

## Трансформация и консолидация по стандартам МСФО

на платформе Optimacros



## Содержание

- 1 Цели проекта
- 2 Описание модели
- 3 Информационный лист
- 4 Общие настройки
- 5 Импорт данных
- 6 Ручные корректировки

- 7 Консолидационные корректировки
- 8 Финансовая отчетность
- 9 Финансовые операции
- <u>Внеоборотные активы</u>
- <sup>11</sup> <u>Запасы</u>

## 1. Цели проекта





Импорт и систематизация локальных данных компаний



Автоматическая элиминация капитала и внутригрупповых операций



Автоматизированный поиск и выявление ошибок в отчетностях



Проверка взаимного соответствия данных между компаниями холдинга при внутригрупповых операциях



Преобразование исходных данных компаний в stand-alone отчетность



Консолидация локальных данных по компонентам группы компаний в единую отчетность



Анализ осуществленных инвестиций, с возможностью управления инвестиционными событиями компаний



Формирование и визуализация конечных форм отчетностей

#### 2. Описание модели

Модель «Трансформация и консолидация по стандартам МСФО» позволяет пользователям автоматически преобразовать исходные данные по компонентам группы компаний в единую отчетность.

Модель повышает достоверность формируемой отчетности, а также содержит широкий инструментарий визуализации данных.

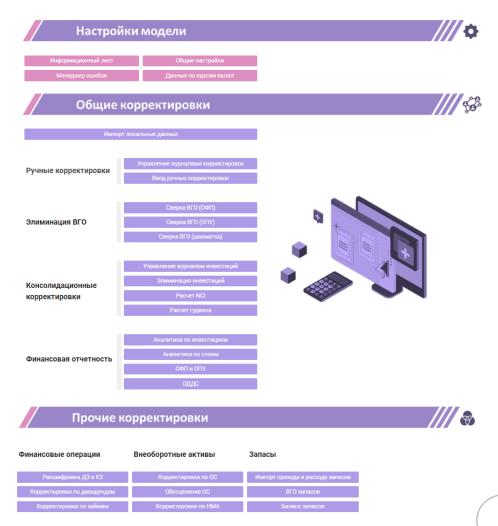
## В модели присутствует несколько взаимосвязанных блоков:

- настройки модели;
- общие корректировки;
- прочие корректировки.



#### Консолидированная отчетность холдинга

на базе стандартов международной финансовой отчетности (МСФО)



## 3. Информационный лист



#### Информационный лист – один из блоков модели, в котором представлены:

1. Руководство по использованию модели.

#### Руководство по использованию модели

Данный дашборд представлен в виде информационного листа и направлен на знакомство пользователя с моделью. Для комфортного изучения модели необходимо читать текст и следовать указаниям в нем.

После перехода по кнопкам на другие дашборды возвращение обратно возможно посредством нажатия на кнопку "Информационный лист".

Название блока, его разделы и их описания.

#### 1.1 Общие настройки

#### Назначение дашборда:

На дашборде "Общие настройки" содержатся настройки параметров, ключевых для логики расчета:

- Управление планом счетов добавление или удаление элементов из плана счетов.
- Управление группами отчетности добавление или удаление групп отчетности, а также удаление отдельных организаций из них.
- Порог чувствительности установление порога для сверки ВГО, показатели выше которого будут считаться существенными.

 В нижней части дашборда находятся графики, анализирующие обязательства и прибыль по слоям отчетности. Отрегулировать графики также можно с помощью фильтров на верхней панели дашборда.

#### Взаимодействие пользователя с дашбордом:

С данного дашборда можно перейти на другие дашборды, содержащие общие настройки: "Управление планом счетов" и "Управление группами отчетности".

3. Кнопка для перехода на дашборд с указанным разделом.

Главный дашборд включает в себя основные блоки, которые необходимы для сбора консолидационной отчетности: "Настройки модели", "Общие корректировки" и "Прочие корректировки".

Главное меню

#### 4. Общие настройки



«Общие настройки» содержат ключевые настройки параметров для логики расчета:

1. Управление планом счетов и группами отчетности

Данный дашборд ведет на общие настройки модели, которые влияют на логику расчетов:

- Управление планом счетов добавление или удаление элементов из плана счетов.
- Управление группами отчетности добавление или удаление групп отчетности, а также удаление отдельных организаций из них.

Управление планом счетов

Управление группами отчетности

Существует возможность добавлять или удалять статьи из плана счетов, а также добавлять или удалять группы отчетности.

