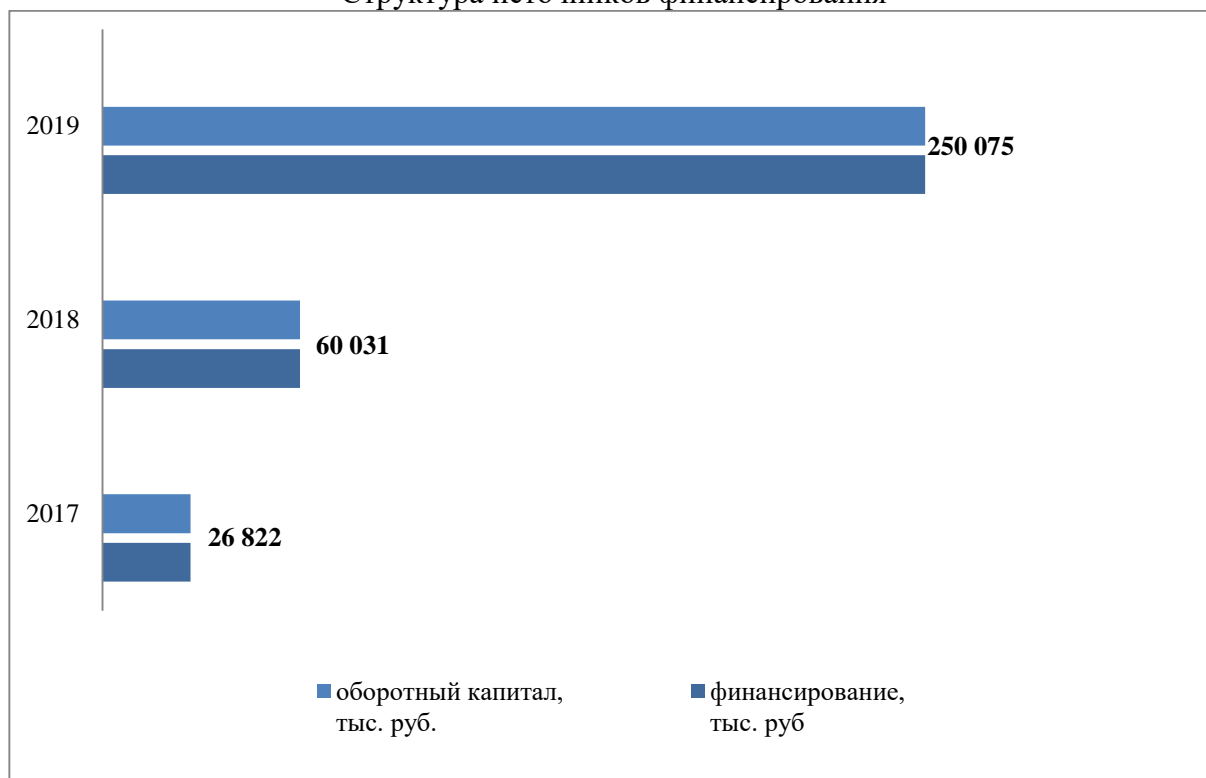
8.1. Инвестиции Общества, в том числе направляемые на новое строительство, реконструкцию и техническое перевооружение, приобретение основных средств вне смет строек

Динамика финансирования и освоения капитальных вложений за период 2017-2019 гг.



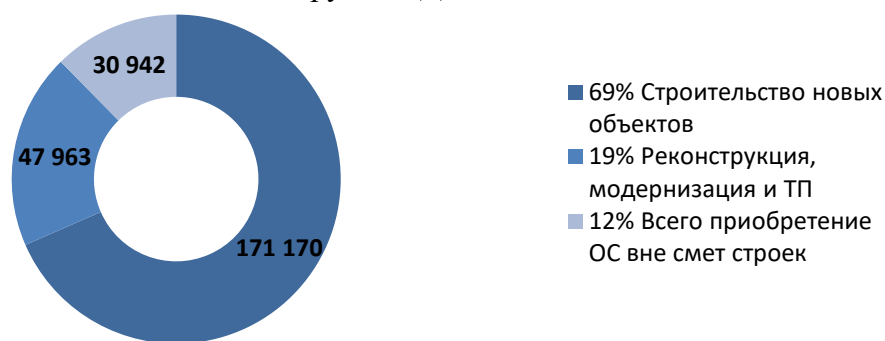
Увеличение объема капитальных вложений в 2019 году по сравнению с 2018 годом связано с ростом потребности в обновлении технологической базы Предприятия.

Структура источников финансирования



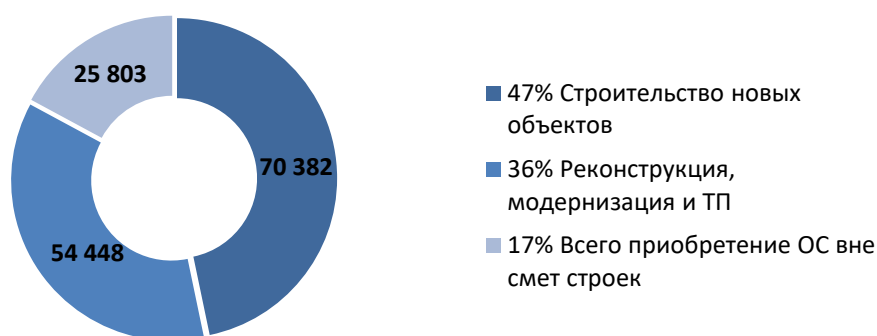
Отсутствие лизинговых платежей в связи с окончанием лизинговых договоров в 2016 году и выкупом предметов лизинга в собственность НПО «ЭЛСИБ» ПАО.

Фактическая структура финансирования проектов в 2019 году по направлению инвестиций, тыс. руб. с НДС



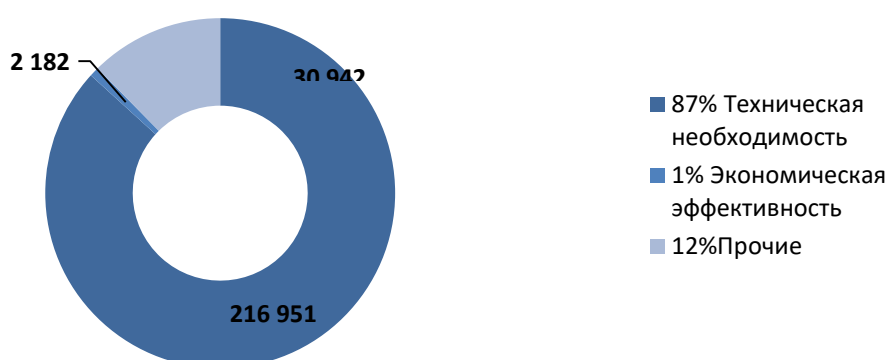
Основная доля в структуре финансирования по инвестиционным проектам в 2019 году приходится на «Строительство новых объектов» (69%).

Фактическая структура капитальных вложений в 2019 году по направлению инвестиций, тыс. руб. без НДС



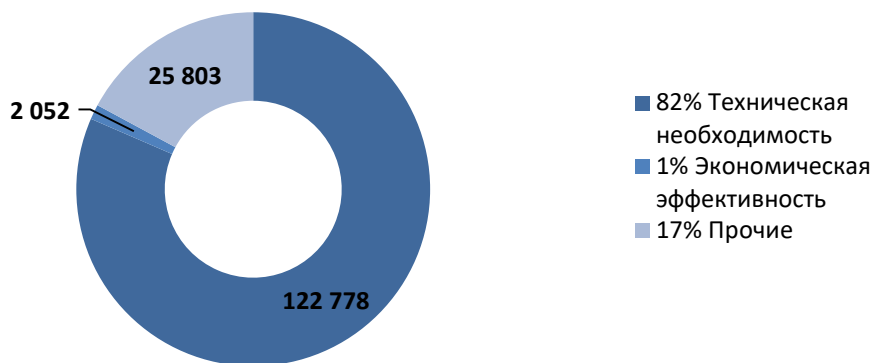
Основная доля освоенных капитальных вложений приходится на проекты блока «Строительство новых объектов» (47%).

