



**“АЕЦ КОЗЛОДУЙ – НОВИ МОЩНОСТИ” ЕАД**

---

3321, гр. Козлодуй, тел.(0973) 7 2104, факс (0973) 7 2422, E-mail:  
[newbuild@npp-nb.bg](mailto:newbuild@npp-nb.bg)

Годишен доклад за дейността  
Доклад на независимия одитор  
Финансов отчет

„АЕЦ КОЗЛОДУЙ - НОВИ МОЩНОСТИ“  
ЕАД

31 декември 2021 г.



## Съдържание

	Страница
Годишен доклад за дейността	i-xii
Доклад на независимия одитор	-
Отчет за финансовото състояние	1
Отчет за печалбата или загубата и другия всеобхватен доход	2
Отчет за промените в собствения капитал	3
Отчет за паричните потоци	4
Приложения към финансовия отчет	5

**Годишен доклад за дейността  
на „АЕЦ Козлодуй - Нови мощности“ ЕАД  
за периода 1 януари 2021 г. – 31 декември 2021 г.**

Настоящият годишен доклад за дейността на Дружеството представя коментар и анализ на годишните финансови отчети и друга съществена информация относно финансовото състояние и резултатите от дейността на Дружеството, като обхваща периода от 1 януари 2021 г. до 31 декември 2021 г.

Той е изготвен в съответствие с изискванията на чл. 39 от Закона за счетоводството, чл. 187а и чл. 247 от Търговския закон.

**Правен статут на Дружеството**

„АЕЦ Козлодуй - Нови мощности“ ЕАД е еднолично акционерно дружество учредено съгласно законодателството на Република България и е вписано в Търговския регистър към Агенцията по вписванията на 09.05.2012 г. с ЕИК 202058513.

Седалището и адресът на управление на Дружеството е в Република България, град Козлодуй, площадка АЕЦ Козлодуй, п.к. 3321.

Към момента на вписването, учредителният капитал на Дружеството е 2 милиона лева разделен на 200,000 акции с номинал - 10 лв. С Решение от Протокол №20/5.12.2012 г. на Съвета на Директорите /СД/ на „АЕЦ Козлодуй – Нови мощности“ ЕАД и Решение от Протокол № 46/10.12.2012 г. е прието увеличаване на акционерния капитал на Дружеството от Едноличния собственик на капитала чрез издаването на нови акции в размер на 1,200,000 броя /един милион и двеста хиляди/ с номинална стойност в размер на 10 /десет/ лв. всяка една, съгласно чл. 192, ал.1 от Търговския закон и във връзка с чл.15, ал.1 от Устава на Дружеството.

С решение от Протокол №28/2020 г. от заседание на Съвета на директорите на „АЕЦ Козлодуй" ЕАД на основание чл. 15, ал. 4 и чл.20, ал. 2, т. 2 от Устава на „АЕЦ Козлодуй - Нови мощности" ЕАД във връзка с чл. 203, ал. 1 и чл. 221, т. 2 от Търговския закон, за осигуряване на достатъчен финансов ресурс за изпълнение на инвестиционните дейности на „АЕЦ Козлодуй - Нови мощности" ЕАД и преодоляване на състоянието по чл. 252, ал. 1, т. 5 от Търговския закон, едновременно се намалява капитала на „АЕЦ Козлодуй - Нови мощности" ЕАД от 14 000 000 (четирнадесет милиона) лева на 9 800 000 (девет милиона и осемстотин хиляди) лева, чрез обезсилване на 420 000 (четирстотин и двадесет хиляди) броя собствени обикновени поименни акции, всяка с номинална стойност от 10 лева, придобити на основание чл. 187а, ал. 1, т. 1 и т. 3 от Търговския закон и се увеличава капитала на „АЕЦ Козлодуй - Нови мощности" ЕАД от 9 800 000 (девет милиона и осемстотин хиляди) лева на 16 800 000 (шестнадесет милиона и осемстотин хиляди) лева, чрез издаване на 700 000 (седемстотин хиляди) броя обикновени поименни акции с право на глас, всяка с номинална стойност от 10 лева, като акциите се поемат от „АЕЦ Козлодуй" ЕАД.

Дружеството има едностепенна система на управление. Органи на управление са Едноличният собственик на капитала и Съветът на директорите.

Съветът на директорите е с подновен мандат на 27 август 2021 за нов тригодишен период и е в следния състав към 31 декември 2021 г.

- Любен Димитров Маринов
- Катя Вълчинова Русалийска - Иванова
- Наско Асенов Михов

Дружеството се представлява от Изпълнителния директор Любен Маринов.

Основната дейност на Дружеството се състои от:

- Изграждане на енергийни блокове на ядрена централа, което обхваща: проектиране, строителство и въвеждане в експлоатация на енергийни блокове, както и свързаните с тази дейност проучвания, разрешения, становища и оценки съгласно приложимото законодателство, а също така и получаване на необходимите лицензии за експлоатация;
- Използване на ядрена енергия за производство на електрическа и топлинна енергия, като тази дейност се осъществява при наличие и поддържане на валидна лицензия за производство на електрическа и топлинна енергия от определена в лицензията електропроизводствена мощност и при валидни лицензии за експлоатация на ядрени съоръжения по смисъла на Закона за безопасно използване на ядрената енергия, издадени от Агенцията за ядрено регулиране;
- Инвестиционна дейност във връзка с дейността на Дружеството, определена в предмета му на дейност, както и други дейности.

Дейността на „АЕЦ Козлодуй - Нови мощности“ ЕАД не е ограничена от срок и не е поставена под прекратително условие.

### **Структура на капитала**

Капиталът на „АЕЦ Козлодуй - Нови мощности“ ЕАД е разпределен в 1 680 000 броя обикновени, поименни, налични и с право на глас акции. Всяка акция е с номинална стойност от 10 лв.

Всяка обикновена акция дава право на притежателя ѝ на един глас в Общото събрание на акционерите, право на дивидент и право на ликвидационен дял в случай на ликвидация на Дружеството съобразно с номиналната стойност на акцията. Акциите са неделими.

Акциите на Дружеството се прехвърлят в съответствие с Устава и при спазване на императивните разпоредби на действащото законодателство.

## **I. ПРЕГЛЕД НА ДЕЙНОСТТА НА „АЕЦ КОЗЛОДУЙ - НОВИ МОЩНОСТИ“ ЕАД**

### **1. Подготовка за политическо решение по чл.45 от ЗБИЯЕ за изграждане на нова ядрена мощност в АЕЦ Козлодуй**

Във връзка с Решение на Министерски съвет по т.30 от Протокол №58 от проведено на 14.10.2020 г. заседание, в края на 2020 г., е назначена работна група със задача: да влезе в преговори с компании от Съединените американски щати, развиващи нови ядрени технологии за граждански цели, включително малки модулни реактори, с цел проучване на възможностите за изграждане на нова ядрена мощност на площадка №2 в АЕЦ Козлодуй.

В изпълнение на горното Решение в началото на 2021 г. е разработен доклад на работната група, предаден в срок на Министерството на енергетиката, включващ анализи и препоръки, за продължаване на проекта за нова ядрена мощност в АЕЦ „Козлодуй“ – изграждане на нова ядрена мощност – ядрена централа с ядрен/и блок/ове при рационалното използване на доставеното оборудване за АЕЦ „Белене“ и продължаване на действията по проучване на възможностите за изграждане на нова ядрена мощност чрез използване на нови ядрени технологии за малки модулни реактори. Докладът на работната група е предаден в срок на Министерството на енергетиката през януари 2021 г.

Във връзка с работата на работната група, през 2021 г. АЕЦ Козлодуй – Нови мощности ЕАД сключва споразумения за неразпространение на информация с Nuscale, General Electric Hitachi Nuclear Energy Americas LLC и Holtec International. С компанията Nuscale преди това е сключен Меморандум за разбирателство/Memorandum of understanding – MoU/.

През 2021 г. са приключени дейностите на работна група, сформирана със Заповед № Е-РД-16-44/22.01.2021 г. на министъра на енергетиката, в изпълнение на решение на Министерски съвет по т.34 от Протокол 5 от заседание от 20.01.2021г., с която заповед се изискват:

Доклад за дейността за 2021 година

- Пътна карта за развитието на проекта за нова ядрена мощност в АЕЦ „Козлодуй“.
- Резултати от финансово –икономическо моделиране и предложение за правно-организационно структуриране на проекта.

Във връзка с по-горното решение на МС е изготвен и предоставен обстоен доклад от Дружеството, с цел представяне на резултатите от изпълнените анализи за вземане на информирано решение относно бъдещето на проекта за изграждане на нова ядрена мощност на площадката на АЕЦ „Козлодуй“ при настоящия статус на неговото развитие и при отчитане на специфичните условия и ограничения за неговата реализация.

## **2. Дейности по реализирането на проекта за изграждане на нова ядрена мощност на площадката на АЕЦ „Козлодуй“. Извършени дейности по изпълнение на Решението по оценка на въздействието върху околната среда на новата ядрена мощност през 2021 г.**

С Решение № 4904 от 02.04.2019 г. по административно дело № 12369/2018, петчленен състав – II колегия на Върховния административен съд отхвърли всички жалбите срещу Решение по оценка на въздействието върху околната среда № 1-1/2015 на Министъра на околната среда и водите, с което е одобрено осъществяването на инвестиционното предложение за „Изграждане на нова ядрена мощност от най-ново поколение на площадката на АЕЦ „Козлодуй“. Поради това, че постановеното решение е окончателно и не подлежи на обжалване, с постановяването му бяха изчерпани редовните способности за съдебен контрол на административния акт, поради което **Решението по оценка на въздействието върху околната среда № 1-1/2015 влезе в сила на 02.04.2019 г.**

За изпълнение на императивно поставените задължения, условия и мерки в Решението по ОВОС е необходимо да бъдат извършвани постоянен мониторинг и периодичен контрол на параметрите на процесите и явленията с природен и техногенен произход, касаещи района на площадката, чрез изграждане на системи за мониторинг в радиационен и нерадиационен аспект.

Основните цели на извършвания мониторинг са акумулиране на бази данни от наблюдението, архивирането и обработката на данните, както и изпълнението на функцията за ранно предупреждение (само за част от тях) при измерен параметър или комбинация от параметри надхвърлящ(и) предварително зададен праг.

Общите изисквания към извършвания мониторинг са ресурсно обезпечаване, използване на подходящи за изпълнението на целите датчици и интерфейс и приложение на принципите за автономност, резервираност и разнообразие.

В тази връзка през първото полугодие на 2021 г. е стартирана подготовката за конкурс по оферти за възлагане на поръчка за предоставяне на услуга „Изграждане и внедряване на Мрежа за мониторинг на Площадка № 2, одобрена със Заповед с № АА-04-30/21.02.2020г. на Председателя на Агенцията за ядрено регулиране за разполагане на ново ядрено съоръжение- ядрена централа“, съгласувана с решение на Съвета на директорите на „АЕЦ Козлодуй“ ЕАД по т.17.4.1. от Протокол № 17/21.06.2021 г., на основание т.4.2.1. от Правила за възлагане на поръчки идент.№П.ОК.010. След проведена конкурсна процедура, съгласно вътрешните правила на Дружеството, „АЕЦ Козлодуй – Нови мощности“ ЕАД възложи на „МГУ-Енерго инженеринг“ ДЗЗД изпълнението на необходимите дейности по изграждане и внедряване на Мрежа за мониторинг на Площадка № 2.

Към 31.12.2021 г. са извършени дейности по подготовка на площадката за разполагане на оборудването, необходимо за извършване на постоянен екологичен мониторинг и сондажни дейности съгласно Техническо задание. Предстои доставка на оборудването и въвеждането му в експлоатация до средата на 2022 г.

## **3. Дейности, свързани с лицензионната процедура за нов ядрен енергоблок**

С издаването на Заповед № АА-04-30/21.02.2020 г. за одобряване на Площадка 2 от страна на председателя на Агенцията за ядрено регулиране (нар. АЯР), приключва първият етап от разрешителния

Доклад за дейността за 2021 година

режим за изграждане на ядрено съоръжение – ядрена централа, регламентиран в Глава трета, Раздел III на Закона за безопасно използване на ядрената енергия (ЗБИЯЕ). Следващият етап предвижда проектиране на ядреното съоръжение, което включва дейности по изготвяне на необходимите документи за издаване на разрешение за проектиране от председателя на АЯР, провеждане на процедура за избор на проектант, изготвяне на технически проект и одобряване на техническия проект от ядрения регулатор.

#### **4. Дейности, свързани с подготовката на строителството на нова ядрена мощност на площадката на АЕЦ „Козлодуй“**

Съгласно чл.44 от ЗБИЯЕ, издаването на разрешения от председателя на АЯР във връзка с изграждането на ядрено съоръжение, не отменя изискването за издаване на необходимите разрешения по Закона за устройство на територията (ЗУТ). В допълнение, чл.33, ал.6 и ал.7 от ЗБИЯЕ предвиждат, че разрешението за избор на площадка и заповедта за одобряване на избраната площадка са основания за издаване на разрешение за изработване на подробен устройствен план /ПУП/, респективно основание за одобряване на ПУП, съгласно ЗУТ.

Предвид посочените изисквания на ЗБИЯЕ, съвместно с дейностите по лицензионния процес, „АЕЦ Козлодуй – Нови мощности“ ЕАД предприе действия по изработване на подробен устройствен план на територията попадаща в обхвата на предпочетената площадка за изграждане на Нова Ядрена Мощност (НЯМ) – Площадка № 2. Целта на ПУП-ПРЗ е да конкретизира застрояването в определената територия, предназначена за изграждането на НЯМ, като предвижданията на плана са задължителни за инвестиционното проектиране.

На 31.03.2021 г. след проведена конкурсна процедура, Проектната компания „АЕЦ Козлодуй – Нови Мощности“ ЕАД възложи на „Геоконсулт“ ООД изработването на Подробен устройствен план – План за регулация и застрояване /ПУП-ПРЗ/ на утвърдената със заповед на АЯР площадка за разполагане на ядрено съоръжение – ядрена централа. С тези дейности ще се изпълнят нормативните изисквания за урегулиране на територията, попадаща в обхвата на площадката.

С проекта за ПУП – ПРЗ ще бъдат определени общите правила и норми за устройство и застрояване на територията, на която ще бъде разположена новата ядрена мощност. С плана ще бъдат определени границите, конкретното предназначение и начин на устройство на урегулирания поземлен имот (УПИ). Ще бъде извършен анализ на производствени връзки извън площадката на новата ядрена мощност и ще се обвърже с взаимодействието ѝ с други производствени звена разположени на площадката на АЕЦ „Козлодуй“. Ще се съобразят обектите и площадките на ДП „РАО“, „ЕСО“ ЕАД и др. Проектът за ПУП – ПРЗ ще се придружава от необходимите парцеларни планове за проводите, линейните съоръжения и пътя за тежки товари, чието изместване се обосновава с проектното решение.