#### План счетов

	Родитель	Код	DN	Счет ОДДС	Счет ОФП	Счет ОПУ	Удалить?
Основные средства-Первоначальная стоимость	Основные средства	A1110	6		✓		
Основные средства-Амортизация	Основные средства	A1111	6		✓		
Основные средства-Обесценение	Основные средства	A1112	6		✓		
Основные средства	ВНЕОБОРОТНЫЕ АКТИВЫ	A110	6		<b>✓</b>		
Гудвилл-Первоначальный	Гудвил	AC1310	6		<b>✓</b>		
Гудвилл-Обесценение	Гудвил	AC1312	6		<b>✓</b>		
Гудвил	ВНЕОБОРОТНЫЕ АКТИВЫ	AC130	6		✓		✓
Нематериальные активы-Первоначальная стоимость	Нематериальные активы	A1310	6		✓		
Нематериальные активы-Амортизация	Нематериальные активы	A1311	6		✓		
Нематериальные активы-Обесценение	Нематериальные активы	A1312	6		✓		
Нематериальные активы	ВНЕОБОРОТНЫЕ АКТИВЫ	A130	6		<b>✓</b>		✓
Инвестиции, учитываемые с использованием метода долевого участия	ВНЕОБОРОТНЫЕ АКТИВЫ	A140	6		<b>~</b>		
Инвестиции в ассоциированные и совместные предприятия	ВНЕОБОРОТНЫЕ АКТИВЫ	A150	6	Приобретение долей в ассоци	<b>✓</b>		✓
Долгосрочные займы выданные и денежные авансы - Всего	Долгосрочные финансовые активы	A1810	6		<b>✓</b>		✓
Долгосрочные займы выданные и денежные авансы - Резерв	Долгосрочные финансовые активы	A1811	6		<b>✓</b>		✓
Прочая долгосрочная дебиторская задолженность - Всего	Долгосрочные финансовые активы	A1820	6	Дебиторская задолженность	<b>✓</b>		✓
Прочая долгосрочная дебиторская задолженность - Резерв	Долгосрочные финансовые активы	A1821	6	Дебиторская задолженность	<b>✓</b>		

пу отчетн	юсти	
ппу отчетн	юсти	
ппу отчетн		
ерция		
ерция		
ерция		
ерция		

#### 4. Общие настройки



2. Настройка порога чувствительности.

Данная функция предназначена для сверки ВГО, показатели выше которого будут считаться существенными.

Настройка времени — месяцы начала и окончания (текущий месяц в модели) расчетов модели.

Для дашбордов по сверке ВГО	
Минимальный порог отклонения при сверке ВГО, руб.	18 000
Для дашборда менеджер ошибок	
Отклонение актива и пассива (таб. 1.1), руб.	2 00
Отклонение НП и НРП (таб. 1.2), руб.	10
Отклонение ручных корректировок от 0 (таб. 1.5), руб.	
Для дашборда баланс запасов	
Міп % роста	10.09
Min % снижения	-5.09

Период начала модели Jan 19 Текущий период Dec 21

4. Управление мэппингом – таблица для определения счетов, по которым будут вноситься корректировки.

	Счет	Корреспонденция
Элиминация инвестиций	Инвестиции, учитываемые с использованием метода долевого участия	Нераспределенная прибыль прошлых лет
Гудвилл	Гудвилл-Обесценение	Прочие резервы
NCI	Неконтролируемая доля	Нераспределенная прибыль прошлых лет

#### 5. Импорт данных

2020-04-30T00:00:00

2020-04-30T00:00:00

Материнская компания

Операционная компания

#6



Импорт данных представляет собой выгрузку локальных данных по всем компаниям холдинга из OLTP.

1. Выбор периода для выгрузки данных.

. Просмотр ошибок по загруженным данным.

-1 007 120

-1 611 392

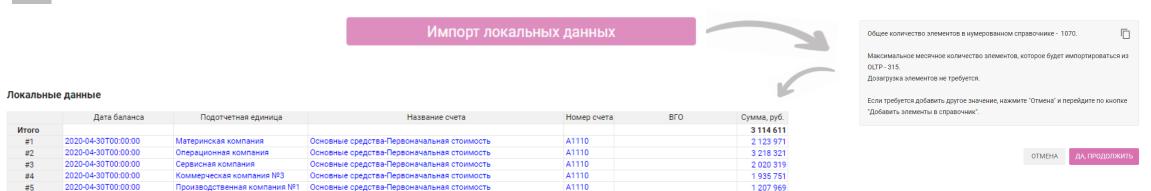
# Настройка импорта данных Загружать за все доступные периоды Дата начала Дата конца Јап 20 Дата конца

Основные средства-Амортизация

Основные средства-Амортизация



2. Автоматическая загрузка строк в нумерованный справочник и импорт локальных данных.



A1111

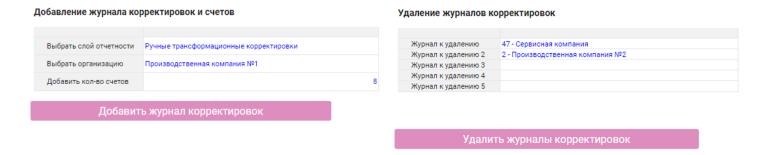
A1111

## 6. Ручные корректировки

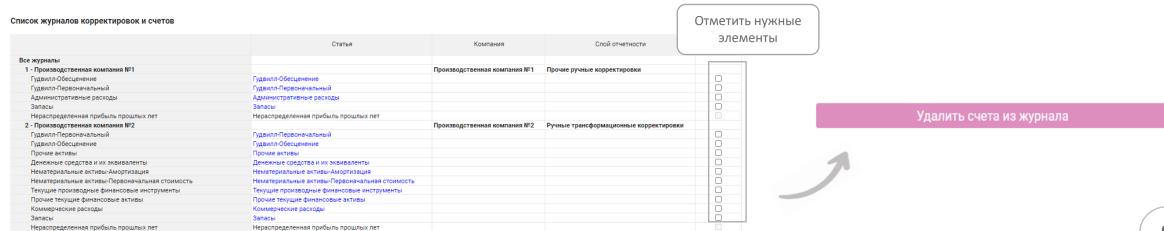


Управление журналами ручных корректировок, а также внесение корректировок в систему.