Фактическая структура финансирования по блокам в 2019 году, тыс. руб. с НДС



Из структуры финансирования за отчетный период видно, что наибольший удельный вес (87%) приходится на проекты блока «Техническая необходимость».

Фактическая структура капитальных вложений по блокам в 2019 году,
тыс. руб. без НДС



Основная доля по капитальным вложениям приходится на проекты блока «Техническая необходимость» (82%).

Ключевые инвестиционные проекты отчетного периода

1. Инвестиционный проект «Универсальный токарно-винторезный станок для обработки валов и роторов КЭМ»

Универсальный токарный станок VDF 800 DUS с ЧПУ Sinumerik 840 D sl приобрели взамен существующего токарного станка 1M636Ф101, выработавшего свой нормативный срок службы, для обеспечения геометрических размеров валов и роторов КЭМ при чистовой обработке в соответствии с требованиями чертежей.

Новое оборудование обеспечивает возможность проведения чистовых операций обработки валов и роторов КЭМ длиной до 4 м.



Универсальный токарный станок VDF 800 DUS

2. Инвестиционный проект «Модернизация линии штамповки из рулонной стали модели ПДА 30/2 (08 пролет главного корпуса)»

Работы по модернизации линии проводили для восстановления жёсткости станка, улучшения надёжности станка с оснащением современными приводами и системой управления, с сохранением технических данных и геометрической точности станка согласно паспорту, для обеспечения ритмичной работы производства и выпуска качественной продукции в срок.



Линия штамповки из рулонной стали модели ПДА 30/2

3. Инвестиционные проекты «Беспроводная координатно-измерительная машина»

Мобильная координатно-измерительная машина (лазерный трекер) модели Leica Absolute Tracker AT403 приобретена для расширения технологических возможностей проведения измерений в труднодоступных местах и на больших длинах, превышающих возможности эксплуатируемого оборудования, в дополнение к существующей координатно-измерительной машине FARO EDGE 9.



Мобильная координатно-измерительная машина (лазерный трекер)

4. Инвестиционные проекты «Приобретение токарно-винторезного станка в 7-й пролет ГК»

Токарно-винторезный станок модели ГС526УЦ2-01 приобрели взамен существующего токарно-винторезного станка модели 16К20, изготовленного в 1974 году, выработавшего свой нормативный срок службы.

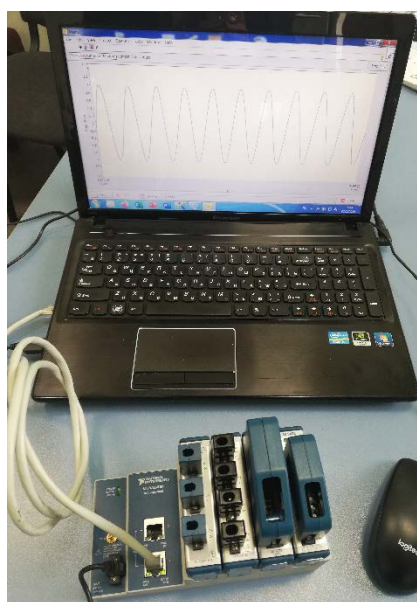
Новое оборудование обеспечивает возможность проведения чистовых операций обработки деталей с длиной до 1,5 м.



Токарно-винторезный станок модели GC526UC2-01

5. Инвестиционные проекты «Приобретение аппаратно-программного измерительного комплекса на базе решений компании National Instruments»

Аппаратно-программный измерительный комплекс для проведения испытаний КЭМ на базе решений компании National Instruments приобретен для проведения комплекса испытаний атомных крупных электрических машин в соответствии с требованиями нормативных документов и заказчиков.



Аппаратно-программный измерительный комплекс на базе решений компании National Instruments

6. Инвестиционные проекты «Модернизация освещения 5, 6, 10 пролетов ГК»

Для обеспечения комфортных условий труда в соответствии с требованиями СП 52.13330.2011 «Свод правил. Естественное и искусственное освещение. Актуализированная редакция СНиП 23-05-95» были выполнены работы по модернизации существующей системы освещения 5, 6, 10 пролетов Главного корпуса путем замены светильников РСП/ГСП/ЖСП с

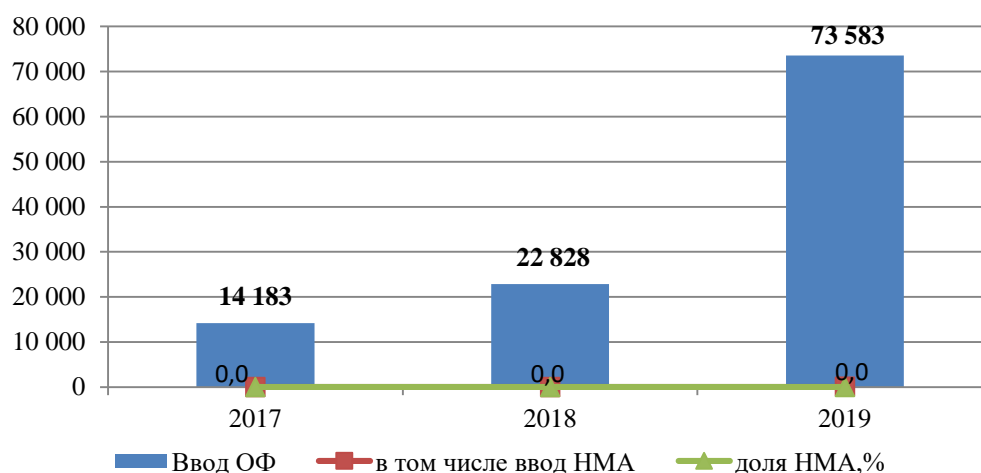
газоразрядными лампами мощностью 400-700 Вт на современные промышленные светодиодные LC200-Prom



Промышленный светодиодный светильник LC200-Prom

8.2. Ввод объектов в эксплуатацию

Динамика ввода объектов в эксплуатацию НПО «ЭЛСИБ» ПАО за 2017-2019 гг., тыс.руб.



Увеличение показателей ввода объектов в эксплуатацию НПО «ЭЛСИБ» ПАО в 2019 году в сравнении с 2018 годом обусловлено ростом потребности в обновлении технологической базы Предприятия.

8.3. Инвестиционные планы

Инвестиционная стратегия Общества на 2020-2023 гг. направлена на повышение качества выпускаемой продукции, обеспечение надежности и стабильности работы производства, а также включает в себя проекты по созданию новой техники на основании маркетинговых исследований для расширения рынка сбыта и модернизации продукции.

РАЗДЕЛ 9. ЗАКУПОЧНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ ОБЩЕСТВА

При осуществлении закупочной деятельности приоритетными являются конкурентные способы закупок

За 2019 год проведено конкурентных процедур на сумму
1 891 050 тыс. руб.

Экономия, полученная в результате состязательности предложений поставщиков, составляет 13% (286 646 тыс. руб.)

