

АУДИТОРСКОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ НЕЗАВИСИМОГО АУДИТОРА

Акционерам Акционерного Общества "КАУСТИК"

Мнение

Мы провели аудит прилагаемой годовой бухгалтерской отчетности Акционерного Общества "КАУСТИК" (ОГРН 1023404355666), состоящей из бухгалтерского баланса по состоянию на 31 декабря 2021 года, отчета о финансовых результатах за 2021 год, приложений к бухгалтерскому балансу и отчету о финансовых результатах, в том числе отчета об изменениях капитала и отчета о движении денежных средств за 2021 год, пояснений к бухгалтерскому балансу и отчету о финансовых результатах, включая основные положения учетной политики.

По нашему мнению, прилагаемая годовая бухгалтерская отчетность отражает достоверно во всех существенных отношениях финансовое положение Акционерного Общества "КАУСТИК" по состоянию на 31 декабря 2021 года, финансовые результаты его деятельности и движение денежных средств за 2021 год в соответствии с правилами составления бухгалтерской отчетности, установленными в Российской Федерации.

Основание для выражения мнения

Мы провели аудит в соответствии с Международными стандартами аудита (МСА). Наша ответственность в соответствии с этими стандартами раскрыта в разделе «Ответственность аудитора за аудит годовой бухгалтерской отчетности» настоящего заключения. Мы являемся независимыми по отношению к аудируемому лицу в соответствии с Правилами независимости аудиторов и аудиторских организаций и Кодексом профессиональной этики аудиторов, соответствующими Международному кодексу этики профессиональных бухгалтеров (включая международные стандарты независимости), разработанному Советом по международным стандартам этики для профессиональных бухгалтеров, и нами выполнены прочие иные обязанности в соответствии с этими требованиями профессиональной этики. Мы полагаем, что полученные нами аудиторские доказательства являются достаточными и надлежащими, чтобы служить основанием для выражения нашего мнения.

Ответственность руководства и членов совета директоров аудируемого лица за годовую бухгалтерскую отчетность

Руководство несет ответственность за подготовку и достоверное представление указанной годовой бухгалтерской отчетности в соответствии с правилами составления бухгалтерской отчетности, установленными в Российской Федерации, и за систему внутреннего контроля, которую руководство считает необходимой для подготовки годовой бухгалтерской отчетности, не содержащей существенных искажений вследствие недобросовестных действий или ошибок.

При подготовке годовой бухгалтерской отчетности руководство несет ответственность за оценку способности аудируемого лица продолжать непрерывно свою деятельность, за раскрытие в соответствующих случаях сведений, относящихся к непрерывности деятельности, и за составление отчетности на основе допущения о непрерывности деятельности, за исключением случаев, когда руководство намеревается ликвидировать аудируемое лицо, прекратить его деятельность или когда у руководства отсутствует какая-либо иная реальная альтернатива, кроме ликвидации или прекращения деятельности.

Члены совета директоров несут ответственность за надзор за подготовкой годовой бухгалтерской отчетности аудируемого лица.

Ответственность аудитора за аудит годовой бухгалтерской отчетности

Наша цель состоит в получении разумной уверенности в том, что годовая бухгалтерская отчетность не содержит существенных искажений вследствие недобросовестных действий или ошибок, и в составлении аудиторского заключения, содержащего наше мнение. Разумная уверенность представляет собой высокую степень уверенности, но не является гарантией того, что аудит, проведенный в соответствии с МСА, всегда выявляет существенные искажения при их наличии. Искажения могут быть результатом недобросовестных действий или ошибок и считаются существенными, если можно обоснованно предположить, что в отдельности или в совокупности они могут повлиять на экономические решения пользователей, принимаемые на основе этой годовой бухгалтерской отчетности.

В рамках аудита, проводимого в соответствии с МСА, мы применяем профессиональное суждение и сохраняем профессиональный скептицизм на протяжении всего аудита. Кроме того, мы:

а) выявляем и оцениваем риски существенного искажения годовой бухгалтерской отчетности вследствие недобросовестных действий или ошибок; разрабатываем и проводим аудиторские процедуры в ответ на эти риски; получаем аудиторские доказательства, являющиеся достаточными и надлежащими, чтобы служить основанием для выражения нашего мнения. Риск необнаружения существенного искажения в результате недобросовестных действий выше, чем риск необнаружения существенного искажения в результате ошибки, так как недобросовестные действия могут включать сговор, подлог, умышленный пропуск, искаженное представление информации или действия в обход системы внутреннего контроля;

б) получаем понимание системы внутреннего контроля, имеющей значение для аудита, с целью разработки аудиторских процедур, соответствующих обстоятельствам, но не с целью выражения мнения об эффективности системы внутреннего контроля аудируемого лица;

в) оцениваем надлежащий характер применяемой учетной политики, обоснованность оценочных значений, рассчитанных руководством аудируемого лица, и соответствующего раскрытия информации;

г) делаем вывод о правомерности применения руководством аудируемого лица допущения о непрерывности деятельности, а на основании полученных аудиторских доказательств – вывод о том, имеется ли существенная неопределенность в связи с событиями или условиями, в результате которых могут возникнуть значительные сомнения в способности аудируемого лица продолжать непрерывно свою деятельность. Если мы приходим к выводу о наличии существенной неопределенности, мы должны привлечь внимание в нашем аудиторском заключении к соответствующему раскрытию информации в годовой бухгалтерской отчетности или, если такое раскрытие информации является ненадлежащим, модифицировать наше мнение. Наши выводы основаны на аудиторских доказательствах, полученных до даты нашего аудиторского заключения. Однако будущие события или условия могут привести к тому, что аудируемое лицо утратит способность продолжать непрерывно свою деятельность;

д) проводим оценку представления годовой бухгалтерской отчетности в целом, ее структуры и содержания, включая раскрытие информации, а также того, представляет ли годовая бухгалтерская отчетность лежащие в ее основе операции и события так, чтобы было обеспечено их достоверное представление.

Мы осуществляем информационное взаимодействие с членами Совета директоров аудируемого лица, доводя до их сведения, помимо прочего, информацию о запланированном объеме и сроках аудита, а также о существенных замечаниях по результатам аудита, в том числе о значительных недостатках системы внутреннего контроля, которые мы выявляем в процессе аудита.

Важные обстоятельства

Не изменяя мнения о достоверности годовой бухгалтерской (финансовой) отчетности, мы обращаем внимание на следующую информацию, изложенную в Пояснениях к бухгалтерской (финансовой) отчетности:

В раздел «Дополнительная информация (не подлежит аудиту)» включена дополнительная информация, сопутствующая бухгалтерской отчетности, в которой раскрывается информация о природоохранных мероприятиях, основных конкурентах и перспективных направлениях развития. В отношении указанной дополнительной информации аудит не проводился.

Руководитель аудита,

по результатам которого составлено аудиторское заключение (ОИНЗ 22006057904)

Директор (ОИНЗ 22006057915)

Аудиторская организация:

Общество с ограниченной ответственностью "Центр-Аудит"
400074, Волгоград, ул. Рабоче-Крестьянская, 22, офис 507,

ОИНЗ 12006081540

«22» марта 2022 года



Иванова Т.А.

Алаторцева Н.В.

Бухгалтерский баланс
на 31 декабря 20 21 г.

Форма по ОКУД
Дата (число, месяц, год) по ОКПО
ИНН
по ОКВЭД 2
по ОКОПФ/ОКФС
по ОКЕИ

Коды		
0710001		
31	12	2021
00203275		
3448003962		
20.13		
12267	16	
384		

Организация Акционерное общество "Каустик"

Идентификационный номер налогоплательщика

Вид экономической деятельности Производство прочих основных неорганических химических веществ

Организационно-правовая форма/форма собственности Непубличные акционерные общества / Частная собственность

Единица измерения: тыс. руб.

Местонахождение (адрес) 400097, г. Волгоград, ул.40 лет ВЛКСМ, 57

Бухгалтерская отчетность подлежит обязательному аудиту ДА НЕТ

Наименование аудиторской организации/фамилия, имя, отчество (при наличии)

индивидуального аудитора Общество с ограниченной ответственностью "Центр-Аудит"

идентификационный номер налогоплательщика

аудиторской организации/индивидуального аудитора

Основной государственный регистрационный номер

аудиторской организации/индивидуального аудитора

ИНН
ОГРН/
ОГРНИП

3444058551
1023403430049

Пояснения	Наименование показателя	Код	На 31 декабря 20 21 г.	На 31 декабря 20 20 г.	На 31 декабря 20 19 г.
	АКТИВ				
	I. ВНЕОБОРОТНЫЕ АКТИВЫ				
1	Нематериальные активы	1110	57341	24836	25964
	товарные знаки	1111	3619	1795	2022
	патенты	1112	45511	15883	15254
	прочие НМА	1113	1278	251	309
	незаконченные операции по приобретению НМА	1114	6933	6927	8379
	Результаты исследований и разработок	1120	-	-	-
	Нематериальные поисковые активы	1130	2944	875	-
	Материальные поисковые активы	1140	-	-	-
2	Основные средства	1150	9906154	4291655	3669287
	здания	1151	1833823	727171	725752
	сооружения	1152	1252788	585772	483750
	машины и оборудование	1153	3473210	1311541	1102761
	прочие ОС	1154	1006143	816448	631829
	право пользования активом	1155	1794077	-	-
	незавершенное строительство	1156	546115	850725	545195
2.1	Доходные вложения в материальные ценности	1160	66353	485007	484862
3	Финансовые вложения	1170	2530156	3753595	3577531
	* паи и доли	1171	1432394	1258372	1257382
	* акции	1172	763848	2160785	2317757
	* предоставленные долгосрочные займы	1173	1337	1859	2392
	* долговые ценные бумаги	1174	332579	332579	-
	Отложенные налоговые активы	1180	-	-	4433
1.2	Прочие внеоборотные активы	1190	31048	35116	88511
	* незавершенное строительство	1191	27399	27530	28203
	* незаконченные операции по НИОКР	1192	-	170	170
	* расходы будущих периодов	1193	3649	7416	60238
	Итого по разделу I	1100	12593996	8591084	7850688
	II. ОБОРОТНЫЕ АКТИВЫ				
4	Запасы	1210	3258905	1634860	1874507
	* сырье, материалы и другие аналогичные ценности	1211	1640656	1185630	1087070
	* затраты в незавершенном производстве	1212	804227	228814	483923
	* готовая продукция и товары для перепродажи	1213	794184	212769	219886
	* товары отгруженные	1214	2840	782	76111
	* расходы будущих периодов	1215	16446	6865	7537
	* расходы на продажу	1216	1552	-	-
	Налог на добавленную стоимость по приобретенным ценностям	1220	50602	87924	18911
5	Дебиторская задолженность	1230	3637381	4184932	9083752
	* покупатели и заказчики	1231	2172452	3743253	4716165
	* авансы выданные	1232	396280	274613	255155
	* прочие дебиторы	1233	1068689	167066	4112432
	Финансовые вложения (за исключением денежных эквивалентов)	1240	15010	132	478436
	* долговые ценные бумаги	1241	-	-	332579
	* предоставленные краткосрочные займы	1242	15010	132	145857
	Денежные средства и денежные эквиваленты	1250	4052072	2000173	1392633
	* средства в кассе организации	1251	135	163	188
	* средства на расчетном счете	1252	2726036	1507699	742780
	* средства на валютном счете	1253	280308	83345	202715
	* средства на специальных счетах (в т.ч. депозит)	1254	1045592	408964	446950
	* переводы в пути	1255	1	2	-
10	Прочие оборотные активы	1260	79297	4132	4550
	* оборудование подяда к установке	1261	4132	4132	4550
	* инвестиции в аренду	1262	75165	-	-
	Итого по разделу II	1200	11093267	7912153	12852789
	БАЛАНС	1600	23687263	16503237	20703477

Пояснения	Наименование показателя	Код	На 31 декабря 20 21 г.	На 31 декабря 20 20 г.	На 31 декабря 20 19 г.
	ПАССИВ				
	III. КАПИТАЛ И РЕЗЕРВЫ				
	Уставный капитал (складочный капитал, уставный фонд, вклады товарищей)	1310	2011838	2011838	2011838
	Собственные акции, выкупленные у акционеров	1320	(-)	(-)	(-)
	Переоценка внеоборотных активов	1340	307628	355768	364352
	Добавочный капитал (без переоценки)	1350	7175	-	-
	Резервный капитал	1360	100592	100592	100592
	Нераспределенная прибыль (непокрытый убыток)	1370	7215900	3950062	7350951
	Итого по разделу III	1300	9643133	6418260	9827733
	IV. ДОЛГОСРОЧНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА				
5	Заемные средства	1410	4017575	5077500	5698000
	* расчеты по долгосрочным кредитам	1411	4017575	5077500	5698000
	Отложенные налоговые обязательства	1420	408964	262721	224287
	Оценочные обязательства	1430	-	-	-
11	Прочие обязательства	1450	1794077	-	-
	* обязательства по аренде	1451	1794077	-	-
	Итого по разделу IV	1400	6220616	5340221	5922287
	V. КРАТКОСРОЧНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА				
5	Заемные средства	1510	4999917	2681024	2061689
	* расчеты по краткосрочным кредитам	1511	4985286	2666606	2045037
	расчеты по основной сумме долга	1512	4971000	2660500	2040000
	расчеты по процентам	1513	14286	6106	5037
	* расчеты по процентам по долгосрочным кредитам	1514	14631	14418	16652
5	Кредиторская задолженность	1520	2602147	2046405	2873464
	* поставщики и подрядчики	1521	976228	1129026	1996749
	* задолженность перед персоналом организации	1522	-	13	126272
	* задолженность по социальному страхованию	1523	16158	180136	65789
	* задолженность по налогам и сборам	1524	621388	75536	199019
	* авансы полученные	1525	781349	431374	405177
	* прочие кредиторы	1526	207024	230320	80458
	Доходы будущих периодов	1530	15768	17115	18297
7	Оценочные обязательства	1540	204310	-	-
5	Прочие обязательства	1550	1372	212	7
	Итого по разделу V	1500	7823514	4744756	4953457
	БАЛАНС	1700	23687263	16503237	20703477

Представитель
по доверенности


(подпись)

Самойленко И.В.

(расшифровка подписи)

" 22 " марта 20 22 г.

Отчет о финансовых результатах
за 12 месяцев 20 21 г.

Организация Акционерное общество "Каустик"

Идентификационный номер налогоплательщика

Вид экономической деятельности Производство прочих основных неорганических химических веществ

Организационно-правовая форма/форма собственности непубличные акционерные общества / частная собственность

Единица измерения: тыс. руб.

Дата (число, месяц, год)

по ОКПО

ИНН

по ОКВЭД 2

по ОКОПФ/ОКФС

по ОКЕИ

Коды		
0710002		
31	12	2021
00203275		
3448003962		
20.13		
12267		16
384		

Пояснения	Наименование показателя	Код	За 12 месяцев 20 21 г.	За 12 месяцев 20 20 г.
	Выручка	2110	29469846	21805092
6	Себестоимость продаж	2120	(16707871)	(15168632)
	Валовая прибыль (убыток)	2100	12761975	6636460
6	Коммерческие расходы	2210	(2042485)	(1729193)
6	Управленческие расходы	2220	(2989493)	(2701768)
	Прибыль (убыток) от продаж	2200	7729997	2205499
	Доходы от участия в других организациях	2310	135639	132783
	Проценты к получению	2320	191654	53493
	Проценты к уплате	2330	(553357)	(534082)
	Прочие доходы	2340	534739	936509
	Прочие расходы	2350	(1543844)	(1282252)
	Прибыль (убыток) до налогообложения	2300	6494828	1511950
	Налог на прибыль	2410	(1411236)	(349330)
	в т.ч.			
	текущий налог на прибыль	2411	(1390889)	(334535)
	отложенный налог на прибыль	2412	(20347)	(14795)
	Прочее	2460	5314	(15887)
	Чистая прибыль (убыток)	2400	5088906	1146733

Пояснения	Наименование показателя	Код	За 12 месяцев 20 21 г.	За 12 месяцев 20 20 г.
	Результат от переоценки внеоборотных активов, не включаемый в чистую прибыль (убыток) периода	2510	-	-
	Результат от прочих операций, не включаемый в чистую прибыль (убыток) периода	2520	-	-
	Налог на прибыль от операций, результат которых не включается в чистую прибыль (убыток) периода		-	-
	Совокупный финансовый результат периода	2500	5088906	1146733
	Справочно Базовая прибыль (убыток) на акцию (руб)	2900	2,56	0,58
	Разводненная прибыль (убыток) на акцию	2910	-	-

Представитель
по доверенности


(подпись)

Самойленко И.В.
(расшифровка подписи)

" 22 " марта 20 22 г.

Отчет об изменениях капитала
за 20 21 г.

Коды		
0710004		
31	12	2021
00203275		
3448003962		
20.13		
12267	16	
384		

Организация Акционерное общество "Каустик" Форма по ОКУД
Идентификационный номер налогоплательщика _____ Дата (число, месяц, год)
Вид экономической деятельности Производство прочих основных неорганических химических веществ по ОКПО
Организационно-правовая форма собственности Непубличные акционерные общества / Частная собственность ИНН
Единица измерения: тыс. руб. по ОКВЭД2 по ОКПФ/ОКФС по ОКЕИ

1. Движение капитала

Наименование показателя	Код	Уставный капитал	Собственные акции, выкупленные у акционеров	Добавочный капитал	Резервный капитал	Нераспределенная прибыль (непокрытый убыток)	Итого
Величина капитала на 31 декабря 20 19 г.	3100	2011838	(-)	364352	100592	7350951	9827733
Увеличение капитала - всего:	3210	-	-	-	-	1146733	1146733
в том числе:							
чистая прибыль	3211	x	x	x	x	1146733	1146733
переоценка имущества	3212	x	x	-	x	-	-
доходы, относящиеся непосредственно на увеличение капитала	3213	x	x	-	x	-	-
дополнительный выпуск акций	3214	-	-	-	x	x	-
увеличение номинальной стоимости акций реорганизация юридического лица	3215	-	-	-	x	-	x
	3216	-	-	-	-	-	-

Наименование показателя	Код	Уставный капитал	Собственные акции, выкупленные у акционеров	Добавочный капитал	Резервный капитал	Нераспределенная прибыль (непокрытый убыток)	Итого
Уменьшение капитала - всего:	3220	(-)	(-)	(-)	(-)	(4556206)	(4556206)
в том числе:							
убыток	3221	x	x	x	x	(-)	(-)
переоценка имущества	3222	x	x	(-)	x	(-)	(-)
расходы, относящиеся непосредственно на уменьшение капитала	3223	x	x	(-)	x	(669496)	(669496)
уменьшение номинальной стоимости акций	3224	(-)	(-)	(-)	x	(-)	(-)
уменьшение количества акций	3225	(-)	(-)	(-)	x	(-)	(-)
реорганизация юридического лица	3226	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
дивиденды	3227	x	x	x	(-)	(3886710)	(3886710)
Изменение добавочного капитала	3230	x	x	(8584)	(-)	(8584)	x
Изменение резервного капитала	3240	x	x	x	(-)	(-)	x
Величина капитала на 31 декабря 20 20 г.	3200	2011838	(-)	355768	100592	3950062	6418260
За 20 21 г.							
Увеличение капитала - всего:	3310	-	-	7175	-	6133704	6140879
в том числе:							
чистая прибыль	3311	x	x	x	x	5088906	5088906
переоценка имущества	3312	x	x	(-)	x	(-)	(-)
доходы, относящиеся непосредственно на увеличение капитала	3313	x	x	(-)	x	1044798	1044798
дополнительный выпуск акций	3314	(-)	(-)	(-)	x	x	(-)
увеличение номинальной стоимости акций	3315	(-)	(-)	(-)	x	(-)	x
реорганизация юридического лица	3316	(-)	(-)	7175	(-)	(-)	7175
Уменьшение капитала - всего:	3320	(-)	(-)	(-)	(-)	(2916006)	(2916006)
в том числе:							
убыток	3321	x	x	x	x	(-)	(-)
переоценка имущества	3322	x	x	(-)	x	(-)	(-)
расходы, относящиеся непосредственно на уменьшение капитала	3323	x	x	(-)	x	(218150)	(218150)
уменьшение номинальной стоимости акций	3324	(-)	(-)	(-)	x	(-)	(-)
уменьшение количества акций	3325	(-)	(-)	(-)	x	(-)	(-)
реорганизация юридического лица	3326	(-)	(-)	(-)	(-)	(517627)	(517627)
дивиденды	3327	x	x	x	x	(2180229)	(2180229)
Изменение добавочного капитала	3330	x	x	(48140)	(-)	48140	x
Изменение резервного капитала	3340	x	x	x	(-)	(-)	x
Величина капитала на 31 декабря 20 21 г.	3300	2011838	(-)	314803	100592	7215900	9643133

2. Корректировки в связи с изменением учетной политики и исправлением ошибок

Наименование показателя	Код	На 31 декабря 20 19 г.	Изменения капитала за 20 20 г.		На 31 декабря 20 20 г.
			за счет чистой прибыли (убытка)	за счет иных факторов	
Капитал - всего					
до корректировок	3400	-	-	(- -)	-
корректировка в связи с:					
изменением учетной политики	3410	-	-	-	-
исправлением ошибок	3420	-	(- -)	-	(- -)
после корректировок	3500	-	-	(- -)	-
в том числе:					
нераспределенная прибыль (непокрытый убыток):					
до корректировок	3401	-	-	(- -)	-
корректировка в связи с:					
изменением учетной политики	3411	-	-	-	-
исправлением ошибок	3421	-	(- -)	-	(- -)
после корректировок	3501	-	-	(- -)	-
другие статьи капитала, по которым осуществлены корректировки: (по статьям)					
до корректировок	3402	-	-	(- -)	-
корректировка в связи с:					
изменением учетной политики	3412	-	-	-	-
исправлением ошибок	3422	-	-	-	-
после корректировок	3502	-	-	(- -)	-

3. ЧИСТЫЕ АКТИВЫ

Наименование показателя	Код	На 31 декабря 20 21 г.	На 31 декабря 20 20 г.	На 31 декабря 20 19 г.
Чистые активы	3600	9658901	6435375	9846030

Представитель по доверенности  Самойленко И.В.
(подпись) (расшифровка подписи)

" 22 " марта 20 22 г.

**Отчет о движении денежных средств
за 12 месяцев 20 21 г.**

Организация Акционерное общество "Каустик" Форма по ОКУД
Идентификационный номер налогоплательщика _____ Дата (число, месяц, год) _____
Вид экономической деятельности Производство прочих основных неорганических химических веществ по ОКПО _____
Организационно-правовая форма/форма собственности Непубличные акционерные общества / частная собственность по ОКПФ/ОКФС _____
Единица измерения: тыс. руб. по ОКЕИ _____

Коды		
0710005		
31	12	2021
00203275		
3448003962		
20.13		
12267	16	
384		

Наименование показателя	Код	За <u>12 месяцев</u> <u>20 21</u> г.	За <u>12 месяцев</u> <u>20 20</u> г.
Денежные потоки от текущих операций			
Поступления - всего	4110	30208491	22917790
в том числе:			
от продажи продукции, товаров, работ и услуг	4111	29300417	21537466
арендных платежей, лицензионных платежей, роялти, комиссионных и иных аналогичных платежей	4112	118509	81039
от перепродажи финансовых вложений	4113	-	-
прочие поступления	4119	789565	1299285
Платежи - всего	4120	(25410826)	(21170363)
в том числе:			
поставщикам (подрядчикам) за сырье, материалы, работы, услуги	4121	(17986689)	(15679197)
в связи с оплатой труда работников	4122	(4389269)	(3967611)
процентов по долговым обязательствам	4123	(546403)	(535247)
налога на прибыль организаций	4124	(1248478)	(332370)
прочие платежи	4129	(1239987)	(655938)
Сальдо денежных потоков от текущих операций	4100	4797665	1747427

Наименование показателя	Код	За 12 месяцев 20 21 г.	За 12 месяцев 20 20 г.
Денежные потоки от инвестиционных операций			
Поступления - всего	4210	306766	3987878
в том числе:			
от продажи внеоборотных активов (кроме финансовых вложений)	4211	170791	30510
от продажи акций других организаций (долей участия)	4212	-	13005
от возврата предоставленных займов, от продажи долговых ценных бумаг (прав требования денежных средств к другим лицам)	4213	334	3809796
дивидендов, процентов по долговым финансовым вложениям и аналогичных поступлений от долевого участия в других организациях	4214	135641	134567
прочие поступления	4219	-	-
Платежи - всего	4220	(774272)	(1183718)
в том числе:			
в связи с приобретением, созданием, модернизацией, реконструкцией и подготовкой к использованию внеоборотных активов	4221	(685420)	(804886)
в связи с приобретением акций других организаций (долей участия)	4222	(73852)	(990)
в связи с приобретением долговых ценных бумаг (прав требования денежных средств к другим лицам), предоставление займов другим лицам	4223	(15000)	(377842)
процентов по долговым обязательствам, включаемым в стоимость инвестиционного актива	4224	(-)	(-)
прочие платежи	4229	(-)	(-)
Сальдо денежных потоков от инвестиционных операций	4200	(467506)	2804160
Денежные потоки от финансовых операций			
Поступления - всего	4310	4207000	5501000
в том числе:			
получение кредитов и займов	4311	4207000	5501000
денежных вкладов собственников (участников)	4312	-	-
от выпуска акций, увеличения долей участия	4313	-	-
от выпуска облигаций, векселей и других долговых ценных бумаг и др.	4314	-	-
прочие поступления	4319	-	-

Наименование показателя	Код	За 12 месяцев 20 21 г.	За 12 месяцев 20 19 г.
Платежи - всего	4320	(6473771)	(9477838)
в том числе: собственникам (участникам) в связи с выкупом у них акций (долей участия) организации или их выходом из состава участников	4321	(-)	(-)
на уплату дивидендов и иных платежей по распределению прибыли в пользу собственников (участников)	4322	(2180229)	(3886710)
в связи с погашением (выкупом) векселей и других долговых ценных бумаг, возврат кредитов и займов	4323	(4207000)	(5501000)
прочие платежи	4329	(86542)	(90128)
Сальдо денежных потоков от финансовых операций	4300	(2266771)	(3976838)
Сальдо денежных потоков за отчетный период	4400	2063388	574749
Остаток денежных средств и денежных эквивалентов на начало отчетного периода	4450	2000173	1392633
Остаток денежных средств и денежных эквивалентов на конец отчетного периода	4500	4052072	2000173
Величина влияния изменений курса иностранной валюты по отношению к рублю	4490	(11489)	32791

Представитель
по доверенности

(подпись)

Самойленко И.В.

(расшифровка подписи)

" 22 " марта 20 22 г.

Пояснения к бухгалтерскому балансу и отчету о финансовых результатах

за 20 21 г.