1. Добавление нового журнала корректировок и счетов.



Удаление счетов из журнала корректировок.



#### 7. Консолидационные корректировки



Данный раздел предназначен для управления инвестиционными событиями, данными по гудвилу и NCI, а также содержит инструменты для их расчета:

Регистрация новых событий Материнская компания Производственная компания №3 Гудвил на дату приобретения 01.03.2020 ▼ Операционная компания Дочерняя компания Дата события 12.09.2021 Инвестиция 470 000 Тип события Продажа доли 329 000 Чистые активы 50 000 Размер инвестиции 94 000 Уставный капитал 30% 79 900 Изменение доли владения Эмиссионный доход Нераспределенная прибыль 108 100 Статус 47 000 Прочие резервы Гудвилл (расчет) 141 000 Гудвилл (ручная корректировка) 130 000 Добавить инвестицию 130 000 Журнал инвестиций Фильтр для отображения данных Выбор дочерней компании Доля владения на Размер Объем инвестиций на Лата события дату события инвестиции влаления Материнская компания Материнская компания Коммерческая компания №1 Коммерческая компания №1 22.01.2019 22.01.2019 Покупка доли 50% 300 000 300 000 Операционная компания 150 000 01.03.2019 01.03.2019 Покупка доли 30% 80% 450 000 50 000 01.07.2019 500 000 Производственная компания №1 01.07.2019 Покупка доли Производственная компания №2 Операционная компания 01.01.2019 01.01.2019 Покупка доли 40% 40% 350 000 350 000 Производственная компания №3 01.03.2020 Покупка доли 60% 120 000 01.03.2020 20% 470 000 13.06.2020 13.06.2020 Покупка доли 300 000 770 000 Коммерческая компания №3 Производственная компания №1 Коммерческая компания №2 01.01.2019 01.01.2019 Покупка доли 20% 20% 100 000 100 000 01.05.2020 01.05.2020 Покупка доли 20% 40% 150 000 250 000

01.07.2020

01.07.2020 Покупка доли

30 000

280 000

## 7. Консолидационные корректировки

руб.



#### Pacчет NCI:

Расчет NCI по стоимости чистых активов

Информация по NCI при первой

#### Первоначальный NCI Сумма чистых активов на 300 000 дату приобретения, руб. Доля NCI на дату приобре-40% тения, % NCI на дату приобретения,

	Jan 20	Feb 20	Mar 20	Apr 20	May 20	Jun 20	Jul 20	Aug 20	Sep 20	Oct 20	Nov 20	Dec 20
Доля NCI, %	60.0%	60.0%	39.9%	39.9%	39.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.09
NCI на начало, руб.	-52 035.0	-52 035.0	-57 662.0	-90 757.0	-112 383.0	-125 616.0	-252 954.0	-290 417.0	-357 837.0	-403 323.0	-495 555.0	-650 152.0
Нераспределённая прибыль, руб.	0	-14 068	-7 106	-36 043	-22 055	-43 593	-37 463	-67 420	-45 486	-92 232	-154 597	-17 224
Прочее изменение ЧА, руб.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(
Изменение чистых активов, руб.	0	-14 068	-7 106	-36 043	-22 055	-43 593	-37 463	-67 420	-45 486	-92 232	-154 597	-17 224
Изменение доли NCI, %	0.0%	0.0%	-20.0%	0.0%	0.0%	-40.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.09
Изменение NCI за счет доли, руб.	0	0	-28 831	0	0	-83 744	0	0	0	0	0	
Изменение NCI счет ЧАІ, %	0	-5 627	-4 264	-21 626	-13 233	-43 593	-37 463	-67 420	-45 486	-92 232	-154 597	-17 22
Изменение NCI, руб.	0	-5 627	-33 095	-21 626	-13 233	-127 337	-37 463	-67 420	-45 486	-92 232	-154 597	-17 224
Расчетный NCI, руб.	-52 036	-57 663	-90 758	-112 384	-125 617	-252 954	-290 417	-357 837	-403 323	-495 555	-650 152	-667 376
Справедливая стоимость, руб.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(
NCI на конец, руб.	-52 036	-57 663	-90 758	-112 384	-125 617	-252 954	-290 417	-357 837	-403 323	-495 555	-650 152	-667 376