9.1. Перечень документов Общества, регламентирующих закупочную деятельность:

- Стандарт «Закупки товаров, работ, услуг» (утвержден приказом Генерального директора № 127 от 22.03.2019);
- Положение об определении начальной (максимальной) стоимости лота при осуществлении закупочной деятельности (утверждено приказом Генерального директора № 230 от 14.06.2018);
- Положение о постоянно действующей закупочной комиссии (утверждено приказом Генерального директора № 127 от 22.03.2019);
- СТП 0ВК.0.690.68 «СМК. Управление закупками» (утвержден приказом Генерального директора №1 от 11.01.2008).

Описание модели закупочной деятельности в Обществе, информация о формировании закупочных органов Общества

Общий порядок и последовательность действий при осуществлении процедур закупок МТР⁽²⁹⁾, работ и услуг для организации и исполнения программ производственной, эксплуатационной, ремонтной деятельности, технического перевооружения и модернизации, капитального строительства, инвестиционных проектов и т.д., для нужд Общества определяют Стандарт «Закупки товаров, работ, услуг» (далее по тексту также – Стандарт закупок), а также Агентский договор № КрФ-18-93-15280000 от 16.04.2018, заключенный между НПО «ЭЛСИБ» ПАО и ООО «Сибирская генерирующая компания».

Стандарт закупок введен с целью своевременного обеспечения производства качественной продукцией при условии максимальной эффективности закупок, исходя из критериев цена/качество/срок приобретения.

Действие Стандарта закупок распространяется на все закупки МТР, работ, услуг для нужд всех структурных подразделений Общества.

Закупочным органом Общества является Дирекция по закупкам, а также Агент в лице ООО «Сибирская генерирующая компания».

Рассмотрение, оценка, ранжирование предложений участников закупочных процедур и принятие решений по выбору победителя (победителей) закупочных процедур осуществляется в соответствии с требованиями Стандарта закупок.

Постоянно действующая закупочная комиссия НПО «ЭЛСИБ» ПАО обеспечивает формирование и проведение единой политики закупок товаров, работ и услуг для нужд Общества.

9.2. Информация об утверждении и корректировке годовой и/или ежеквартальной комплексной программы закупок Общества в отчетном году (с указанием реквизитов протокола заседания Совета директоров), объем программы и результат ее выполнения

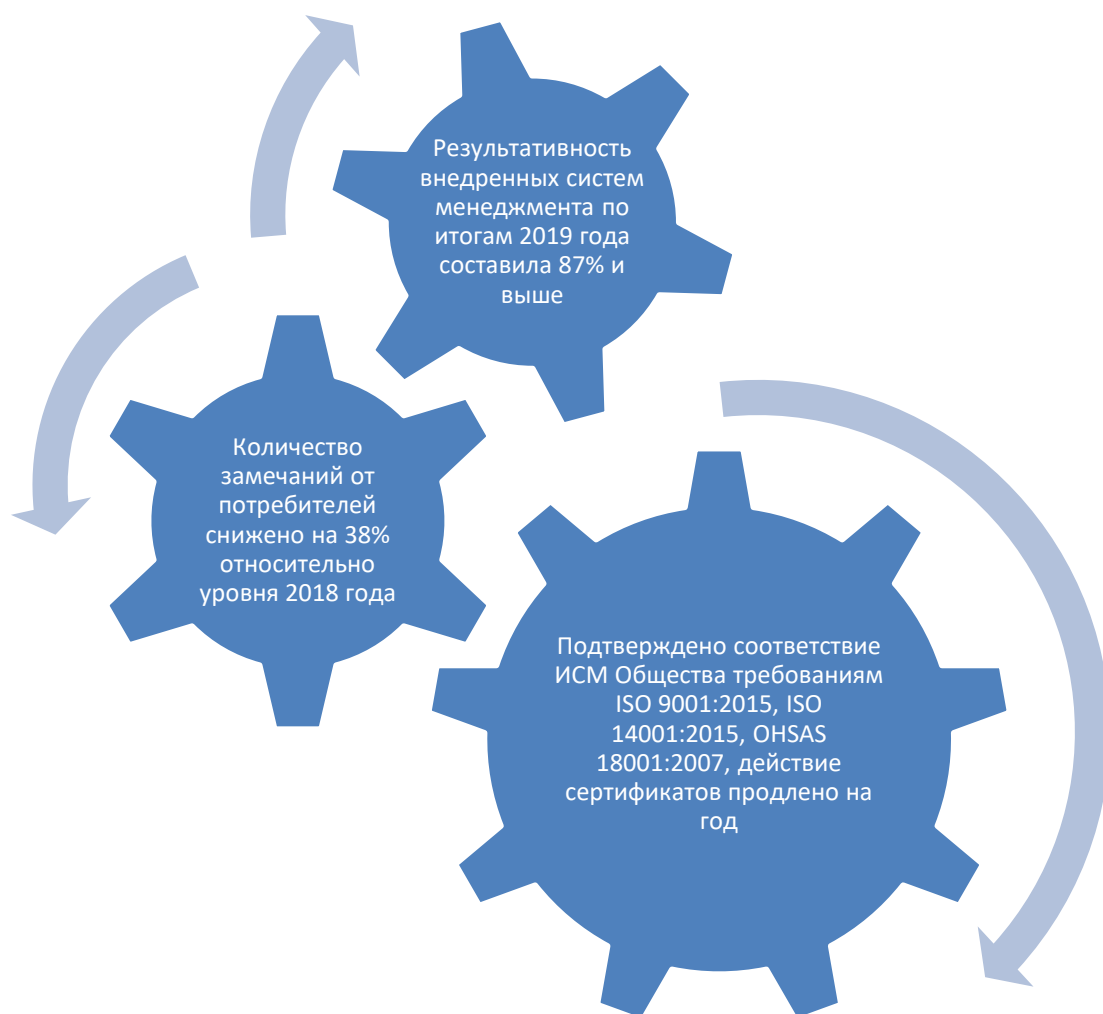
• приказом Генерального директора № 127 от 22.03.2019 актуализирован Стандарт «Закупки товаров, работ, услуг».

• Согласно требований Стандарта закупок приоритетными являются конкурентные способы закупок.

В результате проведения конкурентных процедур Обществу за 2019 год удалось достичь экономии денежных средств в размере 286,6 млн. руб., что составляет 13% от общей стоимости закупок.

Приведенные показатели свидетельствуют о рациональном расходовании денежных средств, направляемых на осуществление закупочной деятельности, а также улучшение логистических процессов и достаточном обеспечении производственных нужд Общества.

РАЗДЕЛ 10. СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ КАЧЕСТВОМ



10.1. Общая информация о системе управления качеством в Обществе

В Обществе внедрена и функционирует интегрированная система менеджмента, состоящая из системы менеджмента качества (впервые сертифицирована в 1996 году), системы экологического менеджмента и системы менеджмента охраны труда (интегрированы с СМК (30) и впервые сертифицированы в 2012 году). Назначен представитель руководства по ИСМ (31).

Поддержание и развитие ИСМ осуществляется путем реализации установленных на соответствующих уровнях целей в области качества, экологии, охраны труда и плановых документов, объединенных в реестр планов, графиков, программ НПО «ЭЛСИБ» ПАО, направленных на улучшение ИСМ. Ежегодно руководством Общества проводится анализ ИСМ для улучшения ее пригодности, адекватности и результативности.