Изготвянето на Подробен устройствен план представлява изпълнение на поредна стъпка от Лицензионния план и етап от устойчивото развитие на проекта за Нова ядрена мощност в АЕЦ „Козлодуй“.

Към 31.12.2021 г. е разработен проект на ПУП- ПРЗ в обем и съдържание съгласно изискванията на ЗУТ и подзаконовата нормативна уредба. Предстои да бъде извършена процедура по съгласуването на проекта с лицензиантите на техническата инфраструктура, налична на Площадка 2. След приключване на съгласувателната процедура, проектът на ПУП-ПРЗ ще бъде внесен за разглеждане от общински експертен съвет по устройство на територията на община Козлодуй.

#### **5. Дейности по придобиване на недвижими имоти, собственост на физически и юридически лица, различни от „АЕЦ Козлодуй“ ЕАД**

С оглед успешното реализиране на процедурите по устройствено планиране, инвестиционно проектиране и строителство на територията на Площадка № 2, е необходимо „АЕЦ Козлодуй – Нови мощности“ ЕАД да придобие правото на собственост върху поземлените имоти, попадащи в обхвата на одобрената площадка. През отчетния период, „АЕЦ Козлодуй – Нови мощности“ ЕАД е придобило три поземлени имота, с обща площ от 24,36 дка.

Доклад за дейността за 2021 година

**6. Дейности, свързани със Системата за управление**

В съответствие с разпоредбите на ЗБИЯЕ и Наредбата за осигуряване безопасността на ядрените централи, в „АЕЦ Козлодуй - Нови мощности“ ЕАД е въведена и функционира интегрирана Система за управление, която осигурява съответствие на дейността на Дружеството с изискванията, описани в препоръките на Международната агенция по атомна енергия /МААЕ/, в международните стандарти по отношение на качество, околна среда, здраве и безопасност при работа и нормативните изисквания при условията на издадените разрешения и лицензи.

- **Финансови резултати и показатели**

Финансовият резултат от дейността на Дружеството за периода 01.01.2021 г. - 31.12.2021 г. е загуба в размер на 491 хил. лв., (31.12.2020: загуба в размер на 499 хил.лв.)

**Приходи**

Приходи	Отчет 2021 г.	Отчет 2021 г.	Изменение 2021/2020	Изменение 2021/2020%
Финансови приходи	1	-	1	100%
Общо приходи	1	1	-	-

**Разходи**

Разходи за дейността	Отчет 2021	Отчет 2020	Изменение 2021/2020	
	хил. лв	хил. лв	хил. лв	в %
Разходи за материали	(10)	(7)	3	(42.86%)
Разходи за външни услуги	(74)	(58)	16	(27.59%)
Разходи за персонала	(429)	(338)	91	(26.92%)
Разходи за амортизация	(7)	(5)	2	(40%)
Начислена/възстановена загуба от обезценка на финансови активи, нетно	61	(69)	(130)	188.41%
Други разходи	(24)	(22)	2	(9.09%)
<b>Общо разходи за оперативна дейност</b>	<b>(482)</b>	<b>(499)</b>	<b>(17)</b>	<b>3.21%</b>
Финансови разходи	(10)	(1)	9	(900.00%)
<b>Общо разходи за дейността</b>	<b>(492)</b>	<b>(500)</b>	<b>(8)</b>	<b>1.6%</b>

Разходите за дейността на Дружеството за периода от 01.01.2021 г. до 31.12.2021 г. са на стойност 492 хил. лв. и са с 8 хил. лв по-малко от отчетените за същия период през 2020 г., като Дружеството продължава да се съобразява с препоръките на провежданата държавна политика на Министерството на енергетиката за редуциране на разходната стойност. Към 31 декември 2021 г., основните резултати от дейността на Дружеството сравнени със същите на 2020 г. са както следват:

Резултати	31.12.2021	31.12.2020	Абсолютно изменение	Изменение в проценти
Финансов резултат	(491)	(499)	(8)	1.60%
Приходи	1	1	-	
Активи в процес на изграждане	9,953	9,655	298	3.09%
Общо активи	16,263	16,743	(480)	(2.87%)
ДМА <sup>1</sup>	10,016	9,666	350	3.62%
Оборотен капитал <sup>2</sup>	6,221	7,063	(842)	(11.93%)
Парични наличности	6,236	7,069	(833)	(11.78%)

- 1) ДМА - включват оборудване и разходи за придобиване на нетекущи активи /активи в процес на изграждане/;
- 2) Оборотен капитал – Текущите активи минус текущите пасиви.

Доклад за дейността за 2021 година

Отчетеният финансов резултат за 2021 г. е загуба, чийто размер е с 8 хил.лв по-малко в сравнение със същия период на 2020 г.

Показатели	31.12.2021	31.12.2020	Абсолютно изменение	Изменение в проценти
<b>Коефициент на рентабилност на собствения капитал</b>	-0,03	-0.03	0,00	1%
<b>Коефициент на финансова автономност</b>	649,52	1,195	(545,41)	(46%)

**Коефициент на рентабилност на собствения капитал**, отразява отношението на печалбата/загубата към собствения капитал. Този показател дава информация за това каква е ефективността от използването на собствения капитал. Към 31 декември 2021 г. стойността на коефициента е -0,03, а към 31 декември 2020 г. е -0,03.

**Коефициент на финансова автономност**, отразява отношението на собствения капитал към общата сума на пасивите. Този показател дава информация за степента на финансова независимост на предприятието. Този коефициент следва да бъде със стойност не по-малка от 0,5, като и за двата периода, Дружеството отчита намаление на коефициента на финансова автономност с 46% спрямо 2020 година,

- **Дейности по опазване на околната среда**

„АЕЦ Козлодуй – Нови мощности” ЕАД работи активно за опазването на околната среда във всичките ѝ аспекти като следва стриктно условията и мерките постановени в Решението по ОВОС на МОСВ. Дейността на Дружеството е съобразена с националната политика по околна среда, отразяваща принципите и регламентите на ЕС и действащото българско законодателство.

В Дружеството е разработена и утвърдена Инstrukция за управление на потоците, генерирани отпадъци от дейността на „АЕЦ Козлодуй - Нови мощности“ ЕАД.

В съответствие с изискванията на Международния стандарт ISO 14001 са разработени и внедрени, Правила за управление по околна среда.

- **Трудови договори. Човешки ресурси**

През отчетния период от 1 януари 2021 г. до 31 декември 2021 г. са назначени трима служители на трудови договори.

Общата численост на персонала в „АЕЦ Козлодуй – Нови мощности” ЕАД, по трудови договори към 31 декември 2021 г. е 9 служители.

Съгласно класификацията на професиите и длъжностите на зетите „АЕЦ Козлодуй – Нови мощности” ЕАД разполага с 1 ръководителя, 7 служителя – аналитични специалисти /АС/, 1 служителя – приложни специалисти /ПС/.

Основен приоритет на ръководството на Дружеството е прилагането на непрекъснат подход за повишаване квалификацията на персонала чрез обучения.

- **Съдебни и арбитражни производства**

„АЕЦ Козлодуй – Нови мощности” ЕАД не е страна по съдебни, административни или арбитражни производства, касаещи задължения или вземания на Дружеството в размер най-малко 10 на сто от собствения му капитал.

## II. ВЕРОЯТНО БЪДЕЩО РАЗВИТИЕ НА ДРУЖЕСТВОТО

Мисията на Дружеството е чрез постигане на устойчиво и балансирано взаимодействие между ръководството на компанията, собственика и всички заинтересовани лица чрез спазването на основните принципи на доброто корпоративно управление и най-високите стандарти за ядрена безопасност и

радиационна защита на населението и околната среда, въведени от Международната агенция за атомна енергия („МААЕ”), Европейския съюз („ЕС”) и Република България да завърши /изпълни/ проект за въвеждане в експлоатация на нов ядрено-енергиен блок за производство на електро и топлоенергия, допринасящ за изпълнение на държавната и общоевропейската политика за нисковъглеродна икономика и подобряване на енергийните доставки /Проекта/.

Целта на „АЕЦ Козлодуй – Нови мощности” ЕАД е да организира и ръководи ефективно целия процес на предпроектно проучване, проектиране, изграждане и въвеждане в експлоатация на ядрена енергийна мощност от най-ново поколение (III или III+) на площадката на „АЕЦ Козлодуй”, с технология – леководен реактор с вода под налягане, с инсталирана електрическа мощност около 1200 MW („Инвестиционно предложение”) Разглеждат се и възможностите за изграждане на втори ядрено-енергиен блок на утвърдената от АЯР площадка..

Ръководството на „АЕЦ Козлодуй – Нови мощности“ ЕАД прилага система за управление и стратегия за реализация на инвестиционното намерение при оптимално използване на наличния човешки и финансов ресурс на Дружеството при умерени нива на финансов риск.

Съветът на директорите осъществява оперативното управление на Дружеството по начин, по който ядрената безопасност и радиационната защита, опазването на околната среда, осигуряването на защита на човешкия живот, здравето на персонала и населението от вредното въздействие на йонизиращите лъчения, имат приоритет пред всички други аспекти на осъществяваната от Дружеството стопанска дейност.

Приоритетите на управлението включват:

- Непрекъснато повишаване на нивото на ядрена безопасност и радиационна защита чрез използване на най-добрата национална и международна практика, осигуряване на адекватни финансови ресурси, квалифициран и правоспособен персонал, както и чрез постоянно развитие на културата на безопасност;
- Осигуряване качествено изпълнение на предпроектните проучвания, съставлящи основата за вземане на решение по същество на Министерски съвет на Република България относно изграждането на нови ядрени съоръжения на площадката на „АЕЦ Козлодуй”, при стриктно спазване на приетите политики и процедури на Дружеството и одобрения времеви график и бюджетна рамка;
- Осигуряване на прозрачност на управлението и информираност на обществеността;
- Прилагане и поддържане на ефективна интегрирана система за управление;

Стратегическата цел на Ръководството на Дружеството през следващия прогнозен период от 5 години е завършване на следващия лицензионен етап – „Проектиране“, което се планира да бъде постигнато чрез изпълнение на дейности с инвестиционен характер, извършени посредством съответните човешки, финансови и материални ресурси.

Дейностите в одобрената инвестиционната програма на „АЕЦ Козлодуй - Нови мощности“ ЕАД за периода 2022-2026 г., са заложили съгласно изискванията на ЗБИЯЕ, ЗУТ, ЗООС, Наредба за реда за издаване на лицензии и разрешения за безопасно използване на ядрената енергия и съгласно условията на издадена заповед за утвърждаване на предпочетена площадка от Агенцията за ядрено регулиране и Решението по оценка на въздействието на околната среда с определени указания.

Дружеството отчита взетото на 21.01.2021г. Решение на Министерски съвет за пълно използване на капацитета на одобрената със Заповед №АА-04-30 от 21 февруари 2020 г. на Председателя на Агенцията за ядрено регулиране площадка № 2 в АЕЦ „Козлодуй“ за изграждане на нова ядрена мощност – ядрена централа, включваща рационалното използване на доставеното оборудване за АЕЦ „Белене“. Поради тази причина Дружество планира засилена инвестиционна дейност във връзка с подготовката и изпълнението на всички необходими мерки и дейности и съответно получаването на заповед за одобрение на Техническия проект от АЯР.

Доклад за дейността за 2021 година

Очертават се положителни перспективи пред развитието на Дружеството и проекта, отчитайки икономическите, екологичните, техническите и социалните предимства пред реализацията на проекта за нова ядрена мощност в АЕЦ „Козлодуй“.

### III. НАУЧНОИЗСЛЕДОВАТЕЛСКА И РАЗВОЙНА ДЕЙНОСТ

През отчетния период са извършени дейности и анализи по сключен тригодишен научно-изследователски проект договор с Международната агенция по атомна енергия с предмет Икономическа оценка на въвеждането на ММР технология в българския електроенергиен микс.

### IV. ИНФОРМАЦИЯ ИЗИСКВАНА ПО РЕДА НА ЧЛ. 187Д И ЧЛ. 247 ОТ ТЪРГОВСКИЯ ЗАКОН /ТЗ/

#### • Информация по чл. 187Д от Търговския закон /ТЗ/

Съгласно чл. 187Д от ТЗ в Доклада за дейността си Дружеството задължително предоставя информацията относно:

а/ Броят и номиналната стойност на придобитите и прехвърлените през годината собствени акции, частта от капитала, която те представляват, както и цената, по която е станало придобиването или прехвърлянето;

През отчетния период, Дружеството не е придобивало собствени акции.

б/ Основанието за придобиванията, извършени през годината.

Неприложимо.

в/ Броят и номиналната стойност на притежаваните собствени акции и частта от капитала, която те представляват.

Към датата на настоящия финансов отчет Дружеството не притежава собствени акции.

#### • Информация по чл. 247, ал. 2 от ТЗ

Съгласно чл. 247, ал. 2 от ТЗ в Доклада за дейността си Дружеството задължително предоставя информацията относно:

а/ Възнагражденията, получени общо през периода 01.01.2021 г. до 31.12.2021 г. от членовете на Съвета на директорите са както следва:

Член на съвета на директорите	Брутни възнаграждения
Любен Димитров Маринов	123 586,37
Катя Вълчинова Русалийска	16 286,37
Наско Асенов Михов	10 987,41
<b>Общо</b>	<b>150 860,15</b>

б/ Придобитите, притежаваните и прехвърлените от членовете на съветите през годината акции на дружеството.

*Няма извършени придобивания и прехвърляния от членовете на съветите на акции на Дружеството. Членовете на СД не притежават акции на Дружеството.*

в/ Правата на членовете на съветите да придобиват акции на дружеството.

Доклад за дейността за 2021 година

*Няма изключителни права на членовете на съвета на директорите да придобиват акции на Дружеството.*

г/ Участието на членовете на съветите в търговски дружества като неограничено отговорни съдружници, притежаването на повече от 25 на сто от капитала на друго дружество, както и участието им в управлението на други дружества или кооперации като прокуристи, управители или членове на съвети към 31 декември 2021 г.

**Любен Димитров Маринов** е член на СД от 23.12.2014 г. с мандат от три години, подновен за същия период на 15.12.2017 г. На 17.08.2021 г. е преизбран за член на СД с нов три годишен мандат /изборът е вписан в ТРРЮЛНЦ на 27.08.2021 г./, като през отчетния период не участва в търговски дружества като неограничено отговорен съдружник, не притежава повече от 25 на сто от капитала на друго дружество, и не участва в управлението на други дружества или кооперации.

**Наско Асенов Михов** е член на СД от 11.01.2019 г. с мандат до изтичането на мандата на останалите членове. На 17.08.2021 г. е преизбран за член на СД с три годишен мандат /изборът е вписан в ТРРЮЛНЦ на 27.08.2021 г./, като през отчетния период не участва в търговски дружества като неограничено отговорен съдружник, не притежава повече от 25 на сто от капитала на друго дружество. Член е на Съвета на директорите и Изпълнителен директор на „АЕЦ КОЗЛОДУЙ“ ЕАД, ЕИК 106513772 .