Коды	
31	12 2021
	00203275
	3448003962
	20.13
12267	16
	384

Организация Акционерное общество "Каустик" Дата (число, месяц, год) _____ по ОКПО _____
 Идентификационный номер налогоплательщика _____ по ИНН _____
 Вид экономической деятельности Производство прочих основных неорганических химических веществ по ОКВЭД2 _____
 Организационно-правовая форма/форма собственности Непубличные по ОКФС _____
 акционерные общества / частная собственность по ОКЕИ _____
 Единица измерения: тыс. руб. _____
 Местонахождение (адрес) 400097, г. Волгоград, ул. 40 лет ВЛКСМ, 57

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

Наименование показателя	Код	Период	Изменения за период										С.1	
			На начало года		поступило	выбыло		начислено амортизации	убыток от обесценения	переоценка		На конец периода		
			первоначальная стоимость	накопленная амортизация и убытки от обесценения		первоначальная стоимость	накопленная амортизация и убытки от обесценения			первоначальная стоимость	накопленная амортизация и убытки от обесценения			
Нематериальные активы - всего	5100	за 20 21 г.	34503	(16594)	39985	(16420)	11712	(2778)	-	-	58068	(7660)	34503	(16594)
в том числе:	5110	за 20 20 г.	31458	(13873)	3045	(-)	-	(2721)	-	-	50964	(5453)	30702	(14839)
патенты	5101	за 20 21 г.	30702	(14839)	36682	(16420)	11712	(2326)	-	-	30702	(14839)	5313	(1684)
товарные знаки	5111	за 20 20 г.	27733	(12479)	2969	(-)	-	(395)	-	-	3094	(1299)	109	(79)
	5102	за 20 21 г.	3094	(1299)	2219	(-)	-	(9)	-	-	109	(70)	1682	(434)
	5112	за 20 20 г.	3018	(996)	76	(-)	-	(48)	-	-	598	(386)	598	(386)
технические условия	5103	за 20 21 г.	109	(70)	-	(-)	-	(9)	-	-	109	(79)	109	(70)
	5113	за 20 20 г.	109	(61)	-	(-)	-	(9)	-	-	109	(70)	109	(70)
	5104	за 20 21 г.	598	(386)	1084	(-)	-	(48)	-	-	1682	(434)	1682	(434)
прочие	5114	за 20 20 г.	598	(337)	-	(-)	-	(49)	-	-	598	(386)	598	(386)

1.2. Первоначальная стоимость нематериальных активов, созданных самой организацией

Наименование показателя	Код	На 31 декабря		На 31 декабря	
		20 21 г.	20 20 г.	20 19 г.	20 18 г.
Всего	5120	20552	33796	30751	
в том числе:					
патенты	5121	15239	30702	27733	
товарные знаки	5122	5313	3094	3018	

1.3. Нематериальные активы с полностью погашенной стоимостью

Наименование показателя	Код	На 31 декабря 20 21 г.		На 31 декабря 20 20 г.		На 31 декабря 20 19 г.	
		254	8	132	8	120	8
Всего	5130	254	8	132	8	120	8
в том числе:							
патенты	5131	8	8	8	8	8	8
товарные знаки	5132	246		124		112	
программное обеспечение	5133	-		-		-	
прочие	5134	-		-		-	

1.4. Наличие и движение результатов НИОКР

Наименование показателя	Код	Период	На начало года		поступило	Изменения за период		На конец периода	
			первоначальная стоимость	часть стоимости, списанной на расходы		выбыло	часть стоимости, списанной на расходы за период	первоначальная стоимость	часть стоимости, списанной на расходы
НИОКР - всего	5140	за 20 21 г.	5023	(5023)	-	(5023)	(-)	(-)	(-)
	5150	за 20 20 г.	5023	(5023)	-	(-)	(-)	(-)	(5023)
в том числе:	5141	за 20 21 г.	5023	(5023)	-	(5023)	(-)	(-)	(-)
разработка технологий получения поликарбонатов на основе трифосфена	5151	за 20 20 г.	5023	(5023)	-	(-)	(-)	(-)	(5023)

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

Наименование показателя	Код	Период	На начало года	Изменения за период			На конец периода
				затраты за период	списано затрат как не давших положительного результата	принято к учету в качестве нематериальных активов или НИОКР	
Затраты по незаконченным исследованиям и разработкам - всего	5160	за 20 21 г.	170	-	(170)	(-)	-
	5170	за 20 20 г.	170	-	(-)	(-)	170
в том числе:	5161	за 20 21 г.	170	-	(170)	(-)	-
	5171	за 20 20 г.	170	-	(-)	(-)	170
затраты по незаконченным научно-исследовательским работам	5162	за 20 21 г.	-	-	(-)	(-)	-
	5172	за 20 20 г.	-	-	(-)	(-)	-
затраты по незаконченным прочим НИОКР	5180	за 20 21 г.	6927	2047	(-)	(2041)	6933
	5190	за 20 20 г.	8379	1592	(-)	(3044)	6927
Незаконченные операции по приобретению нематериальных активов - всего	5181	за 20 21 г.	6927	2047	(-)	(2041)	6933
	5191	за 20 20 г.	8379	1592	(-)	(3044)	6927
в том числе: права на приобретение и другие аналогичные объекты интеллектуальной собственности (изобретение, промышленный образец, полезная модель)							

2. Основные средства

2.1. Излишки и долиение основных средств

Наименование показателя	Код	Период	Изменения за период				На конец периода					
			На начало года		выбыло объектов		пересмотр СПИ		На конец периода			
			первоначальная стоимость	накопленная амортизация	первоначальная стоимость	накопленная амортизация	первоначальная стоимость	восстановление амортизации	первоначальная стоимость	накопленная амортизация		
Основные средства (без учета доходных вложений в материальные ценности) - всего	5200	за 20 21 г.	10055176	(6614246)	5820689	(566204)	449617	(1122731)	-	1337738	15309661	(5949622)
	5210	за 20 20 г.	9387770	(6263678)	788239	(120833)	88275	(438843)	-	-	10055176	(6614246)
в том числе:	5201	за 20 21 г.	1409937	(682766)	1236150	(35810)	4111	(139369)	-	41570	2610277	(776454)
	5211	за 20 20 г.	1387496	(661744)	46635	(24194)	1335	(22357)	-	-	1409937	(682766)
здания	5202	за 20 21 г.	2523950	(1938178)	481933	(8459)	7258	(63304)	-	249586	2997424	(1744638)
	5212	за 20 20 г.	2350281	(1886531)	186642	(12973)	12183	(63830)	-	-	2523950	(1938178)
сооружения	5203	за 20 21 г.	4853191	(3541650)	2184710	(454090)	376744	(834619)	-	888924	6583811	(3110601)
	5213	за 20 20 г.	4383225	(3280464)	500449	(30483)	30354	(291540)	-	-	4853191	(3541650)
транспортные средства	5204	за 20 21 г.	1082379	(435259)	95919	(50347)	49481	(83548)	-	155627	1127951	(313699)
	5214	за 20 20 г.	1076280	(418222)	49288	(43189)	42953	(59990)	-	-	1082379	(435259)
производственный и хозяйственный инвентарь	5205	за 20 21 г.	21170	(16227)	8724	(14769)	11857	(1891)	-	2031	15126	(4230)
	5215	за 20 20 г.	18897	(16551)	3723	(1450)	1450	(1126)	-	-	21170	(16227)
земельные участки	5206	за 20 21 г.	164257	(-)	19176	(2563)	-	(-)	-	-	190870	(-)
	5216	за 20 20 г.	171299	(-)	1502	(8544)	-	(-)	-	-	164257	(-)
другие виды ОС	5207	за 20 21 г.	292	(166)	-	(166)	166	(-)	-	-	126	(-)
	5217	за 20 20 г.	292	(166)	-	(-)	-	(-)	-	-	292	(166)
право пользования акциями	5208	за 20 21 г.	-	(-)	1794077	(-)	-	(-)	-	-	1794077	(-)
	5218	за 20 20 г.	-	(-)	-	(-)	-	(-)	-	-	-	(-)

Учено в составе доходных вложений в материальные ценности - всего	5220	за 20 <u>21</u> г.	672435	(187428)	274875	(874796)	297799	(116532)	-	-	72514	(6161)
	5230	за 20 <u>20</u> г.	589626	(104764)	82809	(-)	-	(82664)	-	-	672435	(187428)
в том числе:	5221	за 20 <u>21</u> г.	49080	(1160)	-	(4123)	1375	(2837)	-	-	44957	(2622)
	5231	за 20 <u>20</u> г.	4123	(196)	44957	(-)	-	(964)	-	-	49080	(1160)
здания	5222	за 20 <u>21</u> г.	16243	(266)	3795	(3795)	91	(1687)	-	-	16243	(1862)
	5232	за 20 <u>20</u> г.	-	(-)	16243	(-)	-	(266)	-	-	16243	(266)
сооружения	5223	за 20 <u>21</u> г.	604901	(186002)	269619	(865417)	296281	(111640)	-	-	9103	(1361)
	5233	за 20 <u>20</u> г.	585503	(104568)	19398	(-)	-	(81434)	-	-	604901	(186002)
машины и оборудование	5224	за 20 <u>21</u> г.	2211	(-)	1461	(1461)	52	(368)	-	-	2211	(316)
	5234	за 20 <u>20</u> г.	-	(-)	2211	(-)	-	(-)	-	-	2211	(-)
транспортные средства												

2.2. Незавершенные капитальные вложения

Наименование показателя	Код	Период	На начало года	Изменения за период			на конец периода
				затраты за период	списано	принято в учету в качестве основных средств или увеличена стоимость	
Незавершенное строительство и незаконченные операции по приобретению, модернизации и т.п. основных средств - всего	5240	за 20 21 г.	878255	1532163	(69125)	(1767779)	573514
В том числе:	5250	за 20 20 г.	573398	1241536	(72277)	(864402)	878255
строительство собственных объектов основных средств	5241	за 20 21 г.	390726	73200	(372)	(364318)	99236
доставка, дооборудование, модернизация, реконструкция основных средств	5251	за 20 20 г.	58901	405803	(3656)	(70322)	390726
капитальные вложения в арендованные основные средства	5242	за 20 21 г.	384861	715809	(3475)	(727085)	370110
приобретение отдельных объектов основных средств	5252	за 20 20 г.	346107	690745	(3655)	(648336)	384861
оборудование к установке	5243	за 20 21 г.	-	-	(-)	(-)	-
прочие поступления	5253	за 20 20 г.	-	-	(-)	(-)	-
аренда	5244	за 20 21 г.	3133	164071	(5449)	(157264)	4491
лизинг	5254	за 20 20 г.	5705	143170	(1500)	(144242)	3133
	5245	за 20 21 г.	99535	59971	(59829)	(-)	99677
	5255	за 20 20 г.	162685	316	(63466)	(-)	99535
	5246	за 20 21 г.	-	-	(-)	(-)	-
	5256	за 20 20 г.	-	1502	(-)	(1502)	-
	5247	за 20 21 г.	-	428612	(-)	(428612)	-
	5257	за 20 20 г.	-	-	(-)	(-)	-
	5248	за 20 21 г.	-	90500	(-)	(90500)	-
	5258	за 20 20 г.	-	-	(-)	(-)	-

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

Наименование показателя	Код	За 20 21 г.	За 20 20 г.
Увеличение стоимости объектов основных средств в результате достройки, дооборудования, реконструкции - всего	5260		306506
В том числе:			
здания	5261	528333	38131
сооружения	5262	211202	111552
машины и оборудование	5263	110205	156823
транспортные средства	5264	-	-
Уменьшение стоимости объектов основных средств в результате частичной ликвидации - всего:	5270	88	13086
В том числе:			
здания	5271	-	13086
машины и оборудование	5272	88	-

2.4. Иное использование основных средств

Наименование показателя	Код	На 31 декабря 20 21 г.	На 31 декабря 20 20 г.	На 31 декабря 20 19 г.
Переданные в аренду основные средства, числящиеся на балансе	5280	145616	547851	542063
Переданные в аренду основные средства, числящиеся за балансом	5281	-	-	-
Полученные в аренду основные средства, числящиеся на балансе	5282	1806637	8375	8887
Полученные в аренду основные средства, числящиеся за балансом	5283	63333	3937302	3603527
Объекты недвижимости, принятые в эксплуатацию и фактически используемые, находящиеся в процессе государственной регистрации	5284	65502	25398	20275
Основные средства, переведенные на консервацию	5285	97039	93241	107382
Иное использование основных средств (залог и др.)	5286	4220533	1261084	1568295

3. Финансовые вложения

3.1. Наличие и движение финансовых вложений

Наименование показателя	Код	Период	На начало года				Изменения за период				На конец периода	
			первоначальная стоимость	накопленная корректировка	поступило	выбыло (погашено)		процентов доведенная первоначальная стоимость до номинальной)	рыночной стоимости (убытков от обесценения)	первоначальная стоимость	накопленная корректировка	
						первоначальная стоимость	накопленная корректировка					
Долгосрочные - всего	5301	за 20 21 г.	3753595	-	174022	(1397590)	-	129	-	2530156	-	
	5311	за 20 20 г.	3577531	-	333569	(157674)	-	169	-	3753595	-	
в том числе:	5302	за 20 21 г.	3419157	-	174022	(1396939)	-	-	-	2196240	-	
уставные капиталы	5312	за 20 20 г.	3575139	-	990	(156972)	-	-	-	3419157	-	
	53021	за 20 21 г.	3383088	-	174022	(1396939)	-	-	-	2160171	-	
в том числе: дочерних и зависимых организаций	53121	за 20 20 г.	3539070	-	990	(156972)	-	-	-	3383088	-	
	530211	за 20 21 г.	2124788	-	-	(1396939)	-	-	-	727849	-	
в том числе: акции	531211	за 20 20 г.	2281760	-	-	(156972)	-	-	-	2124788	-	
	530212	за 20 21 г.	1258300	-	174022	(-)	-	-	-	1432322	-	
	531212	за 20 20 г.	1257310	-	990	(-)	-	-	-	1258300	-	
	53022	за 20 21 г.	36069	-	-	(-)	-	-	-	36069	-	
прочих организаций	53122	за 20 20 г.	36069	-	-	(-)	-	-	-	36069	-	
в том числе: акции	530221	за 20 21 г.	35997	-	-	(-)	-	-	-	35997	-	
	531221	за 20 20 г.	35997	-	-	(-)	-	-	-	35997	-	
	530222	за 20 21 г.	72	-	-	(-)	-	-	-	72	-	
	531222	за 20 20 г.	72	-	-	(-)	-	-	-	72	-	
долговые ценные бумаги и займы	5303	за 20 21 г.	334438	-	-	(651)	-	129	-	333916	-	
	5313	за 20 20 г.	2392	-	332579	(702)	-	169	-	334438	-	
в том числе: займы	53031	за 20 21 г.	1859	-	-	(651)	-	129	-	1337	-	
	53131	за 20 20 г.	2392	-	-	(702)	-	169	-	1859	-	
	53032	за 20 21 г.	332579	-	-	(-)	-	-	-	332579	-	
долговые ценные бумаги	53132	за 20 20 г.	-	-	332579	(-)	-	-	-	332579	-	
Краткосрочные - всего	5305	за 20 21 г.	132	-	15000	(136)	-	14	-	15010	-	
	5315	за 20 20 г.	478436	-	191	(479513)	-	1018	-	132	-	
в том числе:	53051	за 20 21 г.	-	-	-	(-)	-	-	-	-	-	
долговые ценные бумаги	53151	за 20 20 г.	332579	-	-	(332579)	-	-	-	-	-	
	53052	за 20 21 г.	132	-	15000	(136)	-	14	-	15010	-	
займы	53152	за 20 20 г.	145857	-	191	(146934)	-	1018	-	132	-	
Финансовые вложения - ИТОГО	5300	за 20 21 г.	3753727	-	189022	(1397726)	-	143	-	2545166	-	
	5310	за 20 20 г.	4055967	-	333760	(637187)	-	1187	-	3753727	-	

3.2. Иное использование финансовых вложений

с.8

Наименование показателя	Код	На 31 декабря		На 31 декабря	
		20 21 г.	20 20 г.	20 20 г.	20 19 г.
Финансовые вложения, находящиеся в залоге, - всего	5320	-	-	-	-
в том числе:					
акции	53201	-	-	-	-
		-	-	-	-
Финансовые вложения, переданные третьим лицам (кроме продажи), - всего	5325	-	-	-	-
в том числе:					
(группы, виды)		-	-	-	-
Иное использование финансовых вложений	5329	-	-	-	-

4. Запасы

4.1. Наличие и движение запасов

Наименование показателя	Код	Период	На начало года			Изменения за период				На конец периода		
			себестоимость	величина резерва под снижение стоимости	поступления и затраты	выбыло	себестоимость	резерв под снижение стоимости	убытков от снижения стоимости	оборот запасов между их группами (видами)	себестоимость	величина резерва под снижение стоимости
Запасы - всего	5400	за 20 21 г.	1634860	(-)	28397198	(26773153)	-	-	x	3258905	(-)	
	5420	за 20 20 г.	1874507	(-)	24052332	(24291979)	-	-	x	1634860	(-)	
в том числе:	5401	за 20 21 г.	1185630	(-)	9843594	(1075857)	-	-	(8312711)	1640656	(-)	
сырье и материалы	5421	за 20 20 г.	1087070	(-)	7997914	(954903)	-	-	(6944451)	1185630	(-)	
затраты в незавершенном производстве	5402	за 20 21 г.	228814	(-)	12836038	(8478064)	-	-	(3782561)	804227	(-)	
	5422	за 20 20 г.	483923	(-)	11367130	(8162950)	-	-	(3459289)	228814	(-)	
готовая продукция	5403	за 20 21 г.	101976	(-)	425782	(11280507)	-	-	11419720	666971	(-)	
	5423	за 20 20 г.	93526	(-)	1070	(9871774)	-	-	9879154	101976	(-)	
товары для перепродажи	5404	за 20 21 г.	110793	(-)	3585678	(3550908)	-	-	(18950)	127213	(-)	
	5424	за 20 20 г.	126340	(-)	3234814	(2135630)	-	-	(1114731)	110793	(-)	
товары отгруженные	5405	за 20 21 г.	782	(-)	-	(345332)	-	-	347390	2840	(-)	
	5425	за 20 20 г.	76111	(-)	-	(1437530)	-	-	1362201	782	(-)	
расходы будущих периодов	5406	за 20 21 г.	6865	(-)	21847	(-)	-	-	(13266)	15446	(-)	
	5426	за 20 20 г.	7537	(-)	9383	(-)	-	-	(10055)	6865	(-)	
животные на выращивании и откорме	5407	за 20 21 г.	-	(-)	-	(-)	-	-	-	-	(-)	
	5427	за 20 20 г.	-	(-)	-	(-)	-	-	-	-	(-)	
расходы на продажу	5408	за 20 21 г.	-	(-)	1684259	(2042485)	-	-	359778	1552	(-)	
	5428	за 20 20 г.	-	(-)	1442021	(1729192)	-	-	287171	-	(-)	

4.2. Запасы в залоге

Наименование показателя	Код	На 31 декабря 20 21 г.	На 31 декабря 20 20 г.	На 31 декабря 20 19 г.
Запасы, не оплаченные на отчетную дату, - всего	5440	-	-	-
в том числе:				
(группа, вид)		-	-	-
и т.д.		-	-	-
Запасы, находящиеся в залоге по договору, - всего	5445	-	-	-
в том числе:				
сырье и материалы	54451	-	-	-
готовая продукция	54452	-	-	-

5. Дебиторская и кредиторская задолженность

5.1. Наличие и движение дебиторской задолженности

Наименование показателя	Код	Период	Изменения за период										На конец периода			
			На начало года			выбыло				поступление			создание (изменение) резерва	учтенная по условиям договора	величина резерва по сомнительным долгам	
			учтенная по условиям договора	величина резерва по сомнительным долгам	в результате хозяйственных операций (сумма долга по сделке по операции) ⁶	причитающиеся проценты, штрафы и иные начисления ⁸	погашение	списание на финансовый результат ⁸	восстановление резерва	списание за счет резерва сомнительных долгов						
Долгосрочная дебиторская задолженность - всего	5501	за 20 21 г.	-	(-)	-	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
	5521	за 20 20 г.	-	(-)	-	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
Краткосрочная дебиторская задолженность - всего	5510	за 20 21 г.	4218598	(33666)	3362583	(-)	(3908427)	(298)	(32401)	1265	(35075)	3672456	(35075)	(35075)	(35075)	(35075)
	5530	за 20 20 г.	9113424	(29672)	3704519	(-)	(8598761)	(584)	(27211)	2461	(33666)	4218598	(33666)	(33666)	(33666)	(33666)
в том числе: покупатели и заказчики	55101	за 20 21 г.	3774510	(31257)	1935544	(-)	(3504090)	(43)	(31157)	100	(33469)	2205921	(33469)	(33469)	(33469)	(33469)
	55301	за 20 20 г.	4743383	(27218)	3269013	(-)	(4237886)	(-)	(25753)	1465	(31257)	3774510	(31257)	(31257)	(31257)	(31257)
авансы выданные	55102	за 20 21 г.	276706	(2093)	401965	(-)	(281448)	(5)	(928)	1165	(958)	397218	(958)	(958)	(958)	(958)
	55302	за 20 20 г.	257309	(2154)	282683	(-)	(263284)	(2)	(1159)	995	(2093)	276706	(2093)	(2093)	(2093)	(2093)
прочие дебиторы	55103	за 20 21 г.	167382	(316)	1025074	(-)	(122889)	(250)	(316)	-	(648)	1069317	(648)	(648)	(648)	(648)
	55303	за 20 20 г.	4112732	(300)	152823	(-)	(4097591)	(582)	(299)	1	(316)	167382	(316)	(316)	(316)	(316)
Итого	5500	за 20 21 г.	4218598	(33666)	3362583	(-)	(3908427)	(298)	(32401)	1265	(35075)	3672456	(35075)	(35075)	(35075)	(35075)
	5520	за 20 20 г.	9113424	(29672)	3704519	(-)	(8598761)	(584)	(27211)	2461	(33666)	4218598	(33666)	(33666)	(33666)	(33666)

5.2. Просроченная дебиторская задолженность

Наименование показателя	Код	На 31 декабря 20 21 г.		На 31 декабря 20 20 г.		На 31 декабря 20 19 г.	
		учтенная по условиям договора	балансовая стоимость	учтенная по условиям договора	балансовая стоимость	учтенная по условиям договора	балансовая стоимость
Всего	5540	74643	74643	60138	60138	64097	64097
В том числе:							
покупатели и заказчики	55401	64531	64531	50041	50041	55237	55237
авансы выданные	55402	1134	1134	2528	2528	2275	2275
прочие дебиторы	55403	8978	8978	7569	7569	6585	6585

5.3. Наличие и движение кредиторской задолженности

Наименование показателя	Код	Период	Остаток на начало года	Изменения за период						Остаток на конец периода	
				поступление			выбыло				
				в результате хозяйственных операций (сумма долга по сделке, операциям)	причитающиеся проценты, штрафы и иные начисления	погашение	списание на финансовый результат	перевод из долгосрочную задолженность			
Долгосрочная кредиторская задолженность - всего	5551	за 20 21 г.	5077500	2587575	-	(-)	(-)	(-)	3647500	(-)	4017575
в том числе:											
долгосрочные обязательства по кредитам и займам	5571	за 20 20 г.	5698000	3801000	-	(-)	(-)	(-)	2750500	(-)	5077500
Краткосрочная кредиторская задолженность - всего	5552	за 20 21 г.	5077500	2587575	-	(-)	(-)	(-)	3647500	(-)	4017575
в том числе:											
поставщики и подрядчики	5572	за 20 20 г.	5698000	3801000	-	(-)	(-)	(-)	2750500	(-)	5077500
задолженность перед персоналом организации	5560	за 20 21 г.	4727641	5468337	28917	(-)	(-)	(-)	3647500	(-)	7603436
задолженность перед организациями	5580	за 20 20 г.	4935160	3741094	20524	(-)	(-)	(-)	2750500	(-)	4727641
в том числе:											
поставщики и подрядчики	5561	за 20 21 г.	1129026	974635	-	(-)	(-)	(-)	-	(-)	976228
задолженность перед персоналом организации	5581	за 20 20 г.	1996749	1126667	-	(-)	(-)	(-)	13	(-)	1129026
задолженность по социальному страхованию	5562	за 20 21 г.	13	-	-	(-)	(-)	(-)	-	(-)	-
задолженность по налогам и сборам	5582	за 20 20 г.	126272	13	-	(-)	(-)	(-)	-	(-)	13
авансы полученные	5563	за 20 21 г.	180136	16158	-	(-)	(-)	(-)	-	(-)	16158
в том числе:											
покупатели и заказчики	5583	за 20 20 г.	65789	180136	-	(-)	(-)	(-)	-	(-)	180136
авансы выданные	5564	за 20 21 г.	75536	621388	-	(-)	(-)	(-)	-	(-)	621388
прочие дебиторы	5584	за 20 20 г.	199019	75536	-	(-)	(-)	(-)	-	(-)	75536
в том числе:											
покупатели и заказчики	5565	за 20 21 г.	431374	778202	-	(-)	(-)	(-)	293	(-)	781349
авансы полученные	5585	за 20 20 г.	405177	428954	-	(-)	(-)	(-)	780	(-)	431374

	5566	за 20 21 г.	230320	206794	-	(230038)	(52)	-	207024
<i>прочие кредиторы</i>	5586	за 20 20 г.	80458	229331	-	(79450)	(19)	-	230320
Краткосрочные обязательства по кредитам и займам	5567	за 20 21 г.	2681024	2870000	28917	(4227524)	(-)	3647500	4999917
	5587	за 20 20 г.	2061689	1700000	20524	(3851689)	(-)	2750500	2681024
Прочие краткосрочные обязательства	5568	за 20 21 г.	212	1160	-	(-)	(-)	-	1372
	5588	за 20 20 г.	7	457	-	(252)	(-)	-	212
	5550	за 20 21 г.	9805141	8055912	28917	(6268614)	(345)	x	11621011
Итого	5570	за 20 20 г.	10633160	7542094	20524	(8389825)	(812)	x	9805141

5.4. Просроченная кредиторская задолженность

Наименование показателя	Код	На 31 декабря		На 31 декабря	
		20 21 г.	-	20 20 г.	20 19 г.
Всего	5590	-	-	-	-
в том числе:					
поставщики и подрядчики	5591	-	-	-	-
задолженность перед персоналом организации	5592	-	-	-	-
задолженность по социальному страхованию	5593	-	-	-	-
задолженность по налогам и сборам	5594	-	-	-	-
авансы полученные	5595	-	-	-	-
прочие кредиторы	5596	-	-	-	-

6. Затраты на производство

Наименование показателя	Код	3а 20 21 г.		3а 20 20 г.	
		()	()
Материальные затраты	5610	9860366		8341918	
Расходы на оплату труда	5620	3078392		2730435	
Отчисления на социальные нужды	5630	1093318		948975	
Амортизация	5640	604261		523588	
Прочие затраты	5650	4687140		3506729	
Итого по элементам	5660	19323477		16051645	
Фактическая себестоимость приобретенных товаров для перепродажи	5665	3575848		3223663	
Изменение остатков (прирост [-], уменьшение [+]):		()	()
незавершенного производства, готовой продукции и др. (прирост [-])	5670	1159476		1159476	
незавершенного производства, готовой продукции и др. (уменьшение [+])	5680	-		324285	
Итого расходы по обычным видам деятельности	5600	21739849		19599593	

7. Оценочные обязательства

Наименование показателя	Код	Остаток на начало года	Признано	Погашено	Списано как избыточная сумма	Остаток на конец периода
Оценочные обязательства - всего	5700	-	204310	(-)	(-)	204310
в том числе: резерв на оплату отпусков		-	204310	(-)	(-)	204310
и т.д.				()	()	

8. Обеспечения обязательств

Наименование показателя	Код	На 31 декабря 20 21 г.	На 31 декабря 20 20 г.	На 31 декабря 20 19 г.
Полученные - всего	5800	-	-	-
в том числе: основные средства, полученные в залог	5801	-	-	-
	5802	-	-	-
	5803	-	-	-
Выданные - всего	5810	4303523	2106138	1361901
в том числе:	5811	3143862	1179720	1351575
основные средства, переданные в залог ценные бумаги и иные финансовые вложения, переданные в залог	5812	-	-	-
товары и готовая продукция, переданные в залог	5813	-	-	-
аккредитивы	5814	191483	172152	10326
факторинг с регрессом	5815	968178	754266	-

5. Государственная помощь

Наименование показателя	Код	За 20 21 г.		За 20 20 г.	
		На начало года	Получено за год	Возвращено за год	На конец года
Получено бюджетных средств - всего	5900		68046		113716
в том числе:					
на текущие расходы	5901		68046		113716
на вложения во внеоборотные активы	5905		-		-
Бюджетные кредиты - всего					
	5910	-	-	(-)	-
	5920	-	-	(-)	-
в том числе:					
(наименование цели)		-	-	(-)	-
		-	-	(-)	-

10. Прочие оборотные активы

Наименование показателя	Код	Период	Изменения за период											
			На начало года		поступление				выбыло				На конец периода	
			учтенная по условиям договора	величина резерва по сомнительным долгам	в результате хозяйственных операций (сумма долга по сделке операции) ^а	причитающиеся проценты, штрафы и иные начисления ^б	погашение	списание на финансовый результат ^в	восстановление резерва	списание за счет резерва сомнительных долгов	создание (изменение) резерва	учтенная по условиям договора	величина резерва по сомнительным долгам	
Прочие оборотные активы - всего	5930 5931	за 20 21 г. за 20 20 г.	4132 4550	(-) (-)	75165 2545	- -	(-) (-)	(-) (-)	(-) (-)	- -	- -	79297 4132	(-) (-)	
Оборудование подряда к установке	5933 5934	за 20 21 г. за 20 20 г.	4132 4550	(-) (-)	- 2545	- -	(-) (-)	(-) (-)	(-) (-)	- -	- -	4132 4132	(-) (-)	
Инвестиции в аренду	5935 5936	за 20 21 г. за 20 20 г.	- -	(-) (-)	75165 -	- -	(-) (-)	(-) (-)	(-) (-)	- -	- -	75165 -	(-) (-)	

11. Прочие долгосрочные обязательства

Наименование показателя	Код	Период	Остаток на начало года	Изменения за период					Остаток на конец периода
				поступление		выбыло			
				в результате хозяйственных операций (сумма долга по сделке операции)	причитающиеся проценты, штрафы и иные начисления	погашение	списание на финансовый результат	перевод из долго- в краткосрочную задолженность	
Прочие долгосрочные обязательства - всего	5940 5941	за 20 21 г. за 20 20 г.	- -	1794077 -	- -	(-) (-)	(-) (-)	(-) (-)	1794077 -
Обязательства по аренде	5942 5943	за 20 21 г. за 20 20 г.	- -	1794077 -	- -	(-) (-)	(-) (-)	(-) (-)	1794077 -

**12. Прочие ценности, условные права, обязательства, операции, отраженные на забалансовых счетах
(за исключением арендованных основных средств и обеспечений обязательств)**

Наименование показателя	Код	На 31 декабря 20 21 г.	На 31 декабря 20 20 г.	На 31 декабря 20 19 г.
Нематериальные активы, полученные в пользование	60001	-	-	-
Списанная задолженность неплатежеспособных дебиторов	60002	3916325	3924517	4166341
Товарно-материальные ценности, принятые на ответственное хранение	60003	57496	43071	82017
Материалы, принятые в переработку	60004	265	6129	4274
Товары, принятые на комиссию	60005	-	-	-
Оборудование, принятое для монтажа	60006	-	-	-
Бланки строгой отчетности	60007	297	266	258
Основные фонды по соц. сфере	60008	7	7	7

Представитель по
доверенности



Самойленко И.В.
(расшифровка подписи)

22 марта 2022 года



ПОЯСНЕНИЯ

к бухгалтерскому балансу
и отчету о финансовых результатах
АО "КАУСТИК" за 2021 год

СОДЕРЖАНИЕ

ВЕВЕДЕНИЕ	3
СВЕДЕНИЯ ОБ ОРГАНИЗАЦИИ	5
ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ	5
СОСТАВ ОРГАНОВ УПРАВЛЕНИЯ	5
АКЦИОНЕРЫ	6
ДОЧЕРНИЕ И ЗАВИСИМЫЕ ОБЩЕСТВА	6
СВЕДЕНИЯ О РЕОРГАНИЗАЦИИ	8
АФФИЛИРОВАННЫЕ ЛИЦА	9
ОСНОВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ	19
ПРОИЗВОДСТВЕННО-ХОЗЯЙСТВЕННАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ	20
ОСНОВНЫЕ ТЕХНИКО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ И ПРОИЗВОДСТВЕННЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ	20
РЫНКИ СБЫТА ПРОДУКЦИИ	21
ПОТРЕБИТЕЛИ И ПОСТАВЩИКИ	23
ОСНОВНЫЕ ФОНДЫ	25
ТЕХНИЧЕСКОЕ ПЕРЕВООРУЖЕНИЕ И РЕКОНСТРУКЦИЯ	29
ЧИСЛЕННОСТЬ ПЕРСОНАЛА И ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	30
ФИНАНСОВО-ХОЗЯЙСТВЕННАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ	31
ИМУЩЕСТВЕННОЕ И ФИНАНСОВОЕ ПОЛОЖЕНИЕ	31
РЕЗУЛЬТАТ ФИНАНСОВО-ХОЗЯЙСТВЕННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ	45
УЧЕТНАЯ ПОЛИТИКА	47
СОБЫТИЯ ПОСЛЕ ОТЧЕТНОЙ ДАТЫ	53
УСЛОВНЫЕ ФАКТЫ ХОЗЯЙСТВЕННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ	54
ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ (не подлежит аудиту)	
ОСНОВНЫЕ КОНКУРЕНТЫ	55
ПРИРОДООХРАННЫЕ МЕРОПРИЯТИЯ	58
РИСКИ, СВЯЗАННЫЕ С ДЕЯТЕЛЬНОСТЬЮ ПРЕДПРИЯТИЯ	62
ПЕРСПЕКТИВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ РАЗВИТИЯ	75

ВВЕДЕНИЕ

В Пояснениях приведены данные на отчетную дату 31 декабря 2021 года.