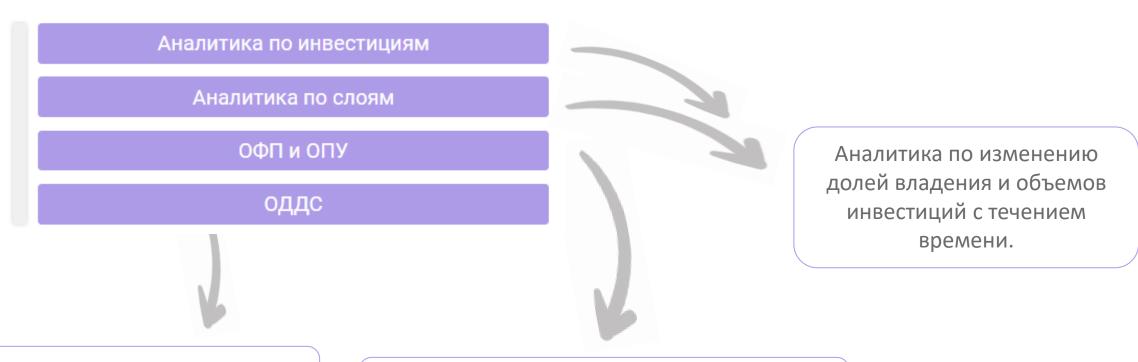
	Jan 20	Feb 20	Mar 20	Apr 20	May 20	Jun 20	Jul 20	Aug 20	Sep 20	Oct 20	Nov 20	Dec 20	FY20
Все группы	369 794	341 676	285 429	217 479	379 786	-111 582	-133 675	-464 746	-776 523	-1 189 671	-1 039 379	-1 097 247	-1 097 2
Производство	426 762	426 762	426 762	426 762	849 187	849 187	1 060 399	1 060 399	1 060 399	1 060 399	2 010 855	2 010 855	2 010 8
Производственная компания №1	422 425	422 425	422 425	422 425	844 850	844 850	1 056 062	1 056 062	1 056 062	1 056 062	2 006 519	2 006 519	2 006
Производственная компания №2	1 161	1 161	1 161	1 161	1 161	1 161	1 161	1 161	1 161	1 161	1 161	1 161	1
Производственная компания №3	3 176	3 176	3 176	3 176	3 176	3 176	3 176	3 176	3 176	3 176	3 176	3 176	3
Коммерция	43 970	23 108	1 600	-41 435	-281 539	-452 212	-608 872	-832 710	-1 038 434	-1 312 337	-1 843 052	-1 868 853	-1 868
Коммерческая компания №1	12 703	12 703	12 703	12 703	12 703	12 703	12 703	12 703	12 703	12 703	12 703	12 703	12
Коммерческая компания №2	1 270	1 270	1 270	1 270	5 081	10 162	10 162	10 162	10 162	10 162	10 162	10 162	10
Коммерческая компания №3	29 997	9 135	-12 373	-55 408	-299 323	-475 078	-631 737	-855 575	-1 061 299	-1 335 202	-1 865 917	-1 891 718	-1 891
Управление	-100 938	-108 193	-142 933	-167 848	-187 862	-508 556	-585 202	-692 435	-798 488	-937 733	-1 207 183	-1 239 249	-1 239
Операционная компания	-52 036	-57 663	-90 758	-112 384	-125 617	-252 954	-290 417	-357 837	-403 323	-495 555	-650 152	-667 376	-667
Сервисная компания	-48 903	-50 531	-52 175	-55 464	-62 245	-255 602	-294 785	-334 598	-395 165	-442 178	-557 031	-571 873	-571
Материнская компания	0	0	0	0	0	0	n	0	0	0	0	0	

120 000

Расчет NCI по справедливой стоимости



#### Данный раздел содержит финальную отчетность компании.



Отчет о движении денежных средств, вывод аналитик.

Отчет о финансовом положении и о прибылях и убытках, вывод аналитик.

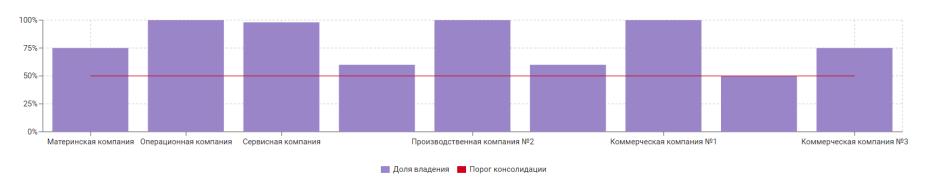


#### Аналитика по инвестициям:

Доли владения по месяцам, %		Влад	деющая ком	пания								
	Jan 19	Feb 19	Mar 19	Apr 19	May 19	Jun 19	Jul 19	Aug 19	Sep 19	Oct 19	Nov 19	Dec 19
Материнская компания												
Операционная компания	40%	40%	40%	40%	40%	40%	40%	40%	40%	40%	40%	40%
Сервисная компания	10%	10%	10%	10%	10%	10%	10%	10%	10%	10%	10%	10%
Производственная компания №1	20%	20%	20%	20%	20%	20%	20%	20%	20%	20%	20%	20%
Производственная компания №2	20%	20%	20%	20%	20%	20%	20%	20%	20%	20%	20%	20%
Производственная компания №3	20%	20%	20%	20%	20%	60%	60%	60%	60%	25%	25%	25%
Коммерческая компания №1	50%	50%	80%	80%	80%	80%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
Коммерческая компания №2	10%	10%	10%	10%	10%	10%	10%	10%	10%	10%	10%	10%
Коммерческая компания №3	30%	30%	30%	30%	30%	30%	30%	30%	30%	30%	30%	30%