10.2. Результаты развития Системы управления качеством в отчетном году

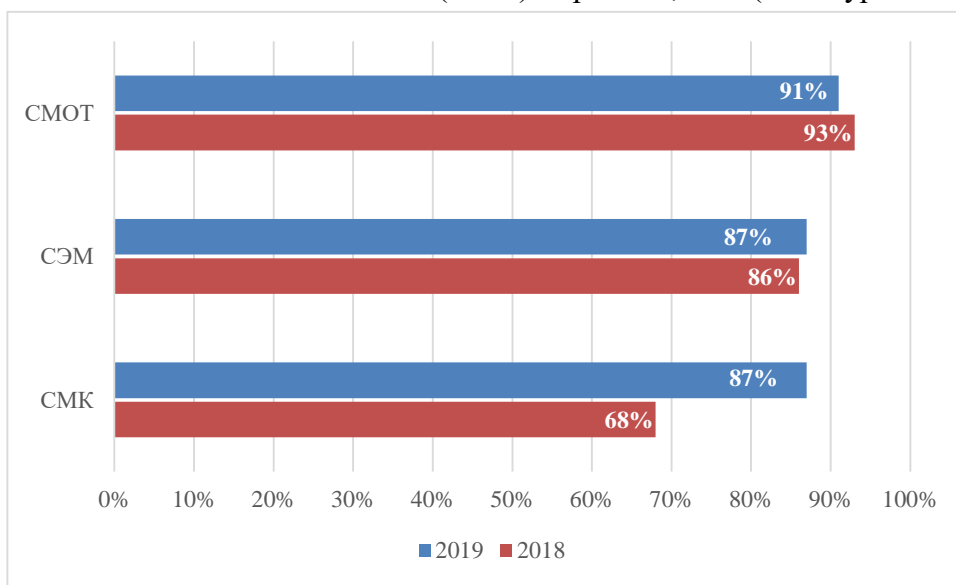
10.2.1. Качество продукции и процессов

В 2019 году реализованы организационно-технические мероприятия, направленные на повышение качества продукции, что позволило в сравнении с уровнем 2018 года:

- уменьшить количество замечаний от потребителей на 38%, количество изделий с замечаниями от потребителей отчетного года изготовления – на 33%;
- понизить производственные затраты на устранение замечаний по качеству продукции в процессе изготовления на 24%;
- повысить качество ТМЦ по результатам входного контроля на 7%, качество продукции, изготавливаемой по кооперации, на 35%.

В 2019 году системы менеджмента, входящие в ИСМ, имели следующий уровень результативности:

- система менеджмента охраны труда (СМОТ) – высокий, 91% (ниже уровня 2018 года на 2%);
- система экологического менеджмента (СЭМ) – средний, 87% (выше уровня 2018 года на 1%);
- система менеджмента качества (СМК) – средний, 87% (выше уровня 2018 года на 19%).



В 2019 году с целью повышения качества продукции, услуг и процессов, повышения удовлетворенности заказчиков и других заинтересованных сторон реализован комплекс мероприятий по повышению результативности деятельности Общества, в том числе:

- Идет активное освоение новой техники, ее доля в объеме реализации продукции за 2019 год выросла в 4 раза и достигнет в 2020 году 40%. Стратегия Предприятия заключается в выпуске наиболее сложной и ответственной продукции – гидрогенераторы, турбогенераторы большой мощности, двигатели атомного исполнения.

- Реализуется инвестиционная программа, приоритетные направления: приобретение металлообрабатывающего и грузоподъемного оборудования, модернизация прессового оборудования, повышение надежности испытательной станции, повышение качества проводимых измерений.

- Выполнены опытные работы по сокращению производственных циклов, внедрению новых материалов и увеличению эффективности использования материалов, повышению собираемости сборочных узлов, улучшению качества литья, внедрению новых методов контроля; улучшению товарного вида изделий.

- Испытательный центр Общества успешно прошел плановый инспекционный контроль в государственной корпорации по атомной энергии «Росатом» (аттестат аккредитации №ОИАЭ.RU.073ИЛ(ИЦ)). СМК Испытательного центра доработана до требований ГОСТ ISO/IEC 17025-2019 в рамках подготовки к аккредитации центра в Росаккредитации.

10.2.2. Экология, охрана труда и культура производства

В 2019 году с целью формирования культуры производства, создания безопасных и комфортных условий труда, благоприятной производственной среды, предотвращения и смягчения негативного воздействия на окружающую среду реализуется комплекс мероприятий по повышению результативности деятельности Общества, в том числе:

- Скорректирован подход к идентификации опасностей и оценке их воздействия на жизнь и здоровье работников, пересмотрен формат перечня опасностей, представляющих угрозу жизни и здоровью работников НПО «ЭЛСИБ» ПАО, начато формирование карт опасностей по профессиям и видам работ (управление профессиональными рисками);

- Впервые высажены однолетние цветы на клумбе длиной до 150 м вдоль Инструментального корпуса (улучшение санитарного, экологического и эстетического состояния территории);

- Выполнен план мероприятий по управлению воздействиями на окружающую среду значимых экологических аспектов (снижение негативного воздействия, обеспечение соответствия);

- Разработаны и изготавливаются модернизированные электродвигатели серии АДО и АДОР с пониженной материалоемкостью (сохранение природных ресурсов);

- Осуществляется модернизация системы освещения путем поэтапной замены ртутных ламп на светодиодные, к концу 2019 года доля светодиодных осветительных устройств в общем количестве осветительных устройств доведена до 59% (исключение отходов 1 класса опасности, повышение освещенности, снижение потребляемой мощности);

- Широко используется наглядная агитация (повышение эффективности внутренних коммуникаций, пропаганда безопасного выполнения работ и бережного отношения к окружающей среде).

10.2.3. Аудиты второй и третьей стороной

В марте 2019 года сертификационным органом ООО ССУ «ДЭКУЭС» проведен первый инспекционный аудит ИСМ, по результатам которого действие сертификатов соответствия ИСМ Общества требованиям ISO 9001:2015, ISO 14001:2015, OHSAS 18001:2007 продлено на год.

Представители заказчиков в рамках действующих договоров либо преддоговорной работы осуществляют проверки и аудиты Общества на соответствие требованиям, предъявляемым ими к поставщикам, в т.ч. по охране труда и экологии. По результатам проверок разрабатываются и реализуются планы корректирующих действий.

10.3. Планы по развитию Системы управления качеством

- Повышение результативности интегрированной системой менеджмента;
- Проведение мероприятий по совершенствованию и автоматизации бизнес-процессов Общества;

- Повышение риск-ориентированности бизнес-процессов Общества;

- Внедрение новой версии международного стандарта ISO 45001:2018 и интеграция в действующую ИСМ;
- Повышение осведомленности работников на рабочих местах о производственных опасностях, их последствиях и мерах по снижению рисков причинения вреда жизни и здоровью;
- Усовершенствование деятельности по управлению экологическими аспектами, предотвращению и уменьшению нежелательного воздействия на окружающую среду;
- Повышение статуса соответствия на основании оценки выполнения принятых обязательств.



11.1. Информация о реализации политики Общества в области информационных технологий

1. Представление Общества в сети Интернет, размещение ресурсов (хостинг), степень раскрытия информации об Обществе, периодичность обновления.

В Интернете Общество представлено ресурсом www.elsib.ru (элсиб.рф). Сайт располагается на виртуальной площадке, предоставляемой ООО «ТаймВэб», являющимся одним из лидеров российского рынка хостинга. Благодаря сайту достигается высокая степень раскрытия информации об Обществе. Сайт Общества поддерживается в актуальном состоянии и обновляется ежедневно.

2. Структура корпоративной вычислительной сети (архитектура, каналы связи, оборудование и инфраструктура, политики информационной безопасности, защита периметра, доступ в Интернет и телефония).