Данные Пояснения являются частью годовой бухгалтерской отчетности АО «КАУСТИК» за 2021 год, подготовленной в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации.

С учетом специфики деятельности предприятий-конкурентов, особенностей ценообразования на каустическую соду, важнейшей проблемой является управление себестоимостью в части снижения энергозатрат, поскольку доля этих расходов в себестоимости продукции АО «КАУСТИК» достигает порядка 38-39%. Таким образом, основной резерв для повышения конкурентоспособности АО «КАУСТИК» - снижение себестоимости продукции за счет снижения доли затрат на энергоносители. АО «КАУСТИК» имеет несколько независимых вводов –источников снабжения промышленной площадки электроэнергией. Исходя из этого, предприятие гарантировано обеспечено данным видом энергоресурса и имеет возможность оптимизировать затраты в части потребления электроэнергии. Кроме того, в рамках программы энергосбережения, АО «КАУСТИК» планомерно в несколько этапов реализовало проект по модернизации одного из самых энергоемких производств (производство соды каустической ртутным методом) путем полной замены всех электролизеров на современные электролизеры производства компании Де-Нора (Италия) с автоматическим регулированием межэлектродного расстояния, что позволило компании снизить удельные затраты при производстве соды каустической ртутной до 15%. А также немаловажен положительный экологический аспект данного проекта.

31 декабря 2011 года прекращена деятельность ОАО «Пласткард» (компания по производству поливинилхлорида, как и АО «КАУСТИК», входящая в Группу компаний «НИКОХИМ») как юридического лица путем реорганизации в форме присоединения к АО «Каустик». Целью являлось - повышение эффективности управления единым технологическим комплексом производств каустической соды, хлора и поливинилхлорида, размещенных на базе волгоградской промплощадки Группы компаний «НИКОХИМ». Как в мировой, так и в российской практике производства каустической соды, хлора и поливинилхлорида, ввиду их технологической взаимосвязи, размещаются на одной промышленной площадке, и представляют собой единый имущественно-производственный комплекс, а соответственно и одно юридическое лицо. Помимо снижения производственных рисков, элиминирования потерь на технологических «стыках», возникающих вследствие искусственного организационного разделения производств хлора и ПВХ, объединение АО «КАУСТИК» и ОАО «Пласткард» в одну производственную и бизнес-единицу позволит получить синергетический эффект в части повышения эффективности операционной деятельности за счет совершенствования управленческих процессов и централизации ключевых функций с использованием наиболее квалифицированного менеджмента и повысить инвестиционную привлекательность компании, в первую очередь, за счет повышения прозрачности бизнеса.

В 2013 году завершен очередной этап консолидации бизнес-единиц Группы «НИКОХИМ» в единую технологическую и бизнес-структуру, проводимой с целью повышения прозрачности бизнеса и увеличения инвестиционной привлекательности компании – ЗАО «ЕХК» (производство товаров бытовой химии) с 01 февраля 2013 г. прекратило свою деятельность в качестве юридического лица путем реорганизации в форме присоединения к АО «Каустик».

В 2015 году Группа «НИКОХИМ» завершило реализацию совместного с АО «РОСНАНО» инвестиционного проекта по созданию уникального производства наноструктурированного гидроксида и оксида магния на базе дочернего предприятия АО «Каустик» - АО «Никомаг». Для целей реализации проекта между АО «НикоМаг» и АО «КАУСТИК» был заключен ЕРС-контракт (Договор подряда на строительство ЗАВОДСКОГО КОМПЛЕКСА между АО «Никомаг» и АО «КАУСТИК» от 19 сентября 2011 года). ЕРС-контракт означал, что исполнителем работ по данному контракту (АО «КАУСТИК») будет выполнен весь цикл работ по созданию и обеспечению запуска производства, начиная от проектных, и заканчивая пуско-наладочными работами, включая поставку оборудования, получение необходимых разрешений и согласований и пр. 7 июля 2015 года был произведен пуск производства гидроксида/оксида магния мощностью 25 000/30 000 тонн в год соответственно. 29 декабря 2021 года была произведена реорганизация АО «НикоМаг» в форме присоединения к АО «КАУСТИК». Таким образом, информация об активах обязательствах (бухгалтерский баланс), рассматриваемых в настоящих Пояснениях, приводится с учетом присоединения АО «НикоМаг» (см. Раздел «Сведения о реорганизациях»).

Бухгалтерская отчетность АО «КАУСТИК» сформирована в соответствии с Федеральным законом №402-ФЗ от 06.12.2011 «О бухгалтерском учете» (ред. от 30.12.2021), приказом Министерства финансов Российской Федерации от 18 сентября 2006 г. №115н (ред. от 13.12.2010) «О внесении изменений в нормативные правовые акты по бухгалтерскому учету» (с изм. и доп., вступающими в силу, начиная с годовой бухгалтерской отчетности за 2011 год), приказом Министерства финансов Российской Федерации от 02.07.2010г. №66н (ред. от 19.04.2019г.) «О формах бухгалтерской отчетности организаций» (с изм. и доп., вступ. в силу с отчетности за 2020 год).

СВЕДЕНИЯ ОБ ОРГАНИЗАЦИИ

ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Наименование организации: Акционерное общество «КАУСТИК».

Сокращенное наименование: АО «КАУСТИК».

Дата государственной регистрации: 05.10.1992.

Исмер свидетельства о государственной регистрации: №317.

Орган, осуществивший государственную регистрацию: Администрация Красноармейского района г.Волгограда, распоряжение № 1373-р.

Место нахождения: г.Волгоград, ул. 40-летия ВЛКСМ, 57.

Почтовый адрес: (400097), г.Волгоград, ул. 40-летия ВЛКСМ, 57.

Телефон: 8-(8442)-40-69-90

СОСТАВ ОРГАНОВ УПРАВЛЕНИЯ

- **Совет директоров АО «КАУСТИК»**

1. Азизов Эльдор Энгленович,
2. Баранов Михаил Владимирович,
3. Гребешев Игорь Владимирович,
4. Миримский Михаил Григорьевич,
5. Сухорукова Лариса Николаевна

- **Единоличный исполнительный орган АО «КАУСТИК»**

В соответствии с заключенным договором функции Единоличного исполнительного органа АО «КАУСТИК» исполняет ООО «НИКОХИМ» - Управляющая организация АО «КАУСТИК». Генеральным директором Управляющей организации ООО «НИКОХИМ» является Азизов Эльдор Энгленович.

- **Правление АО «КАУСТИК»**

6. Азизов Эльдор Энгленович,
7. Калмыков Юрий Валентинович,
8. Коробков Евгений Евгеньевич,
9. Потехин Леонид Михайлович,
10. Ригерт Виталий Александрович

- **Ревизионная комиссия АО «КАУСТИК»**

1. Азарова Наталья Владимировна;
2. Самойленко Ирина Владимировна;
3. Степанищева Татьяна Валерьевна.

АКЦИОНЕРЫ

По состоянию на 31.12.2021 уставный капитал АО «КАУСТИК» составляет 2 011 837 800 рублей. На конец отчетного года уставный капитал АО «КАУСТИК» состоит из номинальной стоимости акций общества, приобретенных акционерами, в том числе:

- ✓ 1 987 178 400 штук обыкновенных акций, номинальной стоимостью 1 руб. каждая;
- ✓ 24 659 400 штук привилегированных акций, номинальной стоимостью 1 руб. каждая.

Единственным владельцем акций АО «КАУСТИК» является ООО «Группа НИКОС» (зарегистрировано 24.04.2006г. Межрайонной инспекцией Федеральной налоговой службы № 46 по г. Москве за основным государственным регистрационным номером 1067746525780).

Ведение и хранение реестра акционеров Общества в отчетном периоде осуществлялось АО «РТ-Регистратор» (лицензия: №045-13966-000001, выдана 19.03.2004 г., ФКЦБ РФ, без ограничения срока действия). Адрес: г. Москва, ул. Донская, д.13, эт.1А, пом.ХII, к.11, тел.: 8(495) 640-58-20.

ДОЧЕРНИЕ И ЗАВИСИМЫЕ ОБЩЕСТВА

Наличие дочерних и зависимых обществ АО «КАУСТИК» обусловлено следующими факторами:

- ✓ выделением «specialties», с целью дальнейшей капитализации данных видов бизнеса в рамках стратегической программы развития компаний группы «Никохим»;
- ✓ реструктуризацией, ранее проводимой на предприятии, в соответствии с которой осуществлялось выделение непрофильных видов бизнеса с целью повышения их доходности либо увеличения их стоимости для дальнейшей реализации.

Дочерние и зависимые общества АО «КАУСТИК», а также размер участия, доля в уставном капитале, количество акций и номинальная стоимость акций, принадлежащих АО «КАУСТИК» представлены в таблице №1.

Таблица №1

Долгосрочные финансовые вложения АО «КАУСТИК» (Дочерние и зависимые общества)

Наименование юридического лица	Размер участия АО «КАУСТИК», в руб.	Доля АО «КАУСТИК» в уставном капитале юр. лица, %	Количество акций, принадлежащих АО «КАУСТИК», шт.	Номинальная стоимость акций, находящихся в собственности АО «КАУСТИК», в руб.
Дочерние общества				
ООО "МагМайн"	1 223 992 441,90	99,99	0	0
АО "Ульяновский сахарный завод"	414 387 291,52	99,72	13 177 574,00	1
АО "Пансионат с лечением Солнечная поляна"	313 461 770,60	100,00	251 040,00	1
ООО "АКСОН"	173 428 055,00	99,99	0	0

Наименование юридического лица	Размер участия АО «КАУСТИК», в руб.	Доля АО «КАУСТИК» в уставном капитале юр. лица, %	Количество акций, принадлежащих АО «КАУСТИК», шт.	Номинальная стоимость акций, находящихся в собственности АО «КАУСТИК», в руб.
ООО "Гостиница" "Волго-Дон"	21 072 966,43	99,59	0	0
ООО "Комбинат питания"	12 239 256,23	99,97	0	0
ООО ЦОК "Профессионал"	1 584 000,00	99,00	0	0
ООО "ГРАНТРЕЙД"	5 100,00	51,00	0	0
Итого:	2 160 170 881,68			

Создание ООО «Гостиница «Волго-Дон» было обусловлено реструктуризацией, проводимой в компании, предусматривающей выделение непрофильных активов. В связи с этим одно из структурных подразделений АО «КАУСТИК» было выделено в отдельную организацию, основным видом деятельности которой является оказание гостиничных услуг.

Создание ООО «Комбинат питания» также было обусловлено проводимой реструктуризацией, в соответствии с которой осуществляется выделение непрофильных видов бизнеса с целью повышения их доходности. ООО «Комбинат питания» - предприятие, оказывающее услуги по питанию предприятиям волгоградской промплощадки АО «КАУСТИК».

Основной целью создания АО «Никомаг» является организация и развитие единственного в России комплекса по производству высококачественных магнезиальных продуктов специального назначения на основе переработки бишофита. С 1 января 2007 года осуществлен запуск производства чешуированного хлористого магния. 7 июля 2015 года на базе АО «Никомаг» (дочернего общества АО «КАУСТИК») был произведен пуск производства наноструктурированного гидроксида/оксида магния мощностью 25 000/30000 тонн в год соответственно. Организация производства наноструктурированного гидроксида и оксида магния на базе АО «Никомаг» являлся совместным проектом Группы компаний «НИКОХИМ» и АО «РОСНАНО». В 2016 году, в соответствии с достигнутыми соглашениями с АО «РОСНАНО», АО «КАУСТИК» был произведен выкуп у АО «РОСНАНО» доли в уставном капитале АО «Никомаг» (акции). В результате данной сделки АО «Никомаг» стало стопроцентным дочерним обществом АО «КАУСТИК». В 2021 году АО «Никомаг» было реорганизовано в форме присоединения к АО «КАУСТИК» (см. раздел «Сведения о реорганизации»).

ООО «МагМайн» - рудник для производства рассола каменной соли и бишофита, служащий сырьевой базой промплощадки АО «Каустик».

ООО «Грантрейд» - трейдинговая компания, через которую осуществляются отгрузки натра едкого гранулированного и прочей химической продукции.

Компания ООО ЦОК «ПРОФЕССИОНАЛ» создана с целью осуществления деятельности по проведению независимой оценки квалификации работников и лиц, претендующих на

осуществление определенного вида трудовой деятельности, в соответствии с требованиями Федерального закона № 238 «О независимой оценке квалификации».

СВЕДЕНИЯ О РЕОРГАНИЗАЦИИ

31 августа 2021 года решением единственного акционера АО «КАУСТИК» (Решение № 08/21 от 31.08.2021г.) было принято решение о реорганизации АО «КАУСТИК» в форме присоединения к нему АО «НикоМаг» (дочернего общества АО «КАУСТИК») с переходом всех прав и обязательств от АО «НикоМаг» к АО «КАУСТИК».

Так, 29 декабря 2021 года в Единый государственный реестр юридических лиц внесены следующие записи:

1. О завершении процедуры реорганизации АО «КАУСТИК» в форме присоединения к нему АО «НикоМаг»;

2. О прекращении деятельности АО «НикоМаг» в форме присоединения к АО «КАУСТИК».

После проведенной реорганизации АО «КАУСТИК» является полным правопреемником АО «НикоМаг» по всем правам и обязательствам в отношении всех его кредиторов и должников, включая и оспариваемые права и обязательства.

Активы и обязательства АО «НикоМаг», вошедшие в отчетность АО «КАУСТИК» 29 декабря 2021 года.

Показатель	Сумма, тыс.руб.
Внеоборотные активы	
Нематериальные активы	37 929
Основные средства	1 955 476
Прочие внеоборотные активы	855
Оборотные активы	
Запасы	1 009 799
Налог на добавленную стоимость по приобретенным ценностям	334
Дебиторская задолженность	5 464
в т.ч.:	
- покупатели и заказчики	3 557
- авансы выданные	381
- прочие дебиторы	1 526
Денежные средства и денежные эквиваленты	2 248
Капитал и резервы	
Добавочный капитал	7 174
Нераспределенная прибыль (непокрытый убыток)	879 312
Долгосрочные обязательства	
Заемные средства	780 575
Оценочные обязательства	-135 260
Краткосрочные обязательства	
Заемные средства	471 439
Кредиторская задолженность	168 516

Показатель	Сумма, тыс.руб.
в т.ч.:	
- поставщики и подрядчики	40 045
- задолженность по налогам и сборам	128 378
- авансы полученные	6
- прочие кредиторы	87

АФФИЛИРОВАННЫЕ ЛИЦА

В соответствии со статьей 4 закона РСФСР от 22.03.91 N 948-1 (ред. от 26.07.2006) «О конкуренции и ограничении монополистической деятельности на товарных рынках», аффилированными лицами АО «КАУСТИК» являются физические и юридические лица.

Физические и юридические лица, относящиеся к аффилированным лицам АО «КАУСТИК»:

№ п/п	Полное фирменное наименование (наименование для некоммерческой организации) или фамилия, имя, отчество (если имеется) аффилированного лица	Место нахождения юридического лица или место жительства физического лица (указывается только с согласия физического лица)	Основание (основания), в силу которого (которых) лицо признается аффилированным	Дата наступления основания (оснований)	Доля участия аффилированного лица в уставном капитале акционерного общества, %	Доля принадлежащих аффилированному лицу обыкновенных акций акционерного общества, %
1	2	3	4	5	6	7
1.	Азизов Эльдор Энгленович	г. Москва	Акционерное общество принадлежит к той группе лиц, к которой принадлежит данное физическое лицо Лицо является членом Совета директоров (наблюдательного совета) акционерного общества Лицо осуществляет полномочия председателя Правления акционерного общества Лицо является членом Совета директоров (наблюдательного совета) ООО	16.04.2007 26.04.2021 26.04.2021 19.10.2021	-	-

№ п/п	Полное фирменное наименование (наименование для некоммерческой организации) или фамилия, имя, отчество (если имеется) аффилированного лица	Место нахождения юридического лица или место жительства физического лица (указывается только с согласия физического лица)	Основание (основания), в силу которого (которых) лицо признается аффилированным	Дата наступления основания (оснований)	Доля участия аффилированного лица в уставном капитале акционерного общества, %	Доля принадлежащих аффилированному лицу обыкновенных акций акционерного общества, %
1	2	3	4	5	6	7
			«НИКОХИМ» - Управляющей организации АО «КАУСТИК» Лицо осуществляет функции единоличного исполнительного органа ООО «НИКОХИМ» - Управляющей организации АО «КАУСТИК»	29.04.2020		
2.	Астафьев Константин Никитич	г. Москва	Лицо является членом Совета директоров (наблюдательного совета) ООО «НИКОХИМ» - Управляющей организации АО «КАУСТИК»	19.10.2021	-	-
3.	Баранов Михаил Владимирович	г. Москва	Лицо является членом Совета директоров (наблюдательного совета) ООО «НИКОХИМ» - Управляющей организации АО «КАУСТИК» Акционерное общество принадлежит к той группе лиц, к которой принадлежит данное физическое лицо Лицо является членом Совета директоров (наблюдательного совета) акционерного общества	19.10.2021 03.06.2009 26.04.2021	-	-
4.	Гребешев Игорь Владимирович	г. Москва	Лицо является членом Совета		-	-

№ п/п	Полное фирменное наименование (наименование для некоммерческой организации) или фамилия, имя, отчество (если имеется) аффилированного лица	Место нахождения юридического лица или место жительства физического лица (указывается только с согласия физического лица)	Основание (основания), в силу которого (которых) лицо признается аффилированным	Дата наступления основания (оснований)	Доля участия аффилированного лица в уставном капитале акционерного общества, %	Доля принадлежащих аффилированному лицу обыкновенных акций акционерного общества, %
1	2	3	4	5	6	7
			директоров (наблюдательного совета) ООО «НИКОХИМ» - Управляющей организации АО «КАУСТИК» Лицо является членом Совета директоров (наблюдательного совета) акционерного общества	19.10.2021 26.04.2021		
5.	Миримский Михаил Григорьевич	г. Москва	Лицо является членом Совета директоров (наблюдательного совета) ООО «НИКОХИМ» - Управляющей организации АО «КАУСТИК» Лицо является членом Совета директоров (наблюдательного совета) акционерного общества	19.10.2021 26.04.2021	-	-
6.	Сухорукова Лариса Николаевна	г. Волгоград	Лицо является членом Совета директоров (наблюдательного совета) ООО «НИКОХИМ» - Управляющей организации АО «КАУСТИК» Лицо является членом Совета директоров (наблюдательного совета) акционерного общества	19.10.2021 26.04.2021	-	-
7.	Калмыков Юрий Валентинович	г. Волгоград	Лицо является членом Правления	26.04.2021	-	-

№ п/г	Полное фирменное наименование (наименование для некоммерческой организации) или фамилия, имя, отчество (если имеется) аффилированного лица	Место нахождения юридического лица или место жительства физического лица (указывается только с согласия физического лица)	Основание (основания), в силу которого (которых) лицо признается аффилированным	Дата наступления основания (оснований)	Доля участия аффилированного лица в уставном капитале акционерного общества, %	Доля принадлежащих аффилированному лицу обыкновенных акций акционерного общества, %
1	2	3	4	5	6	7
			приходящихся на голосующие акции либо составляющие уставный или складочный капитал вклады, доли данного лица Акционерное общество принадлежит к той группе лиц, к которой принадлежит данное юридическое лицо	16.04.2007		
13.	Общество с ограниченной ответственностью «НИКОХИМ»	400097, г. Волгоград, улица 40 лет ВЛКСМ, дом 57, комната 54	Лицо осуществляет функции единоличного исполнительного органа общества Акционерное общество принадлежит к той группе лиц, к которой принадлежит данное юридическое лицо	25.08.2009 16.04.2007		
14.	Акционерное общество «Пансионат с лечением «Солнечная поляна»	143059, Российская Федерация, Московская область, Одинцовский район, с/п Никольское, д. Волково, Пансионат с лечением Солнечная поляна, строение 1	Акционерное общество принадлежит к той группе лиц, к которой принадлежит данное юридическое лицо Акционерное общество имеет право распоряжаться более чем 20 процентами общего количества голосов, приходящихся на голосующие акции	16.04.2007 01.11.2019		

№ п/г	Полное фирменное наименование (наименование для некоммерческой организации) или фамилия, имя, отчество (если имеется) аффилированного лица	Место нахождения юридического лица или место жительства физического лица (указывается только с согласия физического лица)	Основание (основания), в силу которого (которых) лицо признается аффилированным	Дата наступления основания (оснований)	Доля участия аффилированного лица в уставном капитале акционерного общества, %	Доля принадлежащих аффилированному лицу обыкновенных акций акционерного общества, %
1	2	3	4	5	6	7
			либо составляющие уставный или складочный капитал вклады, доли данного лица			
15.	Общество с ограниченной ответственностью «Группа НИКОС»	119071, г. Москва, Ленинский проспект, д. 15А, 10 этаж, пом. 8-9	Лицо, которое имеет право распоряжаться более чем 20 процентами общего количества голосов, приходящихся на голосующие акции общества Акционерное общество принадлежит к той группе лиц, к которой принадлежит данное юридическое лицо	23.10.2012 16.04.2007	100%	100%
16.	Давыдова Маргарита Владимировна	г. Волгоград	Акционерное общество принадлежит к той группе лиц, к которой принадлежит данное физическое лицо	16.04.2007	-	-
17	Горбачев Дмитрий Игоревич	г. Москва	Акционерное общество принадлежит к той группе лиц, к которой принадлежит данное физическое лицо	16.04.2007	-	-
18	Акционерное общество «Ульяновский сахарный завод»	433600, Ульяновская обл., р.п. Цильна, ул. Олега Кошевого, 2	Акционерное общество принадлежит к той группе лиц, к которой принадлежит	05.02.2008	-	-

№ п/п	Полное фирменное наименование (наименование для некоммерческой организации) или фамилия, имя, отчество (если имеется) аффилированного лица	Место нахождения юридического лица или место жительства физического лица (указывается только с согласия физического лица)	Основание (основания), в силу которого (которых) лицо признается аффилированным	Дата наступления основания (оснований)	Доля участия аффилированного лица в уставном капитале акционерного общества, %	Доля принадлежащих аффилированному лицу обыкновенных акций акционерного общества, %
1	2	3	4	5	6	7
			принадлежит данное физическое лицо			
21.	Бывшев Алексей Валерьевич	согласие лица на раскрытие персональных данных не получено	Акционерное общество принадлежит к той группе лиц, к которой принадлежит данное физическое лицо	22.11.2013	-	-
22.	Общество с ограниченной ответственностью «МагМайн»	404170, Волгоградская область, Светлоярский район, рабочий поселок Светлый Яр, на восточной окраине	Акционерное общество принадлежит к той группе лиц, к которой принадлежит данное юридическое лицо Акционерное общество имеет право распоряжаться более чем 20 процентами общего количества голосов, приходящихся на акции (вклады, доли), составляющие уставный (складочный) капитал данного лица	01.06.2016 01.06.2016	-	-
23.	Общество с ограниченной ответственностью «АКСОН»	400097, г. Волгоград, ул. 40 лет ВЛКСМ, дом 57, корпус 12-23, кабинет 37А	Акционерное общество принадлежит к той группе лиц, к которой принадлежит данное юридическое лицо Акционерное общество имеет право распоряжаться более чем 20	26.03.2019 23.12.2021	-	-

№ п/г	Полное фирменное наименование (наименование для некоммерческой организации) или фамилия, имя, отчество (если имеется) аффилированного лица	Место нахождения юридического лица или место жительства физического лица (указывается только с согласия физического лица)	Основание (основания), в силу которого (которых) лицо признается аффилированным	Дата наступления основания (оснований)	Доля участия аффилированного лица в уставном капитале акционерного общества, %	Доля принадлежащих аффилированному лицу обыкновенных акций акционерного общества, %
1	2	3	4	5	6	7
	Частное охранное предприятие «Грот»	улица 40 лет ВЛКСМ, дом 57, корпус 1	которой принадлежит данное юридическое лицо			
27.	Ситников Максим Станиславович	согласие лица на раскрытие персональных данных не получено	Акционерное общество принадлежит к той группе лиц, к которой принадлежит данное физическое лицо	26.03.2020	-	-

В отчетном году АО «КАУСТИК» осуществляло операции с аффилированными лицами. В таблице №2 показаны виды операций с аффилированными лицами, характер отношения с ними и доля участия АО «КАУСТИК» в соответствующей организации.

Операции АО «КАУСТИК» с аффилированными лицами

Таблица №2

Наименование	Доля участия АО "Каустик", %	Характер отношений	Виды операций	Объем операции, тыс.руб.
ООО «Комбинат питания»	99,971	осуществляет контроль	реализация товаров, материалов	56
			оказание услуг	3 659
			получение услуг по питанию	75 735
			покупка товаров, продуктов питания	68
ООО «Гостиница Е-олго-Дон»	99,588	осуществляет контроль	получение услуг по проживанию в гостинице, питанию и прочее	678
ООО "ЦОК "ПРОФЕССИОНАЛ"	99	осуществляет контроль	предоставление имущества в аренду	88
			оказание услуг	143
			приобретение доли в уставном капитале общества	594
АО «Ульяновский сахарный завод»	99,719	осуществляет контроль	реализация готовой продукции	1 518
			оказание услуг	99
			предоставление имущества в аренду	29

Наименование	Доля участия АО "Каустик", %	Характер отношений	Виды операций	Объем операции, тыс.руб.
			получение услуг	101
ООО «ГРАНТРЕЙД»	51	осуществляет контроль	реализация готовой продукции, товаров	415 791
			оказание автоуслуг	32
			получение дивидендов	35 649
ООО «МагМайн»	99,99	осуществляет контроль	реализация готовой продукции, товаров, материалов, оборудования	60 956
			оказание услуг	59 659
			предоставление имущества в аренду	171
			получение дивидендов	99 990
			покупка товаров, материалов	463 498
			получение услуг	547
ООО «НИКОХИМ»	-	принадлежит к одной группе лиц, находится под управлением	оказание услуги	186
			получение имущества в аренду	830
			получение услуг по договору управления	997 588
ООО «Группа НИКОС»	-	находиться под контролем	выплачены дивиденды	2 180 228,6
			получение услуг поручительства	157 648
ООО "АКСОН"	99,99	осуществляет контроль	реализация товаров, оборудования	336 651
			оказание услуг	24 267
			предоставление имущества в аренду	9 848
			покупка товаров, оборудования	427 851
ООО ЧОП "ГРОТ"	-	принадлежит к одной группе лиц	реализация товаров, материалов	81
			оказание услуг	8 689
			предоставление имущества в аренду	12
			получение услуг	92 660
Аффилированные физические лица	-	являются членами Совета директоров Акционерного общества	покупка доли в уставном капитале ООО "АКСОН"	17 812,6

ОСНОВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

Акционерное общество в отчетном году осуществляло следующие виды деятельности:

- ✓ промышленный выпуск и реализация химической продукции;

- ✓ оказание услуг промышленного и непромышленного характера, в том числе транспортных;
- ✓ переработка промышленных и бытовых отходов;
- ✓ ремонтные, наладочные работы на объектах производственного, социального и природоохранного назначения.

ПРОИЗВОДСТВЕННО-ХОЗЯЙСТВЕННАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИКО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ И ПРОИЗВОДСТВЕННЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ

По итогам 2021 года объем производства товарной продукции на АО «КАУСТИК» составил 25 762 538 тыс.руб., что на 44,5% выше значения данного показателя в 2020 году. Наибольший удельный вес в структуре произведенной товарной химической продукции (в стоимостном выражении) занимают: поливинилхлорид – 43,4%, сода гранулированная – 21,3%, сода жидкая – 8,7%. Данные по произведенной товарной продукции в 2021 году в натуральном и стоимостном выражении в сравнении с 2020 годом приведены в таблице №3.