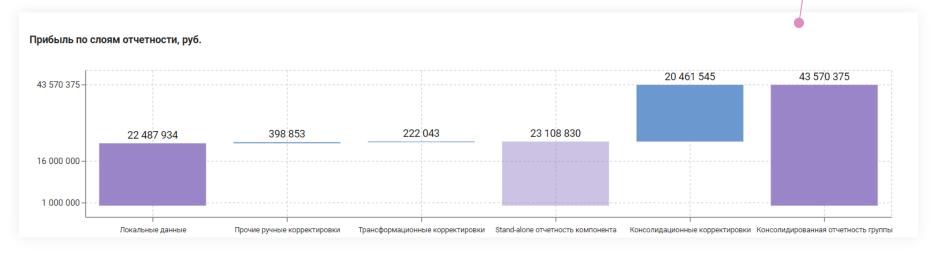
Компания, которой владею

#### Доля владения на конец периода, %



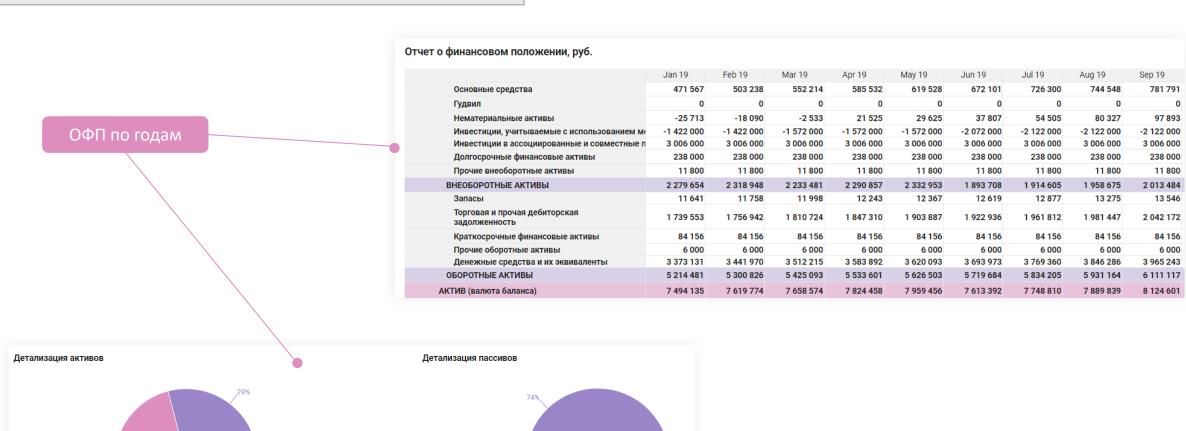


просмотра детализированного отчета о финансово	ом положении	необходимо пе	рейти по кнопке '	Детализированный О	ФП".	Цетализированн	ный ОФП
ет о финансовом положении, руб.							
	Локальные данные	Прочие ручные корректировки	Трансформационные корректировки	Stand-alone отчетность компонента	Консолидационные корректировки	Консолидированная отчетность группы	ОФП по слоя
Основные средства	6 823 951	0	40 389	6 864 340	4 930	6 869 270	
Гудвил	0	0	0	0	-78 266	-78 266	
Нематериальные активы	2 269 645	0	-2 308	2 267 337	4 000	2 271 337	
Инвестиции, учитываемые с использованием метода до	0	0	-1 956	-1 956	-3 672 000	-3 673 956	
Инвестиции в ассоциированные и совместные предприя	3 006 000	0	1 956	3 007 956	0	3 007 956	
Долгосрочные финансовые активы	1 057 280	0	-38 081	1 019 200	45 391	1 064 591	
Прочие внеоборотные активы	36 480	0	18 464	54 944	0	54 944	
ВНЕОБОРОТНЫЕ АКТИВЫ	13 193 356	0	18 464	13 211 820	-3 695 945	9 515 875	
Запасы	808 976	11 553	8 339	828 868	4 952	833 820	
Торговая и прочая дебиторская задолженность	12 154 688	0	0	12 154 688	120 946	12 275 634	
Краткосрочные финансовые активы	184 071	0	0	184 071	16 907	200 978	
Прочие оборотные активы	26 400	0	0	26 400	0	26 400	
Денежные средства и их эквиваленты	2 871 530	0	-18 464	2 853 066	-14 555	2 838 511	
ОБОРОТНЫЕ АКТИВЫ	16 045 665	11 553	-10 125	16 047 093	128 250	16 175 343	
АКТИВ (валюта баланса)	29 239 021	11 553	8 339	29 258 913	-3 567 695	25 691 218	