Вычислительная сеть построена по распределенной звездообразной топологии с коммутацией и маршрутизацией.

Подключение к сети «Интернет» осуществляется через файрвол.

Разграничение прав доступа к сети «Интернет» осуществляется посредством прокси-сервера.

Антивирусная защита персональных компьютеров реализована с единым центром управления, обновления и мониторинга возникающих угроз.

3. Используемое специализированное программное обеспечение (наименование, задачи, лицензирование, планы по модернизации).

Помимо типового программного обеспечения используется порядка 70 программ, разработанных программистами НПО «ЭЛСИБ» ПАО и автоматизирующих деятельность конструкторов, технологов, снабжения и производства. Данные программы постоянно дорабатываются и актуализируются, а также проводится необходимая интеграция с программными продуктами Общества.

4. Проекты в сфере информационных технологий.

Мероприятия развития комплексной информационной системы состоят из ключевых направлений:

- обеспечение внедрения в программные продукты изменений в законодательстве;
- автоматизация бизнес-процессов по управлению закупками основных и вспомогательных материалов;
- автоматизация бизнес-процессов по разработке новой и учету существующей оснастки;
- автоматизация бизнес-процессов по управлению основным производством;
- оптимизация и переход на новую платформу разработки и хранения данных программного обеспечения по управлению производством.

5. Использование новых технологий в сфере ИТ, планируемые перспективы освоения и использования.

В 2019 году введены в эксплуатацию следующие современные технологии и оборудование:

- проведено обновление версии комплекса программ T-Flex на актуальные версии;
- проведено обновление версии 1С-УПП на новую версию 8.3;
- проведены масштабные доработки функционала 1С-УПП в механизмах расчета себестоимости, расчета заработной платы.

В 2020 году планируется осуществить:

- обновление большого парка персональных компьютеров (порядка 400 шт.);
- планирование внедрения программного обеспечения по автоматизации конструкторско-технологической деятельности.

РАЗДЕЛ 12. РИСК-МЕНЕДЖМЕНТ



12.1. Политика Общества по управлению рисками

Целью системы управления рисками является повышение эффективности принимаемых управленческих решений посредством анализа сопутствующих им рисков и обеспечение максимальной эффективности предупреждающих мероприятий в ходе реализации принятых решений.

В НПО «ЭЛСИБ» ПАО в рамках управления рисками:

- выделена должность Риск-менеджера, назначены владельцы рисков и возможностей;
 - функционирует Совет по рискам при Генеральном директоре;
 - внедрены нормативные документы для управления рисками (Стандарт по управлению рисками, Положение о Совете по рискам, Инструкция владельца риска, Методика идентификации опасностей, оценки и управления рисками в области охраны труда);
 - определены риски и возможности по бизнес-процессам, регулярные меры по контролю и управлению;
 - определены опасности в области охраны труда и экологические аспекты, регулярные и дополнительные мероприятия по управлению и контролю связанных с ними рисков;
 - внедрена система комплаенс для предупреждения комплаенс-рисков, введены в действие комплаенс-политика и комплаенс-процедуры по отдельным направлениям.
- Основные направления деятельности по управлению рисками в Обществе на 2020 год:

- развитие культуры управления рисками;
- повышение риск-ориентированности бизнес-процессов Общества, которое позволит сделать управление рисками частью повседневной работы;
- управление рисками бизнес-процессов – мониторинг источников рисков (внешняя и внутренняя среда, требования заинтересованных сторон) и уровня рисков, реализация соответствующих мероприятий по контролю и снижению рисков;
- управление рисками в области охраны труда – выявление опасностей, оценка связанных с ними рисков для персонала Общества и подрядных организаций, повышение вовлеченности и осведомленности персонала, реализация мероприятий по управлению рисками;
- управление экологическими рисками – изменение методологии по выявлению и оценке экологических аспектов и рисков, актуализация документированной информации, повышение вовлеченности и осведомленности персонала, работа по управлению рисками.

12.2. Основные факторы риска

12.2.1. Отраслевые риски

Для Компании продолжают оставаться актуальными риски:

- риск ослабления позиции НПО "ЭЛСИБ" ПАО на рынке и уменьшения доли рынка в результате усиления конкуренции или недостаточного количества заказов;
- риски увеличения цен на комплектующие и материалы за счет увеличения спроса;
- риски несвоевременного обеспечения определяющих производственные циклы длинноцикловых ТМЦ (поковки валов роторов), в связи с ограниченным количеством и возможностями поставщиков в РФ;
- с целью развития и диверсификации продуктовой линейки Общества предполагается разработка новой техники по ряду проектов одновременно, имеются риски по возможностям соответствующих служб Общества (в первую очередь конструкторско-технологических и подготовки производства);
- риски в связи с обеспечением исполнения условий договоров банковскими гарантиями;
- риски по своевременному получению денежных средств по заключенным контрактам.

12.2.2. Финансовые риски

Основным риском, влияющим на показатели финансовой отчетности Эмитента, является риск изменения валютных курсов: колебания курса евро и доллара может привести в

результате воздействия изменения обменного курса иностранной валюты на ожидаемые денежные потоки от внешнеэкономических операций НПО "ЭЛСИБ" ПАО к увеличению затрат и как следствие к снижению доходов НПО "ЭЛСИБ" ПАО. Вероятность возникновения риска высокая.

НПО «ЭЛСИБ» ПАО является участником внешнеэкономической деятельности. Общество отгружает продукцию, приобретает материалы и оборудование как на ближнем, так и дальнем зарубежье, расчеты по экспортным сделкам в большей степени производятся в долларах США, а заключение импортных контрактов оформляется в основном в евро. Основными источниками финансирования деятельности Общества являются выручка от реализации готовой продукции (рублевая и валютная), а также привлечение краткосрочных и долгосрочных займов.

12.2.3. Правовые риски

В связи с тем, что Общество не участвует в судебных процессах, оказывающих существенное влияние на финансово-хозяйственную деятельность, изменение судебной практики по вопросам, связанным с деятельностью Общества, не может негативно сказаться на результатах его деятельности.

Изменение налогового законодательства (изменение налоговых ставок, порядка и сроков расчета и уплаты налогов, введение новых видов налогов) может привести к увеличению налогового бремени Общества. В случае внесения изменений в налоговое законодательство НПО «ЭЛСИБ» ПАО намерено планировать свою финансово-хозяйственную деятельность с учетом произошедших изменений.

Изменение валютного регулирования, а также правил таможенного контроля и пошлин могут повлиять на деятельность Общества, поскольку Общество ведет внешнеэкономическую деятельность.

12.2.4. Риски, связанные с деятельностью Общества

НПО «ЭЛСИБ» ПАО производит широкую номенклатуру продукции для многих заказчиков. Основные риски, которые могут существенно повлиять на объемы продаж и производства продукции:

- ухудшение отношений с ключевыми смежниками по поставкам крупного оборудования – турбинными, насосными, компрессорными заводами;
- перенос и сдвиг заказчиками сроков реализации проектов строительства и модернизации энергетических проектов;
- срывы заказчиками сроков финансирования контрактов: могут возникнуть существенные риски по оплате изготовленной продукции, а также по окончательным расчетам по имеющимся договорам.

Общество имеет следующие лицензии на осуществление определенных видов деятельности и использование объектов, нахождение которых в обороте ограничено:

- на конструирование и изготовление оборудования для ядерных установок, радиационных источников, пунктов хранения ядерных материалов и радиоактивных веществ, хранилищ радиационных отходов (срок действия: 10.04.2025);
- на эксплуатацию взрывопожароопасных и химически опасных производственных объектов I, II и III классов опасности (срок действия: бессрочно);
- на право пользования недрами (срок действия: 15.01.2031).