Таблица №3

Производство товарной продукции АО «КАУСТИК» в 2021 году

Наименование	2020 г.		2021г.		отклонение: +, -	
	тн	тыс.руб.	тн	тыс.руб.	тн	тыс.руб.
Сода жидкая	104 908	2 340 378	100 907	2 240 704	-4 001	-99 674
Сода гранулированная	115 008	4 233 891	116 895	5 482 489	1 887	1 248 598
Синтетическая соляная кислота, 31%	323 020	1 006 278	320 056	1 047 022	-2964	40 744
Хлор в контейнерах	8 906	359 676	8 661	373 171	-245	13 495
Хлор в баллонах	1 569	152 652	1 410	142 709	-159	-9 943
Хлорметил	1 871	162 222	2 142	188 285	271	26 063
Хлор жидкий в цистернах	27 390	684 011	21 730	570 435	-5 660	-113 576
Хлорпарафины	11 904	662 975	16 662	1 060 869	4 758	397 894
Гидрохлорит натрия	16 946	209 331	14 993	174 957	-1 938	-34 374
Полivinилхлорид	76 468	5 038 977	80 232	11 169 186	3 764	6 130 209
Товары бытовой химии		568 494		613 903		45 409
Прочие		2 408 105		2 698 808		290 703
Итого товарная продукция:		17 826 990		25 762 538		7 935 548

Рост стоимости выпущенной товарной продукции в отчетном периоде, главным образом, обусловлен конъюнктурным увеличением цены реализации поливинилхлорида и соды каустической гранулированной.

Таблица №4

Показатели производительности труда в 2020-2021 гг.

№ П/П	Наименование показателей	ед. изм.	2020	2021	2021/2020 в %
1	Численность ППП	чел.	5 425	5 404	99,6
2	Выработка на одного работника	руб.	3 286 081	4 767 309	1,45

Результаты работы основных производств АО «КАУСТИК», а также использование производственных мощностей в отчетном году отражены в таблице №5.

Использование основных производственных мощностей в 2021 году

Таблица №5

Наименование	Факт 2021 (Валовый выпуск), т/год	Установленная мощность 2021, т/год	% факта отчетного периода от установленной мощности отчетного периода
Сода жидкая	231 774	235 000	99
Жидкий хлор	115 664	167 500	69
Гипохлорит натрия	15 014	36 000	42
Синтетическая соляная кислота	346 959	334 018	104
Хлор жидкий в баллонах	1 410	2 719	52
Хлор жидкий в контейнерах	8 661	24 381	36
Сода каустическая гранулированная	117 504	112 000	105
Поливинилхлорид суспензионный	80 260	91 029	88

РЫНКИ СБЫТА ПРОДУКЦИИ

Структура реализованной химической продукции за 2021 год по операционным сегментам по видам продукции приведена в таблице №6:

Таблица №6

Операционный сегмент реализации химической продукции, работ, услуг в 2021 году

Наименование продукции	Объем реализации		Удельный вес в общем объеме реализации (в %)
	тн	тыс.руб. (без НДС)	
Сода жидкая	100 455	2 228 185	7,56%
Сода гранулированная	114 134	5 166 896	17,53%
Поливинилхлорид	79 689	11 006 896	37,35%
Хлор жидкий (в баллонах, контейнерах, цистернах)	31 687	1 079 186	3,66%
Синтетическая соляная кислота	303 678	1 047 827	3,56%
Хлорпарафины	16 649	1 057 852	3,59%

Наименование продукции	Объём реализации		Удельный вес в общем объёме реализации (в %)
	тн	тыс.руб. (без НДС)	
Магний хлористый технический	31 629	509 991	1,73%
Гидроксид магния	21 867	2 583 090	8,78%
Оксид магния	2 418	342 034	1,16%
Соль (производство ООО "АКСОН")	72 042	515 756	1,75%
Товары бытовой химии		612 189	2,08%
Энергоресурсы, услуги по транспортировке электроэнергии и теплоэнергии		1 285 526	4,36%
Услуги ООО "Аксон" по строительству производства пищевой соли			0,00%
Биологическая очистка		241 198	0,82%
Прочие		1 790 220	6,07%
ИТОГО		29 469 846	100,00%

Наибольший удельный вес в структуре реализации химической продукции АО «КАУСТИК» в 2021 году занимает поливинилхлорид, доля которого составляет 37,35% и сода каустическая – 25,1%, в том числе: жидкая сода – 7,56%, гранулированная сода – 17,53%.

География реализации основной химической продукции АО «КАУСТИК» в 2021 году представлена в таблице №7.

Таблица №7

Географический сегмент реализации основной химической продукции в 2021 году

Наименование основной продукции	Ед.изм.	Россия	Экспорт	Итого
Сода жидкая	тыс.руб.	2 228 185		2 228 185
Сода гранулированная	тыс.руб.	2 360 527	2 806 369	5 166 896
Поливинилхлорид	тыс.руб.	8 367 832	2 639 064	11 006 896
Хлор жидкий (в баллонах, контейнерах, цистернах)	тыс.руб.	1 019 078	60 108	1 079 186
Синтетическая соляная кислота	тыс.руб.	996 408	51 419	1 047 827
Хлорпарафины	тыс.руб.	985 903	71 949	1 057 852
Магний хлористый технический	тыс.руб.	429 556	80 435	509 991
Гидроксид магния	тыс.руб.	9 645	2 576 445	2 586 090
Оксид магния	тыс.руб.	141 940	200 095	342 034
Соль (производство ООО "АКСОН")	тыс.руб.	501 767	13 989	515 756
Товары бытовой химии	тыс.руб.	401 668	210 520	612 189
Структура полной выручки от реализации	%	70%	30%	100%

АО «КАУСТИК» реализует продукцию в Российской Федерации и на экспорт - страны СНГ и страны дальнего зарубежья. В 2021 году 70% поставок производимой продукции (услуг) осуществлялось на территории Российской Федерации, 30% - на экспорт.

ПОТРЕБИТЕЛИ И ПОСТАВЩИКИ

Потребители

Основными покупателями продукции АО «КАУСТИК» являются АО «Единая торговая компания», ООО «Волгоградполимерсбыт», Kaustik China Co.,Ltd и Kaustik Europe b.v., доля которых составляет 4,9%, 4,8%, 4,2% и 10,8% соответственно в общем объеме реализации продукции АО «КАУСТИК» за 2021 год. Более подробная информация о покупателях продукции АО «КАУСТИК» показана в таблице №8.

Информация об основных покупателях химической продукции в 2021 году Таблица №8

Покупатель	Местонахождение	Продукция	Удельный вес в общем объеме реализации (в %)
ООО "Волгоградполимерсбыт"	Волгоград	Хлорпарафины	4,8%
		Кислота соляная	
		Гипохлорит натрия	
		Магний хлористый технический	
		Поливинилхлорид	
		Сода гранулированная	
АО "Единая Торговая Компания"	Москва	Сода жидкая	4,9%
		Прочее	
ООО "Зиракс"	Волгоград	Кислота соляная	1,9%
		Прочее	
ООО "Праксайр Волгоград"	Волгоград	Электроэнергия	1,3%
		Теплоэнергия	
ООО "Полимер-Инвест"	Москва	Поливинилхлорид	1,0%
ООО "СТАТУС"	Волгоград	Сода гранулированная	1,7%
KAUSTIK EUROPE b.v.	Нидерланды	Сода гранулированная	10,8%
		Гидроксид магния	
		Оксид магния	
		Магний хлористый технический	
		Хлорпарафины	
ООО "РЕСУРС"	Волгоград	Сода гранулированная	1,2%
		Магний хлористый технический	
		Прочие	
KAUSTIK CHINA Co.,LTD	Китай	Гидроксид магния	4,2%
		Оксид магния	

Покупатель	Местонахождение	Продукция	Удельный вес в общем объеме реализации (в %)
ООО "ГРАНТРЕЙД"	Волгоград	Сода гранулированная	1,4%
ООО "Химинвест"	Волгоград	Поливинилхлорид	1,0%
		Сода гранулированная	
«Kartli International A.G»	Москва	Поливинилхлорид	4,5%
ООО "ВВХК"	Нижегородская область	Поливинилхлорид	1,8%
ООО "Завод Лоджикруф"	Рязанская область	Поливинилхлорид	1,8%
ООО "НМ"	Ярославль	Сода гранулированная	1,2%
ГАО "ВХЗ"	Владимирская область	Поливинилхлорид	4,2%
ООО "Башпласт"	Стерлитамак	Поливинилхлорид	1,9%
АО "ПОЛИГРАН"	Тверь	Поливинилхлорид	1,1%
		Хлорпарафины	
ООО "Юг-Профиль-Системс"	Краснодар	Хлор в цистернах	1,4%
ООО "ВИНИЛ ТРЕЙД"	р. Алтай	Поливинилхлорид	5,6%

Сырьевая база предприятия

Основным сырьем для производства каустической соды и хлора является каменная соль (NaCl). В настоящее время производство в основном базируется на использовании соли в виде рассолов, получаемых подземным выщелачиванием пластов, содержащих соль на базе Светлоярского месторождения. Поставщиком раствора каменной соли на АО «КАУСТИК» является ОСЮ «МагМайн» (дочернее общество АО «КАУСТИК») на основании долгосрочного договора сроком действия до 2029 года на гарантированную поставку требуемого количества данного сырья.

Прочее сырье, необходимое для производства продукции (углеводородное сырье, парафины, меганол, известняк, смола и др.), приобретает АО «КАУСТИК» у надежных партнеров (поставщиков) на условиях тендерного отбора. Основными поставщиками сырья на АО «КАУСТИК» является ООО «Брокеройл» (парафин) и ООО «ТК «Ресурс» (углеводородное сырье) (см. таблица №9). Углеводородное сырье (н-бутан, бутансодержащая фракция) используется при производстве поливинилхлорида. АО «КАУСТИК» приобретает данный вид сырья у нескольких надежных поставщиков, нивелируя при этом риск недопоставки УВС.

Таблица №9

Основные поставщики сырья, материалов АО «КАУСТИК»

Вид сырья, материалов	Поставщик сырья, материалов (наименование, местонахождение)	Объем закупок	
		в натуральном выражении, тн	тыс. руб (без НДС)
Углеводородное сырье	ООО «ТК «Ресурс», г.Москва	74 877	1 922 224
	ООО «Брокеройл», г.Москва	3 639	147 895
Парафин жидкий нефтяной С14-С17, параксилол	ООО «Брокеройл», г. Москва	5 640	356 569

ОСНОВНЫЕ ФОНДЫ

Таблица №10

Состав и структура основных фондов АО «КАУСТИК» по состоянию на 31.12.2021 г.

Вид объектов основных фондов	Учетная стоимость, (тыс.руб.)	Начисленная амортизация с начала эксплуатации, (тыс.руб.)	Степень износа, %	Остаточная стоимость, (тыс.руб.)
Здания	2 610 277	776 454	30	1 833 823
Ссоружения	2 997 424	1 744 638	58	1 252 786
Машины и оборудование	6 583 811	3 110 601	47	3 473 210
Транспортные средства	1 127 951	313 699	28	814 252
Производственный и хозяйственный инвентарь	15 125	4 230	28	10 895
Другие виды основных средств	126	0	0	126
Земельные участки	180 870	0	0	180 870
Права пользования активами	1 794 077	0	0	1 794 077
Итого:	15 309 661	5 949 622	39	9 360 039

Кроме того, в балансовой строке в составе основных фондов отражены затраты по незавершенному строительству в сумме 546 115 тыс.руб.

Согласно учетной политике, принятой на АО «КАУСТИК» на 2020 год, начисление амортизации по объектам основных средств (и по доходным вложениям) производится линейным способом, исходя из срока полезного использования объекта, установленного в соответствии с Постановлением Правительства РФ №1 от 01.01.2002 г. "О классификации основных средств, включаемых в амортизационные группы". Если рассматривать объекты основных фондов в разрезе зданий, сооружений, оборудования, транспортных средств и инвентаря, то внутри этих групп используются следующие сроки полезного использования:

- здания – от 5 до 100 лет;
- сооружения – от 7 до 100 лет;
- машины и оборудование – от 1 до 50 лет;
- транспортные средства – от 1,5 года до 32 лет;
- производственный и хозяйственный инвентарь – от 1 до 22 лет;
- земельные участки – бессрочно.

Состояние основных фондов АО «КАУСТИК» характеризуется коэффициентами обновления, выбытия, износа и фондоотдачи (таблица №11).

Наименование показателя	2019	2020	2021
Кoeffициент обновления основных средств	0,111	0,078	0,38
Кoeffициент обновления активной части основных средств	0,147	0,103	0,332
Кoeffициент выбытия основных средств	0,01	0,013	0,056
Кoeffициент выбытия активной части основных средств	0,005	0,007	0,094
Кoeffициент износа основных средств	0,67	0,66	0,39
Кoeffициент износа активной части основных средств	0,75	0,73	0,47
Фондоотдача (от выручки по среднегодовой остаточной стоимости)	7,39	6,72	7,74
Фондоотдача (от выручки по среднегодовой учетной стоимости)	2,34	2,25	2,78

В 2019 году наблюдалась тенденция значительного увеличения коэффициентов обновления основных фондов (общий коэффициент обновления составил – 0,111, в том числе активной части 0,147). Стоимость введенных основных фондов – 1406 999 тыс.руб. (активной части – 1002853 тыс.руб.), в составе которых 250 198 тыс.руб. – реконструкция электролизеров, 100 551 тыс.руб. – приобретение вагонов-цистерн для перевозки жидкого хлора, 129 451 тыс.руб. – приобретение вагонов-цистерн для перевозки соляной кислоты, 42 078 тыс.руб. – приобретение трансформатора, 29 577 тыс.руб. – реконструкция установки концентрации каустической соды, 53 926 тыс.руб. – строительство трубопровода химически очищенной воды от «Волгоградской ТЭЦ-3» до промышленной площадки, 22 049 тыс.руб. – приобретение контроллеров УМИКОН, 10 857 тыс.руб. – замощение кварталов производственных цехов, 13 255 тыс.руб. – приобретение серверов для системы хранения данных и пр. В 2020 году коэффициент обновления основных фондов составил 0,078 (активной части – 0,103). При этом стоимость введенных основных средств в эксплуатацию

составила 788 239 тыс.руб. (активной части – 500449 тыс.руб.), в том числе 115 649 тыс.руб. – реконструкция электролизеров ртутного и диафрагменного электролиза, 63 603 тыс.руб. – оснащение новой современной лаборатории центра технических и технологических компетенций, 41 396 тыс.руб. – приобретение новых центрифуг на производство поливинилхлорида, 24 892 тыс.руб. – приобретение вагонов-цистерн для перевозки соляной кислоты, 15 070 тыс.руб. – приобретение грузового автотранспорта, 35 174 тыс.руб. – приобретение цифровой учрежденческо-производственной автоматической телефонной станции с периферией, 15 659 тыс.руб. – приобретение систем хранения данных, 38 492 тыс.руб. – реконструкция производственных корпусов, 92 513 тыс.руб. – приобретение градирни двухсекционной и обмурования к ней, бассейна градирни в цех водооборотных блоков, 13 344 тыс.руб. – приобретение электро- и дизельных погрузчиков, 13 135 тыс.руб. – приобретение насосного обмурования и прочее. В отчетном периоде общий коэффициент обновления основных фондов составил 0,38, коэффициент обновления активной части – 0,332). Стоимость введенных основных средств в эксплуатацию составила 5 820 689 тыс.руб., в том числе активной части - 2 184 710 тыс.руб., при этом непосредственно ввод новых позиций по учетной стоимости составил (включая модернизацию/реконструкцию) 973 792 тыс.руб., в составе которого 108 603 тыс.руб. – реконструкция электролизеров, 88 705 тыс.руб. – приобретение и реконструкция градирен, 190 354 тыс.руб. – реконструкция производственных корпусов, 90 500 – приобретение вагонов-цистерн для перевозки химической продукции, 42 182 тыс.руб. – ввод в эксплуатацию и благоустройство (освещение) парковок грузового и легкового автотранспорта, 60 482 тыс.руб. – приобретение трансформаторов и реконструкция трансформаторных подстанций, 46 690 тыс.руб. – приобретение легкового автотранспорта, 18 675 тыс.руб. – приобретение компрессоров, 20 379 тыс.руб. – покупка установки подачи кислотного и кальциевого компонента в мельницу в цехе по производству гидроксида и оксида магния, 32 848 тыс.руб. – приобретение оборудования в лабораторию центра технических и технологических компетенций и прочее. Помимо ввода и модернизации основных фондов в составе прироста стоимости по рассматриваемой балансовой строке: отражение в составе основных фондов прав пользования активами по договорам аренды, где АО «КАУСТИК» выступает в качестве арендатора, в соответствии с ФСБУ 25/2018 «Бухгалтерский учет аренды» - 1 794 077 тыс.руб., приход на баланс АО «КАУСТИК» основных фондов АО «НикоМаг» при реорганизации (см. раздел «Сведения о реорганизации») – 2 183 224 тыс.руб., перемещение из «доходных вложений в материальные ценности» в состав основных фондов позиций, ранее сдаваемых в аренду АО «НикоМаг» до присоединения к АО «КАУСТИК» (см. раздел «Сведения о реорганизации») – 869 597 тыс.руб.

Кроме того, в отчетном периоде (на 31.12.2021 г.) был произведен пересмотр остаточной стоимости и сроков полезного использования объектов основных фондов, стоимость которых составляла ноль или была близка к этому значению, в соответствии с ФСБУ 6/2020 «Основные средства» - 1 337 739 тыс.руб.

В 2019 году общий показатель выбытия основных средств составил 0,01, активной части – 0,005, при этом стоимость выбывших основных средств составила 84 135 тыс.руб., в том числе

499 02 тыс.руб. – выбытие авто- и жд-транспорта. В 2020 году коэффициент выбытия основных средств составил 0,013 (активной части 0,007). Стоимость выбывших основных фондов составила 120 833 тыс.руб. (в том числе активной части – 30 483 тыс.руб.), в их составе 43 092 - выбытие авто- и жд-транспорта, 9 472 тыс.руб. – выбытие жилого дома и двух земельных участков (на которых расположен дом), находившегося на балансе АО «КАУСТИК», в связи с реализацией данного дома, 13 955 – частичное выбытие производственного корпуса цеха по производству цеха по производству хлорированных органических соединений в связи с его планируемой реконструкцией, 9543 тыс.руб. – выбытие компрессорного оборудования. В отчетном периоде коэффициент выбытия основных средств составил 0,056 (активной части 0,094). Стоимость выбывших основных фондов составила 566 204 тыс.руб. (в том числе активной части – 454 090 тыс.руб.), в их составе 400 731 тыс.руб. – выбытие основных фондов в связи со списанием «за баланс» объектов стоимостью до 100 тыс.руб., 88 448 тыс.руб. – выбытие основных фондов в связи с отражением данных позиций как «инвестиции в аренду» в соответствии с ФСБУ 25/2018 «Бухгалтерский учет аренды».

На протяжении двух предыдущих анализируемых периодов, процент износа (общий) основных средств находится в пределах 66-75%. Современная проблема предприятий химической отрасли экономики Российской Федерации высокий процент износа основных средств, который составляет порядка 80. На АО «КАУСТИК» коэффициент износа в сравнении со средним уровнем износа по отрасли является вполне удовлетворительным показателем. Но предприятие использует любые возможности для обновления основного технологического оборудования. Стоит обратить внимание, что коэффициенты износа в отчетном периоде снизились по сравнению с прошлыми периодами, что, главным образом, обусловлено вводом в эксплуатацию новых позиций, пересмотром остаточной стоимости и сроков полезного использования объектов основных фондов, стоимость которых составляла ноль или была близка к этому значению, отражением в составе основных фондов прав пользования активами по договорам аренды, где АО «КАУСТИК» выступает в качестве арендатора, в соответствии с ФСБУ 25/2018 «Бухгалтерский учет аренды», а также вводом в состав основных фондов позиций АО «НикоМаг» с меньшим износом при проведении реструктуризации (см. раздел «Сведения о реорганизации»).

Также в составе доходных вложений АО «КАУСТИК» учтено оборудование, предназначенное для сдачи в аренду АО «НикоМаг» (дочернее Общество АО «КАУСТИК»), балансовая стоимость которых по состоянию на 31.12.2021 г. составляет 66 353 т.р.

В связи со спецификой производства АО "КАУСТИК" большую часть занимают опасные производства. На основании письма Министерства финансов РФ и Госгортехнадзора РФ от 23 апреля 1998 г. N 03-35/288 "О страховании ответственности за причинение вреда при эксплуатации опасного производственного объекта" организации, эксплуатирующие опасные производственные объекты, обязаны заключить договор страхования ответственности за причинение вреда жизни, здоровью или имуществу третьих лиц и окружающей природной среде на случаи аварии на опасном производственном объекте. В 2021 году АО "КАУСТИК" действовали договоры по страхованию опасных производственных объектов. Выбор страховой компании осуществлялся на основе

прозрачной тендерной процедуры – в 2021 г. страхователем по договору обязательного страхования гражданской ответственности владельца опасного объекта за причинение вреда в результате аварии на опасном объекте являлась страховая компания АО «СОГАЗ». Страховая сумма по договору страхования опасных производственных объектов в отчетном периоде составляет 2 671 860 тыс.руб.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ПЕРЕВООРУЖЕНИЕ И РЕКОНСТРУКЦИЯ

На предприятии постоянно проводятся работы по обновлению, реконструкции, модернизации основных фондов, по увеличению производительности промышленного оборудования, а также работы в рамках программы повышения энергоэффективности производства. В отчетном году на АО «КАУСТИК» проводились реконструкция существующего оборудования и техническое перевооружение производств, и в соответствии с этим были проведены следующие основные виды работ:

- ✓ Реконструкция электролизеров «Де Нора» (ртутный электролиз);
- ✓ Реконструкция электролизеров «Гланор» (диафрагменный электролиз);
- ✓ Реконструкция объекта утилизации, обезвреживания и размещения отходов;
- ✓ Техническое перевооружение хлораторной в цехе водоснабжения;
- ✓ Техническое перевооружение участка трубопроводов теплосети с установкой системы охлаждения пара на редуционных охлаждающих установках в цехе пароснабжения;
- ✓ Реконструкция реакторов и установка газоанализаторов в цехе по производству соединений хлора;
- ✓ Монтаж системы аварийного освобождения резервуаров СУГ; в цехе производства винилхлорида;
- ✓ Модернизация аналоговых технологических радиосетей структурных подразделений;
- ✓ Строительство склада хранения готовой продукции в цехе по производству товаров бытовой химии;
- ✓ Устройство автопарковки перед проходной промышленной площадки (установка системы видеонаблюдения);
- ✓ Приобретение и монтаж двухсекционной градирни, техперевосоружение существующих градирен и насосной в цехе водооборотных блоков;
- ✓ Реконструкция контрольно-пропускных пунктов;
- ✓ Благоустройство территории промышленной площадки;
- ✓ Закупка механо-технологического, насосного, энергетического, лабораторного оборудования, оборудования КИПиА и пр.

Также осуществлялись работы и закупка оборудования в рамках модернизации производства оксида магния на базе АО «Никомаг» (дочернего предприятия АО «КАУСТИК»), в частности монтаж установки сухого смешения оксида магния (вложения в доходные материальные ценности для последующей сдачи в аренду).

ЧИСЛЕННОСТЬ ПЕРСОНАЛА И ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА

Фактическая среднесписочная численность промышленно-производственного персонала АО «КАУСТИК» за 2021 год составила 5404 человека. По сравнению с 2020 годом среднесписочная численность персонала предприятия уменьшилась в 2021 году на 21 человека.

Основные причины снижения численности работников:

- централизация и передача из цехов в цех 49 хозяйственных функций по уборке служебных и производственных помещений;
- передача из цеха 33 по эксплуатации электрооборудования в ООО «АКСОН» функций по обслуживанию электроустановок производства соли пищевой;
- уменьшение численности по подсобным рабочим цеха 48 по реконструкции и ремонту зданий и сооружений.

Фактический фонд оплаты труда (ФОТ) в 2021 году составил 3 075 212,1 тыс. руб., в том числе АО «КАУСТИК» - 2 825 599,7 тыс. руб., филиал «Волгоградская ТЭЦ-3» - 249 612,4 тыс. руб.

В целом по сравнению с 2020 годом ФОТ в 2021 году увеличился на 227 735,4 тыс. руб. или 8 %, в том числе по АО «КАУСТИК» повышение составило 205 699,0 тыс. руб., по филиалу «Волгоградская ТЭЦ-3» - 22 036,4 тыс. руб.

Основные факторы, повлиявшие на изменение фонда оплаты труда в 2021 году

Факторы, повлиявшие на изменение ФОТ в 2020 году	Влияние на ФОТ, тыс. руб.
Индексация заработной платы работников с 1 июня 2021г. (на 6 %) и с 1 декабря 2021г. (на 5%)	212 400,3
Выплата единовременной стимулирующей надбавки за добровольную вакцинацию	17 403,7
Увеличение единовременных поощрительных выплат за трудовые заслуги и в честь профессиональных праздников	3 205,6
Снижение вознаграждения за выслугу лет, в связи с меньшим количеством увольняющихся по причине ухода на пенсию при достижении пенсионного возраста	- 5 316,9
Прочее	42,7
Всего	227 735,4

Средняя заработная плата в 2021 году составила 47 404 рублей. По сравнению с 2020 годом рост средней заработной платы в 2021 году составил 8,4%.

ФИНАНСОВО-ХОЗЯЙСТВЕННАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ

В сравнительном аналитическом балансе, приведенном в таблице №12, отражены состояние имущества, собственного капитала и обязательств предприятия в 2021 году, а также приведены показатели структуры, динамики и структурной динамики отчетности АО «КАУСТИК» по сравнению с началом отчетного периода.

ИМУЩЕСТВЕННОЕ И ФИНАНСОВОЕ ПОЛОЖЕНИЕ

Сравнительный аналитический баланс АО «КАУСТИК» за 2021 год

Таблица №12

Показатели	Абсолютные величины		Удельный вес		Изменения			
	на начало года	на конец года	на начало года	на конец года	абсолютных величин	%-та удельного веса	% к начальной величине	% изменения абсолютной величины к изменению итога
АКТИВ	тыс руб	тыс руб	%	%				
I. ВНЕОБОРОТНЫЕ АКТИВЫ								
Нематериальные активы	25 711	60 285	0,16%	0,25%	34 574	0,10%	134,47%	0,48%
Основные средства	4 291 655	9 906 154	26,00%	41,82%	5 614 499	15,82%	130,82%	78,15%
Доходные вложения в материальные ценности	485 007	66 353	2,94%	0,28%	-418 654	-2,66%	-86,32%	-5,83%
Финансовые вложения	3 753 595	2 530 156	22,74%	10,68%	-1 223 439	-12,06%	-32,59%	-17,03%
Отложенные налоговые активы	0	0	0,00%	0,00%	0	0,00%		0,00%
Прочие внеоборотные активы	35 116	31 048	0,21%	0,13%	-4 068	-0,08%	-11,58%	-0,06%
Итого по разделу I	8 591 084	12 593 996	52,06%	53,17%	4 002 912	1,11%	46,59%	55,72%
II ОБОРОТНЫЕ АКТИВЫ								
Запасы, в том числе:	1 634 860	3 258 905	9,91%	13,76%	1 624 045	3,85%	99,34%	22,61%

Показатели	Абсолютные величины		Удельный вес		Изменения			
	на начало года	на конец года	на начало года	на конец года	абсолютных величин	%-та удельного веса	% к начальной величине	% изменения абсолютной величины к изменению итога
- сырье, материалы и другие аналогичные ценности	1 185 630	1 640 656	7,18%	6,93%	455 026	-0,26%	38,38%	6,33%
- затраты в незавершенном производстве	228 814	804 227	1,39%	3,40%	575 413	2,01%	251,48%	8,01%
- готовая продукция и товары для перепродажи	212 769	794 184	1,29%	3,35%	581 415	2,06%	273,26%	8,09%
- товары отгруженные	782	2 840	0,00%	0,01%	2 058	0,01%	263,17%	0,03%
- расходы будущих периодов	6 865	15 446	0,04%	0,07%	8 581	0,02%	125,00%	0,12%
- прочие запасы и затраты	0	1 552	0,00%	0,01%	1 552	0,01%		0,02%
Налог на добавленную стоимость по приобретенным ценностям	87 924	50 602	0,53%	0,21%	-37 322	-0,32%	-42,45%	-0,52%
Дебиторская задолженность	4 184 932	3 637 381	25,36%	15,36%	-547 551	-10,00%	-13,08%	-7,62%
- в том числе покупатели и заказчики	3 743 253	2 172 452	22,68%	9,17%	-1 570 801	-13,51%	-41,96%	-21,87%
Финансовые вложения	132	15 010	0,00%	0,06%	14 878	0,06%	11271,21%	0,21%
Денежные средства и денежные эквиваленты	2 000 173	4 052 072	12,12%	17,11%	2 051 899	4,99%	102,59%	28,56%
Прочие оборотные активы	4 132	79 297	0,03%	0,33%	75 165	0,31%	1819,09%	1,05%
Итого по разделу II	7 912 153	11 093 267	47,94%	46,83%	3 181 114	-1,11%	40,21%	44,28%
БАЛАНС	16 503 237	23 687 263	100,00%	100,00%	7 184 026		43,53%	100,00%
ПАССИВ								
III. КАПИТАЛ И РЕЗЕРВЫ								
Уставный капитал	2 011 838	2 011 838	12,19%	8,49%	0	-3,70%	0,00%	0,00%
Добавочный капитал	355 768	314 803	2,16%	1,33%	-40 965	-0,83%	-11,51%	-0,57%
Резервный капитал	100 592	100 592	0,61%	0,42%	0	-0,18%	0,00%	0,00%

Показатели	Абсолютные величины		Удельный вес		Изменения			изменения абсолютной величины к изменению итога
	на начало года	на конец года	на начало года	на конец года	абсолютных величин	%-та удельного веса	% к начальной величине	
Нераспределенная прибыль (непокрытый убыток)	3 950 062	7 215 900	23,94%	30,46%	3 265 838	6,53%	82,68%	45,46%
Итого по разделу III	6 418 260	9 643 133	38,89%	40,71%	3 224 873	1,82%	50,25%	44,89%
IV. ДОЛГОСРОЧНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА								
Займы и кредиты	5 077 500	4 017 575	30,77%	16,96%	-1 059 925	-13,81%	-20,87%	-14,75%
Отложенные налоговые обязательства	262 721	408 964	1,59%	0,19%	146 243	-1,40%	55,66%	2,04%
Прочие обязательства	0	1 794 077	0,00%	100,19%	1 794 077	100,19%		24,97%
Итого по разделу IV	5 340 221	6 220 616	32,36%	26,26%	880 395	-6,10%	16,49%	12,25%
V. КРАТКОСРОЧНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА								
Займы и кредиты	2 681 024	4 999 917	16,25%	21,11%	2 318 893	4,86%	86,49%	32,28%
Кредиторская задолженность, в том числе:	2 046 405	2 602 147	12,40%	10,99%	555 742	-1,41%	27,16%	7,74%
- поставщики и подрядчики	1 129 026	976 228	6,84%	4,12%	-152 798	-2,72%	-13,53%	-2,13%
- задолженность перед персоналом организации	13	0	0,00%	0,00%	-13	0,00%	-100,00%	0,00%
- задолженность по социальному страхованию	180 136	16 158	1,09%	0,07%	-163 978	-1,02%	-91,03%	-2,28%
- задолженность по налогам и сборам	75 536	621 388	0,46%	2,62%	545 852	2,17%	722,64%	7,60%
- авансы полученные	431 374	761 349	2,61%	3,30%	349 975	0,68%	81,13%	4,87%
- прочие кредиторы	230 320	207 024	1,40%	0,87%	-23 296	-0,52%	-10,11%	-0,32%
Доходы будущих периодов	17 115	15 768	0,10%	0,07%	-1 347	-0,04%	-7,87%	-0,02%
Прочие краткосрочные пассивы	212	205 682	0,00%	0,87%	205 470	0,87%	96919,81%	2,86%
Итого по разделу V	4 744 756	7 823 514	28,75%	33,03%	3 078 758	4,28%	64,89%	42,86%
БАЛАНС	16 503 237	23 687 263	100%	100%	7 184 026		43,53%	100,00%

На основе данных бухгалтерского баланса имущественное состояние АО "КАУСТИК" характеризуется следующим образом:

На 1 января 2021 года общая стоимость имущества компании составляла 16 503 237 тыс. руб. За рассматриваемый период ее сумма снизилась на 43,5% и составила 23 687 263 тыс.руб.