■ ВНЕОБОРОТНЫЕ АКТИВЫ ■ ОБОРОТНЫЕ АКТИВЫ



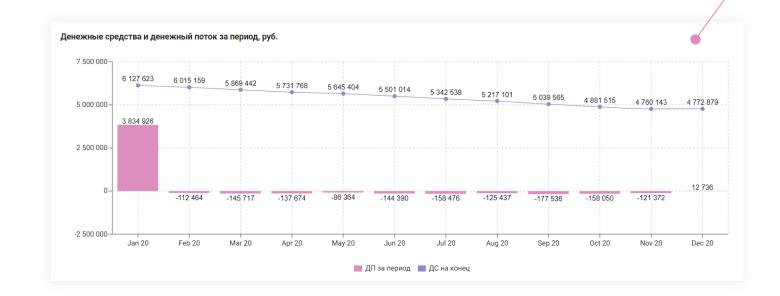


■ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА ■ КАПИТАЛ



ОДДС

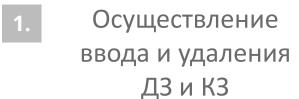
#### Отчет о движении денежных средств, руб. Jan 20 Feb 20 Mar 20 Apr 20 May 20 Jun 20 Jul 20 Aug 20 Sep 20 Oct 20 Nov 20 Dec 20 FY20 ДС на начало года 2 292 697 6 127 623 6 015 159 5 869 442 5 731 768 5 645 404 5 501 014 5 342 538 5 217 101 5 039 565 4 881 515 4 760 143 2 292 697 ДС от операционной деятельности 3 834 926 -132 272 -165 929 -158 299 -96 780 -165 648 -180 168 -147 571 -211 765 -181 335 -133 133 8 736 2 270 762 ДС от инвестиционной деятельности 26 493 27 034 27 586 13 932 28 433 29 013 29 605 45 782 31 144 15 730 5 350 280 102 ДС от финансовой деятельности -6 685 -6 822 -6 961 -3 516 -7 175 -7 321 -7 471 -11 553 -7 859 -3 969 -1 350 -70 682 ДС на конец года 6 127 623 6 015 159 5 869 442 5 731 768 5 645 404 5 501 014 5 342 538 5 217 101 5 039 565 4 881 515 4 760 143 4 772 879



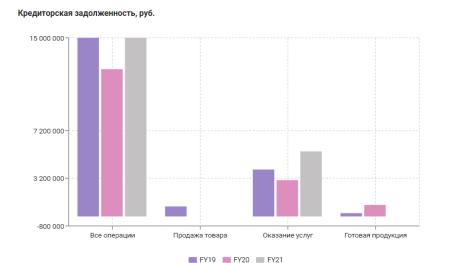


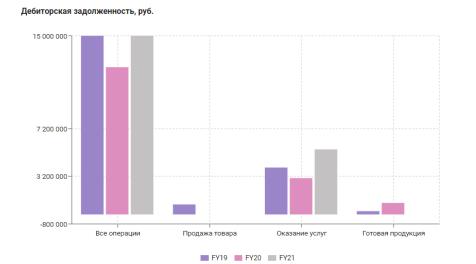
#### 9.1. Дебиторская и кредиторская задолженность:

Отметить нужные элементы



#1 Услуги по предоставлению помещения Оказание услуг 13.01.2019 Операционная комп Производственная ком 932 456  #2 Гарантийное обслуживание Оказание услуг 08.04.2019 Производственная к Коммерческая компан 1 075 834  #3 Транспортные средства Продажа ОС 02.08.2019 Сервисная компания Производственная к Производственная к Производственная к Опроизводственная к Опроиз		Операция	Вид операции	Дата	Компания дебитор	Компания кредитор	Сумма, руб.	Проверка	Удалить?
#3 Транспортные средства Продажа ОС 02.08.2019 Сервисная компания Коммерческая компан 1 075 834 #4 Продажа готовой продукции Готовая продукция 20.09.2019 Производственная к Производственная ком 275 000 #5 О О О О О О О О О О О О О О О О О О О	#1	Услуги по предоставлению помещения	Оказание услуг	13.01.2019	Операционная комп	Производственная ком	932 456		
#4 Продажа готовой продукции Готовая продукция 20.09.2019 Производственная к Производственная ком 275 000 Производственная ком 275 000 Производственная ком 1 190 543 Производственная ком 1 190	#2	Гарантийное обслуживание	Оказание услуг	08.04.2019	Производственная к	Коммерческая компан	2 100 323		✓
#5	#3	Транспортные средства	Продажа ОС	02.08.2019	Сервисная компания	Коммерческая компан	1 075 834		<b>~</b>
#6 Машины и оборудования Продажа ОС 15.11.2019 Производственная к Производственная ком 1 190 543  #7 Бухгалтерские услуги Оказание услуг 05.03.2019 Операционная комп Коммерческая компан 394 324	#4	Продажа готовой продукции	Готовая продукция	20.09.2019	Производственная к	Производственная ком	275 000		
#7 Бухгалтерские услуги Оказание услуг 05.03.2019 Операционная комп Коммерческая компан 394 324	#5						0		
in a second remains to the second remains the second remains to the second remains	#6	Машины и оборудования	Продажа ОС	15.11.2019	Производственная к	Производственная ком	1 190 543		
HO NHODDWAINOHHDIE VCDVIN OKASAHME VCDVI 15 01 2010 ORDONINGHUGUNG KOMB PROPERTY (NAMED AND AND AND AND AND AND AND AND AND AN	#7	Бухгалтерские услуги	Оказание услуг	05.03.2019	Операционная комп	Коммерческая компан	394 324		
#6 Пиформовите услуги операционная комп Производственная ком 254 905	#8	Информационные услуги	Оказание услуг	15.01.2019	Операционная комп	Производственная ком	234 965		