По указанным видам деятельности и использованию объектов риск отзыва лицензии минимальный. В Обществе на регулярной основе проводятся мероприятия, направленные на соблюдение условий действия лицензий (назначены ответственные лица, организован процесс обучения, проводятся комплексные проверки и т.д.), лицензирующие органы также осуществляют контроль исполнения лицензионных требований.

РАЗДЕЛ 13. ЗАДАЧИ И ПЕРСПЕКТИВЫ НА 2020 ГОД



13.1. Главные задачи на 2020 год

- Обеспечение объема контрактации по основной деятельности в размере не менее 4 200 млн. руб. без НДС;
- обеспечение объема выручки по основной деятельности в размере не менее 3 700 млн. руб. без НДС;
- освоение производства двигателей АВЦ-7100 для зарубежных атомных станций с выпуском головного образца;
- обновление материально-технической базы предприятия в размере не менее 437 млн. руб.;
- повышение уровня безопасности труда на 10% относительно 2019 года;
- повышение уровня соответствия обязательным требованиям, применимым к экологическим аспектам, на 5% относительно уровня 2019 года.

13.2. Перспективы развития на 2020 год

Турбогенераторы

Приоритетными для Компании рынками сбыта турбогенераторов являются предприятия энергетического комплекса РФ, Республики Казахстан, Республики Беларусь, Монголии и электростанции в составе крупных промышленных предприятий.

Значимой работой с точки зрения сохранения и увеличения объемов продаж продолжает оставаться расширение сотрудничества с ИРС-контрактерами, генподрядными организациями по строительству и модернизации электростанций «под ключ», производителями и поставщиками турбин АО «УТЗ», ПАО «КТЗ» и др.

В 2020 году коллектив Предприятия реализует ряд перспективных проектов по расширению номенклатуры выпускаемых турбогенераторов, в частности, под требования заказчиков в настоящее время идет проектирование и освоение производства турбогенераторов мощностью 165 МВт с воздушным и водородным охлаждением.

Гидрогенераторы

Основными заказчиками гидрогенераторов являются компании ПАО «РусГидро», ПАО «Иркутскэнерго», ТОО «Казцинк», ПАО «Якутскэнерго» и ряд других, в том числе собственники гидроэлектростанций в странах СНГ (Республика Казахстан, Кыргызская Республика, Грузия).

Двигатели

НПО «ЭЛСИБ» ПАО продолжает сотрудничество с АО «Концерн Росэнергоатом», производителями насосов для атомных станций по поставке электродвигателей.

Продолжается работа по участию Предприятия в ряде крупных проектов разработок и поставок двигателей для АЭС.

Сервис

Приоритетным по направлению сервиса для НПО «ЭЛСИБ» ПАО является проработка проектов проведения крупных капитальных ремонтов статоров и роторов турбогенераторов с заменой обмоток.

КОНТАКТЫ

Полное фирменное наименование Общества на русском языке	Научно-производственное объединение «ЭЛСИБ» публичное акционерное общество
Сокращенное фирменное наименование Общества на русском языке	НПО «ЭЛСИБ» ПАО
Наименование Общества на английском языке	ELSIB
Место нахождения	630088, Российская Федерация, г. Новосибирск, улица Сибиряков-Гвардейцев, дом 56
Почтовый адрес (для корреспонденции)	630088, РФ, город Новосибирск, улица Сибиряков-Гвардейцев, дом 56
Телефон и факс	+7 (383) 298-92-80 / +7 (383) 298-92-94
Адрес страницы в сети Интернет	http://www.elsib.ru http://www.e-disclosure.ru/portal/company.aspx?id=4966
Адрес электронной почты	elsib@elsib.ru
Информация о реестродержателе	Полное фирменное наименование регистратора: Акционерное общество «Независимая регистраторская компания Р.О.С.Т» Сокращенное фирменное наименование регистратора: АО «НРК Р.О.С.Т» Место нахождения: 107076, г. Москва, ул. Стромынка, д.18, корп. 5Б, помещение IX Новосибирский филиал: 630007, г. Новосибирск, ул. Коммунистическая, 50. Тел. +7 (383) 218-76-77, 218-76-79 Лицензия Центрального банка Российской Федерации № 045-13976-000001 от 03.12.2002. Срок действия – бессрочно.

ГЛОССАРИЙ

1. EBITDA - (Earnings before Interest, Taxes, Depreciation and Amortization) объем прибыли до вычета расходов по процентам, уплаты налогов и амортизационных отчислений;
2. РФ – Российская Федерация;
3. ЦБ РФ – Центральный Банк Российской Федерации;
4. КЭФР – Комитет Совета директоров по экономике, финансам и развитию;
5. КТПЗИ – Комитет Совета директоров по технической политике, закупкам и инвестициям;
6. ККВРП – Комитет Совета директоров по кадрам, вознаграждениям и развитию;
7. КА – Комитет Совета директоров по аудиту;
8. БДДС – бюджет движения денежных средств;
9. МРОТ – минимальный размер оплаты труда;
10. НДС – налог на добавленную стоимость;
11. ДЗО – дочерние и зависимые Общества;
12. СРО - саморегулируемая организация;
13. ДПМ – договоры на предоставление мощности;
14. ПБУ – Положение по бухгалтерскому учету;
15. н/ч – норма-часы;
16. КЭМ - крупные электрические машины;
17. Ростехнадзор - Федеральная служба по экологическому, технологическому и атомному надзору;
18. ТМЦ – товарно-материальные ценности;
19. ОПО – опасный производственный объект;
20. Атомнадзор - Управление по надзору за ядерной и радиационной безопасностью;
21. Энергонадзор – энергетический надзор за электроустановками;
22. ВУЗ – высшее учебное заведение;
23. ГО ВПО НГТУ – Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования Новосибирский государственный технический университет;
24. СУЗ – среднее учебное заведение;
25. АУП – административно-управленческий персонал;
26. РОП – работники основного производства;
27. ТК РФ – Трудовой кодекс Российской Федерации;
28. АИИС КУЭ - Автоматизированная информационно-измерительная система коммерческого учета электроэнергии;
29. МТР – материально-технические ресурсы и оборудование;
30. СМК – система менеджмента качества;
31. ИСМ – интегрированная система менеджмента.

ОТЧЕТ О КРУПНЫХ СДЕЛКАХ, СОВЕРШЕННЫХ ОБЩЕСТВОМ В 2019 ГОДУ

№	Существенные условия сделки	Орган управления, принявший решение об одобрении сделки
1.	<p>Вид сделки: Банковская гарантия – взаимосвязанные сделки между «Газпромбанк» (Акционерное общество) (Банк ГПБ (АО)) и Научно-производственным объединением «ЭЛСИБ» публичным акционерным обществом (НПО «ЭЛСИБ» ПАО): дополнительное соглашение №2 к Рамочному договору о выдаче банковских гарантий №2918-080-27956 от 12.07.2018 г. дополнительное соглашение №1 к Рамочному договору о выдаче банковских гарантий №14859ГА/18-Р от 12.07.2018 г.</p> <p>Предмет сделки: - дополнительное соглашение №2 к Рамочному договору о выдаче банковских гарантий №2918-080-27956 от 12.07.2018 г. «Гарант по письменному заявлению Принципала обязуется в период с даты подписания настоящего Договора по «25» октября 2024 года (включительно) выдавать банковские гарантии (именуемые в дальнейшем совместно «Гарантии», по отдельности - «Гарантия») в пользу юридических лиц-резидентов Российской Федерации (в том числе государственных органов, включая таможенные и налоговые органы Российской Федерации, федеральных органов исполнительной власти, органов исполнительной власти субъектов Российской Федерации, органов местного самоуправления), для целей обеспечения исполнения обязательств Принципала. Сумма всех одновременно действующих Гарантий, выданных по просьбе Принципала в рамках настоящего Договора, а также банковских гарантий, выданных Гарантом по поручению Принципала в рамках рамочных договоров о выдаче банковских гарантий, заключенных между Гарантом и Принципалом (вместе с суммой действующих обязательств Гаранта по требованиям, предъявленным по тем банковским гарантиям (выданным Гарантом по просьбе Принципала), срок действия которых истек после предъявления указанных требований), не должна превышать</p>	<p>Совет директоров (Протокол №500 от 24.10.2019)</p>

1 400 000 000,00 (Один миллиард четыреста миллионов) российских рублей (далее - лимит выдачи Гарантий).