Согласно отчетности АО «КАУСТИК» доля внеоборотных активов в общей стоимости имущества компании на конец отчетного периода составила 53%. На АО «КАУСТИК» значительную долю в структуре внеоборотных активов занимают основные средства, - на них приходится 78% постоянной части имущества (на конец отчетного периода). Подобная доля основных средств характерна для химических инвестиционно активных производственных предприятий, где высока стоимость основных производственных фондов, а также арендуемых активов.

Динамика внеоборотных активов АО «КАУСТИК» за три завершённых финансовых года выглядит следующим образом:

Показатель	2019	2020	2021
Стоимость внеоборотных активов (тыс. руб.)	7 850 688	8 591 084	12 593 996

В 2020 году увеличение стоимости внеоборотных активов обусловлено ростом стоимости основных средств на 622 368 тыс.руб., в том числе перспективного незавершённого строительства – на 305 530 тыс.руб. (см. раздел «Основные фонды»), финансовых вложений – на 176 064 тыс.руб. При этом рост стоимости долгосрочных финансовых вложений, главным образом, вызван переэвалуацией вексельного займа ЗАО «МПАС» в сумме 332 579 тыс.руб. из краткосрочного в долгосрочный, продажей вложений в акции АО «Экопласт» в сумме 156 972 тыс.руб.

В отчетном периоде рост стоимости внеоборотных активов, главным образом, обусловлен увеличением стоимости основных средств на 5 614 499 тыс.руб., что вызвано, помимо ввода новых объектов, отображением в составе основных фондов прав пользования активами (арендуемыми позициями) в соответствии с ФСБУ 25/2018 «Бухгалтерский учет аренды», перемещением из «дсходных вложений в материальные ценности» в «основные фонды» позиций, ранее сдаваемых в аренду АО «Никомаг» до присоединения к АО «КАУСТИК» (см. раздел «Сведения о ресрганизации»), пересмотром остаточной стоимости и сроков полезного использования объектов основных фондов, стоимость которых полностью амортизировалась в соответствии с ФСБУ 6/2020 «Основные средства».

Доля оборотных активов в общей стоимости имущества компании составила на конец 2021 года 47%.

Динамика оборотных активов за период 2019-2020 гг. выглядит следующим образом:

Показатель	2019	2020	2021
Стоимость оборотных активов (тыс. руб.)	12 852 789	7 912 153	11 093 267

Снижение стоимости текущих активов в 2020 году обусловлено сокращением дебиторской зад олженности на 4 898 820 тыс.руб., краткосрочных финансовых вложений – на 478 304 тыс.руб., а также запасов в части затрат в незавершённом производстве – на 255 109 тыс.руб. При этом,

снижение стоимости краткосрочных финансовых вложений обусловлено погашением выданных краткосрочных займов, а также перекалфикацией вексельного займа ЗАО «МПАС» в сумме 332 579 тыс.руб. из краткосрочного в долгосрочный. В отчетном периоде увеличение оборотной части активов вызвано увеличением запасов в части сырья и материалов, незавершенного производства и продукции, готовой к реализации, на общую сумму 1 611 854 тыс.руб. а также увеличением остатков денежных средств – на 2 051 899 тыс.руб. При этом дебиторская задолженность снизилась на 547 551 тыс.руб.

На конец текущего периода в составе оборотных активов АО «КАУСТИК» дебиторская задолженность составляет 33%. Структура дебиторской задолженности на конец отчетного периода приведена в таблице №13.

Дебиторская задолженность АО «КАУСТИК» на конец 2021 г. Таблица №13

	сумма (тыс.руб.)	%
Дебиторская задолженность, всего	3 637 381	100
в т.ч.		
Расчеты с покупателями и заказчиками	2 172 452	59,7%
Расчеты с поставщиками и подрядчиками (авансы выданные)	396 260	10,9%
Прочие дебиторы	1 068 669	29,4%

Дебиторская задолженность за 2021 год снизилась на 547 551 тыс.руб. по сравнению с началом года. При этом задолженность по авансам выданным увеличилась на 121 647 тыс.руб., задолженность покупателей и заказчиков снизилась на 1 570 801 тыс.руб., задолженность прочих дебиторов увеличилась на 901 603 тыс.руб. В разрезе контрагентов изменение дебиторской задолженности АО «КАУСТИК» описано ниже.

Таблица №14

Расшифровка изменения дебиторской задолженности АО «КАУСТИК» за 2021 год

Наименование	Сумма изменения, т.р.	Предмет договорных отношений
Покупатели и заказчики	-1 570 801	
в т.ч.		
ООО "АКСОН"	175 650	Поставка сырья, энергоресурсов и прочих товарно-материальных ценностей
ООО "НМ"	86 831	Реализация продукции: сода каустическая жидкая
АО "КОЛЬСКАЯ ГМК"	80 377	Реализация продукции: соляная кислота, хлор жидкий
ООО "Технологическая Компания Шлюмберже"	30 100	Реализация продукции: сода каустическая жидкая
АО "СТРОЙСЕРВИС"	19 930	Реализация продукции: бишофит
ООО "КОНЦЕССИИ ВОДОСНАБЖЕНИЯ"	16 319	Прием и очистка сточных вод, питьевое водоснабжение, реализация гипохлорита натрия

Наименование	Сумма изменения, т.р.	Предмет договорных отношений
Филиал компании "Халлибуртон Интернэшнл ГлбХ"	13 428	Реализация продукции: сода каустическая жидкая
ООО "ЛУКОЙЛ-Волгоградэнерго"	12 063	Расчеты в рамках договора аренды имущества Волгоградской ТЭЦ-3 в части неотделимых улучшений
ООО "СК "ПетроАльянс"	10 212	Реализация продукции: сода каустическая жидкая
ООО "СТАТУС"	8 481	Реализация продукции: сода каустическая гранулированная
ООО НПО "НИИПАВ"	8 386	Продажа емкостного оборудования
АО ЧМЗ	7 416	Реализация продукции: сода каустическая гранулированная
ООО "РЕСУРС"	5 258	Реализация продукции: сода каустическая жидкая
ООО "Зиракс"	4 812	Реализация соляной кислоты, энергоресурсов, оказание услуг
ООО "Газпром комплектация"	4 512	Реализация продукции: соляная кислота
ОАО "Сясьский ЦБК"	-3 681	Реализация продукции: хлор жидкий
ООО "БИЯ-ХИМ"	-4 530	Реализация продукции: сода каустическая гранулированная
ООО "НСХ Азия Дриллинг"	-4 546	Реализация продукции: магний хлористый технический
Kaustik Europe B.V.	-4 845	Реализация продукции: сода каустическая гранулированная
ГАО "Нижнекамскнефтехим"	-4 923	Реализация продукции: хлорметил, хлор жидкий
ООО "Коммунальные энергетические системы"	-7 785	Реализация воды подпиточной и теплоэнергии
ООО "ТД ГраСС"	-7 843	Реализация продукции: щелочной концентрат, сода каустическая гранулированная
АО "ИВЦ ЖКХ и ТЭК"	-8 227	Проведение информационно-вычислительных работ по расчётам за услуги по водоотведению и очитске сточных вод
ООО "Праксайр Волгоград"	-8 984	Снабжение энергоресурсами, водоотведение и пр.
ООО ТД "ГАЛОПОЛИМЕР"	-9 475	Реализация продукции: соляная кислота
ПАО "ХИМПРОМ"	-10 239	Реализация продукции: соляная кислота
ООО "Волгоградполимерсбыт"	-14 413	Реализация продукции: хлорпарафины, поливинилхлорид суспензионный, сода каустическая
ПАО "ВХЗ"	-15 450	Реализация продукции: поливинилхлорид суспензионный
NIKOMAG ASIA CO., LTD.	-23 883	Реализация продукции: гидроксид магния, оксид магния

Наименование	Сумма изменения, т.р.	Предмет договорных отношений
Kaustik China Co.,LTD	-84 436	Реализация продукции: гидроксид магния, оксид магния
АО "НикоМар"	-1 835 522	Поставка сырья, материалов, энергоресурсов для производственных целей (внутрисистемная задолженность)
Прочие	-5 793	
Авансы выданные	121 647	
в т.ч.		
Unidro S.R.L.	66 832	Поставка установки очистки рассола
ATRITOR LIMITED	46 927	Поставка установки сушки и помола гидроксида магния
ООО "Брокеройл"	38 276	Оказание брокерских услуг
BRAMBATI S.p.A.	24 542	Поставка системы помола агломерата
Chemieanlagenbau Chemnitz GmbH	14 968	Оказание услуг по проектированию
ООО "СЗНО"	8 936	Модернизация и регенерация анодов в цехе ртутного электролиза
SHANDONG XINLONG INTERNATIONAL CO.,LTD.	7 553	Поставка трихлорэтилена
Koellemann GmbH	7 128	Поставка двухнекового охладителя
ООО "Оникс"	6 439	Работы по созданию лесозащитной фильтрующей полосы из тополя белого
TIANJIN JIUMAO INTERNATIONAL TRADE CO.,LTD.	6 406	Поставка сухой химии
АО "ВЗМЭО"	5 250	Закупка змеевика нагревателя соли
SCHNORR VON CAROLSFELD Engineering & Service GmbH	-5 060	Поставка магнитных сепараторов
Eegg Cousland Envirotec Limited	-5 876	Поставка туманоуловителей - патронных фильтров.
ООО "МАЭРСК"	-7 147	Логистические услуги (морские грузовые перевозки)
ГАО "КАЗАНЬКОМПРЕССОРМАШ"	-7 412	Закупка модернизированного компрессора для цеха ртутного электролиза
Simoparma Packaging Italia Srl	-8 323	Поставка запчастей
ООО "СБЕРЛОГИСТИКА"	-10 753	Логистические услуги (грузовые перевозки)
ООО "НИКОХИМ"	-18 143	Задолженность в рамках договора передачи функций единоличного исполнительного органа
Marakunda Technologies B.V.	-19 413	Поставка никелевых труб и оборудования для производства оксида/гидроксида магния.
ГАО "СУРГУТНЕФТЕГАЗ"	-27 981	Закупка парафинов

Наименование	Сумма изменения, т.р.	Предмет договорных отношений
Прочие	-1 500	
Прочие дебиторы	893 344	
в т.ч.		
ПАО Сбербанк	899 082	Размещение средств на депозите (посредством использования финансового инструмента – валютный форвард)
АО "СБЕРБАНК ЛИЗИНГ"	20 795	Расчеты по договору лизинга
Kaustik China Co.,LTD	4 991	Поставка перемешивающих устройств для автоклавов
Страхование (расходы будущих периодов)	-7 164	Договоры страхования
АО "НикоМаг"	-7 955	Поставка природного газа (системная задолженность)
АО "Единая Торговая Компания"	-9 998	Сбыт соды каустической
Займ физическому лицу	-11 310	Денежный займ
Грочие	4 902	
Расчеты по налогам и сборам	149	
Расчеты с внебюджетными фондами	7 789	
Расчеты с персоналом по прочим операциям	171	
Расчеты с персоналом по оплате труда	-5	
Расчеты с подотчетными лицами	156	
ИТОГО	-547 551	

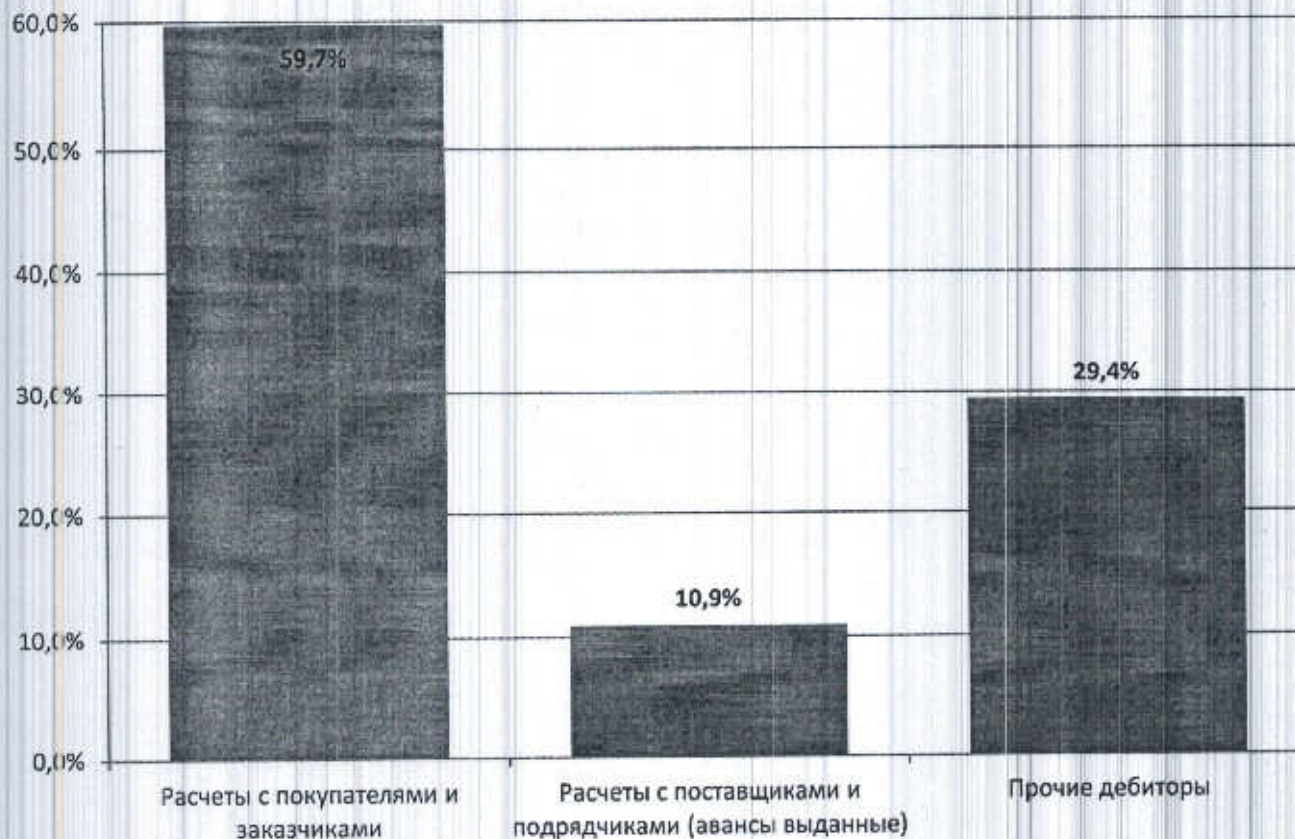


Рис.1. Структура дебиторской задолженности АО «КАУСТИК» на конец 2021 года (%)

В составе прочих оборотных активов учтены инвестиции в аренду в сумме 75 165 тыс.руб., рассчитанные в соответствии с ФСБУ 25/2018 «Бухгалтерский учет аренды» по договорам аренды, подпадающих под нормы указанного стандарта, где АО «КАУСТИК» выступает арендодателем.

Описанные факты оказывают влияние на динамику коэффициента текущей ликвидности:

Показатель	2019	2020	2021
Коэффициент текущей ликвидности	2,6	1,67	1,42

На конец 2019 года коэффициент текущей ликвидности составил 2,6. Сокращение рассматриваемого показателя в 2020-2021 гг. обусловлено ростом заемных средств в составе краткосрочных обязательств и снижением дебиторской задолженности.

В таблице №15 представлены показатели, характеризующие состояние активов АО «КАУСТИК» в динамике за три прошедших года.

Таблица №15

Динамика важнейших экономических показателей работы АО «КАУСТИК»

Показатель	2019	2020	2021
Сумма чистых активов (тыс.руб.)	9 846 030	6 435 375	9 658 901
Стримость ликвидных активов (тыс.руб.) (наиболее ликвидные активы, дебиторская задолженность, прочие оборотные активы)	11 035 482	6 190 151	7 786 600
Стримость наиболее ликвидных оборотных активов (тыс.руб.) (денежные средства, краткосрочные финансовые вложения)	1 871 069	2 000 305	4 067 082

В 2020 году снижение суммы чистых активов обусловлено снижением дебиторской задолженности. В отчетном периоде рост данного показателя вызван ростом стоимости имущества (активов) компании. В период 2018-2020 гг. значительно менялись суммы ликвидных и наиболее ликвидных активов, что обуславливается, главным образом, изменением величины краткосрочных финансовых вложений, прочих оборотных активов и дебиторской задолженности. Подобная тенденция изменения стоимости наиболее ликвидных активов оказало влияние на значение коэффициента абсолютной ликвидности, динамика которого за 2018-2020 гг. выглядит следующим образом:

Показатель	2019	2020	2021
Коэффициент абсолютной ликвидности	0,38	0,42	0,52

За период 2019-2021 гг. коэффициент абсолютной ликвидности находится в допустимых пределах значений для промышленных предприятий, что положительно характеризует финансовую устойчивость АО «КАУСТИК», а также способность предприятия покрывать свои обязательства. На конец 2021 года значение коэффициента увеличилось и составило 0,52. Немедленное выполнение текущих обязательств гарантировано именно суммой наличных денежных средств предприятия.

Долгосрочные обязательства АО «КАУСТИК» на конец отчетного периода представлены долгосрочными заемными средствами в сумме 4 017 575 тыс.руб., отложенными налоговыми активами – 408 964 тыс.руб., а также обязательствами по аренде в сумме 1 794 077 тыс.руб., рассчитанных и принятых к учету в соответствии с требованиями ФСБУ 25/2018 «Бухгалтерский учет аренды» по договорам аренды, подпадающих под нормы указанного стандарта, где АО «КАУСТИК» выступает арендатором.

В составе прочих оборотных активов учтены инвестиции в аренду в сумме 75 165 тыс.руб., рассчитанные в соответствии с ФСБУ 25/2018 «Бухгалтерский учет аренды» по договорам аренды, подпадающих под нормы указанного стандарта, где АО «КАУСТИК» выступает арендодателем.

На конец отчетного года текущие пассивы на 33% состоят из кредиторской задолженности.

Расшифровка кредиторской задолженности АО «КАУСТИК» на конец отчетного периода приведена в таблице №16.

Кредиторская задолженность АО «КАУСТИК» на конец 2021 г. Таблица №16

	Сумма (тыс. рублей.)	%
Кредиторская задолженность, в том числе:	2 602 147	100
Поставщики и подрядчики	976 228	37,5%
Расчеты по авансам полученным	781 349	30,0%
Задолженность по налогам и сборам	621 388	23,9%
Задолженность по социальному страхованию	16 158	0,6%
Задолженность перед персоналом организации	0	0,0%
Прочие кредиторы	207 024	8,0%

Кредиторская задолженность в 2021 году увеличилась на 555 742 тыс.руб. по сравнению с началом отчетного года. Главным образом, этот факт обусловлен ростом задолженности по авансам полученным на 349 975 тыс.руб. и задолженности по налогам и сборам на 545 852 тыс.руб. При этом задолженность перед поставщиками и подрядчиками уменьшилась на 152798 тыс.руб., задолженность по социальному страхованию сократилась на 163 978 тыс.руб., задолженность перед прочими кредиторами уменьшилась на 23 296 тыс.руб. В разрезе контрагентов изменение кредиторской задолженности АО «КАУСТИК» описано ниже.

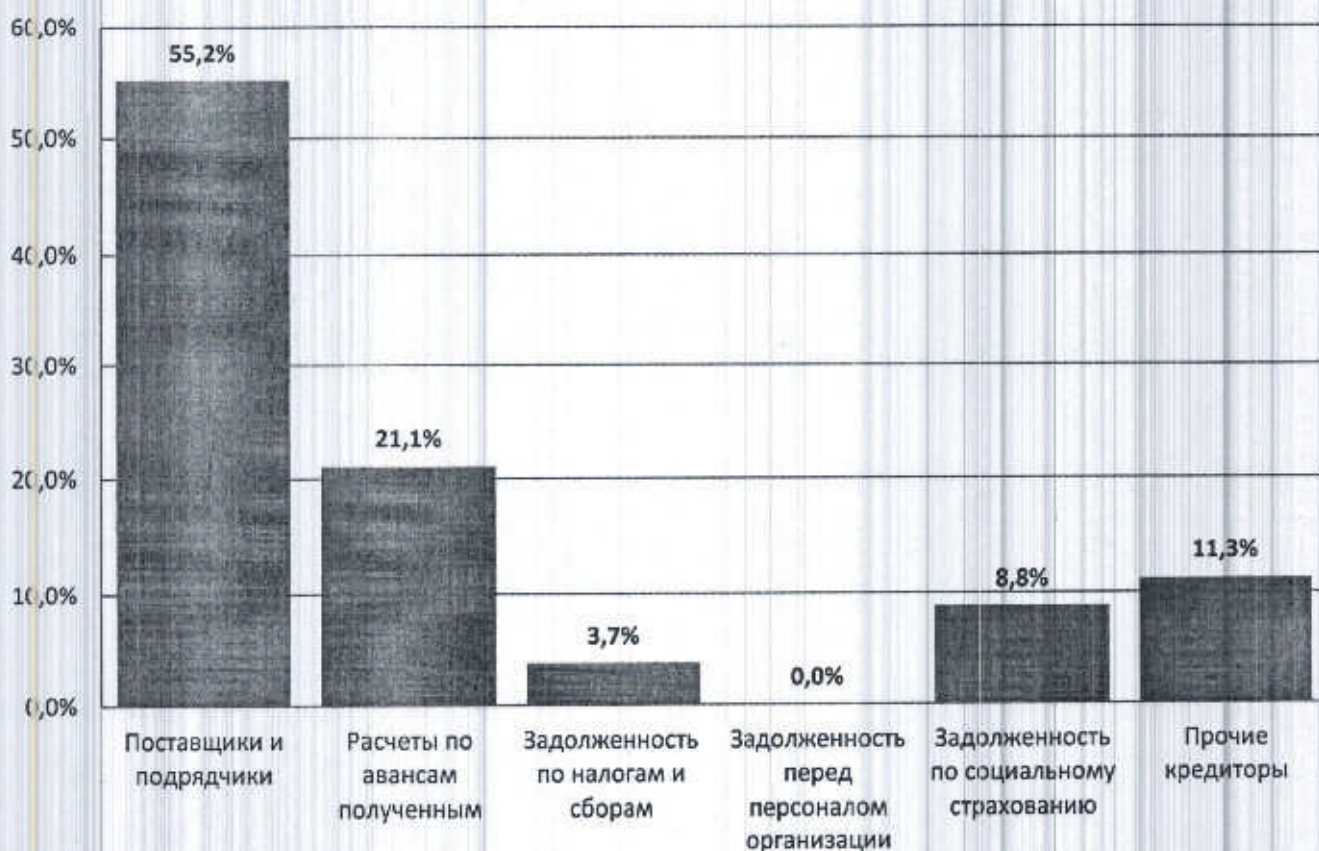
Таблица №17

Расшифровка изменения кредиторской задолженности АО «КАУСТИК» за 2021 год

Наименование	Сумма изменения, т.р.	Предмет договорных отношений
Поставщики и подрядчики	-152 798	
в т.ч.		
ООО "МагМайн"	90 505	Закупка сырья: раствора натрия хлорида (внутрисистемная задолженность)
ООО "ТК "Ресурс"	50 549	Закупка сырья: углеводородное сырье,
ООО "НЕФТЕРЕММОНТАЖ"	43 133	Ремонт асфальтобетонного покрытия дорог, ремонт асфальтобетонного покрытия полов в складском помещении
ООО "Энергия Юга"	22 237	Строительство комплексной трансформаторной подстанции
ООО "МОНОМЕР"	21 296	Закупка бутановой фракции
ООО "НЕФТЕ-ГРУПП"	12 436	Закупка бензина, дизельного топлива
ООО "Импэкснефтехим"	12 070	Закупка сырья: углеводородное сырье
ООО "ВМ"	8 256	Закупка металлопродукции
АО "ДЫХАТЕЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ - 2000"	7 319	Закупка манометров
ООО "ПОДАРИКА"	6 199	Закупка новогодних подарков для детей сотрудников компании
ООО "ЗТИ ГРУПП"	6 091	Закупка пластиковой тары
ООО "Сегежская упаковка"	5 600	Закупка мешков бумажных
ООО "Кронос"	5 570	Закупка метанола
ООО "ТИГАЗ ТРЕЙД"	5 102	Закупка МКР
ООО "СБЕРЛОГИСТИКА"	4 779	Логистические услуги (перевозки грузов автотранспортом)
ООО "Медитерранеан Шиппинг Компани Русь"	4 693	Логистические услуги (перевозки морским транспортом)
ООО "УМР-1"	4 501	Ремонт бытовых помещений
ООО "НЕО ТРАНС"	4 476	Транспортно-экспедиционное обслуживание
ООО "В К С М"	4 398	Закупка гофропродукции

Наименование	Сумма изменения, т.р.	Предмет договорных отношений
ООО "Делко"	3 389	Транспортно-экспедиционное обслуживание
BRAMBATI S.p.A.	-17 215	Поставка системы сухого смешивания оксида магния
ООО "АКСОН"	-29 387	Закупка продукции, производимой ООО «Аксон»
АО "НикоМаг"	-430 111	Закупка продукции, производимой АО «Никомаг» (внутрисистемная задолженность)
Прочие	1 317	
Авансы полученные	349 976	
Е Т.Ч.		
Kaustik Europe B.V.	373 719	Реализация продукции: сода каустическая гранулированная
ООО "Гранд Лайн - Центр"	70 167	Реализация продукции: поливинилхлорид суспензионный
ГАО "ВХЗ"	27 500	Реализация продукции: поливинилхлорид суспензионный
ООО "ВИНИЛ ТРЕЙД"	22 010	Реализация продукции: поливинилхлорид суспензионный
ЭАО "Кумтор Голд Компани"	19 939	Реализация продукции: сода каустическая гранулированная
ООО «LUCKY CARAVAN»	14 525	Реализация продукции: сода каустическая гранулированная
ООО "ПКК"	10 810	Реализация продукции: магний хлористый технический
ИП Куприянова Елена Еалентиновна	7 542	Реализация продукции: хлор жидкий, гипохлорит натрия, хлорное железо
ООО "Химинвест"	7 374	Реализация продукции: поливинилхлорид суспензионный
ОАО "Минский тракторный завод"	7 293	Реализация продукции: сода каустическая гранулированная
ТОО «WestCom Plus»	6 085	Реализация продукции: сода каустическая гранулированная
ООО "КОРМЕЛЛ - ФАЗВИТИЕ"	6 016	Реализация продукции: поливинилхлорид суспензионный
ГАО "Нижнекамскнефтехим"	5 837	Реализация продукции: сода каустическая жидкая
ООО "ВВХК"	-11 980	Реализация продукции: поливинилхлорид суспензионный
ООО "Экопроф"	-16 335	Реализация продукции: поливинилхлорид суспензионный
АО "Единая Торговая Компания"	-22 243	Реализация продукции: сода каустическая жидкая
«Kartli International AG»	-87 745	Реализация продукции: поливинилхлорид суспензионный
KIMYAGER KIMYA SANAYI A.S.	-93 802	Реализация продукции: поливинилхлорид суспензионный

Наименование	Сумма изменения, т.р.	Предмет договорных отношений
Прочие	3 265	
Прочие кредиторы	-23 296	
Kvant Capital Partners Limited	100 000	Выкуп доли в уставном капитале ООО "АКСОН"
АО ЮНИКРЕДИТ БАНК	-123 017	Задолженность по аккредитивным формам расчетов за поставляемое оборудование
Прочие	-280	
Расчеты с персоналом по оплате труда	-13	
Расчеты с государственными внебюджетными фондами	-163 978	
Расчеты по налогам и сборам	545 852	
ИТОГО	555 742	



Фиг.2. Структура кредиторской задолженности АО «КАУСТИК» на конец 2021 года (в %)

В таблице №18 показана динамика важнейших экономических показателей, характеризующих состояние пассивов АО «КАУСТИК», за прошедшие три года.