**Катя Вълчинова Русалийска-Иванова** е член на СД от 06.11.2020 г. с мандат от три години. На 17.08.2021 г. е преизбрана за член на СД с нов три годишен мандат /изборът е вписан в ТРРЮЛНЦ на 27.08.2021 г./, като през отчетния период не участва в търговски дружества като неограничено отговорен съдружник, не притежава повече от 25 на сто от капитала на друго дружество, и не участва в управлението на други дружества или кооперации.

д/ договорите по чл. 240б, сключени през годината.

*През отчетния период няма сключени договори с членовете на СД или свързани с тях лица, които излизат извън обичайната дейност на Дружеството или съществено се отклоняват от пазарните условия.*

## V. НАЛИЧИЕ НА КЛОНОВЕ НА ДРУЖЕСТВОТО

Дружеството няма клонове.

## VI. ИЗПОЛЗВАНИ ОТ „АЕЦ КОЗЛОДУЙ-НОВИ МОЩНОСТИ“ ЕАД ФИНАНСОВИ ИНСТРУМЕНТИ

### • Основни показатели за финансов и счетоводен анализ

*База за изготвяне на годишния финансов отчет*

Всички данни в годишния финансов отчет са представени в хил. лв. при спазване на следните принципи:

- действащо предприятие;
- текущо начисляване – събитията са отразени към момента на възникването им;
- съпоставимост на сравнимата информация.

*Характеристика на прилаганата счетоводна форма*

Записванията по сметките се извършват въз основа и от надлежно оформени, предварително обработени и контирани първични и вторични счетоводни документи. Едновременно със систематичните записвания по счетоводните сметки се осигурява и хронологично регистриране на счетоводните операции.

Доклад за дейността за 2021 година

Счетоводната отчетност се осъществява при спазването на Закона за счетоводството, Международните счетоводни стандарти, приети от ЕС, индивидуалния сметкоплан и счетоводната политика на предприятието.

- **Цели и политика по управление на финансовия риск**

Ръководството на „АЕЦ Козлодуй – Нови мощности” ЕАД прилага система за управление и стратегия за реализация на инвестиционното намерение при оптимално използване на наличните ресурси на Дружеството при умерени нива на риск.

Успешното реализиране на Проекта изисква идентифициране и добро разбиране на различните рискове, свързани с инвестиционното намерение, имайки предвид неговата комплексност и сложност. Някои от рисковете са присъщи за големите инвестиционни проекти в енергийния сектор, докато други са уникални за ядрената енергетика.

- **Рискови фактори за дейността**

*Политически риск*

За дейността на Дружеството той е с най-висока степен на вероятност и влияние за проекта, тъй като може да доведе до изменение на приоритетите за развитие на отрасъла при промяна в политическата конюнктура.

Държавната подкрепа в развитието на ядрената енергия е задължително условие за всеки проект при изграждане на ядрено съоръжение, но тази подкрепа не може да избегне всички рискове от промяна на нормативната уредба, регулираща или променяща пазарите на електроенергия.

Друг политически риск е обществената подкрепа на проекта, която може да окаже негативно влияние върху жизнеспособността му по време или след строителството особено след подобни събития като аварията в АЕЦ Фукушима през 2011 г.

Основно предимство на ядрените проекти е безопасността на ядреното съоръжение, гарантирано от прилагане на най-високите стандарти за ядрена безопасност и радиационна защита на населението и околната среда, въведени от Международната агенция за атомна енергия („МААЕ”), Европейския съюз („ЕС”) и Република България.

*Регулаторен риск*

Влиянието на регулаторната среда е решаващо за успешното реализиране на проекта, като разрешителните и лицензионните процедури могат да забавят или въобще да спрат строителството или експлоатацията на новата ядрена мощност.

Лицензирането на ядрени централи е дълъг и сложен процес, включващ интеграция и координация на комплексни законови изисквания между многобройни държавни органи/институции.

„АЕЦ Козлодуй – Нови мощности“ ЕАД стриктно спазва добре разработен и утвърден лицензионен план на Проекта, като изпълнява в пълен обем определени действия и задачи, необходими за издаването на съответното разрешение или лицензия.

*Финансиране на проекта*

Основният риск пред капиталово интензивните проекти, какъвто е проекта за изграждане на ядрена централа, е свързан с осигуряване на финансирането му. При оценката на финансовия риск, фокусът на Дружеството е насочен върху един основен принцип, а именно добрата структура на проекта, която ще привлече финансиране на възможно най-ниска цена. За адекватното управление на финансовия риск в Дружеството са въведени вътрешни правила за финансово управление и контрол на разходите.

*Пазарен риск*

Доклад за дейността за 2021 година

Пазарният риск е пряко свързан със структурата на пазара. Към момента този риск не е присъщ, тъй като Дружеството все още не е производител и търговец на пазара на ел. енергия. Въпреки това той се отчита в модела на структуриране и финансиране на Проекта, тъй като вида на пазара – регулиран или свободен е от съществено значение за формиране на приходите, от тук върху възвръщаемостта и срока на изкупуване на инвестицията, както и върху рентабилността на проекта.

#### *Ликвиден риск*

Дружеството към отчетния период е обезпечено с необходимите средства за осъществяване на предвидените дейности на предпроектния етап.

#### *Секторен риск*

Той е свързан с развитието на отрасъла „Производство, пренос и разпределение на електрическа енергия“, който се характеризира със сложност на производствените технологии, висок темп на иновации и значителни инвестиции.

#### *Валутен риск*

Към настоящия момент, Дружеството не е изложено в дейността си на валутен риск, тъй като няма сключени договори с контрагенти във валута.

#### *Риск от промяна на ликвидните нива*

Към настоящия момент, този тип риск е минимален, тъй като Дружеството няма сключени договори за кредити или други дългосрочни задължения.

## **VII. ОТГОВОРНОСТ НА РЪКОВОДСТВОТО**

Според българското законодателство, ръководството следва да изготвя финансови отчети, които дават ясна и честна представа за финансовото състояние на Дружеството, финансовото му представяне и паричните му потоци.

Ръководството е прилагало последователно адекватна счетоводна политика при изготвянето на годишния финансов отчет към 31 декември 2021 г.

Ръководството се е придържало към действащите счетоводни стандарти, като годишния финансов отчет е изготвен на принципа на действащото предприятие.

Ръководството е отговорно за коректното водене на счетоводните регистри, за целесъобразното управление на активите и за предприемането на необходимите мерки за избягване и разкриване на евентуални злоупотреби и други нередности.

## **VIII. ОПОВЕСТЯВАНЕ НА СЪЩЕСТВЕНИ СЪБИТИЯ И СЪБИТИЯ СЛЕД ДАТАТА НА ИЗГОТВЯНЕ НА ГОДИШНИЯ ОТЧЕТ**

През 2021 г. продължи разпространението в световен мащаб на коронавирус цам SARS-CoV-2 и причиненото от него заболяване COVID-19. Ръководството внимателно следи ситуацията и търси начини за намаляване на въздействието ѝ върху Дружеството и предприема всички възможни стъпки за смекчаване на потенциалните ефекти.

На 21 февруари 2022 г. с указ на президента на Руската Федерация (РФ), бяха признати като самостоятелни държави Донецката народна република и Луганската народна република. На 24 февруари 2022 г. Министерство на отбраната на РФ обяви „специална военна операция“ на територията на Република Украйна. Военните действия получиха широко международно осъждане и множество държави наложиха санкции върху активи и операции, притежавани от Руската държава и определени лица. Инвазията предизвика бежанска криза от украински граждани. Икономическите последици от

военния конфликт в Украйна не могат да бъдат оценени, но вече индикират за изключително сериозни ефекти върху цялостната глобална икономика. Цените на енергията и суровините се повишиха значително, утежнявайки допълнително инфлационния натиск от смущенията във веригата за доставки и от възстановяването от пандемията, предизвикана от Covid-19. Очаква се ценовите сътресения да окажат влияние и в световен мащаб. Продължаването на военния конфликт засилва значимостта на икономическите щети. Очакванията са, че те ще бъдат значими и се очаква да засегнат всички сектори на икономиката, както на България, така и на ЕС. МВФ отбелязва, че санкциите срещу Русия оказват въздействие върху световната икономика и финансовите пазари, като ще имат значителни странични ефекти и в други държави.

На този етап АЕЦ Нови Мощности ЕАД, няма контрагенти от Руската федерация и Украйна. Поради отсъствие на политическо решение по чл.45 на ЗБИЯЕ и съответно указания коя от разгледаните технологични алтернативи ще бъде използвана за новата ядрена мощност, ръководството на Дружеството е възпрепятствано да вземе адекватни мерки за управление на рисковете породени от кризата.

Към момента на съставяне на финансовия отчет, ръководството на „АЕЦ Козлодуй – Нови мощности“ ЕАД не е идентифицирало пряк ефект върху дейността му, няма търговски и други отношения с руски, украински или беларуски контрагенти.

Тъй като ситуацията е изключително динамична, ръководството на Дружеството не е в състояние да оцени надеждно ефектите от конфликта върху бъдещото финансово състояние и резултатите от дейността му през 2022 г. Това от своя страна би могло да доведе до промяна в балансовите стойности на активите на Дружеството, които във финансовия отчет са определени при извършването на редица преценки и допускания от страна на ръководството и отчитане на най-надеждната налична информация към датата на приблизителните оценки.

Не са възникнали коригиращи събития или други некоригиращи събития между датата на финансовия отчет и датата на одобрение на настоящия финансов отчет не са настъпили други значителни и/или съществени събития, влияещи върху резултатите или засягащи дейността на Дружеството, чието неоповестяване би повлияло върху честното и достоверно представяне на финансовия отчет.

Дата: 25.03.2022 г.

.....

Любен Димитров Маринов

Изпълнителен директор

„АЕЦ Козлодуй – Нови мощности“ ЕАД гр. Козлодуй

## Отчет за финансовото състояние

Активи	Пояснение	31 декември	31 декември
		2021	2020
		хил. лв.	хил. лв.
<b>Нетекущи активи</b>			
Имоти, машини и съоръжения	5	10,016	9,666
Нематериални активи	6	1	-
<b>Нетекущи активи</b>		<b>10,017</b>	<b>9,666</b>
<b>Текущи активи</b>			
Други вземания	7	8	6
Вземания от свързани лица	19	2	2
Пари и парични еквиваленти	8	6,236	7,069
<b>Текущи активи</b>		<b>6,246</b>	<b>7,077</b>
<b>Общо активи</b>		<b>16,263</b>	<b>16,743</b>
<b>Собствен капитал и пасиви</b>			
<b>Собствен капитал</b>			
Акционерен капитал	9	16,800	16,800
Натрупана(загуба)/неразпределена печалба		(71)	428
Загуба за периода		(491)	(499)
<b>Общо собствен капитал</b>		<b>16,238</b>	<b>16,729</b>
<b>Пасиви</b>			
<b>Текущи пасиви</b>			
Задължения към персонал и други	10	24	13
Задължения към свързани лица	19	1	1
<b>Текущи пасиви</b>		<b>25</b>	<b>14</b>
<b>Общо пасиви</b>		<b>25</b>	<b>14</b>
<b>Общо собствен капитал и пасиви</b>		<b>16,263</b>	<b>16,743</b>

Съставил: \_\_\_\_\_  
/Силвия Иванова/

Изпълнителен директор: \_\_\_\_\_  
/Любен Маринов/

Дата на съставяне: 22.03.2022 г.

Годишният финансов отчет е одобрен и приет с решение на Съвета на директорите от 25.03.2022 г.

Грант Торнтон ООД  
Одиторско дружество №032  
Марий Апостолов  
Управител

Захаринова Нексия ЕООД  
Одиторско дружество №138  
Димитрина Захаринова  
Управител

Емилия Маринова  
Регистриран одитор, отговорен за одита №673

Григор Петров  
Регистриран одитор, отговорен за одита №816

## Отчет за печалбата или загубата и другия всеобхватен доход за годината, приключваща на 31 декември

	Пояснение	2021 ХИЛ. ЛВ.	2020 ХИЛ. ЛВ.
Други приходи		-	1
Разходи за материали	11	(9)	(7)
Разходи за външни услуги	12	(74)	(58)
Разходи за персонала	13	(429)	(338)
Разходи за амортизация (Начислена)/възстановена загуба от обезценка на финансови активи, нетно	5,6 14	(7) 61	(5) (69)
Други разходи	15	(24)	(22)
<b>Загуба от оперативна дейност</b>		<b>(482)</b>	<b>(498)</b>
<b>Финансови приходи</b>		<b>1</b>	<b>-</b>
<b>Финансови разходи</b>	16	<b>(10)</b>	<b>(1)</b>
<b>Загуба за периода</b>		<b>(491)</b>	<b>(499)</b>
<b>Общо всеобхватна загуба за периода</b>		<b>(491)</b>	<b>(499)</b>

Съставил: \_\_\_\_\_  
/Силвия Иванова/

Изпълнителен директор: \_\_\_\_\_  
/Любен Маринов/

Дата на съставяне: 22.03.2022 г.

Годишният финансов отчет е одобрен и приет с решение на Съвета на директорите от 25.03.2022 г.

Грант Торнтон ООД  
Одиторско дружество №032  
Марий Апостолов  
Управител

Захарина Нексия ЕООД  
Одиторско дружество №138  
Димитрина Захарина  
Управител

Емилия Маринова  
Регистриран одитор, отговорен за одита №673

Григор Петров  
Регистриран одитор, отговорен за одита №816

## Отчет за промените в собствения капитал за годината, приключваща на 31 декември

Всички суми са представени в хил. лв.	Акционерен капитал	Натрупана загуба	Общо собствен капитал
Салдо към 1 януари 2021 г.	16,800	(71)	16,729
Загуба за периода	-	(491)	(491)
<b>Общо всеобхватна загуба за периода</b>	<b>-</b>	<b>(491)</b>	<b>(491)</b>
Салдо към 31 декември 2021 г.	16,800	(562)	16,238

Всички суми са представени в хил. лв.	Акционерен капитал	Натрупана загуба	Общо собствен капитал
Салдо към 1 януари 2020г.	14,000	(3,772)	10,228
<b>Сделки с едноличния собственик</b>	<b>2,800</b>	<b>4,200</b>	<b>7,000</b>
Увеличение на капитала	7,000	-	7,000
Намаление на капитала	(4,200)	4,200	-
Загуба за периода	-	(499)	(499)
<b>Общо всеобхватна загуба за периода</b>	<b>-</b>	<b>(499)</b>	<b>(499)</b>
Салдо към 31 декември 2020 г.	16,800	(71)	16,729

Съставил: \_\_\_\_\_  
/Славия Иванова/

Изпълнителен директор: \_\_\_\_\_  
/Любен Маринов

Дата на съставяне: 22.03.2022 г.