При этом сумма одновременно действующих Гарантий на гарантийный период - не должна превышать 300 000 000,00 (Триста миллионов) рублей.

Сумма одновременно действующих гарантий, номинированных в долларах США, Евро и иных валютах – в пределах общей суммы действующих контрактов, номинированных в долларах США и Евро и иных валютах (определяется на основании реестра контрактов, предоставляемого Принципалом)».

-дополнительное соглашение №1 к Рамочному договору о выдаче банковских гарантий №14859ГА/18-Р от 12.07.2018 г.

«Гарант по письменному заявлению Принципала обязуется в период с даты подписания настоящего Договора по 25 октября 2024 года (включительно) выдавать банковские гарантии (именуемые в дальнейшем совместно «Гарантии», по отдельности - «Гарантия») в пользу юридических лиц-нерезидентов Российской Федерации, для целей обеспечения исполнения обязательств Принципала.

Совокупная сумма всех одновременно действующих Гарантий, выданных Гарантом по просьбе Принципала в рамках настоящего Договора (вместе с суммой действующих обязательств Гаранта по требованиям Бенефициаров, предъявленных по тем Гарантиям, срок действия которых истек после предъявления указанных требований), не должна превышать сумму 200 000 000,00 (Двести миллионов, 00/100) российских рублей. При этом, совокупная сумма всех одновременно действующих Гарантий, выданных по поручению Принципала в рамках настоящего Договора, Рамочного Договора о выдаче банковских гарантий № 2918-080-27956 от 12 июля 2018 года, заключенного между Гарантом и Принципалом, не должна превышать 1.400.000.000,00 (Один миллиард четыреста миллионов, 00/100) российских рублей (далее - лимит выдачи Гарантий), при этом сумма Контрактных гарантий, выдаваемых с целью обеспечения исполнения обязательств Принципала в гарантийном периоде по Контракту, не должна превышать 300.000.000,00 (Триста миллионов, 00/100) российских рублей.

Сумма Гарантии, выдаваемой в рамках настоящего Договора, может быть номинирована (выражена) в российских рублях, долларах США, евро или иной валюте, при этом для целей расчета свободного остатка лимита по настоящему Договору пересчет сумм Гарантий, выраженных в иностранной валюте в российские рубли, будет осуществляться по официальному курсу Банка России, действовавшему на дату заключения настоящего Дополнительного соглашения».

срок исполнения обязательств по сделке: срок действия каждой Гарантии должен оканчиваться не позднее «25» апреля 2025 года и не должен превышать 3 (трёх) лет с даты вступления Гарантии в силу

стороны по сделке:

«Газпромбанк» (Акционерное общество) (Банк ГПБ (АО)), «Гарант» или «Банк»

Научно-производственное объединение «ЭЛСИБ» публичное акционерное общество, «Принципал»

выгодоприобретатели по сделке:

- дополнительное соглашение №2 к Рамочному договору о выдаче банковских гарантий №2918-080-27956 от 12.07.2018 г.

Юридические лица-резиденты Российской Федерации (в том числе государственные органы, включая таможенные и налоговые органы Российской Федерации, федеральные органы исполнительной власти, органы исполнительной власти субъектов Российской Федерации, органы местного самоуправления), в пользу которых Гарантом выдаются банковские гарантии.

-дополнительное соглашение №1 к Рамочному договору о выдаче банковских гарантий №14859ГА/18-Р от 12.07.2018 г.

Юридические лица-нерезиденты Российской Федерации (далее – Бенефициары), в пользу которых Гарантом выдаются банковские гарантии для целей обеспечения исполнения обязательств Принципала:

– по участию в тендерах/ конкурсах/ аукционах/ запросах предложений, иных способах закупки, проводимых Бенефициарами;

- по договорам/ контрактам, заключаемым/ заключенным между Принципалом и Бенефициарами, в том числе по результатам проводимых Бенефициарами закупок.

размер сделки в денежном выражении: Общая сумма взаимосвязанных сделок (с учетом вознаграждения за выдачу банковских гарантий) составляет 1 454 557 808 рублей 22 копейки.

ОТЧЕТ О ЗАКЛЮЧЕННЫХ ОБЩЕСТВОМ В 2019 ГОДУ СДЕЛКАХ, В СОВЕРШЕНИИ КОТОРЫХ ИМЕЛАСЬ ЗАИНТЕРЕСОВАННОСТЬ

Настоящий отчет составлен в соответствии с требованиями п. 1.1 ст. 81 Федерального закона от 26.12.1995 №208-ФЗ «Об акционерных обществах» и п. 70.3 Положения о раскрытии информации эмитентами эмиссионных ценных бумаг», утвержденным Банком России «30» декабря 2014 г. № 454-П. Достоверность данных, содержащихся в отчете, подтверждена Ревизионной комиссией Общества. Отчет утвержден решением Совета директоров Общества от «29» мая 2020 года.

№	Существенные условия сделки	Лицо (лица), заинтересованное (заинтересованные) в совершении сделки	Основание (основания), по которому (по которым) лицо (лица) признано (признаны) заинтересованным (заинтересованными) в совершении сделки	Доля участия заинтересованного лица (заинтересованных лиц) в уставном капитале (доли принадлежавших заинтересованному лицу (заинтересованным лицам) акций) Общества и юридического лица, являвшегося стороной в сделке, на дату совершения сделки	Орган управления, принявший решение об одобрении сделки
1	Договор о предоставлении займов между НПО «ЭЛСИБ» ПАО и ООО «Сибирская генерирующая компания» (далее по тексту – Договор).	Солженицын Степан Александрович	лицо, занимающее должности в органах управления	0	Совет директоров (Протокол