Таблица №18
Динамика экономических и финансовых показателей работы АО «КАУСТИК»

Показатель	2019	2020	2021
Стоимость пассивов (сумма заемных средств и акционерного капитала) (тыс.руб.)	9 771 527	9 770 362	11 029 330
Сумма краткосрочных обязательств (тыс.руб.)	4 953 457	4 744 756	7 823 514
Сумма долгосрочных обязательств (тыс.руб.)	5 922 287	5 340 221	6 220 616
Рентабельность собственного капитала, %	19,8%	14,1%	63,24%

Заемные средства АО «КАУСТИК»

Таблица №19

Показатель	2019	2020	2021
Краткосрочные займы и кредиты (тыс.руб.)	2 061 689	2 681 024	4 999 917
Долгосрочные займы и кредиты (тыс.руб.)	5 698 000	5 077 500	4 017 575
Итого кредитная масса (тыс.руб.)	7 759 689	7 758 524	9 017 492

Изменение структуры кредитной массы в 2020 г. обусловлено тем фактом, что на конец отчетного года часть долгосрочных кредитов (либо отдельных траншей), по которым срок погашения составил менее 365 дней, в соответствии с учетной политикой была переведена в краткосрочные. В 2021 году реструктуризация кредитной массы вызвана замещением краткосрочных кредитов долгосрочными. При этом, также произошел прирост кредитной массы в связи с присоединением АО «НикоМаг» к АО «КАУСТИК» по условиям которого АО «КАУСТИК» стал правопреемником по кредитным договорам АО «НикоМаг»: краткосрочные кредиты приросли на 472 518 тыс.руб., долгосрочные – на 780 575 тыс.руб.

Необходимо отметить, что ежегодно на 31 декабря отчетного года, в соответствии с ПБУ 8/2010 «Оценочные обязательства, условные обязательства и условные активы» и учетной политикой АО «КАУСТИК» производится специальный расчет (определенный учетной политикой) по определению количества дней отпуска, не использованных сотрудниками на конец отчетного периода. На основании расчета предприятие создает резерв на предстоящую оплату отпусков работников, представляющий собой оценочное обязательство (формирование которого предусмотрено ПБУ 8/2010). В соответствии с Инструкцией по применению Плана счетов бухгалтерского учета финансово-хозяйственной деятельности организаций, утвержденной Приказом Минфина России от 31.10.2000 № 94н, для обобщения информации о состоянии и движении сумм, зарезервированных для оплаты предстоящих отпусков, используется счет 96 «Резервы предстоящих расходов». Цель отражения в бухгалтерском учете и отчетности оценочных обязательств, в том числе резервов по оплате отпусков, - сделать отчетность максимально достоверной и приближенной к реальности. То есть в отчетности должны отражаться не только обязательства, которые организация фактически приняла на себя, но и те обязательства, исполнение которых неизбежно наступит в будущем. В отчетном периоде было признано

оценочное обязательство (резерв на оплату отпусков), и на конец 2021 года его сумма составляет 204 310 тыс.руб.

РЕЗУЛЬТАТ ФИНАНСОВО-ХОЗЯЙСТВЕННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

Результат финансово-хозяйственной деятельности АО «КАУСТИК» по итогам 2021 года характеризуется показателями, приведенными в таблице №20.

Таблица № 20

Результат финансово-хозяйственной деятельности АО "КАУСТИК" за 2021 год.

Показатель	Отчетный период, тыс.руб.	Период, предшествующий отчетному, тыс.руб.
Выручка от продажи товаров, продукции, работ, услуг (без учета НДС, акцизов и аналогичных обязательных платежей)	29 469 846	21 805 092
Себестоимость проданных товаров, продукции, работ, услуг (с учетом коммерческих и управленческих расходов)	21 739 849	19 599 593
Прибыль от продаж	7 729 997	2 205 499
Проценты к получению	191 654	53 493
Проценты к уплате	553 357	534 082
Доходы от участия в других организациях	135 639	132 783
Прочие доходы	534 739	936 509
Прочие расходы	1 543 844	1 282 252
Прибыль (убыток) до налогообложения	6 494 828	1 511 950
Налог на прибыль	-1 411 236	-349 330
<i>в т.ч.:</i>		
текущий налог на прибыль	-1 390 889	-334 535
отложенный налог на прибыль	-20 347	-14 795
Прочее	5 314	-15 887
Чистая (нераспределенная) прибыль (убыток)	5 088 906	1 146 733

Фактическая выручка от реализации химической продукции, работ, услуг АО «КАУСТИК» за 2020 год составила 21 805 092 тыс.руб. В 2021 году данный показатель увеличился и составил 29 469 846 тыс.руб., что, главным образом, обусловлено конъюнктурным ростом цен реализации поливинилхлорида и соды каустической гранулированной. Себестоимость реализованной продукции с учетом коммерческих и управленческих расходов в 2021 году составила 21 739 849 тыс.руб. Затраты на один рубль реализованной продукции за 2021 год составили 74 коп.

Финансовый результат по основной операционной деятельности в 2021 году 7 729 997 тыс.руб.

Прочие доходы за 2021 год по предприятию составили 534 739 тыс.руб.

В составе прочих доходов: 208 786 тыс.руб. – положительные курсовые разницы, 135 435 тыс.руб. – результат прочей реализации (реализация основных средств, материалов, лома, результат операций по факторингу с учетом комиссии и пр.), 63 963 тыс.руб. – субсидия в

соответствии с Постановлением правительства РФ от 26 апреля 2017 г. N 496, 38 739 тыс.руб. – конвертация валюты, 9 133 тыс.руб. – возмещение убытков по выставленным претензиям, возмещение страхователям расходов на меры по сокращению производственного травматизма и профзаболеваний, 28 470 тыс.руб. – оприходование имущества, 32 401 тыс.руб. – списание на доход ранее создаваемого резерва по сомнительным долгам.

Доходы от участия в других организациях в отчетном периоде составили 135 639 тыс.руб.

Прочие расходы АО «КАУСТИК» в 2021 году составили 1 543 844 тыс.руб. Из них 374 887 тыс.руб. – услуги поручительства по кредитам банков, 487 308 тыс.руб. – выплаты вознаграждений, 35 075 тыс.руб. – создание резерва по сомнительным долгам в соответствии с действующим законодательством РФ, 37 867 тыс.руб. – налог на имущество, 212 644 тыс.руб. – отрицательные курсовые разницы, 29 496 тыс.руб. – премия за покупку опциона, 133 946 тыс.руб. – безвозмездная передача (благотворительная помощь), материальная помощь, 27 349 тыс.руб. – услуги банков, 18 573 тыс.руб. – расходы по списанию неликвидных, испорченных и негодных товарно-материальных ценностей, 14 180 тыс.руб. – конверсия и конвертация валюты, 16 728 тыс.руб. – расходы по оценке имущества, 40 815 тыс.руб. – членские взносы в различные организации.

С учетом выплат по процентам и займам, отрицательного сальдо прочих доходов и расходов, налога на прибыль и других аналогичных платежей чистая прибыль предприятия, в соответствии со стандартами формирования бухгалтерской отчетности, по результатам деятельности в 2021 году составила 5 088 906 тыс.руб.

Результаты финансово-хозяйственной деятельности АО «КАУСТИК» в том числе обусловлены постоянным совершенствованием ключевых бизнес-процессов на предприятии, таких как:

- системы бюджетирования: на АО «КАУСТИК» функционирует система бюджетирования, процессы которой регламентированы СТП «Порядок годового и оперативного планирования на АО «КАУСТИК». Данный стандарт описывает инструменты и технологии финансового управления для целей повышения эффективности производственно-хозяйственной деятельности и максимизации прибыли в процессе бюджетирования. Бюджеты акционерного общества рассматриваются как система организованного взаимодействия центров планирования, центров финансовой ответственности и центров затрат, направленная на составление обоснованных бизнес-прогнозов по функциональным областям деятельности предприятия: прогноз взаимоотношений с покупателями, прогноз взаимоотношений с поставщиками, прогноз складских запасов, прогноз производственных мощностей и т.д. Процессы, предусмотренные системой бюджетирования на АО «КАУСТИК» постоянно совершенствуются в соответствии со спецификой деятельности и организационной структурой предприятия.

- системы материально-технического снабжения: на предприятии снабжение предприятия материально-техническими ресурсами производится в соответствии с разработанными СТП «Порядок планирования и организации материально-технического снабжения предприятия» и СТП «Порядок проведения тендеров», которыми регламентируются процессы закупки всех ресурсов на АО «КАУСТИК». Основой снабженческой политики, проводимой на предприятии, является

совершенствование системы закупок ТМЦ, связанное с работами по анализу предложений поставщиков, контролем цен и качества закупаемого сырья.

- системы ремонтных работ: процедура планирования и организации производства работ по текущему и капитальному ремонтам также стандартизирована на АО «КАУСТИК». В соответствии с установленным единым порядком организации данного вида работ, ремонты осуществляются согласно установленного лимита и утвержденного внутриремонтного титульного списка на определенный период.

- системы технического перевооружения: на АО «КАУСТИК» существует система разработки титульного списка по реконструкции и техперевооружению в соответствии с СТП «Порядок планирования и организации работ по строительству, техническому перевооружению и реконструкции объектов основных и вспомогательных производств». На основании указанного стандарта проводится систематическое обследование объектов основных средств и выбор приоритетных направлений программы техперевооружения.

На АО «КАУСТИК» ведется ежемесячный мониторинг управленческого результата финансово-хозяйственной деятельности, а также производится анализ исполнения бюджетных показателей, который позволяет менеджменту предприятия своевременно принимать управленческие решения, направленные на повышение эффективности бизнеса.

На предприятии успешно функционирует служба внутреннего контроля, основной функцией которой является организация контроля соответствия совершенных на предприятии финансовых и хозяйственных операций интересам Общества, защита активов АО «КАУСТИК», а также разработка и организация системы управления рисками, связанными с деятельностью АО «КАУСТИК».

В 2020 году на АО «КАУСТИК» создана специализированная служба - Центр технических и технологических компетенций – в структуре которой существует современная лаборатория, которая была оборудована специализированным оборудованием, соответствующим лучшим мировым практикам, которое позволяет вести полное технологическое сопровождение реализуемой продукции клиенту с момента начала формирования договорных отношений до конкретного использования реализуемых товарных позиций, производить широкий спектр анализов сырьевых позиций и готовой продукции.

Кроме того, на предприятии продолжают работы по совершенствованию ERP-системы управления важнейшими бизнес-процессами.

УЧЕТНАЯ ПОЛИТИКА

Учетная политика АО «КАУСТИК» для целей бухгалтерского и налогового учета сформирована на период с 01.01.2019 г. до замены новой редакцией на основании законодательных, нормативных актов и положений, входящих в систему нормативного регулирования бухгалтерского учета в Российской Федерации. Если по конкретному вопросу в нормативных правовых актах РФ не установлены способы ведения бухгалтерского учета, то в

учетной политике закрепляется способ учета в соответствии с Международными стандартами финансовой отчетности. Она включает следующие основные положения:

- К нематериальным активам относятся объекты интеллектуальной собственности, при выполнении условий, установленных в пункте 3 ПБУ 14/2007 «Учет нематериальных активов». Нематериальные активы принимаются к учету по первоначальной стоимости, складывающейся из суммы фактических затрат на их приобретение, создание и доведение до состояния пригодного к использованию (без НДС и других возмещаемых налогов). Амортизация НМА с определенным сроком полезного использования производится линейным способом в течение срока их полезного использования. Нематериальные активы, по которым невозможно надежно определить срок полезного использования считаются НМА с неопределенным сроком полезного использования и амортизация по ним не начисляется.
- Основными средствами признаются объекты, соответствующие определению п.4 ПБУ 6/01 «Учет основных средств». Дополнительное условие признания актива в составе основных средств (с учетом абз.4 п.5 ПБУ 6/01) – первоначальная стоимость актива должна превышать 40 000 рублей. Первоначальная стоимость объектов основных средств формируется в соответствии с требованиями раздела II ПБУ 6/01 с учетом следующих особенностей: а) основные средства принимаются к бухгалтерскому учету по первоначальной стоимости, которая включает в себя сумму фактических затрат по приобретению, сооружению и изготовлению и доведению до состояния, в котором они пригодны к эксплуатации за исключением НДС и иных возмещаемых налогов (кроме случаев, предусмотренных законодательством РФ); б) процентные расходы могут включаться только в стоимость инвестиционного актива. Амортизация начисляется линейным способом по всем группам основных средств, исходя из срока полезного использования инвентарных объектов основных средств. Резерв расходов на ремонт основных средств не создается.
- Инвестиционными активами признаются объекты основных средств (здания, сооружения, земельные участки), НМА и иные внеоборотные активы, требующие на свое создание (строительство, реконструкцию) и подготовку к предполагаемому использованию (при приобретении) длительного времени (более 4 месяцев) и существенных вложений (более 500 000 рублей).
- Учет договоров строительных подрядов осуществляется в соответствии с ПБУ 2/2008 «Учет договоров строительного подряда», утвержденным Приказом Минфина РФ от 24.10.2008г. № 116н. Учет доходов, расходов и финансовых результатов осуществляется отдельно по каждому договору и признаются доходами и расходами от обычных видов деятельности.
- Расходы по НИОКР признаются в бухгалтерском учете при одновременном соблюдении условий, установленных п. 7 ПБУ 17/02 «Учет расходов на научно-исследовательские, опытно-конструкторские и технологические работы». К расходам на НИОКР относятся расходы по которым: получены результаты, подлежащие правовой охране, но не оформленные в установленном законодательством порядке; получены результаты, не подлежащие правовой охране в соответствии с нормами действующего законодательства.

Списание расходов по НИОКР производится линейным способом с 1-го числа месяца, следующего за месяцем, в котором было начато фактическое применение полученных результатов от выполнения указанных работ в производстве продукции (выполнении работ, оказаний услуг), либо для управленческих нужд Общества. Срок применения результатов НИОКР устанавливается структурным подразделением, ответственным за выполнение НИОКР, но не более 5 лет.

- Учет запасов осуществляется в соответствии с ФСБУ 5/2019 «Запасы», утвержденным приказом Минфина РФ от 15.11.2019г. № 180н. Запасы принимаются к бухгалтерскому учету по фактической себестоимости их приобретения, заготовления и доведения их до состояния, пригодного к использованию, с применением счета 10 «Материалы». Списание стоимости запасов на производство производится по методу средней себестоимости. Активы, срок службы которых превышает 12 месяцев, имеющие стоимость не более 40 000 рублей за единицу в бухгалтерском учете и отчетности отражаются в составе запасов.
- Незавершенное производство по видам продукции (балансовый счет 20 «Основное производство») отражается в учете по стоимости сырья, материалов, полуфабрикатов собственного производства; расходов на оплату труда персонала, участвующего в процессе производства товаров, выполнения работ, оказания услуг; взносов на обязательное пенсионное страхование, на обязательное социальное страхование на случай нетрудоспособности и в связи с материнством, обязательное мед.страхование, обязательное страхование от несчастного случая, начисленных на указанные суммы расходов на оплату труда; топлива, энергии на технологические цели; услуг сторонних организаций.
- Незавершенное производство по ремонтным работам, достройке, дооборудованию, реконструкции, модернизации, техническому перевооружению, частичной ликвидации соответствующих объектов и по иным аналогичным основаниям (балансовый счет 23 «Вспомогательные производства») отражается в учете по стоимости сырья, материалов; расходов на оплату труда персонала, участвующего в процессе ремонтных работ, достройке, дооборудовании, реконструкции, модернизации, техническом перевооружении, частичной ликвидации объектов; взносов на обязательное пенсионное страхование, на обязательное социальное страхование на случай нетрудоспособности и в связи с материнством, обязательное медицинское страхование, обязательное страхование от несчастного случая, начисленных на указанные суммы расходов на оплату труда; услуг сторонних организаций; услуг цехов; топлива, энергии на технологические цели.
- Учет расходов по обычным видам деятельности производится с применением балансовых счетов 20 «Основное производство», 21 «Полуфабрикаты собственного производства», 23 «Вспомогательные производства», 25 «Общепроизводственные расходы», 26 «Общехозяйственные расходы», 28 «Брак в производстве», 29 «Обслуживающие производства и хозяйства», которые включают в себя все расходы на производство.

- Учет общехозяйственных (управленческих) расходов (балансовый счет 26 «Общехозяйственные расходы») и расходов на продажу (балансовый счет 44 «Расходы на продажу») производится по методу «директ-костинг», то есть указанные расходы в конце отчетного месяца списываются на балансовый счет 90 «Продажи».
- Общепроизводственные расходы учитываются по отдельным подразделениям предприятия на счете 25 «Общепроизводственные расходы» по статьям затрат. В конце отчетного месяца списываются на счет 20 «Основное производство», 23 «Вспомогательное производство» и распределяются по видам продукции и услуг пропорционально расходам на оплату труда производственного персонала с обязательными отчислениями страховых взносов и энергии на технологические цели (электроэнергии и услуг по ее передаче, тепловой энергии и услуг по ее передаче, воды питьевой, воды речной, воды оборотной, воды обессоленной, воды глубокообессоленной, воды отстоянной, азота, кислорода, сжатого воздуха, холода, природного газа, при условии их использования в качестве энергоресурсов), топлива на технологические цели (ГСМ при распределении общепроизводственных расходов цеха 42 «Автотранспортный цех»).
- Учет полуфабрикатов собственного производства, осуществляется на балансовом счете 21 «Полуфабрикаты собственного производства» по фактической цеховой себестоимости.
- Учет товаров осуществляется на балансовом счете 41 «Товары» по фактической себестоимости их приобретения, списание товаров осуществляется по средней себестоимости.
- Учет готовой продукции осуществляется на балансовом счете 43 «Готовая продукция» без использования балансового счета 40 «Выпуск продукции (работ, услуг)» по фактической цеховой себестоимости.
- Учет отгруженных товаров осуществляется на балансовом счете 45 «Товары отгруженные» по фактической цеховой себестоимости в разрезе контрагентов.
- Расходы, произведенные организацией в отчетном периоде, но относящиеся к следующим отчетным периодам, отражаются на балансовом счете 97 «Расходы будущих периодов». Дополнительным экономическим признаком возможности учета затрат в составе расходов будущих периодов является факт потребления ресурсов или приобретения активов в данном отчетном периоде с целью извлечения доходов в будущих отчетных периодах, если эти затраты не отвечают условиям признания в составе других активов.
- К финансовым вложениям относятся активы, соответствующие определению ПБУ 19/02 «Учет финансовых вложений», утвержденного Приказом Минфина РФ от 10.12.02г. № 126н. Первоначальной стоимостью финансовых вложений, приобретенных за плату, признается сумма фактических расходов организации на их приобретение, за исключением возмещаемых налогов. Стоимостью финансовых вложений – основных средств, передаваемых в счет вклада в уставный капитал, в соответствии п.85 Методических указаний № 91н, является остаточная стоимость объекта основных средств.

- При осуществлении нескольких видов деятельности учет доходов и расходов ведется отдельно по каждому виду деятельности и операциям в разрезе субсчетов к счету 90 «Продажи». Доходы от предоставления за плату во временное пользование (временное владение и пользование) своих активов по договору аренды, считаются выручкой от обычных видов деятельности.
- Учет расчетов по налогу на прибыль, порядок определения величины текущего налога на прибыль осуществляется предприятием на основе налоговой декларации (п.22 ПБУ 18/02) с применением балансового метода при определении отложенных налоговых активов и обязательств по состоянию на начало и конец отчетного периода.
- Налог на имущество отражается на балансовом счете 91 «Прочие доходы и расходы».
- В случае необходимости, исходя из оценки существующего положения дел в организации, ожидаемых будущих выгод и обязательств, формируются резервы: под обесценение финансовых вложений, под снижение стоимости материальных ценностей, по сомнительным долгам, на оплату отпусков.
- Резервный капитал создается в размере 5% от Уставного капитала и формируется путем обязательных ежегодных отчислений от чистой прибыли в размере не менее 5%.
- Добавочный капитал создается на сумму прироста стоимости внеоборотных активов при их переоценке, на сумму эмиссионного дохода.
- Использование нераспределенной прибыли отражается по дебету счета 84 «Нераспределенная прибыль (непокрытый убыток)» и осуществляется на выплату доходов акционерам по итогам утверждения годовой бухгалтерской отчетности, а также на другие цели, предусмотренные законодательством РФ.
- Выявленные ошибки и их последствия подлежат обязательному исправлению в соответствии с ПБУ 22/2010 «Исправление ошибок в бухгалтерском учете отчетности», утвержденном Приказом Минфина РФ № 63н от 28.06.2010г. Для признания существенности ошибки принимается уровень 5% по отношению к соответствующей итоговой оценке актива, обязательства, вида дохода, расхода.
- Отражены особенности учета расходов по филиалу «Волгоградская ТЭЦ-3». Затраты Филиала, включаемые в себестоимость видов продукции передаются АО «КАУСТИК» с использованием балансового счета 79 «Внутрихозяйственные расходы».
- Учет затрат на освоение природных ресурсов осуществляется в соответствии с требованиями ПБУ 24/2011 «Учет затрат на освоение природных ресурсов», утвержденным Приказом Минфина РФ № 125н от 06.10.2011г. Поисковые затраты, относящиеся в основном к приобретению (созданию) объекта, имеющего материально-вещественную форму, признаются материальными поисковыми активами. Иные поисковые активы признаются нематериальными поисковыми активами.
- Расходы по займам и кредитам, включая дополнительные расходы, признаются прочими расходами, за исключением той их части, которая подлежит включению в стоимость инвестиционного актива. В финансовой отчетности начисленные проценты по

долгосрочным заемным средствам отражаются в разделе краткосрочных обязательств, при этом проценты по краткосрочным и долгосрочным обязательствам указываются обособленно. Долгосрочная задолженность по займам и кредитам, срок погашения которой составляет не более 12 месяцев, после отчетной даты переводится в краткосрочную задолженность (п.19 ПБУ 4/99 «Бухгалтерская отчетность организации»).

- К денежным эквивалентам относятся открытые в кредитных организациях краткосрочные депозиты до востребования (п.5 ПБУ 23/2011 «Отчет о движении денежных средств»), которые учитываются на балансовом счете 55.32 «Депозитный счет краткосрочный» и отражаются в балансе по стр.1250 «Денежные средства и денежные эквиваленты».
- Учет обязательств на забалансовых счетах 008 «Обеспечения обязательств и платежей полученные», 009 «Обеспечения обязательств и платежей выданные» ведется в соответствии с условиями заключенных договоров по учетной стоимости на момент заключения сделки и действует на весь срок периода кредитования.
- Налоговая база по налогу на прибыль представляет собой денежное выражение прибыли, определяемой в соответствии со ст. 247,274 НК РФ. В соответствии со ст.286 НК РФ осуществляется ежемесячное исчисление и уплата авансовых платежей, исходя из ставки налога и фактически полученной прибыли, рассчитанной нарастающим итогом с начала налогового периода до окончания соответствующего месяца. Для учета доходов в целях исчисления налога на прибыль применяется метод начисления с учетом норм, установленных ст.271 гл.25 НК РФ. Расходы определяются методом начисления и признаются в том отчетном периоде, к которому они относятся, независимо от времени фактической выплаты денежных средств и иной формы их оплаты с учетом норм, установленных ст.272 гл.25 НК РФ.
- Налоговая база по НДС при реализации товаров (работ, услуг) определяется как стоимость этих товаров (работ, услуг) исходя из цен, определяемых в соответствии со статьей 105.3 НК РФ с учетом акцизов (для подакцизных товаров) и без включения в них налога в соответствии со статьей 154 НК РФ. Момент определения налоговой базы по НДС при реализации (передаче) товаров (работ, услуг) устанавливается в соответствии со статьей 167 НК РФ. При этом выставляются счета–фактуры в соответствии с порядком, установленным ст.169 НК РФ.
- Налоговые вычеты по приобретенным товарам (работам, услугам), а также имущественным правам применяются в соответствии со статьями 171,172 НК РФ в том налоговом (отчетном) периоде, когда зарегистрирован входящий счет-фактура в журнале учета полученных счетов-фактур. Налоговые вычеты по суммам оплаты, частичной оплаты в счет предстоящих поставок товаров (выполнения работ, оказания услуг), передачи имущественных прав применяются в отношении сумм, оставшихся на конец налогового периода (квартала) в качестве авансов, выданных при соблюдении всех условий в соответствии со статьей 172 НК РФ.

СОБЫТИЯ ПОСЛЕ ОТЧЕТНОЙ ДАТЫ

Нижеприведенные события, происходящие после отчетной даты, главным образом, обусловлены внешнеполитической ситуацией и соответствующими ограничительными мерами в отношении Российской Федерации, которые могут в значительной степени повлиять на результаты хозяйственной деятельности АО «КАУСТИК», особенно в части внешнеэкономической деятельности.

Основные осложнения, обусловленные текущей ситуацией, связаны с логистикой продаж продукции компании и импортом товарно-материальных ценностей для обеспечения функционирования производства. Доля экспортных поступлений от реализации продукции за 2021 год находится на уровне 30 % от всего объема продаж предприятия. Логистика экспорта, главным образом, была обеспечена отгрузками в морских контейнерах (70% объема; страны Северной и Южной Америки, страны Азии и Африки), на долю автоперевозок в Европу приходилось порядка 30% экспорта. В настоящее время автоперевозчики практически прекратили прием заявок на транспортировку грузов за пределы Российской Федерации. Но в связи с осложнившейся геополитической ситуацией тройка мировых лидеров морских контейнерных перевозок - швейцарская Mediterranean Shipping Company (MSC), датская Maersk и французская CMA CGM - объявили о прекращении с 1 марта приема новых заказов на перевозку контейнеров в/из России. Ранее о приостановке приема заказов до особого уведомления сообщили германский перевозчик Harag-Lloyd, сингапурский альянс Ocean Network Express и тайваньский оператор Yang Ming, а также ряд других морских линий, работающих на небольших терминалах. Единственный оставшийся на рынке турецкий линейный контейнерный перевозчик "АРКАС" работает по заявкам на транспортировку, но по ограниченным географическим направлениям. АО «КАУСТИК» прорабатывает альтернативные методы доставки продукции посредством использования железнодорожного транспорта, автотранспорта и сбытовых структур на территории Азербайджана и КНР. По экспертным оценкам, в случае развития ситуации по негативному сценарию, объем экспорта в натуральном выражении может сократиться в пределах 10%, но с учетом девальвации национальной валюты этот фактор будет нивелирован в стоимостном выражении в рублевом эквиваленте.

Также, АО «КАУСТИК» обратилось с инициативой в Минтранс России с целью решения вопроса, используя возможности межправительственных связей Российской Федерации и Китайской народной республики, привлечения китайских контейнерных линий (в настоящее время на рынок РФ вышел только China COSCO Shipping Corporation Limited(Group)), таких как, CSCL, SINOTRANS, China Merchants Group, CHINA SHIPPING CONTAINER LINES CO.,LTD., Chipolbrok, для работы в российских портах.

С точки зрения поставок товарно-материальных ценностей остро стоит вопрос отказа в поставке импортных сырьевых позиций, запчастей и оборудования: при прекращении импортных поставок специальных добавок (димиристилпероксидикарбонат МУРС, димиристилпероксидикарбонат СЕРС, поливиниловый спирт Alcotex, антиоксидант Aquanox), используемых при производстве поливинилхлорида (одного из основных доходобразующих

продуктов предприятия), не имеющих аналогов в России, существует риск невозможности выпуска и, соответственно, реализации данного продукта из-за отсутствия вышеуказанного сырья, но на данный момент АО «КАУСТИК» имеет запасы описываемых видов сырьевых позиций на 6 месяцев. В настоящее время АО «КАУСТИК» проводит лабораторные испытания Китайских аналогов в целях адаптации под наш технологический процесс производства. В последствии планируется переход полностью на Китайские аналоги.

Также не можем не отразить ограничения, которые введены в сфере информационных технологий, сопровождающихся возможным отказом от продажи и поддержки ключевых программных комплексов (таких как Microsoft Office, AutoCAD и др.) и критической IT-инфраструктуры (серверы, сетевое оборудование и пр.). При этом, помимо ограничений, введенных американскими и европейскими производителями, ведущие китайские производители, такие как HUAWEI, Lenovo, заявили о непринятии заявок со стороны Российской Федерации на поставку IT-оборудования за исключением персональных компьютеров. В связи с этим АО «КАУСТИК» планирует выйти с инициативой на Минцифры России с целью решения вопроса «разблокирования» отношений между Российской Федерацией и Китайской народной республикой в части IT-технологий, используя возможности межправительственных связей.