Годишният финансов отчет е одобрен и приет с решение на Съвета на директорите от 25.03.2022 г.

Грант Торнтон ООД  
Одиторско дружество №032  
Марий Апостолов  
Управител

Захаринова Нексия ЕООД  
Одиторско дружество №138  
Димитрина Захаринова  
Управител

Емилия Маринова  
Регистриран одитор, отговорен за одита №673

Григор Петров  
Регистриран одитор, отговорен за одита №816

## Отчет за паричните потоци за годината, приключваща на 31 декември 2021г.

	Пояснение	2021	2020
		хиЛ. лв.	хиЛ. лв.
<b>Оперативна дейност</b>			
Плащания към доставчици		(79)	(98)
Плащания към персонала и осигурителни институции		(423)	(331)
Парични потоци, свързани с данъци		63	13
Други постъпления/плащания, нетно		(39)	8
Участие в персонализирано дружество		(10)	-
<b>Нетен паричен поток от оперативна дейност</b>		<b>(488)</b>	<b>(408)</b>
<b>Инвестиционна дейност</b>			
Придобиване на имоти, машини и съоръжения		(406)	(39)
Придобиване на нематериални активи		(1)	-
<b>Нетен паричен поток от инвестиционна дейност</b>		<b>(407)</b>	<b>(39)</b>
<b>Финансова дейност</b>			
Постъпления от емитиране на акции		-	7,000
Други парични потоци от финансова дейност		1	1
<b>Нетен паричен поток от финансова дейност</b>		<b>1</b>	<b>7,001</b>
<b>Нетно изменение на пари и парични еквиваленти през годината</b>		<b>(894)</b>	<b>6,554</b>
Пари и парични еквиваленти в началото на годината		7,069	589
Ефект от признати и възстановени очаквани кредитни загуби на пари и парични еквиваленти		61	(74)
<b>Пари и парични еквиваленти в края на годината</b>	8	<b>6,236</b>	<b>7,069</b>

Съставил: \_\_\_\_\_  
/Силвия Иванова/

Изпълнителен директор: \_\_\_\_\_  
/Любен Маринов/

Дата на съставяне: 22.03.2022 г.

Годишният финансов отчет е одобрен и приет с решение на Съвета на директорите от 25.03.2022 г.

Грант Торнтон ООД  
Одиторско дружество №032  
Марий Апостолов  
Управител

Захаринова Нексия ЕООД  
Одиторско дружество №138  
Димитрина Захаринова  
Управител

Емилия Маринова  
Регистриран одитор, отговорен за одита №673

Григор Петров  
Регистриран одитор, отговорен за одита №816

## Приложения към финансовия отчет

### 1. Предмет на дейност

„АЕЦ Козлодуй – Нови мощности“ ЕАД („Дружеството“) е еднолично акционерно дружество, учредено съгласно законодателството на Република България, и е вписано в Търговския регистър към Агенцията по вписванията на 09.05.2012 г.

Седалището и адресът на управление на Дружеството е в Република България, град Козлодуй, площадка АЕЦ Козлодуй, п.к. 3321.

Основната дейност на Дружеството се състои в:

- Изграждане на енергийни блокове на ядрена централа, което обхваща: проектиране, строителство и въвеждане в експлоатация на енергийни блокове, както и свързаните с тази дейност проучвания, разрешения, становища и оценки съгласно приложимото законодателство, а също така и получаване на необходимите лицензи за експлоатация;
- Използване на ядрена енергия за производство на електрическа и топлинна енергия, като тази дейност се осъществява при наличие и поддържане на валидна лицензия за производство на електрическа и топлинна енергия от определена в лицензията електропроизводствена мощност, и при валидни лицензи за експлоатация на ядрени съоръжения по смисъла на Закона за безопасно използване на ядрената енергия, издадени от Агенцията за ядрено регулиране;
- Внос и износ на свежо и отработено ядрено гориво;
- Инвестиционна дейност във връзка с дейността на Дружеството, определена в предмета му на дейност;
- Строителна, монтажна и ремонтна дейност в областта на електропроизводството и топлопроизводството;
- Продажба на електроенергия – на високо и средно напрежение, и на топлоенергия;
- Експлоатация на съоръжение за управление на радиоактивни отпадъци при наличие на валидна лицензия по Закона за безопасно използване на ядрената енергия.

Регистрираният капитал на Дружеството е 16,800,000 лв., разделен на 1,680,000 броя обикновени поименни акции с право на глас и номинална стойност в размер на 10 лв. всяка една.

Едноличен собственик на капитала е „АЕЦ Козлодуй“ ЕАД. Крайният собственик е българската държава чрез Министерта на енергетиката.

Дружеството има едностепенна система на управление. Органи за управление са едноличният собственик на капитала и Съветът на директорите.

Към 31.12.2021 г. Съветът на директорите е в следния състав:

- Любен Маринов – Изпълнителен директор;
- Наско Михов – Председател;
- Катя Русалийска-Иванова - Член.

Дружеството се представлява от изпълнителния директор Любен Маринов към 31 декември 2021 г.

Броят на служителите по трудово правоотношение към 31 декември 2021 г. е 9 човека.

## 2. Основа за изготвяне на финансовия отчет

Финансовият отчет на Дружеството е съставен в съответствие с Международните стандарти за финансово отчитане (МСФО), разработени и публикувани от Съвета по международни счетоводни стандарти (СМСС) и приети от Европейския съюз (ЕС).

Финансовият отчет е съставен в български лева, което е функционалната валута на Дружеството. Всички суми са представени в хиляди лева (хил. лв.), включително сравнителната информация за 2020 г., освен ако не е посочено друго.

Годишният финансов отчет е съставен при спазване на принципа на действащо предприятие и като са взети предвид възможните ефекти от продължаващото въздействие на пандемията от коронавирус Covid-19.

Дружеството отчита загуба за периода в размер на 491 хил. лв. и негативен паричен поток от оперативна дейност в размер на 478 хил. лв. Към 31 декември 2021 г. акционерният капитал на Дружеството на стойност 16,800 хил. лв. надвишава нетните му активи с 562 хил. лв., което не е в съответствие с изискванията на чл. 252 от Търговския закон.

Ръководството е предприело следните по - значими мерки за подобряване на финансовото състояние на Дружеството:

С решение от Протокол №28 от Заседание на Съвета на директорите на „АЕЦ Козлодуй“ ЕАД на основание чл. 15, ал. 4 и чл.20, ал. 2, т. 2 от Устава на „АЕЦ Козлодуй - Нови мощности“ ЕАД във връзка с чл. 203, ал. 1 и чл. 221, т. 2 от Търговския закон, за осигуряване на достатъчен финансов ресурс за изпълнение на инвестиционните дейности на „АЕЦ Козлодуй - Нови мощности“ ЕАД и преодоляване на състоянието по чл. 252, ал. 1, т. 5 от Търговския закон, едновременно се намалява капитала на „АЕЦ Козлодуй - Нови мощности“ ЕАД от 14 000 000 (четирнадесет милиона) лева на 9 800 000 (девет милиона и осемстотин хиляди) лева, чрез обезсилване на 420 000 (четиристотин и двадесет хиляди) броя собствени обикновени поименни акции, всяка с номинална стойност от 10 лева, придобити на основание чл. 187а, ал. 1, т. 1 и т. 3 от Търговския закон и се увеличава капитала на „АЕЦ Козлодуй - Нови мощности“ ЕАД от 9 800 000 (девет милиона и осемстотин хиляди) лева на 16 800 000 (шестнадесет милиона и осемстотин хиляди) лева, чрез издаване на 700 000 (седемстотин хиляди) броя обикновени поименни акции с право на глас, всяка с номинална стойност от 10 лева, като акциите се поемат от „АЕЦ Козлодуй“ ЕАД.

След постъпването на паричните средства в размер на 7 млн лв. по разплащателна сметка на Дружеството в Първа Инвестиционна Банка АД, те веднага се разпределят и пренасочени в други обслужващи банки с висок кредител рейтинг, с цел управление на финансовия риск

Към датата на изготвяне на настоящия годишен финансов отчет ръководството е направило преценка на способността на Дружеството да продължи своята дейност като действащо предприятие на база на наличната информация за предвидимото бъдеще и поради продължаващата финансова подкрепа от едноличния собственик. След извършения преглед на дейността на Дружеството ръководството очаква, че Дружеството има достатъчно финансови ресурси, за да продължи оперативната си дейност съгласно утвърдена бизнес програма и продължава да прилага принципа за действащо предприятие при изготвянето на годишния финансов отчет.

## 3. Промени в счетоводната политика

Настоящото допълнение предоставя резюме на (а) нови стандарти и изменения, които влизат в сила за първи път за периоди, започващи на или след 1 януари 2021 г. (т.е. години, приключващи на 31 декември 2021 г.), и (б) предстоящи изисквания, като стандарти и изменения, които ще влязат в сила на или след 1 януари 2022 г.

**(а) Нови стандарти, изменения и разяснения към МСФО, които са влезли в сила от 1 януари 2021 г.**

Следните стандарти и тълкувания се прилагат за първи път към финансово-отчетни периоди, започващи на или след 1 януари 2021 г., но нямат ефект върху финансовите резултати или позиции на Дружеството:

- МСФО 4 Застрахователни договори – отлагане на МСФО 9 в сила от 1 януари 2021 г., приет от ЕС
- МСФО 9, МСС 39, МСФО 7, МСФО 4 и МСФО 16 Реформа на референтния лихвен процент – Фаза 2 в сила от 1 януари 2021 г., приета от ЕС
- МСФО 16 Лизинг: Намаление на наемите, свързани с Covid-19 след 30 юни 2021 г., в сила от 1 април 2021 г., приет от ЕС

**(б) Следните стандарти и тълкувания бяха издадени, но не са влезли в сила или не са приети от ЕС за финансовата година, започваща на 1 януари 2021 г., и не са били приложени от по-ранна дата от Дружеството.**

- Изменения в МСФО 3 Бизнес Комбинации, МСС 16 Имоти, машини и съоръжения, МСС 37 Провизии, условни задължения и условни активи в сила от 1 януари 2022 г., приети от ЕС
- Годишни подобрения 2018-2020 г. в сила от 1 януари 2022 г., приети от ЕС
- Изменения в МСФО 17 Застрахователни договори в сила от 1 януари 2013 г., приет от ЕС
- Изменения в МСС 1 Представяне на финансовите отчети: Класификация на пасивите като текущи и нетекущи, в сила от 1 януари 2023 г., все още не е приет от ЕС
- Изменения на МСС 1 Представяне на финансовите отчети, МСФО Изявления за приложение 2: Оповестяване на счетоводни политики, в сила от 1 януари 2023 г., все още не са приети от ЕС
- Изменения в МСС 8 Счетоводна политика, промени в счетоводните приблизителни оценки и грешки: Определение на счетоводни приблизителни оценки, в сила от 1 януари 2023 г., все още не са приети от ЕС
- Изменения в МСС 12 Данъци върху дохода: Отсрочените данъци свързани с активи и пасиви произтичащи от единични транзакции в сила от 1 януари 2023 г. все още не са приети от ЕС
- Изменения в МСФО 17 Застрахователни договори: Първоначално прилагане на МСФО 17 и МСФО 9 – Сравнителна информация в сила от 1 януари 2023 г., все още не са приети от ЕС.

Ръководството очаква всички съответни обявления да бъдат приети за първия период, започващ на или след датата на влизане в сила на обявлението. Неприети през настоящата година нови стандарти, изменения и тълкувания не са оповестени, тъй като не се очаква да имат съществено влияние върху финансовите отчети на Дружеството.

#### **4. Счетоводна политика**

##### **4.1. Общи положения**

Счетоводната политика, прилагана при изготвянето на финансовия отчет е представена по-долу.

Финансовият отчет е изготвен при спазване на принципите за оценяване на всички видове активи, пасиви, приходи и разходи, съгласно МСФО. Базите за оценка са оповестени подробно по-нататък в счетоводната политика към финансовия отчет.

Следва да се отбележи, че при изготвянето на представения финансов отчет са използвани счетоводни оценки и допускания. Въпреки че те са базирани на информация, предоставена на ръководството към датата на изготвяне на финансовия отчет, реалните резултати могат да се различават от направените оценки и допускания.

##### **4.2. Представяне на финансовия отчет**

Финансовият отчет е представен в съответствие с МСС 1 „Представяне на финансови отчети“.

Дружеството е приело да представя отчета за печалбата или загубата и другия всеобхватен доход в единен отчет.

В отчета за финансовото състояние се представят два сравнителни периода, когато Дружеството:

- а) прилага счетоводна политика ретроспективно;

б) преизчислява ретроспективно позиции във финансовия отчет; или

в) прекласифицира позиции във финансовия отчет,

и това има съществен ефект върху информацията в отчета за финансовото състояние към началото на предходния период.

През 2021 г. критериите за представяне на два сравнителни периода не са приложими.

#### 4.3. Сделки в чуждестранна валута

Сделките в чуждестранна валута се отчитат във функционалната валута на Дружеството по официалния обменен курс към датата на сделката (обявеният фиксинг на Българска народна банка). Печалбите и загубите от курсови разлики, които възникват при уреждането на тези сделки и преоценяването на паричните позиции в чуждестранна валута към края на отчетния период, се признават в печалбата или загубата.

Непаричните позиции, оценявани по историческа цена в чуждестранна валута, се отчитат по обменния курс към датата на сделката (не са преоценени). Непаричните позиции, оценявани по справедлива стойност в чуждестранна валута, се отчитат по обменния курс към датата, на която е определена справедливата стойност.

#### 4.4. Приходи

##### А. Други приходи и доходи

На този етап от развитието си Дружеството все още не е започнало да генерира приходи от дейност за която е предназначено учредяването му. В процеса на развитие, се генерират други приходи и доходи, които произтичат от нерегулярни операции, които са инцидентни спрямо основните дейности на Дружеството и са приходи или доходи, които се признават по силата на други стандарти и са извън обхвата на МСФО 15.

Приход	Подход за признаване
Нетна печалба от продажба на имоти, машини и съоръжения	Печалбите или загубите, възникващи при отписването на имот, машина, съоръжение или нематериален актив, в резултат на продажба, се включват в печалбата или загубата, когато активът бъде отписан. Активът се отписва в момента, в който е прехвърлен контрола върху продавания актив.
Излишъци на активи и ликвидация на активи	Приходите от излишъци на активи се признават в момента на установяване на излишъците.
Приходи от финансиране	Когато дарението (финансирането) е свързано с разходна позиция, то се признава като приход за периодите, необходими за съпоставянето му на систематична база с разходите, които то е предвидено да компенсира. Когато дарението (финансирането) е свързано с актив, то се представя като пасив и се включва в доходите през периода на полезния живот на свързания с него актив.
Приходи от неустойки	Приходът се признава, когато се установи правото на Дружеството да получи плащането.
Приходи от отписване на задължения	Приходите от отписване на задължения се признават, когато изтече срокът на задължението или кредиторът се откаже от правата си.