2. Корректировка дебиторской и кредиторской задолженностей.

	FY19	FY20	FY21
Дебиторская задолженность предприятия	15 750 745	12 363 702	15 981 071
Кредиторская задолженность предприятия	15 750 745	12 363 702	15 981 071
Корректировка в ДЗ и КЗ	0	0	0





Расчет дебиторской и кредиторской задолженности.



	FY19	FY20	FY21
Все операции	15 750 745	12 363 702	15 981 071
Продажа товара	839 312	0	0
Товары	839 312	0	0
Оказание услуг	3 937 933	3 049 480	5 459 340
Информационные услуги	234 965	543 212	234 754
Бухгалтерские услуги	394 324	321 345	321 345
Гарантийное обслуживание	2 100 323	743 215	985 432
Услуги по предоставлению помещения	932 456	1 005 843	2 547 377
Рекламные услуги	275 865	435 865	1 370 432
Готовая продукция	275 000	965 843	0
Продажа готовой продукции	275 000	965 843	0
Продажа ОС	10 698 500	8 348 379	10 521 731
Здания	8 432 123	3 045 678	1 843 234
Транспортные средства	1 075 834	1 003 435	2 095 432
Машины и оборудования	1 190 543	1 053 423	1 954 832
Прочее	0	3 245 843	4 628 233



#### 9.2. Дивиденды

1. Осуществление ввода дивидендов.



	Компания кредитор	Дата начисления	Нераспределенная прибыль компании, руб.	Начисленная сумма дивидендов, руб.	Проверка
Итого			-828 539	-2 664 900	
#1	Коммерческая комп	14.04.2020	-644 713	-520 400	Ошибка ввода суммы
#2	Производственная к	22.04.2020	-21 687	-9 500	Ошибка ввода суммы
#3	Операционная комп	22.04.2020	-68 304	-340 000	✓
#4	Сервисная компания	28.04.2020	-288 716	-360 000	✓
#5	Коммерческая комп	21.04.2021	-50 274	-15 000	Ошибка ввода суммы
#6	Операционная комп	15.04.2021	375 591	-120 000	✓
#7	Сервисная компания	14.05.2021	-130 435	-1 300 000	✓

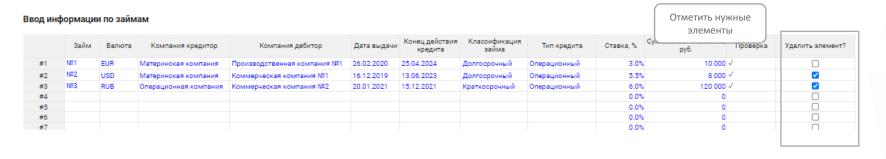
2. Расчет дивидендов.

	Производственная компания №1	Производственная компания №2	Производственная компания №3	Коммерческая компания №1	Коммерческая компания №2	Коммерческая компания №3	Операционная компания	Сервисная компания	Материнская компания
Доля владения	75%	0%	0%	0%	70%	60%	60%	28%	0%
Корректировка на баланс	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Торговая и прочая дебиторская задолженность	0	0	0	0	0	-312 240	-204 000	-100 800	0
Торговая и прочая кредитор- ская задолженность	0	0	0	0	0	312 240	204 000	100 800	0
Общая сумма дивидендов	0	-9 500	0	0	0	-520 400	-340 000	-360 000	0
Сумма выплат дивидендов внутри холдинга	0	0	0	0	0	-312 240	-204 000	-100 800	0
Сумма дивидендов миноритариев	0	-9 500	0	0	0	-208 160	-136 000	-259 200	0

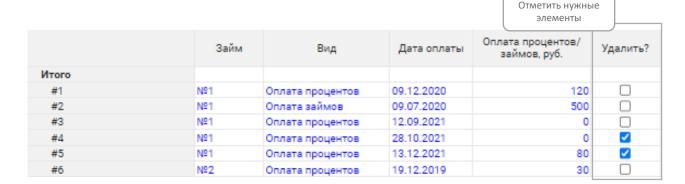


#### 9.3. Займы

1. Осуществление ввода и удаления займов.



2. Оплата и удаление оплаченных займов.