Кроме того, в связи с введением санкций, существуют риски в отношении поставок оборудования и средств измерений и АСУТП. В целях нивелирования данной проблемы предприятия вынуждены прорабатывать различные схемы поставок на территорию Российской Федерации высокотехнологичного оборудования, средств измерения и АСУТП из стран ЕС, Японии и др., или использование аналогов. Исходя из этого, АО «КАУСТИК» вышло с инициативой рассмотрения на законодательном уровне следующих предложений:

- разрешить закупку и использование аналогов средств измерений и АСУТП без внесения их в Госреестр;
- разрешить эксплуатацию средств измерений и АСУТП находящихся в сфере государственного регулирования (102-ФЗ), без первичной поверки.
- при закупке импортного оборудования, исключить требование о наличии сертификата соответствия ТР ТС, то есть внести соответствующие изменения в ФЗ №184 от 27.12.2002 и Перечень, утвержденный Правительством РФ №982.

В дальнейшем развитие ситуации прогнозировать невозможно. Предпринимая все возможные меры, мы надеемся на минимизацию последствий вводимых санкций.

УСЛОВНЫЕ ФАКТЫ ХОЗЯЙСТВЕННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

АО «КАУСТИК» в 2021 году принимало участие в судебных разбирательствах в арбитражных судах по взысканию дебиторской задолженности, в апелляционной и кассационной инстанциях, а также в судах общей юрисдикции. Риски возникновения убытков АО «КАУСТИК», связанных с судебными разбирательствами отсутствуют.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ (не подлежит аудиту)

ОСНОВНЫЕ КОНКУРЕНТЫ

Основными продуктами АО "КАУСТИК" г. Волгоград являются сода каустическая (жидкая, твердая), хлор, соляная кислота, хлорпарафины и суспензионный поливинилхлорид.

Доля АО «КАУСТИК» г. Волгоград по итогам 2021 г. в общероссийском валовом производстве жидкой каустической соды составила 18%. Основными конкурентами по жидкой соде являются:

- ОСО «РусВинил» (18%);
- АО «БСК», г. Стерлитамак (17%);
- АО "Саянскхимпласт" (17%).

Валовое производство соды каустической в РФ в 2020-2021 гг.

Таблица №21

Наименование предприятия	Производство в 2020 г., тыс. тонн	Производство в 2021 г., тыс. тонн	Изменение выпуска в 2021 г. к уровню 2020 г.	Доля, %	
				2020 г.	2021 г.
Есего:	1 280,5	1 270,5	-0,78%	100%	100%
АО "КАУСТИК" г. Волгоград	233	231,8	-0,51%	18%	18%
АО "Саянскхимпласт"	214,3	219,6	2,47%	17%	17%
АО "БСК" г. Стерлитамак	219,2	214,7	-2,07%	17%	17%
Чебоксарское ПАО "Химпром"	93,2	84,7	-9,11%	7%	7%
ООО "Завод полимеров КЧХК"	117,6	108,4	-7,79%	9%	9%
ЗАО "Илимхимпром"	45,6	43,7	-4,17%	4%	3%
ООО Новомосковский "Хлор"	81,5	77,1	-5,36%	6%	6%
ООО "ПО Химпром" г. Кемерово	33,5	34,3	2,38%	3%	3%
ООО "РусВинил" г.Котово	215,1	226,2	5,15%	17%	18%
АО "ВТЕ ЮГО-ВОСТОК"	27,5	30,0	9,09%	2%	2%

Твердая каустическая сода

Доля АО «КАУСТИК» г. Волгоград в общероссийском производстве твердой каустической соды в 2021 году составила 69%, а основного конкурента АО «БСК» г. Стерлитамак – 31%.

Производство твердой соды каустической в РФ в 2020-2021 гг.

Таблица №22

Наименование предприятия	Производство в 2020 г., тыс. тонн	Производство в 2021 г., тыс. тонн	Изменение выпуска в 2021 г. к уровню 2020 г.	Доля, %	
				2020 г.	2021 г.
Всего:	151,5	168,3	11,09%	100%	100%
АО "Каустик" г. Волгоград	115,8	116,9	0,95%	76%	69%
АО "БСК" г. Стерлитамак	35,7	51,4	43,98%	24%	31%

Хлор

Доля АО «КАУСТИК» г. Волгоград в общероссийском производстве хлора жидкого в 2021 году составила 46%. Основными конкурентами по этой продукции являются:

- ЗАО «Илимхимпром» г. Братск (26%),
- ПАО «Химпром» г. Новочебоксарск (14%).

Производство товарного жидкого хлора в 2020-2021 гг.

Таблица № 23

Наименование предприятия	Производство в 2020 г., тонн	Производство в 2021 г., тонн	Изменение выпуска в 2021 г. к уровню 2020 г., %	Доля, %	
				2020 г.	2021 г.
Всего	81 336	68 548	84%	100%	100%
АО "КАУСТИК" г. Волгоград	37 866	31 801	84%	47%	46%
ЗАО "ИлимХимПром" г. Братск	16 328	17 680	108%	20%	26%
ПАО "Химпром" г. Новочебоксарск	14 130	9 495	67%	17%	14%
ООО ПО "Химпром" г. Кемерово	5 748	4 427	77%	7%	6%
ООО "Новомосковский хлор"	4 595	3 097	67%	6%	5%
АО «Саянскимпласт»	745	248	33%	1%	0,4%
ОАО "Соликамский магниевый завод"	1 924	1 800	94%	2%	3%

Синтетическая соляная кислота

АО «КАУСТИК» г. Волгоград является лидером в российском выпуске синтетической соляной кислоты. Доля предприятия в суммарном объеме российского производства синтетической соляной кислоты по итогам 2021 года составляет 46%.

Основными конкурентами АО «КАУСТИК» г. Волгоград по данной продукции являются:

- АО «БСК» г. Стерлитамак (17%);
- ООО «Новомосковский хлор» (14%);
- ООО ПО «Химпром» г. Кемерово (9%).

Производство синтетической соляной кислоты в 2020-2021 гг.

Таблица № 24

Наименование предприятия	Производство в 2020 г., тонн	Производство в 2021 г., тонн	Изменение выпуска в 2021 г. к уровню 2020 г., %	Доля, %	
				2020 г.	2021 г.
Есего:	203 034	209 428	103%	100%	100%
АО "КАУСТИК", г. Волгоград (без учета реализации на ООО "Зиракс")	93 603	97 150	104%	46%	46%
ООО "Новомосковский хлор"	32 495	29 927	92%	16%	14%
АО "БСК" г. Стерлитамак	39 731	35 413	89%	20%	17%
ООО ПО "Химпром", г. Кемерово	16 618	17 770	107%	8%	9%
ЗАО "ИлимХимПром", г. Ератск	2 713	4 312	159%	1%	2%
ООО "Сода-Хлорат" г. Ерезники	17 874	24 857	139%	9%	12%

Хлорпарафины

АО "КАУСТИК" г. Волгоград выпускает самый широкий в РФ ассортимент жидких и твердых хлорпарафинов: ХП-470, ХП-52, ХП-418, ХП-250, ХП-66Т.

Доля предприятия в суммарном объеме российского производства хлорпарафинов по итогам 2021 года составляет 71%.

Производство хлорпарафинов в 2020-2021 гг.

Таблица № 25

Наименование предприятия	Производство в 2020 г., тонн	Производство в 2021 г., тонн	Изменение выпуска в 2021 г. к уровню 2020 г., %	Доля, %	
				2020 г.	2021 г.
Всего:	17 858	23 623	132%	100%	100%
АО "Каустик" г. Волгоград	11 904	16 662	140%	67%	71%
ГАО "Химпром" г. Новочебоксарск	1 808	2 248	124%	10%	10%
АО "БСК" г. Стерлитамак	4 146	4 713	114%	23%	20%

Суспензионный поливинилхлорид

На текущий момент в РФ суспензионный ПВХ выпускают четыре предприятия: АО «Саянскхимпласт» г. Саянск, АО «БСК» г. Стерлитамак и АО «КАУСТИК» г. Волгоград и ООО «РусВинил».

Доля АО «КАУСТИК» г. Волгоград в суммарном объеме производства суспензионного ПВХ в РФ в 2021 году составила 8%.

Производство суспензионного ПВХ в 2020-2021 гг.

Таблица № 26

Наименование предприятия	Производство в 2020 г., тонн	Производство в 2021 г., тонн	Изменение выпуска в 2021 г. к уровню 2020 г., %	Доля, %	
				2020 г.	2021 г.
Всего:	948 543	977 398	103%	100%	100%
ОАО "Саянскхимпласт"	299 125	309 332	103%	32%	32%
АО "БСК" г. Стерлитамак	267 575	268 216	100%	28%	27%
АО "Каустик" г. Волгоград	76 468	80 232	105%	8%	8%
ООО "РусВинил"	305 375	319 618	105%	32%	33%

ПРИРОДООХРАННЫЕ МЕРОПРИЯТИЯ

Развитие предприятия неразрывно связано с реализацией экологической политики, определяющей поэтапное уменьшение техногенного воздействия производственных процессов на окружающую среду. Экологическая политика разработана в соответствии со стратегией государства в области экологической безопасности, экологической доктриной Российской Федерации и с учетом мнений ведущих научно-исследовательских институтов и общественных экологических организаций.

Стратегической целью экологической политики является планомерное, поэтапное сокращение удельных эмиссий маркерных загрязняющих веществ и техногенного воздействия производства на окружающую среду, сохранение природных экологических систем, удовлетворение потребностей покупателей в высококачественной, наукоёмкой и экологически безопасной химической продукции.

Инструментом реализации экологической политики предприятия является План природоохранных мероприятий АО «КАУСТИК», выполнение которого было направлено на решение вопросов в области охраны окружающей среды, рационального использования природных ресурсов и экологической безопасности. Данным Планом мероприятий предусмотрено снижение угрозы нанесения ущерба окружающей среде на основе оценки и прогноза воздействия техногенных факторов на окружающую среду, предотвращение (снижение) экологических последствий чрезвычайных ситуаций на основе данных мониторинга, обеспечение экологической безопасности при осуществлении потенциально опасных видов деятельности, сохранение природных экологических систем, а также повышение уровня экологического образования и экологической ответственности персонала.

Основными экологическими аспектами производственной деятельности АО «КАУСТИК» являются:

целенаправленное и планомерное снижение общего и удельного техногенного воздействия предприятия на окружающую среду;

постепенное сокращение удельного количества отходов производства, сточных вод и промышленных выбросов, обусловленных производственной деятельностью;

внедрение системы раздельного сбора отходов, с целью сокращения объемов образования отходов и выделения материалов, которые могут быть направлены на повторное использование и переработку в собственном производстве или в производствах других предприятий;

целенаправленная и ресурсосберегающая переработка отходов производства в новые ликвидные продукты и сырьевые компоненты, используемые в собственном производстве или в производствах других предприятий;

сбалансированное обезвреживание или перевод опасных отходов производства в отходы менее опасных классов (в отходы 4-го и 5-го класса опасности) с применением наилучших доступных технологий и современных технологических приёмов и установок;

планомерное внедрение энерго- и ресурсосберегающих современных технологий, технологий замкнутого цикла для производства химических продуктов и снижение сырьевого индекса реализуемых технологических процессов;

обеспечение эффективной и стабильной работы биологических очистных сооружений АО «КАУСТИК» в условиях увеличения промышленного производства на южной промышленной площадке г. Волгограда и роста общего объема принимаемых сточных вод;

планомерная рекультивация нарушенных земель;

своевременное выявление факторов экологического риска и принятие мер по предотвращению возникновения чрезвычайных ситуаций с негативными экологическими последствиями;

учет интересов безопасности населения региона при проектировании новых производств;

проведение экологической и технической реконструкции технологических производств с целью сокращения удельного и общего уровня техногенного воздействия на окружающую среду.

АО «КАУСТИК» уделяет особое внимание требованиям природоохранного законодательства РФ, поэтому в составе АО «КАУСТИК» функционирует экологическая служба, в том числе, экологический центр аналитического контроля, численность которой составляет более 100 сотрудников.

В рамках выработки экологически ориентированной политики предприятия в 2021 году был создана служба директора по устойчивому развитию, основной функцией которой является разработка ESG-стратегии.

В рамках реализации Плана природоохранных мероприятий АО «КАУСТИК» в отчетном году выполнялись следующие виды работ:

Природоохранные мероприятия

Таблица №27

№ п/п	Наименование мероприятия	Запланированный экологический эффект	Фактический экологический эффект	Период выполнения (год)	Фактические затраты в отчетном периоде, тыс.руб.	Примечания
1	Рекультивация земель иловых площадок биологических очистных сооружений (БОС)	Рекультивация земель общей площадью 26,01 га. Возврат в хозяйственный оборот 26,01 га земель	Выполнены работы по технической рекультивации участка объекта в объеме выделенного бюджета	2019 - 2023 гг.	9 235	Мероприятие в стадии реализации
2	Ремонт и техническое обслуживание биологических очистных сооружений (БОС) предприятия	Повышение качества очистки сточных вод от загрязняющих веществ. Повышение уровня экологической безопасности БОС.	Обеспечение стабильной работы БОС. Повышение уровня экологической безопасности БОС. Снижение экологических рисков при работе БОС	2019 - 2023 гг.	26 364	Мероприятие в стадии реализации
3	Разработка проектной документации и реализация проектных решений по реконструкции объекта «Секция № 2 пруда-накопителя - объект использования, обезвреживания и размещения отходов»	Рекультивация нарушенных земель. Сокращение техногенного воздействия объекта на окружающую среду: на атмосферный воздух и почву. Повышение экологической безопасности объекта	Посталпная рекультивация нарушенных земель. Повышение экологической безопасности объекта	2019 - 2023 гг.	57 915	Мероприятие в стадии реализации
4	Замена трубопровода откачки ртутьсодержащих сточных вод от корпуса 12 цеха 102 до цеха 6	Исключение риска загрязнения ртутьсодержащими соединениями почвы (грунта) и атмосферного воздуха	Исключение риска загрязнения ртутьсодержащими соединениями почвы (грунта) и атмосферного воздуха	2019 - 2021 гг.	1 348	
5	Мероприятия по озеленению, организации и благоустройству производственной территории и санитарно-защитной зоны предприятия	Компенсация техногенного воздействия предприятия на атмосферный воздух. Оздоровление окружающей среды в районе промплощадки АО «КАУСТИК» и на прилегающих территориях г. Волгограда и Волгоградской области	Компенсация техногенного воздействия на производство на атмосферный воздух и среду обитания человека. Сокращение выбросов парниковых газов от деятельности предприятия за счет	2019 - 2023 гг.	17 680	Мероприятие в стадии реализации

Пояснения к годовой отчетности АО «КАУСТИК» за 2021 год

№ п/п	Наименование мероприятия	Запланированный экологический эффект	Фактический экологический эффект	Период выполнения (год)	Фактические затраты в отчетном периоде, тыс.руб.	Примечания
6	Реконструкция электролизеров цеха 6 с установкой модернизированных анодов (14 комплектов)	Сокращение эмиссии ртути в окружающую среду. Повышение экологической и промышленной безопасности производства	поглощения CO ₂ растениями Повышение экологической и промышленной безопасности производства	2020 – 2021 гг.	71 695	
7	Реконструкция электролизеров «Гланор» производства хлора и каустика диафрагменным методом	Повышение экологической и промышленной безопасности Сокращение энергопотребления	Повышение экологической и промышленной безопасности производства	2020 – 2021 гг.	39 568	
ИТОГО:					223 805	

РИСКИ, СВЯЗАННЫЕ С ДЕЯТЕЛЬНОСТЬЮ ПРЕДПРИЯТИЯ

Риски, связанные с деятельностью предприятия, необходимо рассматривать с учетом текущей ситуации в условиях внешнеполитического давления на российский бизнес, обусловленный введением определенных ограничений, определенно оказывающих влияние на хозяйственную деятельность предприятий Российской Федерации, которое прогнозировать невозможно (см. раздел «События после отчетной даты»). При этом, основное влияние обусловлено логистическими рисками, а также (не менее) валютными, инфляционными рисками. Но для целей данного раздела Пояснений приводится анализ рисков, актуальных для компании при обычных условиях ведения финансово-хозяйственной деятельности.

ЦЕНОВЫЕ И ВАЛЮТНЫЕ РИСКИ

Причиной ценовых рисков в первую очередь является снижение отпускных цен нашими отечественными и зарубежными конкурентами на продукцию, являющуюся одной из основных видов товарной продукции предприятия – каустическую соду, ПВХ, а также вынужденным уменьшением цен на данную продукцию ввиду ухудшения общей экономической ситуации в стране и мире.

В 2021г. риски снижения рентабельности за счет фактора падения отпускных цен по базовым видам продукции для предприятия можно оценить как низкие, так как наблюдалась очевидная динамика роста средних отпускных цен на определенные виды базовых продуктов, выпускаемых АО «КАУСТИК». Так, по сравнению с 2020г. зафиксирован значительный рост средней цены реализации ПВХ-С более, чем в 2 раза, также выросла средняя цена на натр технический гранулированный на 23%. Указанные изменения отгрузочных цен обусловлены, прежде всего, колебаниями спроса на рынке сбыта, влиянием импортных поставок аналогичных товарных продуктов из Китая, ростом стоимости энергоресурсов и сырьевых материалов ввиду значительного повышения курсов иностранных валют по сравнению с национальной.

С целью снижения негативного влияния от колебаний цен на деятельность АО «КАУСТИК», предприятие учитывает риски изменения отпускных цен при планировании операционной и финансовой деятельности, проводит сбалансированную ценовую политику в переговорах с ключевыми клиентами и прочими покупателями, осуществляет постоянный мониторинг волатильности цен на рынке сбыта.

Ценовая конъюнктура на рынке каустической соды определяется таким фактором, как издержки производства, которые влекут наступление рискованных ситуаций для предприятия:

- снижение конкурентоспособности продукции предприятия вследствие изменения тарифной политики естественных монополий;
- снижение конкурентоспособности предприятия вследствие интеграционных процессов в отрасли;
- укрупнение и объединение конкурирующих предприятий в финансово-промышленные группы, в результате чего возможно:

- падение рыночных цен вследствие снижения затрат на производство у укрупняющихся предприятий;

- перераспределение рынка сбыта объединяющимися предприятиями и активное их проникновение на новые сегменты рынка.

С целью мониторинга и минимизации рисков, связанных с ростом себестоимости и отгрузных цен, предприятием проводятся следующие мероприятия:

- расширение номенклатуры выпускаемой продукции с низкой долей энергозатрат;
- повышение качества и улучшение потребительских свойств выпускаемой продукции;
- увеличение объемов выпуска продукции, обладающей высокими потребительскими свойствами;

- снижение постоянных расходов предприятия за счет увеличения объемов производства;
- проведение комплекса оптимизирующих мероприятий, направленных на снижение себестоимости продукции;

- инвестиции в основные фонды предприятия, переход к наиболее современным - менее энергоемким методам производства продукции;

- достижение и своевременная актуализация договоренностей в рамках обеспечения минимизации влияния на деятельность АО «КАУСТИК» повышения тарифов естественными монополиями (в частности, наличие договора аренды Волгоградской ТЭЦ-3 позволяет АО «КАУСТИК» получать электро- и теплоэнергию от ТЭЦ по минимальным тарифам; срок действия договора аренды до 31.12.2024г. с правом последующей пролонгации);

- оптимизация географического распределения отгрузок с учетом минимизации затрат на транспортировку готовой продукции;

- поддержание системы менеджмента качества предприятия в соответствии с требованиями международного стандарта ISO 9001:2015, проведение внутреннего и внешнего аудитов на соответствие системы менеджмента качества (в 2021 году предприятие успешно прошло ререгистрационный аудит на соответствие требованиям ISO 9001:2015). Реализация ряда мероприятий в ходе применения системы менеджмента качества позволяет АО «КАУСТИК» оптимизировать внутренние процессы с соответствующим сокращением расходов и повышением производительности труда, а также создавать потенциал для расширения клиентской базы и увеличения объемов реализации за счет предприятий, сертифицированных по ISO 9001:2015 в т.ч. зарубежных. В частности, в рамках внедрения системы менеджмента качества на предприятии организована техническая служба по поддержке клиентов, которая позволяет не только оперативно решать возникающие вопросы с контрагентами, но и постоянно улучшать качество работы с клиентами согласно полученным от них пожеланиям и предложениям.

В целях минимизации возможного негативного влияния экономической ситуации в стране на деятельность предприятия, его руководством обеспечивается разработка и реализация ряда мероприятий: диверсификация производств, разработка новых видов продукции, импортозамещение, а также осуществляется поиск новых рынков сбыта.

Возникновение валютных рисков предприятия обусловлено изменениями обменных курсов иностранных валют. Структура валютных ресурсов предприятия представлена преимущественно номинированными в американских долларах и евро денежными средствами (небольшой доли английских фунтов стерлингов), поступающими на предприятие в виде экспортной выручки.

В зависимости от происходящих изменений курсов данных валют предприятием своевременно проводятся мероприятия, направленные на увеличение/уменьшение доли номинированных в соответствующей валюте финансовых средств в общем их объеме.

В 2021г. предприятием в рамках операционной и инвестиционной деятельности приобретались импортные товары и материалы, оплата которых была произведена в евро, долларах США, японских йенах, английских фунтах стерлингах, китайских юанях. Доля импортных товаров, приобретенных в иностранной валюте, в общей массе закупок предприятия уменьшилась и составила порядка 4,4%, что ниже данного показателя, сложившегося в 2020г., который составлял 5,5%. Уменьшение доли импорта товаров в 2021г. сложилось по причине снижения в отчетном периоде поставок оборудования и материалов, приобретаемых в иностранной валюте, для реализации инвестиционных и операционных программ АО «КАУСТИК», а также в рамках исполнения договоров подряда и аутсорсинга, по которым АО «КАУСТИК» выступает поставщиком, продолжением реализации мероприятий по импортозамещению товаров на внутреннем рынке страны.

АО «КАУСТИК» осуществляет нивелирование негативного воздействия фактора валютных рисков посредством сдерживания удельного веса импортных поставок в общей массе поставок предприятия (в т.ч. переориентирования на российских производителей), а также возможностью приобретения импортных товаров и материалов за счет средств, полученных от валютной выручки.

Также в отчетном периоде установлено ослабление национальной валюты – российского рубля. По данным статистики Центрального Банка России за 2021 год средний номинальный курс доллара США к рублю увеличился на 2,4% по сравнению с аналогичным периодом 2020 года, евро также увеличился на 6,2%. В 2021 году российская валюта оказалась под давлением целого ряда факторов: негативного влияния пандемии коронавирусной инфекции COVID-19, рекордного обвала нефтяных цен и геополитических факторов.

Но ввиду наличия у АО «КАУСТИК» достаточно стабильного спроса на отдельные виды производимой предприятием продукции со стороны иностранных потребителей, постоянного мониторинга международного рынка на предмет расширения клиентской базы, риск снижения экспорта невысокий. В случае необходимости при снижении отпускных цен для иностранных потребителей ниже уровня цен внутреннего рынка возможно переориентирование торговых отношений на внутренний рынок.

В 2021г. доля экспорта АО «КАУСТИК» в общей выручке выросла на 3% по сравнению с 2020г. и составила 30% (в 2020г. составляла 27%).

Ввиду отсутствия привлеченных заемных (кредитных) средств в отчетном периоде, номинированных в иностранной валюте, риски, связанные с привлечением заемных (кредитных)

средств, номинированных в иностранной валюте, отсутствуют.

В целом вероятность возникновения валютных рисков для предприятия по-прежнему оценивается как средняя, что обусловлено в первом случае небольшим удельным весом импортных закупок в иностранной валюте (несырьевые товарные позиции) в общей массе поставок предприятия и невозможностью ухода на контракты в национальной валюте, во втором - связано с отсутствием привлеченных заемных (кредитных) средств в отчетном периоде, номинированных в иностранной валюте. В случае увеличения займов, выраженных в иностранной валюте, нивелирование валютного риска возможно обеспечить ростом валютной экспортной выручки.

ТАРИФНЫЕ РИСКИ

Немаловажное влияние на величину себестоимости продукции оказывает ценовая политика естественных монополий. Значительная доля затрат при производстве базового продукта - соды каустической - приходится на энергоресурсы. В целях снижения затрат на электроэнергию и соответственно эффективного управления величиной себестоимости производимой продукции АО «КАУСТИК» реализовывались мероприятия, направленные на снижение доли энергоресурсов в себестоимости продукции (энергосберегающие мероприятия). Кроме этого, в течение 2021г. продолжал действовать договор аренды по «Волгоградская ТЭЦ-3», что позволило получать электро- и теплоэнергию от ТЭЦ по минимальной стоимости. Срок действия договора аренды на «Волгоградская ТЭЦ-3» действует до 31 декабря 2024 года.

На конкурентоспособность выпускаемой продукции также оказывает влияние увеличение железнодорожных тарифов. В отчетном 2021 году индексация тарифов на грузовые перевозки АО «РЖД» составила $\approx 3,7\%$ (по информации ТАСС), что также негативно повлияло на конкурентоспособность продукции в части формирования отгрузочных цен на продукцию. В целях минимизации отрицательных последствий увеличения тарифной составляющей предприятие предпринимает ряд соответствующих мероприятий, в том числе осуществляет отгрузку продукции потребителю на условиях FCA, а в случае применения иных условий в соответствии с INCOTERMS 2010 тарифные вопросы учитываются при ценообразовании, то есть предусматривается компенсация транспортного «плеча».

ЛОГИСТИЧЕСКИЕ РИСКИ

Риски, связанные с обеспечением доставки потребителям производимой АО «КАУСТИК» продукции посредством автомобильного, железнодорожного (ж/д) и морского транспорта (так называемые логистические риски) оказывают непосредственное влияние на конкурентоспособность предприятия и, соответственно, являются для компании весьма значимыми. В части перевозок железнодорожным транспортом в отчетном периоде предприятие было подвержено рискам снижения конкурентоспособности предприятия в связи с дефицитом ж/д тары под перевозку хлора и кислоты соляной, сложившегося вследствие окончания срока эксплуатации вагонов, перевозящих указанные виды продуктов, а также недостатком данного

грузового подвижного состава со стороны РЖД, ее дочерних компаний и независимых грузовых компаний, и невозможностью заблаговременно приобрести указанные вагоны ввиду отсутствия утвержденной технической документации для производства в России и ужесточения контроля технического состояния ж/д тары для ее изготовителей, в рамках Технического регламента Таможенного союза (ТР ТС) 001/2011 «О безопасности железнодорожного подвижного состава» и ТР ТС 032/2013 «О безопасности оборудования, работающего под избыточным давлением».

В целях минимизации указанных рисков в течение 2021г. предприятие реализовывало ряд мероприятий, среди которых:

- поддержание в технически исправном состоянии собственного железнодорожного парка посредством своевременного ремонта, что позволило предприятию снизить зависимость от сторонних компаний, обеспечивающих подачу ж/д тары;

- оперативное проведение технического обслуживания и текущих ремонтов (ТО и ТР-1) тепловозов ТГМ4 ввиду получения в 2019г. удостоверения на присвоение условного номера для клеймения продукции для ремонтов тепловозов ТГМ4;

- проведение работ по перепрофилированию назначения перевозки собственных ж/д вагонов, которые не подлежат модернизации в соответствии с Техническим регламентом,

- мониторинг свободного ж/д транспорта на вторичном рынке и приобретение вагонов с оптимальным сроком возможного курсирования взамен вышедшего из эксплуатации (так в 2021г. была осуществлена замена 10 единиц крытых вагонов).

В целях дальнейшей минимизации риска дефицита ж/д вагонов и, соответственно, во избежание снижения конкурентоспособности предприятием планируется продолжение работы по разработке и реализации планов по обновлению собственного ж/д парка, а также возможности увеличения доли автоперевозок и морских перевозок, наращивания объемов перевозок танк-контейнерами.

Риски, связанные с доставкой грузов автотранспортом, можно считать для предприятия в достаточной степени минимизированными. Наличие собственного грузового транспорта, большой выбор компаний, имеющих профессиональный опыт в сфере предоставления услуг по доставке грузов автотранспортом по всей территории РФ и за ее пределы, позволяет предприятию в случае необходимости подобрать оптимальный вариант перевозки продукции силами сторонних компаний, минимизировав тем самым возможные логистические риски, связанные с автоперевозками. В 2021г. АО «КАУСТИК» продолжило сотрудничество с ведущими страховыми компаниями на предмет страхования грузов, доставляемых до потребителей автомобильным транспортом, что позволяет минимизировать затраты, которые возникнут у предприятия в результате наступления страховых случаев. В 2021г. были установлены три страховых случая, произошедших по вине перевозчика, в результате которых груз был поврежден, по всем установленным случаям страховщик осуществил выплату страхового возмещения в полном объеме.

ПРОИЗВОДСТВЕННЫЕ РИСКИ

Производственные риски на предприятии АО «КАУСТИК» обусловлены главным образом высоким уровнем износа основных производственных фондов, значительно повышающим риск аварийной остановки производства.