#### 4.5. Разходи

Оперативните разходи се признават в печалбата или загубата при ползването на услугите или на датата на възникването им. Разходите за гаранции се признават и се приспадат от свързаните с тях провизии при признаването на съответния приход.

Разходите за лихви се отчитат текущо по метода на ефективния лихвен процент.

#### 4.6. Нематериални активи

Нематериалните активи включват лицензи и програми продукти. Те се отчитат по цена на придобиване, включваща всички платени мита, невъзстановими данъци и направените преки разходи във връзка с подготовка на актива за експлоатация, при което капитализираните разходи се амортизират въз основа на линейния метод през оценения срок на полезен живот на активите, тъй като се счита, че той е ограничен.

Последващото оценяване се извършва по цена на придобиване, намалена с натрупаните амортизации и загуби от обезценка. Направените обезценки се отчитат като разход и се признават в отчета за печалбата или загубата и другия всеобхватен доход за съответния период.

Последващите разходи, които възникват във връзка с нематериалните активи след първоначалното им признаване, се признават в отчета за печалбата или загубата и другия всеобхватен доход за периода на тяхното възникване, освен ако благодарение на тях активът може да генерира повече от първоначално предвидените бъдещи икономически ползи и когато тези разходи могат надеждно да бъдат оценени и отнесени към актива. Ако тези условия са изпълнени, разходите се добавят към себестойността на актива.

Остатъчната стойност и полезният живот на нематериалните активи се преценяват от ръководството към всяка отчетна дата.

Амортизацията се изчислява, като се използва линейният метод върху оценения полезен срок на годност на отделните активи, както следва:

- Лицензи 2 години
- Програмни продукти 2 години

Разходите за амортизация са включени в отчета за печалбата или загубата и другия всеобхватен доход на ред „Разходи за амортизация”.

Печалбата или загубата от продажбата на нематериални активи се определя като разлика между постъпленията от продажбата и балансовата стойност на активите и се отразява в отчета за печалбата или загубата и другия всеобхватен доход на ред „Печалба/(Загуба) от продажба на нетекучи активи”.

Избраният праг на същественост за нематериалните активи на Дружеството е в размер на 700.00 лв.

#### 4.7. Имоти, машини и съоръжения

Имотите, машините и съоръженията се оценяват първоначално по себестойност, включваща цената на придобиване, както и всички преки разходи за привеждането на актива в работно състояние.

Последващата оценка на ИМС след първоначално признаване се прилага по отношение на цял клас еднотипни активи, както следва:

№	Клас ИМС	Метод за последваща оценка
1	Земи	Модел на преоценка
2	Подобрения върху земи и терени	Модел на преоценка
3	Сгради и конструкции	
	• Масивни	Модел на преоценка
	• Немасивни	Цена на придобиване
4	Машини, съоръжения и оборудване	Модел на преоценка
5	Компютърни системи	Цена на придобиване
6	Транспортни средства	
	• товарни превозни средства	Модел на преоценка
	• леки автомобили	Цена на придобиване
	• специални превозни средства	Модел на преоценка

№	Клас ИМС	Метод за последваща оценка
7	Обзавеждане и стопански инвентар	Цена на придобиване
8	Резервни части, отчитани като ИМС	Модел на преоценка
9	Други ИМС	Цена на придобиване

Имоти, машини и съоръжения, които се отчитат последващо по модела на преоценката, се оценяват по преоценена стойност, която е равна на справедливата стойност към датата на преоценката, намалена с натрупаните впоследствие амортизации и загуби от обезценка. Направените преоценки се представят в отчета за всеобхватния доход и се отчитат за сметка на собствения капитал (преоценъчен резерв), ако не се предхождат от начислени преди това разходи. При продажба или отписване на преоценения актив останалият преоценъчен резерв се отразява за сметка на неразпределената печалба.

Преоценките се извършват при спазване на следната периодичност на преоценката:

- когато справедливата стойност на активите търпи само незначителни промени, преоценката се прави на всеки три години;
- когато справедливата стойност на ИМС се променя съществено на по-кратки интервали от време, преоценката им се извършва на по-кратки интервали от време, така че балансовата стойност на актива да не се различава съществено от справедливата му стойност.

Честотата на последващите преоценки на ИМС при прилагане на модела на преоценка зависи от това дали балансовата стойност съществено се различава от справедливата стойност на даден преоценен актив към края на отчетния период.

В тази връзка, при извършване на годишната инвентаризация в края на отчетния период (края на финансовата година) Дружеството преглежда ИМС за индикации, че тяхната балансова стойност значително се различава от справедливата им стойност.

Като съществено отклонение се приема отклонение на балансовата стойност от справедливата стойност на актива към датата на изготвяне на финансовия отчет над 5%. Съществено е отклонението, и ако то е под 5%, но разликата между балансовата стойност и справедливата стойност като кумулативна величина на ИМС е съществена за целите на изготвяне на финансовия отчет.

Имоти, машини и съоръжения, които не се отчитат последващо по модела на преоценка, се оценяват по цена на придобиване, намалена с натрупаните амортизации и загуби от обезценка. Направените обезценки се отчитат като разход и се признават в отчета за печалбата или загубата и другия всеобхватен доход за съответния период.

Последващите разходи, свързани с определен актив от имоти, машини и съоръжения, се прибавят към балансовата сума на актива, когато е вероятно Дружеството да има икономически ползи, надвишаващи първоначално оценената ефективност на съществуващия актив. Всички други последващи разходи се признават за разход за периода, в който са направени.

Остатъчната стойност и полезният живот на имоти, машини и съоръжения се преценяват от ръководството към всяка отчетна дата.

Амортизацията на имоти, машини и съоръжения се изчислява, като се използва линейният метод върху оценения полезен живот на отделните групи активи, както следва:

- Машини 2-10 години
- Компютри 2 години
- Други 15 години

Печалбата или загубата от продажбата на имоти, машини и съоръжения се определя като разлика между постъпленията от продажбата и балансовата стойност на актива и се признава в отчета за печалбата или загубата и другия всеобхватен доход на ред „Печалба/(Загуба) от продажба на нетекущи активи”.

Избраният праг на същественост за имотите, машините и съоръженията на Дружеството е в размер на 700.00 лв.

#### **4.8. Лизинг (Наети активи)**

##### **Дружеството като лизингополучател**

Дружеството преценява дали договорът е или съдържа лизинг. Лизингът се дефинира като „договор или част от договор, който носи правото да се използва актив (основният актив) за период от време в замяна на заплащане“. За да приложи това определение, Дружеството оценява дали договорът отговаря на три ключови оценки, които са дали:

- договорът съдържа определен актив, който или е изрично идентифициран в договора, или неявно е посочен, като бъде идентифициран в момента, в който активът е предоставен на Дружеството;
- Дружеството има право да получи по същество всички икономически ползи от използването на определения актив през целия период на използване, като се вземат предвид неговите права в определения обхват на договора;
- Дружеството има право да насочва използването на определения актив през целия период на използване. Дружеството оценява дали има право да насочва „как и с каква цел“ активът да се използва през целия период на използване.

##### **Оценяване и признаване на лизинг като лизингополучател**

На датата на започване на лизинга Дружеството признава актив за право на ползване и задължение за лизинг в баланса. Активът с право на ползване се оценява по себестойност, която се състои от първоначалната оценка на пасива по лизинга, всички първоначални преки разходи, направени от Дружеството, оценка на всички разходи за демонтаж и отстраняване на актива в края на лизинг и всякакви лизингови плащания, направени преди датата на започване на лизинга (без всякакви получени стимули).

Дружеството амортизира активите с право на ползване на линейна база от датата на започване на лизинга до по-ранния от края на полезния живот на актива с право на ползване или края на срока на лизинга. Дружеството, също така извършва преглед за обезценка на актива с право на ползване, когато има такива показатели.

Към датата на започване, Дружеството оценява лизинговото задължение по настоящата стойност на неизплатените към тази дата лизингови плащания, дисконтирани, като използва лихвения процент, който е включен в лизинговия договор. Ако този процент не може да бъде непосредствено определен, дружеството използва лихвения процент, който то би трябвало да плаща, за да заеме за сходен период от време при сходно обезпечение средствата, необходими за получаването на актив със сходна стойност в сходна икономическа среда.

Лизинговите плащания, включени в оценяването на лизинговото задължение, се състоят от фиксирани плащания, променливи плащания въз основа на индекс или процент, суми, които се очаква да бъдат платими съгласно гаранция за остатъчна стойност и плащания, произтичащи от опции, разумно сигурни за да се упражняват.

След началната дата Дружеството оценява пасива по лизинга като увеличава балансовата стойност, за да отрази лихвата по пасива по лизинга и намалява балансовата стойност, за да отрази извършените

лизинговите плащания, и преоценява балансовата стойност на пасива, за да отрази преоценките или измененията на лизинговия договор или да отрази коригираните фиксирани по същество лизингови плащания.

Дружеството е изложено на потенциални бъдещи увеличения в променливите лизингови плащания въз основа на индекс или лихвен процент, които не са включени в лизинговия пасив до влизането им в сила. Когато влязат в сила корекциите в лизинговите плащания, въз основа на индекс или лихва, лизинговото задължение се преоценява и коригира спрямо актива с право на ползване.

Когато лизинговият пасив се преоценява, съответната корекция се отразява в актива с право на ползване или в печалбата и загубата, ако активът с право на ползване вече е намален до нула.

Дружеството е избрала да отчита краткосрочните лизингови договори и лизингови договори, основният актив по които е с ниска стойност, като използва освобождавания от изискванията за признаване. Вместо признаване на актив с право на ползване и задължение за лизинг, плащанията във връзка с тях се признават като разход в печалбата или загубата на линейна линия през срока на лизинга.

В отчета за финансовото състояние, активите с право на ползване са включени в имоти, машини и съоръжения, а задълженията за лизинг са включени в търговски и други задължения.

#### **4.9. Тестове за обезценка на нематериални активи и имоти, машини и съоръжения**

При изчисляване размера на обезценката Дружеството дефинира най-малката разграничима група активи, за която могат да бъдат определени самостоятелни парични потоци (единица, генерираща парични потоци). В резултат на това някои от активите подлежат на тест за обезценка на индивидуална база, а други - на база на единица, генерираща парични потоци.

Всички активи и единици, генериращи парични потоци, се тестват за обезценка поне веднъж годишно. Всички други отделни активи или единици, генериращи парични потоци, се тестват за обезценка, когато събития или промяна в обстоятелствата индикират, че тяхната балансова стойност не може да бъде възстановена.

За загуба от обезценка се признава сумата, с която балансовата стойност на даден актив или единица, генерираща парични потоци, превишава възстановимата им стойност, която е по-високата от справедливата стойност, намалена с разходите по продажба на даден актив, и неговата стойност в употреба. За да определи стойността в употреба, ръководството на Дружеството изчислява очакваните бъдещи парични потоци за всяка единица, генерираща парични потоци, и определя подходящия дисконтов фактор с цел калкулиране на настоящата стойност на тези парични потоци. Данните, използвани при тестването за обезценка, се базират на последния одобрен бюджет на Дружеството, коригиран при необходимост с цел елиминиране на ефекта от бъдещи реорганизации и значителни подобрения на активи. Дисконтовите фактори се определят за всяка отделна единица, генерираща парични потоци, и отразяват съответния им рисков профил, оценен от ръководството на Дружеството.

Загубите от обезценка на единица, генерираща парични потоци, се посочват в намаление на балансовата сума на активите от тази единица. За всички активи на Дружеството ръководството преценява последващо дали съществуват индикации за това, че загубата от обезценка, призната в предходни години, може вече да не съществува или да е намалена. Обезценка, призната в предходен период, се възстановява, ако възстановимата стойност на единицата, генерираща парични потоци, надвишава нейната балансова стойност.

#### **4.10. Финансови инструменти**

Финансов инструмент е всеки договор, който поражда финансов актив на едно предприятие и финансов пасив или инструмент на собствения капитал на друго предприятие.

Финансов актив е всеки актив, който е представлява: парични средства, капиталов инструмент на друго предприятие, договорно право да се получат или разменят при потенциално благоприятни условия

парични средства или финансови инструменти с друго предприятие, както и договор, който ще бъде уреден с инструменти на собствения капитал на Дружеството и е недериватив, при който то може или ще получи променлив брой от своите капиталови инструменти, или дериватив, който може или ще бъде уреден, чрез размяна на фиксирана сума парични средства или друг финансов активи, срещу фиксиран брой собствени капиталови инструменти.

Финансов пасив е всеки пасив, който представлява: договорно право да се предоставят или разменят при потенциално неблагоприятни условия парични средства или финансови инструменти с друго предприятие, както и договор, който ще бъде уреден с инструменти на собствения капитал на издателя и е недериватив, при който Дружеството може или ще получи променлив брой от капиталовите инструменти на предприятието, или дериватив, който може или ще бъде уреден, по начин, различен от размяна на фиксирана сума парични средства или друг финансов активи, срещу фиксиран брой капиталови инструменти на предприятието.

### **Финансови активи**

#### *Първоначално признаване и класификация*

Дружеството първоначално признава финансов актив в момента, в който стане страна по договорно споразумение, и го класифицира съгласно бизнес модела за управление на финансови активи и характеристиките на договорените парични потоци.

Дружеството класифицира своите финансови активи, съобразно последващото им оценяване в три категории: „финансови активи, оценявани по амортизирана стойност“, „финансови активи, оценявани по справедлива стойност през друг всеобхватен доход“, или „финансови активи, оценявани по справедлива стойност пред печалба или загуба“, както това е уместно, съгласно договорните условия по инструментите и установените бизнес модели в Дружеството, в съответствие с МСФО 9.

Бизнес моделът на Дружеството за управление на финансови активи се отнася до начина, по който управлява финансовите си активи, за да генерира парични потоци. Бизнес моделът определя дали паричните потоци ще бъдат резултат от събирането на договорните парични потоци, продажбата на финансовите активи или и двете.

Ръководството на Дружеството е преценило, че финансовите активи представляващи парични средства в банки, търговски вземания, други вземания, съдебни и присъдени вземания и вземания от свързани лица, се държат от Дружеството с цел получаване на договорените парични потоци и се очаква да доведат до парични потоци, представляващи единствено плащания на главница и лихви (прилаган бизнес модел). Тези финансови активи се класифицират и оценяват последващо по амортизирана стойност.

#### *Първоначално оценяване*

Първоначално всички финансови активи, с изключение на търговските вземания, се оценяват по тяхната справедлива стойност, плюс преките разходи по транзакцията, в случай, че не се отчитат по справедлива стойност в печалбата или загубата, когато се признават първоначално нето от разходите по сделката. Търговските вземания, които не съдържат съществен компонент на финансиране и за които Дружеството прилага практически целесъобразната мярка по МСФО 15 в това отношение, се оценяват първоначално по съответната цената на сделката, в съответствие с МСФО 15.