<p>Стороны сделки: Заемщик - Научно-производственное объединение «ЭЛСИБ» публичное акционерное общество (НПО «ЭЛСИБ» ПАО); Займодавец - Общество с ограниченной ответственностью «Сибирская генерирующая компания» (ООО «Сибирская генерирующая компания»).</p> <p>Предмет сделки: Займодавец предоставляет в собственность Заемщика по его Заявке денежные средства в максимальном размере единовременной задолженности 240 000 000,00 (Двести сорок миллионов рублей 00 копеек) (далее по тексту – Займы) в целях финансирования реализации контрактов Заемщика. Займы предоставляются на условиях возвратности и платности, Заемщик обязуется возвратить Займодавцу полученные Займы в обусловленный Договором срок и уплатить на них указанные в Договоре проценты.</p> <p>Цена сделки: Займодавец предоставляет в собственность Заемщика по его Заявке денежные средства в максимальном размере единовременной задолженности 240 000 000,00 (Двести сорок миллионов рублей 00 копеек). За пользование Займом, на каждую сумму Займа начисляются проценты из расчета установленной процентной ставки, которая не менее 75 процентов и не более 125 процентов действующей ключевой ставки Центрального Банка РФ на конец каждого календарного месяца, процентная ставка согласуется по каждому Займу. Проценты начисляются ежемесячно со дня, следующего за датой предоставления Займа до даты возврата Займа.</p>	<p>ООО «Сибирская генерирующая компания»</p>	<p>обществ, являющихся сторонами в сделке (член Совета директоров НПО «ЭЛСИБ» ПАО, единоличный исполнительный орган и член коллегиального исполнительного органа ООО «Сибирская генерирующая компания»)</p> <p>контролирующее лицо НПО «ЭЛСИБ» ПАО, являющееся стороной по сделке, имеющее право косвенно через подконтрольное ему лицо (АО «Кузбассэнерго») распоряжаться более 50 процентов голосов в высшем</p>	<p>0</p>	<p>№497 от 14.08.2019)</p>
--	--	--	----------	----------------------------

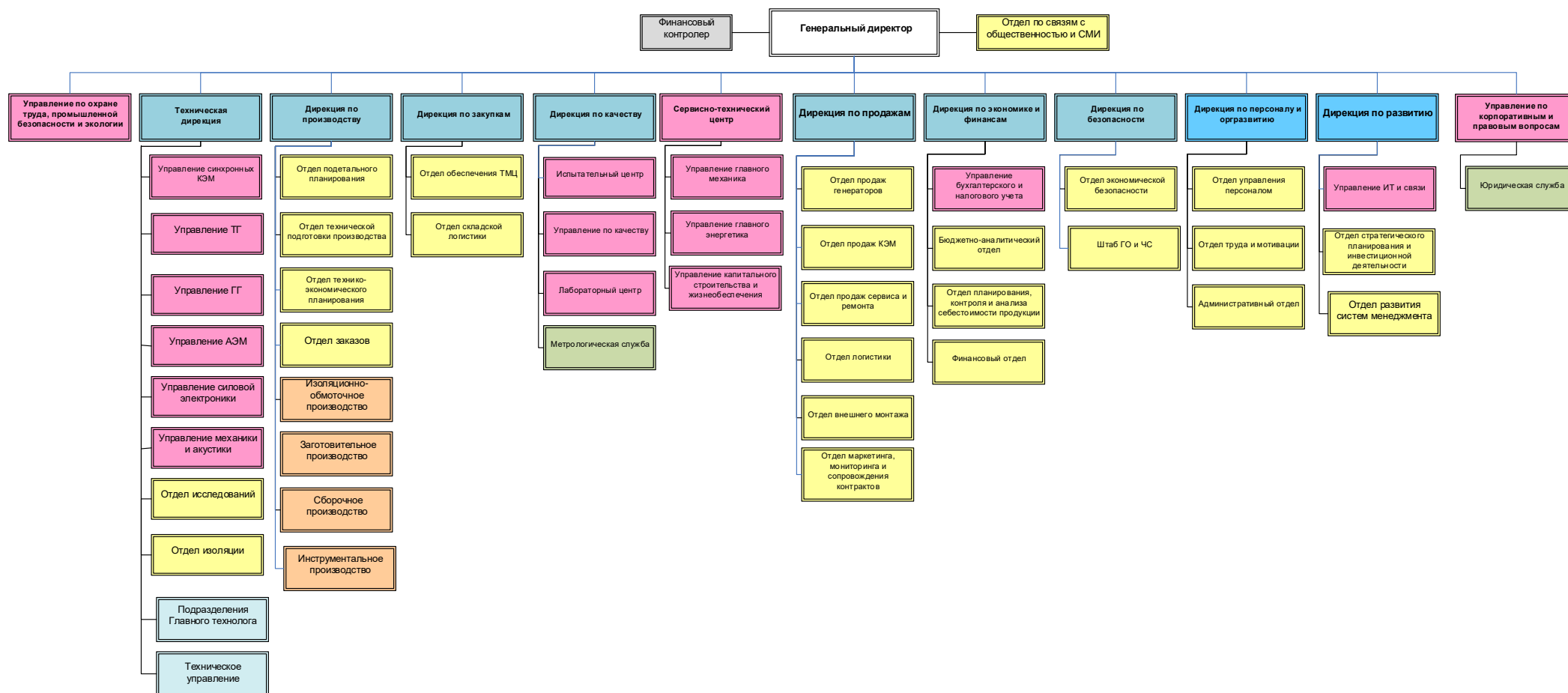
<p>Заемщик обязан уплачивать Займодавцу проценты в Рублях, рассчитываемые исходя из фактического количества дней пользования Займа и года, состоящего из 365 / 366 (Триста шестьдесят пять / триста шестьдесят шесть) календарных дней. Уплата процентов, начисленных на полученную сумму Займа, осуществляется Заемщиком в дату полного или частичного погашения Займа.</p> <p>Стороны вправе пересматривать проценты за пользование Займом в течение срока действия Договора, путем направления письменного уведомления и акцепта полученного уведомления.</p> <p>Порядок предоставления Займа: Займодавец предоставляет Заемщику Займ в сумме и в срок, определенные в Заявке, направленной Заемщиком в течение Срока выборки Займов, при условии акцепта Заявки со стороны Займодавца. Займ предоставляется путем перечисления денежных средств на расчетный банковский счет Заемщика, указанный в Договоре, или другой банковский счет, указанный Заемщиком в Заявке. Заявки Заемщика должны быть подписаны лицом, должным образом уполномоченным на их подписание. Займодавец акцептует предоставление Займа путем проставления подписи уполномоченного лица на Заявке Заемщика. После акцепта Займодавцем, Заявки считаются неотъемлемой частью Договора.</p> <p>Датой предоставления Займа является дата зачисления денежных средств на расчетный банковский счет Заемщика, указанный в Договоре, или на другой банковский счет, указанный Заемщиком в Заявке.</p> <p>Срок выборки Займа: в течение 5 (Пяти) лет с даты подписания Договора.</p>		<p>органе управления подконтрольной организации (НПО «ЭЛСИБ» ПАО)</p>		
---	--	---	--	--

<p>Срок возврата Займа: не может превышать 5 (Пяти) лет с даты подписания Договора. Полученная сумма Займа может быть возвращена Заемщиком досрочно полностью или частично.</p> <p>Ответственность по Договору: в случае просрочки возвращения любого из Займов Займодавец имеет право взыскать с Заемщика неустойку в размере 0,1 (Ноль целых одна десятая) процента от суммы просроченного Займа за каждый день просрочки, но не более 2,5 (Два целых пять десятых) процента от суммы просроченного Займа.</p>				
--	--	--	--	--

Генеральный директор

_____ /Д.А. Безмельницын/

ОРГАНИЗАЦИОННАЯ СТРУКТУРА НПО «ЭЛСИБ» ПАО ПО СОСТОЯНИЮ НА 31.12.2019



Каждому структурному подразделению на Схеме организационной структуры Общества присвоено цветовое обозначение:

Цвет	Структурное подразделение/ Должностное лицо
	– Генеральный директор
■	– дирекция по направлению деятельности
■	– подразделения Генерального конструктора/ Главного технолога
■	– управление, центр
■	– производство
■	– отдел
■	– группа, служба или бюро
■	– должностное лицо, не входящее в состав структурного подразделения и напрямую подчиненное Генеральному директору