В рамках недопущения наступления данных рисков ситуаций на АО «КАУСТИК» непрерывно ведутся работы по техническому аудиту, цель которых заключается в выявлении слабых мест производственных процессов, а также осуществляется разработка эффективных предложений по их нивелированию. Регулярно проводятся планово-предупредительные ремонты технологического оборудования, выполняются работы по диагностике основного и вспомогательного оборудования, мониторингу его технических показателей с целью определения эффективных мероприятий по поддержанию оборудования в рабочем состоянии, проводятся работы по техническому перевооружению технологического оборудования. Наличие на предприятии резервного оборудования на наиболее важных участках производственно-технического процесса позволяет в случае аварийной остановки данного оборудования осуществить включение резервных объектов и минимизировать тем самым риск нарушения ритмичности производственно-технического процесса. В отношении технологического оборудования, резерв которого на предприятии отсутствует, в рамках минимизации рисков аварийного выхода из строя, и, как следствие, рисков возникновения простоев в производстве, осуществляется формирование аварийного запаса товарно-материальных ценностей, используемых для оперативного устранения неполадок и сбоев в работе данного оборудования.

Также в 2021г. значительными рисками нарушения ритмичности производства могли стать различные группы рисков, возникающие от негативного воздействия ограничений, введенных в различных странах мира, и в России в том числе, ввиду вспышек заболеваемости среди населения коронавирусной инфекцией (COVID-19). Как и многим участникам промышленного рынка со стороны АО «КАУСТИК» пришлось предпринять ряд экстренных и оперативных мероприятий по снижению негативного воздействия от этих рисков и недопущения нарушений ритмичности производства: увеличение определенных запасов материалов по ответственным товарным позициям, проведение переговоров с партнерами (клиентами, поставщиками, исполнителями) на предмет остановки/ продолжения работы в сложившихся условиях, диверсификация продуктовых линеек в рамках сложившегося спроса на средства дезинфекции, усиление контроля пропускного режима на территории промплощадки, а также ряд санитарно-гигиенических мероприятий по предотвращению распространения вирусной инфекции среди персонала.

РИСКИ ПЕРСОНАЛА

Персонал предприятия, являясь его важнейшим ресурсом, от качества и эффективности использования которого зависят результаты его деятельности и конкурентоспособность,

одновременно выступает в качестве основного источника крупных потерь, т.е. риска предприятия.

Как уже было озвучено ранее, одной из ключевых задач в управлении рисками персонала в отчетном году стало противодействие риску распространения коронавирусной инфекции COVID-19. Поддержка сотрудников и поддержание здоровья сотрудников — приоритетная задача предприятия на сегодня. С начала 2020 г. АО «КАУСТИК» принимает активные меры по борьбе с распространением коронавирусной инфекции, для чего на предприятии был организован оперативный штаб и налажены каналы обратной связи по оказанию консультационной помощи, реализуется ряд программ мероприятий по предотвращению массового распространения инфекции среди персонала и поддержания здоровья уже заболевших и переболевших. На промышленной площадке АО «КАУСТИК» с марта 2021г. были открыты пункты вакцинации от COVID-19. И по итогам 2021г. вакцинацию прошли 99,63% сотрудников от списочной численности персонала, предприятие продолжает реализовывать эту программу по иммунизации персонала, часть сотрудников уже ревакцинированы.

Главный ресурс на рынке труда – люди, и пандемия напомнила работодателям об этом. Более года представители промышленного бизнеса испытывают сложности с привлечением и удержанием персонала. Соискатели стали заметно реже соглашаться на невыгодные для себя условия труда и оплаты.

Одним из ключевых кадровых рисков в 2021 году для АО «КАУСТИК» стал дефицит персонала. За 2021 год количество вакансий предприятия выросло в 2 раза, а количество резюме претендентов, размещенных на рабочих сайтах, уменьшилось на 5% по сравнению с прошлым годом. Сегодняшняя ситуация с кадрами является результатом демографического провала, ставшего результатом низкой рождаемости в 90-х и начале 2000-х. За последнее десятилетие население страны в возрасте 20–24 лет снизилось почти вдвое – с 12 до 7 млн. Это значит, что за персонал на стартовые позиции, которые обычно предлагаются молодежи, идет сильнейшая конкуренция. Следующая возрастная категория – 25–29 лет – тоже переживает спад, а это люди с опытом, которых активно нанимают компании. Еще одной объективной причиной низкого отклика на вакансии предприятия является географическое расположение АО «КАУСТИК». Размещение в промышленной зоне южной окраины города, который растянулся более чем на 70 км вдоль берега Волги, сужает круг претендентов на вакантные должности до жителей двух-трех районов города.

Для привлечения персонала в 2021 году АО «КАУСТИК» усилило работу над HR-брендами, активно развивало социальные программы. С целью увеличения потока кандидатов информация о вакансиях дополнительно размещается на ранее неиспользуемых интернет-источниках, городском общественном транспорте, в соцсетях. Для популяризации работы на промышленном предприятии города сотрудники АО «КАУСТИК» принимают участие в организованных ВУЗами Днях карьеры и Ярмарках вакансий, организуют экскурсии в цехах предприятия.

АО «КАУСТИК» заключены договоры с профильными СУЗами и ВУЗами города об организации на предприятии производственной практики студентов. Уже на этапе прохождения преддипломной практики предприятие предлагает практикантам рассмотреть различные варианты

их трудоустройства. Вероятность наступления риска текучести кадров среди молодых работников выше, чем в других возрастных группах. Поэтому, мероприятия по укоренению молодого работника на предприятии выглядят актуальным и экономически оправданным, улучшает такие показатели, как уровень образования персонала, медицинские показатели здоровья и т.д.

Для соискателей немаловажным инструментом привлечения к работе на предприятии является материальная составляющая, поэтому АО «КАУСТИК» занимает довольно высокие позиции среди промышленных предприятий региона и предлагает конкурентоспособную заработную плату, гарантированный социальный пакет, карьерный и профессиональный рост, программы добровольного медицинского страхования. В качестве одного из главных инструментов предупреждения наступления кадрового дефицита определенных профессий и специальностей на предприятии является значительное инвестирование во внутренние программы обучения персонала, повышения квалификации, переквалификации работников; осуществление подбора персонала из смежных областей; привлечение иностранных граждан.

КРЕДИТНЫЕ РИСКИ

Кредитные риски связаны с негативными для организации последствиями при неисполнении другими организациями (лицами) обязательств по предоставленным им заемным средствам в форме покупки облигаций, векселей, рассрочки (отсрочки) оплаты за изготовленные товары, выполненные работы; ростом у предприятия-кредитора просроченной и безнадежной дебиторской задолженности.

Величина дебиторской задолженности АО «КАУСТИК» и ее динамика в разрезе нескольких отчетных периодов представлена в разделе пояснительной записки «Финансово-хозяйственная деятельность». С целью минимизации возникновения безнадежной дебиторской задолженности предприятием проводится ряд предупреждающих мероприятий, например, реализация готовой продукции на условиях авансирования, создание резерва для списания невостребованной дебиторской задолженности, выбор контрагента на конкурсной основе в соответствии с процедурами, установленными на АО «КАУСТИК». При выборе контрагента принимается во внимание: его деловая репутация, включающая в себя оценку опыта работы контрагента на рынке, отзывы его бизнес-партнеров, финансовое состояние, участие в судебных процессах в качестве ответчика и прочие факторы. На предприятии утверждено и действует «Положение о деловой репутации контрагентов», определяющее условия, порядок определения деловой репутации контрагентов.

Применение этих мероприятий в рамках хозяйственной деятельности в течение отчетного периода позволяет минимизировать для АО «КАУСТИК» риск невозврата дебиторской задолженности. Вероятность наступления данного риска по итогам 2021г. определена как невысокая.

В рамках управления дебиторской задолженностью АО «КАУСТИК» проводятся мероприятия по снижению просроченной дебиторской задолженности, в том числе установление лимитов

дебиторской задолженности по определенным контрагентам в рамках заключаемых контрактов купли-продажи товарной продукции, обеспечение возвратности денежных средств в виде банковских гарантий, претензионная работа, судебная (исковая) работа, уступка права требования долга (цессия), страхование ответственности и т.д. Сложившаяся на конец отчетного периода величина просроченной дебиторской задолженности предприятия не может повлиять на его платежеспособность и выполнение предприятием его обязательств.

ИНФЛЯЦИОННЫЕ РИСКИ

Инфляционные процессы ведут к увеличению цен на сырье и вспомогательные материалы и, как следствие, к росту себестоимости выпускаемой продукции.

По итогам 2021г. в России зафиксирован значительный рост показателя инфляции по сравнению с предыдущим периодом, показатель зафиксирован на уровне 8,39%, за аналогичный период 2020г. – 4,91%.

Значительный рост инфляции в отчетном периоде существенно повлиял на величину расходов на закупки товарно-материальных ценностей и сырья, работ и услуг, что привело либо к росту отпускных цен на определенные виды базовых продуктов, производимых предприятием, либо к снижению рентабельности продаж товарной продукции.

АО «КАУСТИК» не имеет возможности повлиять на сложившиеся на рынке уровни цен на сырье и материалы, работы и услуги, однако, предпринимает ряд мер для снижения данных рисков, осуществляя закупки на конкурсной основе, внедряя экономически эффективные технологии, диверсифицируя способы транспортировки. Для закупки оборудования заключаются прямые контракты с производителями, а также осуществляется сотрудничество с отечественными заводами по производству аналогов импортного оборудования, там, где это представляется возможным.

В целях минимизации негативных последствий инфляционного риска предприятием проводятся следующие мероприятия:

- контроль и поддержание объемов складских запасов на оптимальном уровне, в том числе осуществление закупки впрок необходимых для предприятия ТМЦ, стоимость которых зависит от курсов валют и имеющих длительный срок хранения;
- совершенствование системы материально-технического снабжения и подрядных работ на основе конкурсного отбора наиболее оптимальных поставщиков и подрядчиков, контроллинга цен и качества сырья основных поставщиков, выполняемых работ и услуг;
- разработка и внедрение схем приобретения сырья и материалов, направленных на снижение транспортно-заготовительных расходов;

реализация мероприятий по сокращению издержек и повышению эффективности действующего производства.

ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ РИСКИ

АО «КАУСТИК» относится к предприятиям с экологически опасным производством. Ужесточение экологического законодательства в отношении условий эксплуатации опасных химических производств может негативно повлиять на деятельность предприятия, т.е. для предприятия существует угроза применения к нему штрафных санкций за загрязнение окружающей среды и/или остановки производства. В отчетном периоде, руководствуясь Федеральным законом от 27.07.2010 N 225-ФЗ «Об обязательном страховании гражданской ответственности владельца опасного объекта за причинение вреда в результате аварии на опасном объекте», предприятие провело конкурс на предмет оказания услуг по страхованию гражданской ответственности опасных производственных объектов и заключило соответствующие договоры. В то же время страхование указанного вида ответственности позволяет значительно снизить ответственность предприятия перед третьими лицами в случае наступления аварийных ситуаций на опасных производственных объектах предприятия.

Следует отметить, что АО «КАУСТИК» в установленном законодательно порядке в полном объеме производит плату за загрязнение окружающей среды. В 2021г. не отмечено значительных изменений в сторону увеличения объемов образующихся на предприятии отходов и производимых выбросов.

В целях недопущения и предупреждения наступления негативных последствий экологических рисков предприятием:

- в целях недопущения аварийных выбросов регулярно проводятся предупредительные ремонтные работы оборудования, осуществляется проработки проектов по техническому перевооружению и модернизации производственного оборудования и объектов инфраструктуры и их плановая реализация;

- проводятся природоохранные мероприятия, реализация различного рода экологических проектов, так в 2021г. АО «КАУСТИК» заключило долгосрочный договор со специализированной организацией на предмет масштабного озеленительного проекта по созданию лесозащитной фильтрующей полосы в санитарно-защитной зоне предприятия;

- осуществляется страхование гражданской ответственности за причинение вреда вследствие аварий на опасных производственных объектах и расходов на их ликвидацию;

- ведутся научно-исследовательские работы по повышению эффективности систем очистки (оптимизация технологической схемы очистки ртутьсодержащих сточных вод предприятия с целью повышения эффективности очистки от ртути), по сокращению выбросов парниковых газов, например, при биохимическом окислении (биоразложении) органических компонентов отходов на прудах-накопителях;

- продолжается работа по реализации проектов, направленных на реконструкцию объекта утилизации, обезвреживания и размещения отходов - секции № 2 пруда-накопителя АО «КАУСТИК», с 2022г. планируется начало заключительного этапа по биологической рекультивации нарушенных земель посредством перекрытия плодородным грунтом и посевом многолетних трав;

- осуществляется мониторинг изменений российского и международного законодательства в области экологии, разрабатывается план соответствующих превентивных мероприятий, проводится контроль полноты и своевременности их реализации.

Кроме этого, у АО «КАУСТИК» имеется собственная экологическая лаборатория Экологического центра аналитического контроля, которая позволяет своевременно осуществлять мониторинг и производственный экологический контроль уровня загрязнений окружающей среды территории промышленной площадки и санитарно-защитной зоны предприятия.

РИСКИ ИНФОРМАЦИОННЫХ СИСТЕМ

Риски, связанные с функционированием и защитой информационных систем и средств связи предприятия, с каждым годом становятся все более значимыми и уровень влияния этих рисков на непрерывность деятельности предприятия возрастает.

К факторам воздействия таких рисков предприятие относит:

неработоспособность корпоративных информационных систем и оборудования, сети передачи данных, несанкционированный доступ к конфиденциальной информации, искажение информации при ее передаче и принятие на ее основе ошибочных решений, отказ функционирования или внешнее вмешательство в функционирование средств связи предприятия, несанкционированное воздействие на объекты критической информационной инфраструктуры и отказ их функционирования в результате кибератаки.

При этом предприятие продолжает процесс автоматизации и цифровизации элементов бизнес-процессов своей деятельности в единой корпоративной информационной системе, поэтому выход из строя ключевого программного обеспечения и (или) оборудования может привести к снижению операционной эффективности, увеличению сроков и снижению качества подготовки финансовой и управленческой отчетности.

Для управления рисками информационных систем на предприятии:

- внедрены и продолжают развиваться системы резервного копирования информации;
- запущены и модернизируются системы защиты информации, каналов и оборудования связи от проникновения из внешней среды;
- реализуются методики отказоустойчивости при организации каналов связи и серверного оборудования;
- начаты работы по созданию системы обеспечения информационной безопасности значимых объектов критической информационной инфраструктуры и объектов корпоративных информационных систем.

ЛИЦЕНЗИОННЫЕ РИСКИ

Специфика деятельности АО «КАУСТИК» связана с обязательным лицензированием отдельных видов деятельности. В настоящее время весомые основания, по которым имеющиеся у предприятия лицензии не будут продлены или какие-либо из них будут приостановлены или аннулированы отсутствуют. Следует также отметить, что все лицензии, срок действия которых истекает в среднесрочной перспективе, в соответствии с действующим законодательством (Федеральный закон от 04.05.2011 N 99-ФЗ «О лицензировании отдельных видов деятельности») могут быть продлены в установленном порядке. Таким образом, необходимость подготовки пакета документов для получения соответствующих документов, разрешающих предприятию осуществление данного вида деятельности вследствие отмены процедуры лицензирования либо использование объекта ограниченного гражданского оборота (включая природные ресурсы), отсутствует.

В таблице №28 приведен перечень лицензий, действующих по состоянию на 31.12.2021г.

Перечень лицензий АО «КАУСТИК» по состоянию на 31.12.2021 г.

Таблица №28

№ п/п	Номер лицензии	Дата выдачи	Орган, выдавший лицензию	Вид деятельности	Срок действия
1	2	3	4	5	6
1	VX-00-015291	11.03.2015 г.	Федеральная служба по экологическому, технологическому и атомному надзору	Эксплуатация взрывопожароопасных и химически опасных производственных объектов I, II и III классов опасности.	Без ограничения срока действия
2	34.12.01.002.Л.000150.12.07	12.12.2007 г.	Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека	Деятельность в области использования источников ионизирующего излучения (генерирующих) (за исключением случая, если эти источники используются в медицинской деятельности).	Без ограничения срока действия
3	34.12.01.001.Л.000018.05.10	14.05.2010 г.	Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека	Деятельность в области использования <u>возбудителей инфекционных заболеваний</u> человека и животных (за исключением случая, если указанная деятельность осуществляется в медицинских целях) и генно-инженерно-модифицированных организмов III и IV степеней потенциальной	Без ограничения срока действия

№ п/п	Номер лицензии	Дата выдачи	Орган, выдавший лицензию	Вид деятельности	Срок действия
1	2	3	4	5	6
				опасности, осуществляемая в замкнутых системах.	
4	5-А/00076	29.11.2005 г.	Министерство РФ по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий	Деятельность по тушению пожаров в населенных пунктах, на производственных объектах и объектах инфраструктуры.	Без ограничения срока действия
5	34-Б/00003	27.02.2009 г.	Министерство РФ по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий	Деятельность по монтажу, техническому обслуживанию и ремонту средств обеспечения пожарной безопасности зданий и сооружений.	Без ограничения срока действия
6	152039	21.05.2017 г.	Федеральная служба по надзору в сфере связи, информационных технологий и массовых коммуникаций	Оказание услуг местной телефонной связи, за исключением услуг местной телефонной связи с использованием таксофонов и средств коллективного доступа.	21.05.2022 г.
7	Серия ПРД № 3404095	18.11.2010 г.	Министерство транспорта РФ. Федеральная служба по надзору в сфере транспорта	Погрузочно-разгрузочная деятельность применительно к опасным грузам на железнодорожном транспорте.	Без ограничения срока действия
8	1340-ЛЗ	26.03.2018 г.	Управление Федеральной службы безопасности РФ по Волгоградской области	Работы с использованием сведений, составляющих государственную тайну.	25.03.2023 г.
9	437	05.05.2016 г.	Комитет образования и науки Волгоградской области	Образовательная деятельность.	Без ограничения срока действия
10	Серия 34 № 5041-СТОУРБ	11.01.2018 г.	Федеральная служба по надзору в сфере природопользования	Деятельность по сбору, транспортированию, обработке, утилизации, обезвреживанию, размещению отходов I-IV классов опасности.	Без ограничения срока действия
11	Р/2017/3285/10 0/Л	15.05.2017 г.	Министерство природных ресурсов и экологии РФ Федеральная служба по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды	Деятельность в области гидрометеорологии и в смежных с ней областях (за исключением указанной	Без ограничения срока действия

№ п/п	Номер лицензии	Дата выдачи	Орган, выдавший лицензию	Вид деятельности	Срок действия
1	2	3	4	5	6
				деятельности, осуществляемой в ходе инженерных изысканий, выполняемых для подготовки проектной документации, строительства, реконструкции объектов капитального строительства)	
12	34/87300/0465	06.10.2011 г.	Комитет промышленности и торговли волгоградской области	Заготовка, хранение, переработка и реализация лома цветных металлов	Без ограничения срока действия
13	34/87300/0786	14.11.2016 г.	Комитет промышленности и торговли волгоградской области	Заготовка, хранение, переработка и реализация лома черных металлов	Без ограничения срока действия
14	0-0000016	24.04.2018 г.	Федеральная служба по ветеринарному и фитосанитарному надзору	Осуществление работ по карантинному фитосанитарному обеззараживанию	Без ограничения срока действия
15	АН-34-000232	28.05.2019 г.	Министерство транспорта Российской Федерации Федеральная служба по надзору в сфере транспорта	Осуществление деятельности по перевозкам пассажиров и иных лиц автобусами	Без ограничения срока действия
16	Серия ВЛГ № 80248 ТП	24.01.2020г.	Комитет природных ресурсов, лесного хозяйства и экологии Волгоградской области	Геологическое изучение участка недр «Черновский» в целях поисков и оценки месторождений глин, суглинков	24.01.2025

ПЕРСПЕКТИВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ РАЗВИТИЯ

Среднесрочная перспектива развития АО «КАУСТИК» предусматривает дальнейшую реализацию программы энергосбережения, разработку технологий на базе имеющейся инфраструктуры с целью снижения удельной доли энергозатрат в структуре себестоимости продукции предприятия, поддержание и развитие имеющихся производственных мощностей. Также перспективная программа развития предусматривает создание на базе промышленной площадки АО «КАУСТИК» многопрофильного химического технопарка. Концепция технопарка состоит в совместном размещении различных новых производств (в том числе на основе инновационных технологий), вследствие чего такие производства получают ряд преимуществ:

- получение синергетического эффекта от совместного использования имеющейся инфраструктуры, что снижает издержки на её содержание для каждого участника технопарка;

- уменьшение времени на разработку и внедрение научно-технических достижений (в том числе, относящихся к категории рискового бизнеса) посредством использования оснащенной производственной, экспериментальной и информационной базы в сочетании с концентрацией высококвалифицированных специалистов.

Группа компаний «НИКОХИМ» привлекает сторонних резидентов для осуществления на своей промышленной площадке инвестиционных проектов по принципу product-by-product, а также с целью получения синергетического эффекта при использовании инфраструктуры. В рамках данной концепции на промышленной площадке АО «КАУСТИК» совместно с американской компанией PRAXAIR (крупнейший производитель промышленных газов) реализовало проект по созданию современной, энергоэффективной установки по разделению воздуха. Продукцией данного производства являются газы: аргон, азот, кислород, сжатый воздух. Рынком сбыта вышеуказанных газов являются, в первую очередь, промплощадка АО «КАУСТИК», а также промпотребители ЮФО. Выгода АО «КАУСТИК» от размещения данной установки на промплощадке заключается в следующем: такие промгазы как азот, кислород, сжатый воздух в больших объемах используются для производства поливинилхлорида, производимого на АО «КАУСТИК». До момента запуска данной установки АО «КАУСТИК» использовало собственное производство вышеуказанных газов. Но стоит, отметить, что собственное производство являлось технологически устаревшим и крайне энергоэффективным. Модернизация данной установки по предварительным оценкам требовало капитальных затрат в размере не менее 30 млн. евро. После реализации проекта по размещению на промышленной площадке АО «КАУСТИК» воздухоразделительной установки PRAXAIR, АО «КАУСТИК» заключило долгосрочный контракт по гарантированному снабжению данными газами промплощадки по прозрачной схеме ценообразования, позволяющей получить экономический эффект.

В рамках концепции химического парка предусмотрена реализация собственных инвестиционных проектов.

7 июля 2015 года на базе АО «Никомаг» (дочерней компании АО «КАУСТИК») произведен пуск производства наноструктурированного гидроксида/оксида магния мощностью 25 000/30 000 тонн в год, соответственно.

По большей части высокочистый гидроксид магния применяется в качестве эффективного и экологически чистого наполнителя-антипирена при производстве полимерных компаундов. В настоящее время наблюдается кардинальное изменение структуры мирового рынка антипиренов. Основной тенденцией является постепенный отказ от галогенсодержащих антипиренов в пользу безгалогеновых. Прежде всего, это связано с низкой степенью экологической и токсической безопасности галогенсодержащих антипиренов. Кроме того, в России с принятием Федерального закона Российской Федерации от 22 июля 2008 года №123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности» существенно ужесточаются требования, предъявляемые к пожаробезопасности полимерных компаундов. Как следствие, полимерные компаунды, полученные с применением доступного на рынке импортного субмикронного гидроксида магния, по

большинству показателей огнестойкости не соответствуют требованиям Закона. В этой связи Научно-производственным центром компании «НИКОХИМ» разработана технология производства уникального по своим свойствам антипирена – наноструктурированного гидроксида магния. Полимерные компаунды, полученные с применением наноструктурированного гидроксида магния с модифицированной поверхностью, протестированы совместно с ведущими российскими производителями, а также профильными институтами, такими как ФГУП ВНИИПО.

Оксид магния в основном применяется в следующих отраслях:

- производство РТИ;
- производство трансформаторных сталей.
- пищевая и фармацевтическая промышленность;
- производство химикатов;

Оксид магния (MgO 96-99%), с активностью 70-170 м²/г используется как активатор вулканизации каучуков и вулканизирующий агент, наполнитель и усилитель в резиновых смесях.

Оксид магния при производстве РТИ добавляется в сырую резиновую смесь при вулканизации с металлическими частями, при вулканизации хлоропреновых каучуков.

Высокоочищенный (MgO - 99%) оксид магния используется для создания изоляционного «стеклянного» слоя ориентированного зерна на поверхности кремниевой стали (трансформаторная сталь) и придания стали специфических электромагнитных свойств.

В фармацевтике высокоочищенный синтетический оксид магния применяется для производства антацидных, слабительных, косметических средств, зубных паст, биологически-активных добавок, мазей специального назначения, антидепрессантов, кардиологических препаратов, противодиабетических средств, антигипертензивных препаратов и пр.

В Российской Федерации на фоне стабильного спроса отсутствуют местные производители указанных продуктов. Характерной как для Российского, так и для мировых рынков высокоочищенного оксида магния является тенденция к ужесточению требований к качеству продукции. Перспектива успешности проекта ООО «Никохим» обеспечена выбором технологического решения. В частности, качество оксида магния, гарантируемое компанией-поставщиком оборудования, по целому ряду параметров превосходит доступные на рынках марки. Кроме того, реализованная технология характеризуется значительной степенью гибкости и ориентированности на потребности конкретного потребителя.

Объективными предпосылками к реализации настоящего проекта в рамках ООО «Никохим» являются обеспеченность сырьем (бишофит Светлоярского и Наримановского месторождений), возможность использования новейших технологий и развитая инфраструктура.

Такие продукты как наноструктурированный гидроксид и оксид магния относятся к специальной химии, имеющей определенную специфику и длительные сроки выхода на рынок. Необходимо отметить, что в процессе выхода на рынок (после завершения инвестиционной фазы проекта) осуществляется доработка продуктов до качественных требований конкретных конечных потребителей. Текущими странами-потребителями, в которые осуществляются экспортные

отгрузки гидроксида магния и оксида магния, являются Саудовская Аравия, США, Южная Корея, Франция, Китай, страны ЕС (Португалия, Австрия, Нидерланды, Германия). В дальнейшем нами планируется выход на рынки регионов, являющихся перспективными для экспорта специальной химии (Гидроксид и оксид магния), такие как страны ЕС (Польша, Испания, Чехия), Канада, страны СНГ (Белоруссия, Узбекистан, Молдавия), Индия, ОАЭ.

Необходимо обратить внимание, что в настоящее время полностью отработана технология производства гидроксида магния, определены продукты (спецификации), показатели качества которых полностью соответствуют требованиям конечных потребителей, пройдены испытания опытных партий и промышленные испытания и начаты поставки в промышленных масштабах. В связи с изменившейся конъюнктурой рынка планируется увеличение мощности производства гидроксида магния с 25 тыс. тн/год до 40 тыс.тн/год. Целевым рынком по оксиду магния является рынок оксида магния для трансформаторных сталей (марки CGO и HIB). В настоящее время отработана технология производства данной марки, произведен успешный запуск установки по производству специальных марок оксида магния. Применяемые новейшие технологии позволяют в полной мере соответствовать существующим рыночным тенденциям посредством индивидуальной адаптации ключевых параметров производимой продукции требованиям клиентов – ведущих производителей ориентированной стали.

В целях увеличения производства и реализации высокочистого оксида магния для трансформаторных сталей был реализован проект по монтажу установки сухого смешения оксида магния. Ввод смешивающей установки в эксплуатацию состоялся 31.03.2021 года. По итогам 2021 года на установке смешения было наработано 950 тн товарного оксида магния.

Также, с целью адаптации параметров производимой продукции требованиям клиентов (необходимости разрушения образующихся агломератов), было принято решение об установке дополнительной мельницы в существующую технологическую линию смешения оксида магния. Ввод в эксплуатацию дополнительной мельницы планируется в 1 квартале 2022 года, что позволит повысить стабильность требуемых показателей качества партий при наработке спецмарок магния оксида и увеличить объем производства.

Необходимо обратить внимание, что в рамках клиентоориентированной политики и предоставления покупателям высокотехнологичной продукции (оксида и гидроксида магния), а также комплексного сервиса по адаптации рассматриваемой продукции в соответствии с технологическими требованиями клиента на АО «КАУСТИК» создана специализированная служба - Центр технических и технологических компетенций – в структуре которой существует современная лаборатория, которая была оборудована специализированным оборудованием, соответствующим лучшим мировым практикам, которое позволяет вести полное технологическое сопровождение реализуемой продукции клиенту с момента начала формирования договорных отношений до конкретного использования реализуемых товарных позиций (гидроксид магния, оксид магния) как сырьевых позиций для производства конечной продукции с возможностью моделирования

технологического процесса производителя и проведения широкого спектра анализов качества конечной продукции, производимой с использованием гидроксида и оксида магния.

Также с 2019 года в стадии инжиниринговых изысканий находится проект по переходу на мембранную технологию производства соды каустической и хлора. В первую очередь прорабатывалась возможность модернизации диафрагменного электролиза, на технологию, использующую ионообменную мембрану. Использование мембранной технологии позволит АО «КАУСТИК» решить экологическую задачу, связанную со снижением углеродного следа конечной продукции за счет значительного снижения удельной расходной нормы электроэнергии на ее производство. При этом качество получаемого хлора и каустической соды при использовании мембранного электролиза будет выше, чем у существующих на данный момент продуктов. В рамках данного проекта был заключен контракт с Unidro S.r.l. (Италия) на поставку установки очистки рассола, который будет использоваться в качестве сырья для производства едкого натра, и, в дальнейшем планировалась проработка вопроса поставки основного оборудования. Но, в связи с санкциями, обусловленными внешнеполитическими факторами (см. раздел «События после отчетной даты»), ввиду логистических ограничений, возникает риск непоставки оборудования, аналогов которого нет в Российской Федерации, в виду чего реализация данного проекта может быть приостановлена.

Представитель по доверенности



И.В. САМОЙЛЕНКО

«22» марта 2022 года