#### *Последващо оценяване и представяне*

За целите на последващото оценяване и представяне финансовите активи се класифицират в една от следните категории: „финансови активи, оценявани по амортизирана стойност“ (дългови инструменти), „финансови активи, оценявани по справедлива стойност през друг всеобхватен доход с рекласифициране на натрупаните печалби и загуби (дългови инструменти), „финансови активи, определени по справедлива стойност през друг всеобхватен доход, без рекласифициране на натрупани печалби и загуби при отписване“ (капиталови инструменти) или „финансови активи, оценявани по справедлива стойност в печалбата или загубата“ (дългови и капиталови инструменти).

*Финансови активи по амортизирана стойност (дългови инструменти)*

Тази категория включва парични средства в банки, търговски вземания, други вземания, съдебни и присъдени вземания и вземания от свързани лица и предоставени заеми. Тази категория финансови активи е най-съществена за Дружеството.

Дружеството оценява и измерва финансовите активи по амортизирана стойност, ако са изпълнени и двете от следните условия:

- Финансовият актив се държи в рамките на бизнес модел с цел да се държат финансови активи с цел събиране на договорни парични потоци;
- Договорените условия на финансовия актив водят до определени дати на паричните потоци, които са единствено плащания на главници и лихви върху неизплатената главница.

Последващото оценяване се извършва, по метода на „ефективната лихва“, чрез който приходите от лихви се изчисляват, като ефективният лихвен процент се прилага към брутната балансова стойност на инструментите. За закупени или създадени активи, с първоначална кредитна обезценка и такива с призната впоследствие кредитна обезценка, се прилага, съответно, коригирания за кредитни загуби ефективен лихвен процент и ефективния лихвен процент, но по амортизираната стойност на актива.

Финансовите активи в тази категория се подлагат на преглед за обезценка към датата на всеки финансов отчет на Дружеството, като промените се отразяват в печалбата или загубата.

Печалбите и загубите се признават в печалбата или загубата, когато активът бъде отписан, променен или обезценен.

*Отписване*

Финансов актив (или, където е приложимо, част от финансов актив или част от група подобни финансови активи) се отписват в случаи когато договорните права върху паричните потоци от актива са изтекли или Дружеството е прехвърлило правата си за получаване на парични потоци от актива или е поело задължението да изплати изцяло получените парични потоци без съществено забавяне на трета страна по споразумение "прехвърляне".

При отписване на финансов актив в неговата цялост разликата между 1) балансовата стойност (измерена към датата на отписване) и 2) полученото възнаграждение (включително всеки нов актив, получен без новото поемане на нов пасив), се признават в печалбата или загубата.

Когато Дружеството е прехвърлило правата си за получаване на парични потоци от актив или е сключила споразумение за прехвърляне, то оценява дали и в каква степен са запазени рисковете и ползите от собствеността. Когато нито прехвърли, нито запази съществено всички рискове и ползи от актива, нито прехвърли контрола върху актива, Дружеството продължава да признава прехвърления актив до степента на продължаващото му участие. В този случай Дружеството признава свързан пасив. Прехвърленият актив и свързаният с него пасив се оценяват на база, която отразява правата и задълженията, които Дружеството е запазило.

**Обезценка на финансови активи**

Дружеството признава провизии за очаквани кредитни загуби за всички дългови инструменти, които не се отчитат по справедлива стойност в печалбата или загубата, като прилага подход, представен в таблицата по долу:

	Тип на финансовия актив	Категория по МСФО 9	Подход за обезценка
1	Краткосрочни търговски вземания	Дългови инструменти, оценявани по амортизирана стойност	Опростен подход
2	Търговски вземания с компонент на финансиране	Дългови инструменти, оценявани по амортизирана стойност	Стандартизиран подход
3	Краткосрочни вземания от свързани лица	Дългови инструменти, оценявани по амортизирана стойност	Опростен подход
4	Вземания от свързани лица с компонент на финансиране	Дългови инструменти, оценявани по амортизирана стойност	Стандартизиран подход
5	Вземания по предоставени заеми	Дългови инструменти, оценявани по амортизирана стойност	Стандартизиран подход
6	Парични средства и еквиваленти	Дългови инструменти, оценявани по амортизирана стойност	Стандартизиран подход
7	Други финансови, съдебни и присъдени вземания	Дългови инструменти, оценявани по амортизирана стойност	Опростен подход

Очакваните кредитни загуби представляват вероятностно претеглена оценка на кредитните загуби (т.е. сегашната стойност на всеки недостиг на пари) за очаквания срок на финансовия инструмент. Паричен дефицит е разликата между паричните потоци, дължими на Дружеството в съответствие с договора, и паричните потоци, които Дружеството очаква да получи. Тъй като очакваните кредитни загуби отчитат размера и сроковете на плащанията, очаквана кредитна загуба се признава дори ако Дружеството очаква активът да бъде изплатен изцяло, но по-късно от срока, в който се дължи плащането.

Обезценката и загубите по финансовите инструменти се разглеждат на три етапа – на първите два като очаквани кредитни загуби за загуби, които могат да възникнат в резултат на неизпълнение, а на третия като кредитна обезценка (загуба), вече въз основа на доказателства за потенциално или фактическо неизпълнение по инструментите.

Очакваните кредитни загуби за експозиции, за които не е налице значително увеличение на кредитния риск спрямо първоначалното признаване, се признават за кредитни загуби, които е възможно да възникнат в резултат на събития по неизпълнение през следващите 12 месеца. За кредитни експозиции, за които е налице значително увеличение на кредитния риск след първоначалното признаване, се изисква корекция на загубата за очакваните кредитни загуби спрямо оставащия живот на експозицията, независимо от времето на неизпълнението (ОКЗ за целия срок на инструмента).

**За търговските вземания и активите по договори, произтичащи от сделки в обхвата на МСФО 15,** които не съдържат съществен компонент на финансиране Дружеството прилага опростен подход в съответствие с МСФО 9, като признава провизия за загуба от обезценка за очаквани кредитни загуби въз основа на очакваната кредитна загуба за целия срок на вземанията към всяка отчетна дата. Дружеството прилага матрица, чрез която се изчисляват очакваните кредитни загуби по търговски вземания. Вземанията се категоризират по просрочие и се групират по вид и клиентски сегменти с различни модели на кредитни загуби.

За изходни данни относно търговските вземания, Дружеството използва натрупания си опит в областта на кредитните загуби по такива инструменти, за да оцени очакваните кредитни загуби. Ползваните исторически данни са за периоди от 3 до 5 години назад, групирани по вида и съответните модели на

клиентски сегменти, и коригирани с прогнозни фактори, специфични за длъжниците и за съответната индустрия.

**За парични средства в банки** Дружеството признава обезценка за очаквани кредитни загуби като прилага стандартизирания подход, като за определяне на загубата от неизпълнение в параметрите на модела се използва кредитният рейтинг на финансовите институции, в които Дружеството е депозирало паричните си средства.

Към всяка отчетна дата Дружеството определя стойността на обезценката за всеки инструмент в размер, равен на очакваните загуби през целия живот, ако кредитният риск за този финансов инструмент се е увеличил значително от момента на първоначалното признаване.

В случай, че към отчетната дата, кредитният риск върху даден финансов инструмент не се е увеличил значително спрямо момента на първоначалното признаване, обезценката за този финансов инструмент е в размер равен на очакваните 12-месечни кредитни загуби.

### **Финансови пасиви**

#### **Първоначално признаване, класификация и оценка**

Дружеството признава в отчета за финансовото си състояние финансов пасив само когато стане страна по договорни клаузи на финансовия инструмент.

При първоначално им признаване финансовите пасиви се класифицират като: „финансови пасиви, оценявани впоследствие по амортизирана стойност“ (заеми и привлечени средства, търговски и други задължения) или като „финансови пасиви, оценявани по справедлива стойност през печалба или загубата“.

Първоначалното признаване става на датата на уреждане и се извършва по справедлива стойност плюс, в случай на финансови пасиви, които не се отчитат по справедлива стойност в печалбата или загубата разходи, директно относими към придобиването или издаването на финансовия пасив. Таксите за управление на получените заеми се разсрочват за периода на ползване на заемите, чрез използване на метода на ефективния лихвен процент и се включват в амортизираната стойност на заемите.

Финансовите пасиви на Дружеството включват търговски и други задължения.

Според срока им на погасяване финансовите пасиви се класифицират на дългосрочни и краткосрочни.

#### **Последващо оценяване**

Последващата оценка на финансовите пасиви зависи от тяхната класификация, както е описано по-долу:

*Финансови пасиви, оценявани по амортизирана стойност*

Категория „финансови пасиви, отчитани по амортизирана стойност“ включва получени заеми, търговски задължения и други задължения, при които дружеството е станало страна по договор или споразумение и които следва да бъдат уредени в нетно парични средства. Тази категория е с най-съществен дял за финансовите инструменти на Дружеството и за него като цяло.

Получените заеми са временно привлечени средства срещу престация от български или чуждестранни банки и други финансови институции, търговски заеми и др.

Банковите заеми са взети с цел дългосрочно подпомагане на дейността на Дружеството. Те са отразени в отчета за финансовото състояние на Дружеството, нетно от разходите по получаването на заемите. Преки разходи по сделката се отнасят в отчета за печалбата или загубата и другия всеобхватен доход на принципа на начислението, като се използва методът на ефективния лихвен процент, и се прибавят към преносната стойност на финансовия пасив до степента, в която те не се уреждат към края на периода, в който са възникнали.

Финансовите пасиви се оценяват последващо по амортизирана стойност, като се използва методът на ефективната лихва. Амортизираната стойност се изчислява, като се вземе предвид всяка отстъпка или премия при придобиването, също такси или разходи, които са неразделна част от ефективния лихвен процент. Разходите (изчислени чрез използването на метода на ефективната лихва) се включва като финансови разходи в отчета за печалбата или загубата и други всеобхватен доход на ред „Финансови разходи“.

За финансовите пасиви, които се отчитат по амортизирана стойност, печалбата или загубата се признава в печалбата или загубата за периода, когато финансовият актив или финансовият пасив се отписва или обезценява и чрез процеса на амортизиране.

Търговските задължения се признават първоначално по номинална стойност и впоследствие се оценяват по амортизирана стойност, намалена с плащания по уреждане на задължението.

Дивидентите, платими на едноличния акционер, се признават, когато дивидентите са одобрени на Общото събрание.

#### *Отписване*

Дружеството отписва финансов пасив само когато уреди (изпълни) задължението, изтече срокът на задължението или кредиторът се откаже от правата си.

Когато съществуващ финансов пасив е заменен от друг от същия заемодател при съществено различни условия или условията на съществуващо задължение са съществено променени, такава размяна или промяна се третира като отписване на първоначалното задължение и признаване на нов пасив. Разликата в съответните балансови стойности се признава в отчета за печалбата или загубата.

Разликата между балансовата стойност на финансовия пасив, уреден или прехвърлен на друга страна, и заплатеното за уреждането, включително пари и прехвърляне на непарични активи, се признава в печалби и загуби за периода.

#### *Компенсирание на финансови инструменти*

Финансовите активи и финансовите пасиви се компенсират, а нетната сума се отчита в отчета за финансовото състояние, ако има действащо законно право да се компенсират признатите суми и Дружеството има намерение да се уреди на нетна основа, да се реализират активите и уреждат пасивите едновременно.

### **4.11. Данъци върху дохода**

Разходите за данъци, признати в печалбата или загубата, включват сумата на отсрочените и текущи данъци, които не са признати в другия всеобхватен доход или директно в собствения капитал.

Текущите данъчни активи и/или пасиви представляват тези задължения към или вземания от данъчните институции, отнасящи се за текущи или предходни отчетни периоди, които не са платени към датата на финансовия отчет. Текущият данък е дължим върху облагаемия доход, който се различава от печалбата или загубата във финансовите отчети. Изчисляването на текущия данък е базиран на данъчните ставки и на данъчните закони, които са в сила към края на отчетния период.

Отсрочените данъци се изчисляват по пасивния метод за всички временни разлики между балансовата стойност на активите и пасивите и тяхната данъчна основа. Отсрочен данък не се предвижда при първоначалното признаване на актив или пасив, освен ако съответната транзакция не засяга данъчната или счетоводната печалба.

Отсрочените данъчни активи и пасиви не се дисконтират. При тяхното изчисление се използват данъчни ставки, които се очаква да бъдат приложими за периода на реализацията им, при условие че те са влезли в сила или е сигурно, че ще влезнат в сила, към края на отчетния период.

Отсрочените данъчни пасиви се признават в пълен размер.

Отсрочени данъчни активи се признават, само ако съществува вероятност те да бъдат усвоени чрез бъдещи облагаеми доходи. Относно преценката на ръководството за вероятността за възникване на бъдещи облагаеми доходи, чрез които да се усвоят отсрочени данъчни активи, вижте Пояснение 4.16.1.

Отсрочени данъчни активи и пасиви се компенсират, само когато Дружеството има право и намерение да компенсира текущите данъчни активи или пасиви от същата данъчна институция.

Промяната в отсрочените данъчни активи или пасиви се признава като компонент от данъчния приход или разход в печалбата или загубата, освен ако те не са свързани с позиции, признати в другия всеобхватен доход или директно в собствения капитал, при което съответният отсрочен данък се признава в другия всеобхватен доход или в собствения капитал.

#### **4.12. Пари и парични еквиваленти**

Парите и паричните еквиваленти се състоят от наличните парични средства по банкови сметки и депозити.

Паричните средства и еквиваленти в банки се представят последващо по амортизирана стойност намалена с натрупаната обезценка за очаквани кредитни загуби.

#### **4.13. Собствен капитал**

Акционерният капитал на Дружеството отразява номиналната стойност на емитираните акции.

Натрупаната загуба включва текущия финансов резултат и натрупаните печалби и непокрити загуби от минали години.

Всички транзакции със собственика на Дружеството са представени отделно в отчета за промените в собствения капитал.

#### **4.14. Пенсионни и краткосрочни възнаграждения на служителите**

Дружеството отчита краткосрочни задължения по компенсирани отпуски, възникнали поради неизползван платен годишен отпуск в случаите, в които се очаква той да бъдат ползван в рамките на 12 месеца след датата на отчетния период, през който наетите лица са положили труда, свързан с тези отпуски. Краткосрочните задължения към персонала включват надници, заплати и социални осигуровки.

Съгласно изискванията на Кодекса на труда при прекратяване на трудовото правоотношение, след като служителят е придобил право на пенсия за осигурителен стаж и възраст, Дружеството е задължено да му изплати обезщетение в размер до шест брутни работни заплати.

Предвид обстоятелството, че през следващите пет години не се очаква пенсиониране на служители на Дружеството, то не е начислявало правно задължение за изплащане на обезщетения на наетите лица при пенсиониране в съответствие с изискванията на МСС 19 „Доходи на наети лица”.

Дружеството дължи пенсионни възнаграждения на служителите си по планове с дефинирани вноски.

Планове с дефинирани вноски са пенсионни планове, по които Дружеството внася фиксирани вноски в независими дружества. Дружеството няма други правни или договорни задължения след изплащането на фиксираните вноски. Дружеството плаща фиксирани вноски по държавни програми и пенсионни осигуровки за няколко служителя във връзка с плановете с дефинирани вноски. Вноските по плановете се признават за разход в периода, в който съответните услуги са получени от служителя.

Краткосрочните доходи на служителите, включително и полагаемите се отпуски, са включени в текущите пасиви на ред „Търговски и други задължения” по недисконтирана стойност, която Дружеството очаква да изплати.

#### **4.15. Провизии, условни пасиви и условни активи**

Провизиите се признават, когато има вероятност сегашни задължения в резултат от минало събитие да доведат до изходящ поток на ресурси от Дружеството и може да бъде направена надеждна оценка на

сумата на задължението. Възможно е срочността или сумата на изходящия паричен поток да е несигурна. Сегашно задължение се поражда от наличието на правно или конструктивно задължение вследствие на минали събития, например гаранции, правни спорове или обременяващи договори. Провизиите за реструктуриране се признават само ако е разработен и приложен подробен формален план за реструктуриране или ръководството е обявило основните моменти на плана за реструктуриране пред тези, които биха били засегнати. Провизии за бъдещи загуби от дейността не се признават.

Сумата, която се признава като провизия, се изчислява на база най-надеждната оценка на разходите, необходими за уреждане на сегашно задължение към края на отчетния период, като се вземат в предвид рисковете и несигурността, свързани със сегашното задължение. Когато съществуват редица подобни задължения, вероятната необходимост от изходящ поток за погасяване на задължението се определя, като се отчете групата на задълженията като цяло. Провизиите се дисконтират, когато ефектът от времевите разлики в стойността на парите е значителен.

Обезщетения от трети лица във връзка с дадено задължение, за които Дружеството е сигурно, че ще получи, се признават като отделен актив. Този актив може и да не надвишава стойността на съответната провизия.

Провизиите се преразглеждат към края на всеки отчетен период и стойността им се коригира, за да се отрази най-добрата приблизителна оценка.

В случаите, в които се счита, че е малко вероятно да възникне изходящ поток на икономически ресурси в резултат на текущо задължение, пасив не се признава. Условните пасиви следва да се оценяват последващо по по-високата стойност между описаната по-горе сравнима провизия и първоначално признатата сума, намалена с натрупаната амортизация.

Вероятни входящи потоци на икономически ползи, които все още не отговарят на критериите за признаване на актив, се смятат за условни активи.

#### **4.16. Значими преценки на ръководството при прилагане на счетоводната политика**

Значимите преценки на ръководството при прилагането на счетоводните политики на Дружеството, които оказват най-съществено влияние върху финансовите отчети, са описани по-долу. Основните източници на несигурност при използването на приблизителните счетоводни оценки са описани в Пояснение 4.16.

##### **4.16.1. Отсрочени данъчни активи**

Оценката на вероятността за бъдещи облагаеми доходи за усвояването на отсрочени данъчни активи се базира на последната одобрена бюджетна прогноза, коригирана относно значими необлагаеми приходи и разходи и специфични ограничения за пренасяне на неизползвани данъчни загуби или кредити. Ако надеждна прогноза за облагаем доход предполага вероятното използване на отсрочен данъчен актив особено в случаи, когато активът може да се употреби без времево ограничение, тогава отсроченият данъчен актив се признава изцяло. Признаването на отсрочени данъчни активи, които подлежат на определени правни или икономически ограничения или несигурност, се преценява от ръководството за всеки отделен случай на базата на специфичните факти и обстоятелства. Сумата на неизползваните данъчни загуби, за които в отчета за финансовото състояние не е бил признат отсрочен данъчен актив, възлиза на 2275180.62 лв. Датата на изтичане на срока им е 31.12.2021г.. Усвояването на отсрочения данъчен актив зависи от бъдещите облагаеми печалби, но на този етап от развитие ръководството на Дружеството не е в състояние да предвиди с достатъчна степен на надеждност периода в който Дружеството ще започне да реализира облагаеми печалби срещу които би била приспадната натрупаната данъчна загуба.

#### **4.17. Несигурност на счетоводните приблизителни оценки**

При изготвянето на финансовия отчет ръководството прави редица предположения, оценки и допускания относно признаването и оценяването на активи, пасиви, приходи и разходи. Действителните резултати могат да се различават от предположенията, оценките и допусканията на ръководството и в редки случаи съответстват напълно на предварително оценените резултати.

Информация относно съществените предположения, оценки и допускания, които оказват най-значително влияние върху признаването и оценяването на активи, пасиви, приходи и разходи е представена по-долу.

##### **4.17.1. Обезценка на нетекущи активи**

За загуба от обезценка се признава сумата, с която балансовата стойност на даден актив или единица, генерираща парични потоци, превишава възстановимата им стойност, която е по-високата от справедливата стойност, намалена с разходите по продажба на даден актив, и неговата стойност в употреба. За да определи стойността в употреба, ръководството на Дружеството изчислява очакваните бъдещи парични потоци за всяка единица, генерираща парични потоци, и определя подходящия дисконтов фактор с цел калкулиране на настоящата стойност на тези парични потоци. При изчисляване на очакваните бъдещи парични потоци ръководството прави предположения относно бъдещите брутни печалби. Тези предположения са свързани с бъдещи събития и обстоятелства. Действителните резултати могат да се различават и да наложат значителни корекции в активите на Дружеството през следващата отчетна година.

В повечето случаи при определянето на приложимия дисконтов фактор се прави оценка на подходящите корекции във връзка с пазарния риск и рисковите фактори, които са специфични за отделните активи.

##### **4.17.2. Полезен живот на амортизируеми активи**

Ръководството преразглежда полезния живот на амортизируемите активи в края на всеки отчетен период.

Към 31 декември 2021 г. ръководството определя полезния живот на активите, който представлява очакваният срок на ползване на активите от Дружеството. Преносните стойности на активите са анализирани в Пояснения 5 и 6. Действителният полезен живот може да се различава от направената оценка поради техническо и морално изхабяване, предимно на софтуерни продукти и компютърно оборудване.

##### **4.17.3. Обезценка на финансови активи**

#### **Признаване и оценка за очаквани кредитни загуби на дългови инструменти, оценявани по амортизирана стойност**

##### *Подход за обезценка на парични средства в банки*

Паричните средства и паричните еквиваленти са най-високо ликвидните финансови инструменти. Те не са носители на сетълмент риск, а ликвидният риск, който носят е ограничен до техническата възможност дадено разпореждане с тях да не бъде изпълнено. Паричните средства, депозирани в банки, обаче са носители на кредитен риск от контрагента (риск от неизпълнение). Рискът от контрагента представлява вероятността насрещната страна по финансова сделка да не изпълни своите договорни задължения. Дружеството прилага стандартизирания подход за изчисление на очакваните кредитни загуби на паричните средства в банки, като за определяне на загубата от неизпълнение в параметрите на модела се използва кредитният рейтинг на финансовите институции, в които Дружеството е депозирало паричните си средства. Към 31 декември 2021 г. най-добрата преценка на ръководството за очакваните кредитни загуби на парични средства в банки възлиза на 13 хил. лв.

##### *Подход за обезценка на краткосрочни търговски и други вземания и вземания от свързани лица*

Дружеството прилага опростен подход за изчисляване на очакваните кредитни загуби за търговски вземания, които не съдържат елемент на финансиране.

За целите на определяне на очакваните кредитни загуби се извършва моделиране на ниво индустрия на клиента. Моделирането представлява присъщото извеждане на финансовия риск, който клиентите носят на дружествата в Дружеството.

Очакваните кредитни загуби се изчисляват за всяко единично вземане (фактура, лихвен лист и др.), задължаващо контрагент, коригирано на база дните просрочие и стандартния цикъл на плащане от страна на контрагента. Среден брой дни забава по клиент се определя на база историческа информация за периода на покриване на вземанията от страна на клиентите. Ретроспективният преглед се извършва за период от 3 до 5 години.

## 5. Имоти, машини и съоръжения

Имотите, машините и съоръженията на Дружеството включват оборудване и разходи за придобиване на нетекущи активи. Балансовата им стойност може да бъде анализирана, както следва:

За годината към 31 декември 2021 г.		Земи	Оборудване	Компютърна техника	Други	Активи в процес на изграждане	Общо
		хил. лв.	хил. лв.	хил. лв.	хил. лв.	хил. лв.	хил. лв.
<b>Брутна</b>	<b>балансова</b>						
<b>стойност</b>							
Салдо към 1 януари 2021г.		-	10	24	5	9,655	9,694
Новопридобити активи		54	-	4	1	298	357
Салдо към 31 декември 2021г.		54	10	27	6	9,953	10,051
<b>Амортизация</b>							
Салдо към 1 януари 2021г.		-	(9)	(15)	(4)	-	(28)
Начислена		-	-	(7)	-	-	(7)
Салдо към 31 декември 2021г.		-	(9)	(21)	(4)	-	(34)
<b>Балансова</b>	<b>стойност</b>						
<b>към</b>							
<b>31 декември 2021г.</b>		<b>54</b>	<b>1</b>	<b>6</b>	<b>2</b>	<b>9,953</b>	<b>10,016</b>

За периода към 31 декември 2020 г.		Оборудване	Компютърна техника	Други	Активи в процес на изграждане	Общо
		хил. лв.	хил. лв.	хил. лв.	хил. лв.	хил. лв.
<b>Брутна</b>	<b>балансова</b>					
<b>стойност</b>						
Салдо към 1 януари 2020г.		10	11	5	9,631	9,657
Новопридобити активи		-	13	-	24	37
Салдо към 31 декември 2020г.		10	24	5	9,655	9,694
<b>Амортизация</b>						
Салдо към 1 януари 2020г.		(9)	(11)	(3)	-	(23)
Начислена		-	(4)	(1)	-	(5)
Салдо към 31 декември 2020г.		(9)	(15)	(4)	-	(28)
<b>Балансова</b>	<b>стойност</b>					
<b>към</b>						
<b>31 декември 2020г.</b>		<b>1</b>	<b>9</b>	<b>1</b>	<b>9,655</b>	<b>9,666</b>

В активи в процес на изграждане са включени разходи за изготвяне на предпроектно проучване за изграждане на нова ядрена мощност на площадката на АЕЦ „Козлодуй“. На 21.02.2020г. председателят на Агенцията за ядрено регулиране издаде Заповед № АА-40-30 за одобряване на избраната площадка за разполагане на ядрено съоръжение – ядрена централа.

Съгласно утвърдения Лицензионен план/План на Проекта издаването на административния акт – Заповед за утвърждаване на предпочетена площадка за разполагане на ядрено съоръжение представлява приключване на първия етап от развитието на Проекта за изграждане на нова ядрена мощност.

Всички разходи за амортизация са включени в отчета за печалбата или загубата и другия всеобхватен доход на ред „Разходи за амортизация“.

Дружеството не е заложило имоти, машини или съоръжения като обезпечение по свои задължения.

Дружеството няма договорно задължение за закупуване на активи, което следва да се реализира през 2021 г.

Към 31 декември 2020 г. не е имало съществени договорни задължения във връзка със закупуване на имоти, машини и съоръжения.

## 6. Нематериални активи

Нематериални активи на Дружеството включват програмни продукти и лицензи. Балансовата им стойност може да бъде анализирана, както следва:

За годината към 31 декември 2021 г.	Лицензи	Програмни продукти	Общо
	хил. лв.	хил. лв.	хил. лв.
<b>Брутна балансова стойност</b>			
Салдо към 1 януари 2021г.	6	17	23
Новопридобити	1	-	1
Салдо към 31 декември 2021г.	7	17	24
<b>Амортизация</b>			
Салдо към 1 януари 2021г.	(6)	(17)	(23)
Отписани	-	-	6
Салдо към 31 декември 2021г.	(6)	(17)	(17)
<b>Балансова стойност към 31 декември 2021г.</b>	<b>1</b>	<b>-</b>	<b>1</b>

За периода към 31 декември 2020г.	Програмни продукти	Общо
	хил. лв.	хил. лв.
<b>Брутна балансова стойност</b>		
Салдо към 1 януари 2020г.	17	17
Салдо към 31 декември 2020г.	17	17
<b>Амортизация</b>		
Салдо към 1 януари 2020г.	(17)	(17)
Салдо към 31 декември 2020г.	(17)	(17)
<b>Балансова стойност към 31 декември 2020г.</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

## 7. Други вземания

Търговските и други вземания включват:

	31 декември 2021	31 декември 2020
	хил. лв.	хил. лв.
Данъчни вземания – ДДС за възстановяване	4	1
Предплатени разходи	2	2
Други вземания	2	3
	<b>8</b>	<b>6</b>

**8. Пари и парични еквиваленти**

Парите и паричните еквиваленти включват следните елементи:

	31 декември 2021	31 декември 2020
	хил. лв.	хил. лв.
Парични средства в банки в български лева	6,249	7,142
<b>Пари и парични еквиваленти в отчета за паричните потоци</b>	<b>6,249</b>	<b>7,142</b>
Обезценка на парични средства	(13)	(74)
<b>Пари и парични еквиваленти в отчета за финансовото състояние</b>	<b>6,236</b>	<b>7,069</b>

Дружеството няма блокирани пари и парични еквиваленти към 31 декември 2021 г.

**9. Акционерен капитал**

Регистрираният капитал на Дружеството е 14,000,000 лв., разделен на 1,400,000 броя обикновени поименни акции с право на глас и номинална стойност в размер на 10 лв. всяка една. Всички акции са с право на получаване на дивидент и ликвидационен дял и представляват един глас от общото събрание на Дружеството.

С решение от Протокол №28 от Заседание на Съвета на директорите на „АЕЦ Козлодуй“ ЕАД на основание чл. 15, ал. 4 и чл.20, ал. 2, т. 2 от Устава на „АЕЦ Козлодуй - Нови мощности“ ЕАД във връзка с чл. 203, ал. 1 и чл. 221, т. 2 от Търговския закон, за осигуряване на достатъчен финансов ресурс за изпълнение на инвестиционните дейности на „АЕЦ Козлодуй - Нови мощности“ ЕАД и преодоляване на състоянието по чл. 252, ал. 1, т. 5 от Търговския закон, едновременно се намалява капитала на „АЕЦ Козлодуй - Нови мощности“ ЕАД от 14 000 000 (четиринадесет милиона) лева на 9 800 000 (девет милиона и осемстотин хиляди) лева, чрез обезсилване на 420 000 (четиристотин и двадесет хиляди) броя собствени обикновени поименни акции, всяка с номинална стойност от 10 лева, придобити на основание чл. 187а, ал. 1, т. 1 и т. 3 от Търговския закон и се увеличава капитала на „АЕЦ Козлодуй - Нови мощности“ ЕАД от 9 800 000 (девет милиона и осемстотин хиляди) лева на 16 800 000 (шестнадесет милиона и осемстотин хиляди) лева, чрез издаване на 700 000 (седемстотин хиляди) броя обикновени поименни акции с право на глас, всяка с номинална стойност от 10 лева, като акциите се поемат от „АЕЦ Козлодуй“ ЕАД.

	2021	2020
	Брой акции	Брой акции
Брой издадени и напълно платени акции:		
В началото на годината	1,680,000	1,400,000
Увеличение на капитала	-	7,000,000
Намаление на капитала чрез обезсилване на акции	-	(420,000)
Брой издадени и напълно платени акции	1,680,000	1,680,000
<b>Общ брой акции, оторизирани в края на годината</b>	<b>1,680,000</b>	<b>1,680,000</b>

Едноличен собственик на капитала е „АЕЦ Козлодуй“ ЕАД.

**10. Задължения към персонала и други**

Търговските и други задължения, отразени в отчета за финансовото състояние, включват:

	31 декември 2021	31 декември 2020
	хил. лв.	хил. лв.
<b>Текущи:</b>		
Задължения към персонала	22	12
Други	2	1
	<b>24</b>	<b>13</b>

Задълженията към персонала са за неизползвани провизирани отпуски и осигуровки.

**11. Разходи за материали**

	<b>2021</b>	<b>2020</b>
	<b>ХИЛ. ЛВ.</b>	<b>ХИЛ. ЛВ.</b>
Канцеларски материали	(2)	(1)
Гориво	(4)	(3)
Други	(3)	(3)
	<b>(9)</b>	<b>(7)</b>

**12. Разходи за външни услуги**

	<b>2021</b>	<b>2020</b>
	<b>ХИЛ. ЛВ.</b>	<b>ХИЛ. ЛВ.</b>
Наеми	(21)	(21)
Граждански договори	(14)	(18)
Съобщителни услуги	-	(1)
Топлоенергия	(3)	(3)
Други	(36)	(15)
	<b>(74)</b>	<b>(58)</b>

**13. Разходи за персонала**

Разходите за възнаграждения на персонала включват:

	<b>2021</b>	<b>2020</b>
	<b>ХИЛ. ЛВ.</b>	<b>ХИЛ. ЛВ.</b>
Разходи за заплати	(364)	(283)
Разходи за социални осигуровки	(45)	(36)
Разходи за неизползвани отпуски	(10)	(12)
Ваучери	(10)	(7)
<b>Разходи за персонала</b>	<b>(429)</b>	<b>(338)</b>

**14. Начислена/възстановена загуба от обезценка на финансови активи, нетно**

	<b>2021</b>	<b>2020</b>
	<b>ХИЛ. ЛВ.</b>	<b>ХИЛ. ЛВ.</b>
Начислена обезценка на парични средства	-	(72)
Възстановена обезценка на парични средства	61	2
Възстановена обезценка на вземанията	-	1
(Начислена)/възстановена обезценка за годината	<b>61</b>	<b>(69)</b>

**15. Други разходи**

	<b>2021</b>	<b>2020</b>
	<b>ХИЛ. ЛВ.</b>	<b>ХИЛ. ЛВ.</b>
Командировки	(10)	(7)
Представителни разходи	(10)	(5)
Други	(4)	(10)
	<b>(24)</b>	<b>(22)</b>

## 16. Финансови приходи

	2021 хиЛ. лв.	2020 хиЛ. лв.
Банкови такси и комисионни	(10)	(1)
	<b>(10)</b>	<b>(1)</b>

## 17. Разход за данък върху дохода

Не са отчетени разходи за данъци, базирани на приложимата данъчна ставка за България в размер на 10 % (2019 г.: 10 %), тъй като не са действително признати данъчни разходи в печалбата или загубата. Дружеството е реализирало отрицателен финансов резултат, но не са признати отсрочени данъчни активи.

	2021 хиЛ. лв.	2020 хиЛ. лв.
Загуба преди данъчно облагане	(491)	(499)
Данъчна ставка	10%	10%
<b>Разход за данък върху дохода</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

## 18. Сделки със свързани лица

Дружеството оповестява следните свързани лица:

**Собственик на капитала на Дружеството, упражняващ контрол /Дружество-майка/**

„АЕЦ Козлодуй“ ЕАД

**Контролиращо лице /лице, което упражнява контрол върху Дружеството и е различно от Дружеството-майка/**

„Български Енергиен Холдинг“ ЕАД

**Собственик на капитала или контролиращо лице на Дружеството-майка или контролиращото лице**

Българската държава чрез Министъра на Енергетиката

**Дружества, които са под общ съвместен контрол с Дружеството (предприятия в група)**

Национална Електрическа Компания ЕАД, ТЕЦ Марица Изток 2 ЕАД, Мини Марица - Изток ЕАД, Булгаргаз ЕАД, Булгартрансгаз ЕАД, Електроенергиен Системен Оператор ЕАД, Булгартел ЕАД, ВЕЦ Козлодуй ЕАД, Интерприборсервиз ООД, ПФК Берое-Стара Загора ЕАД, Булгартел-Скопие ДООЕЛ, Енергиен оператор по измерване и информационни технологии ЕАД (в ликвидация), Българска независима енергийна борса ЕАД до 15.02.2018 г., Енергийна инвестиционна компания ЕАД до 26.04.2018 г.

**Асоциирани и съвместни предприятия за група БЕХ**

„КонтурГлобал Марица Изток 3“ АД, „КонтурГлобал Оперейшънс България“ АД, ЗАД „ЕНЕРГИЯ“, ПОД „АЛИАНЦ БЪЛГАРИЯ“ АД, „ХЕК Горна Арда“ АД

**Ключов ръководен персонал на Дружеството:**

Любен Димитров Маринов –Изпълнителен директор

Катя Вълчинова Русалийска-Иванова – Член на СД

Наско Асенов Михов – Член на СД и Председател на СД

**Ключов ръководен персонал на Дружеството-майка:**

Илия Годоров Илиев – Председател  
 Наско Асенов Михов – Член и Изпълнителен Директор  
 Александър Христов Николов – Член и Зам. Изп. Директор  
 Владимир Андреев Уручев – Член  
 Ива Едуард Николова – Член

По-долу са оповестени сделки и салда със свързани лица.

Ако не е изрично упоменато, транзакциите със свързани лица не са извършвани при специални условия и не са предоставяни или получавани никакви гаранции.

**а. Сделки с едноличния собственик**

	2021	2020
	хиЛ. лВ.	хиЛ. лВ.
Покупка на услуги	26	25

**б. Сделки с ключов управленски персонал**

Ключовият управленски персонал на Дружеството включва членовете на Съвета на директорите. Възнагражденията на ключовия управленски персонал включват следните разходи:

	2021	2020
	хиЛ. лВ.	хиЛ. лВ.
<b>Краткосрочни възнаграждения</b>		
Заплати, включително бонуси	(151)	(127)
Разходи за социални осигуровки	(7)	(7)
Социални разходи	(3)	(3)
Служебни автомобили	(4)	(3)
<b>Общо краткосрочни възнаграждения</b>	<b>(165)</b>	<b>(140)</b>

**19. Разчети със свързани лица в края на годината**

	31 декември 2021	31 декември 2020
	хиЛ. лВ.	хиЛ. лВ.
<b>Текущи задължения към едноличния собственик:</b>		
„АЕЦ Козлодуй“ ЕАД	1	1
	<b>1</b>	<b>1</b>

	31 декември 2021	31 декември 2020
	хиЛ. лВ.	хиЛ. лВ.
<b>Текущи вземания от едноличния собственик:</b>		
„АЕЦ Козлодуй“ ЕАД	2	2
	<b>2</b>	<b>2</b>

**20. Условни активи и условни пасиви**

През периода не са предявени гаранционни и правни икове от или към Дружеството.

**21. Поети ангажименти**

Към 31 декември 2021 г. Дружеството няма договорни задължения за предпроектно проучване.

## 22. Категории финансови активи и пасиви

Балансовите стойности на финансовите активи и пасиви на Дружеството могат да бъдат представени в следните категории:

	Пояснение	31 декември 2021 хиЛ. лв.	31 декември 2020 хиЛ. лв.
<b>Финансови активи</b>			
Дългови инструменти, оценявани по амортизирана стойност:			
	Вземания от свързани лица	2	2
	Пари и парични еквиваленти	6,236	7,069
		<b>6,238</b>	<b>7,071</b>
<b>Финансови пасиви</b>			
Финансови пасиви, отчитани по амортизирана стойност:			
	Задължения към свързани лица	1	1
		<b>1</b>	<b>1</b>

Вижте Пояснение 4.10 за информацията относно счетоводната политика за всяка категория финансови инструменти. Описание на политиката и целите за управление на риска на Дружеството относно финансовите инструменти е представено в Пояснение 23.

## 23. Рискове, свързани с финансовите инструменти

### Цели и политика на ръководството по отношение управление на риска

Дружеството е изложено на различни видове рискове по отношение на финансовите си инструменти. За повече информация относно финансовите активи и пасиви по категории на Дружеството вижте Пояснение 22. Най-значимите финансови рискове, на които е изложено Дружеството са пазарен риск, кредитен риск и ликвиден риск.

Управлението на риска на Дружеството се осъществява от централната администрация на Дружеството в сътрудничество със Съвета на директорите. Приоритет на ръководството е да осигури краткосрочните и средносрочни парични потоци, като намали излагането си на финансови пазари.

Най-съществените финансови рискове, на които е изложено Дружеството, са описани по-долу.

#### а. Анализ на пазарния риск

##### і. Валутен риск

По-голямата част от сделките на Дружеството се осъществяват в български лева. Чуждестранните транзакции на Дружеството са деноминирани в евро, но те не водят до излагане на валутен риск, тъй като еврото е фиксирано към българския лев в резултат на въведения Валутен борд от 1997 г. по курс 1:1.95583.

##### іі. Лихвен риск

Дружеството не използва дългови инструменти за финансиране на своята дейност и поради тази причина не е изложено на лихвен риск.

#### б. Анализ на кредитния риск

Кредитният риск представлява рискът даден контрагент да не заплати задължението си към Дружеството. Излагането на Дружеството на кредитен риск е ограничено до размера на балансовата стойност на финансовите активи, признати в края на отчетния период.

Дружеството не е предоставяло финансовите си активи като обезпечение по други сделки.

**с. Анализ на ликвидния риск**

Ликвидният риск представлява рискът Дружеството да не може да погаси своите задължения. Дружеството посреща нуждите си от ликвидни средства, като внимателно следи входящите и изходящи парични потоци, възникващи в хода на оперативната дейност. Нуждите от ликвидни средства се следят за различни времеви периоди - ежедневно и ежеседмично, както и на базата на 30-дневни прогнози. Нуждите от ликвидни средства в дългосрочен план - за периоди от 180 и 360 дни, се определят месечно.

Дружеството държи пари в брой и по банкови сметки, за да посреща ликвидните си нужди за периоди до 30 дни. Средства за дългосрочните ликвидни нужди се осигуряват чрез емисия на акции.

**Финансовите активи като средство за управление на ликвидния риск**

При оценяването и управлението на ликвидния риск Дружеството отчита очакваните парични потоци от финансови инструменти, по-специално наличните парични средства. Наличните парични ресурси надвишават значително текущите нужди от изходящ паричен поток.

**24. Политика и процедури за управление на капитала**

Целите на Дружеството във връзка с управление на капитала са:

- да осигури способността на Дружеството да продължи да съществува като действащо предприятие; и
- да осигури адекватна рентабилност за едноличния собственик.

Дружеството наблюдава капитала на базата на съотношението на капитала към общата сума на активите.

Дружеството определя капитала на основата на балансовата стойност на собствения капитал, представен в отчета за финансовото състояние.

Капиталът за представените отчетни периоди може да бъде анализиран, както следва:

	31 декември 2021	31 декември 2020
	хил. лв.	хил. лв.
Собствен капитал	16,238	16,729
Общо активи	16,263	16,743
<b>Съотношение на собствен капитал към общо активи</b>	<b>99,85%</b>	<b>99,98%</b>

Дружеството управлява структурата на капитала и прави необходимите корекции в съответствие с промените в икономическата обстановка и рисковите характеристики на съответните активи. За да поддържа или коригира капиталовата структура, Дружеството може да намали или увеличи акционерния капитал по решение на едноличния собственик.

Дружеството няма външно наложени изисквания за капитала.

**25. Събития след края на отчетния период**

Не са възникнали коригиращи събития или значителни некоригиращи събития между датата на финансовия отчет и датата на одобрение за публикуване с изключение на следното некоригиращо събитие:

На 21 февруари 2022 г. с указ на президента на Руската Федерация (РФ), бяха признати като самостоятелни държави Донецката народна република и Луганската народна република. На 24 февруари 2022 г. Министерство на отбраната на РФ обяви „специална военна операция“ на територията на Република Украйна. Военните действия получиха широко международно осъждане и множество

държави наложила санкции върху активи и операции, притежавани от Руската държава и определени лица. Инвазията предизвика бежанска криза от украински граждани. Икономическите последици от военния конфликт в Украйна не могат да бъдат оценени, но вече индигират за изключително сериозни ефекти върху цялостната глобална икономика. Цените на енергията и суровините се повишиха значително, утежнявайки допълнително инфлационния натиск от смущенията във веригата за доставки и от възстановяването от пандемията, предизвикана от Covid-19. Очаква се ценовите сътресения да окажат влияние и в световен мащаб. Продължаването на военния конфликт засилва значимостта на икономическите щети. Очакванията са, че те ще бъдат значими и се очаква да засегнат всички сектори на икономиката, както на България, така и на ЕС. МВФ отбелязва, че санкциите срещу Русия оказват въздействие върху световната икономика и финансовите пазари, като ще имат значителни странични ефекти и в други държави.

Към момента на съставяне на финансовия отчет, ръководството на „АЕЦ Козлодуй – Нови мощности“ ЕАД не е идентифицирало пряк ефект върху дейността му, няма търговски и други отношения с руски, украински или беларуски контрагенти.

Тъй като ситуацията е изключително динамична, ръководството на Дружеството не е в състояние да оцени надеждно ефектите от конфликта върху бъдещото финансово състояние и резултатите от дейността му през 2022 г. Това от своя страна би могло да доведе до промяна в балансовите стойности на активите на Дружеството, които във финансовия отчет са определени при извършването на редица преценки и допускания от страна на ръководството и отчитане на най-надеждната налична информация към датата на приблизителните оценки.

## **26. Одобрение на финансовия отчет**

Финансовият отчет към 31 декември 2021 г. (включително сравнителната информация) е одобрен и приет от Съвета на директорите на 25 март 2022 г.