Удаление операций по займам





#### 9.3. Займы

#### 3. Расчет займов.



	Jan 21	Feb 21	Mar 21	Apr 21	May 21	Jun 21	Jul 21	Aug 21	Sep 21	Oct 21	Nov 21	Dec 21	FY21
Объем займа	1 618 938	1 652 985	1 619 241	1 612 550	1 624 611	1 600 150	1 566 905	1 575 023	1 572 885	1 544 364	1 507 058	1 567 375	1 567 375
Оплата займа	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	50 000	70 000	120 000
Начисленные проценты	5 311	5 250	5 696	5 515	5 717	5 446	5 533	5 561	5 379	5 475	5 171	5 571	65 626
Оплата процентов	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	43 129	43 129
Остаток задолженности	1 618 938	1 652 985	1 619 241	1 612 550	1 624 611	1 600 150	1 566 905	1 575 023	1 572 885	1 544 364	1 457 058	1 497 375	1 497 375
Курс валют													
Курс	165	169	165	164	165	163	159	160	160	157	153	160	1 939

Изменение сумм займов во время выплат по займам, информация по выплаченным и начисленным процентам, остаточной задолженности.



#### 4. Корректировки по займам.

В ячейках с данными корректировками должны стоять 0.

Если есть существенные расхождения, необходимо перепроверить корректность внесенных данных.



	FY19	FY20	FY21
Корректировка на баланс	0	0	0
Финансовые активы	512 654	1 521 636	1 567 375
Кредиты и займы	-512 654	-1 521 636	-1 567 375
Начисленные проценты	0	0	0
Финансовые доходы	-1 236	-53 211	-65 626
Финансовые расходы (капитализация)	1 236	53 211	65 626
Остаток по задолженности	2 472	106 423	131 252
Финансовые активы (ДЗ)	-10 299	-202 027	-193 149
Кредиты и займы (КЗ)	12 771	308 450	324 402

## 10. Внеоборотные активы

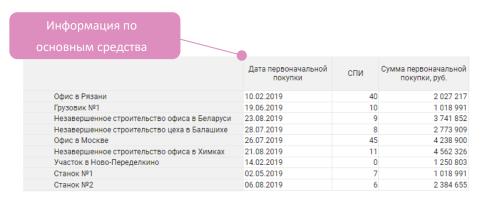


#### 10.1. Основные средства

Импорт основных средств

Расчет основных

				ı	Импорт данных				
	Название	Вид ОС	спи	ЕГДП	Дата продажи	Сумма продажи, руб.	Компания-поставщик	Компания-покупатель	Остаточная стоимость, руб.
Итого			1 596			1 090 977 490			870 780 821
#1	Офис в Рязани	Здания	40	ЕГДП 1	02.04.2019	2 609 737	Сервисная компания	Материнская компания	1 250 803
#2	Станок №1	Машины и оборудование	7	ЕГДП 5	02.06.2019	2 257 217	Операционная компания	Материнская компания	2 027 217
#3	Грузовик №1	Транспортные средства	10	ЕГДП 2	19.06.2019	1 444 619	Производственная компания №3	Материнская компания	1 018 991
#4	Незавершенное строительство цеха в Балашихе	Незавершенное строительство	8	ЕГДП 3	05.11.2020	2 483 909	Сервисная компания	Материнская компания	1 583 884



						средо	ТВ
	Jan 21	Feb 21	Mar 21	Apr 21	Ма,	001121	Jul 21
Первоначальная стоимость (с ВГО)	51 613 914.00	51 613 914.00	51 613 914.00	51 613 914.00	51 613 914.00	2 753 909.00	3 357 217.00
Амортизация (с ВГО)	437 406	437 406	437 406	437 406	437 406	28 687	35 339
Накопленная амортизация (с ВГО)	7 873 309	8 310 715	8 748 121	9 185 527	9 622 933	28 687	35 339
Остаточная стоимость (с ВГО)	43 740 605	43 303 199	42 865 793	42 428 387	41 990 981	2 725 222	3 321 878
Первоначальная стоимость (без ВГО)	1 018 991	1 018 991	1 018 991	1 018 991	1 018 991	1 018 991	1 018 991
Амортизация (без ВГО)	8 492	8 492	8 492	8 492	8 492	8 492	8 492
Накопленная амортизация (без ВГО)	169 832	178 323	186 815	195 307	203 798	212 290	220 781
Остаточная стоимость (без ВГО)	849 159	840 668	832 176	823 684	815 193	806 701	798 210
Первоначальная стоимость (отклонение)	50 594 923	50 594 923	50 594 923	50 594 923	50 594 923	1 734 918	2 338 226
Амортизация (отклонение)	428 914	428 914	428 914	428 914	428 914	20 195	26 848
Накопленная амортизация (отклонение)	7 820 533	8 249 448	8 678 362	9 107 277	9 536 191	9 556 386	9 583 234
Остаточная стоимость (отклонение)	42 891 446	42 462 531	42 033 617	41 604 703	41 175 788	1 918 521	2 523 668

							ОСНО
	Jan 21	Feb 21	Mar 21	Apr 21	May 21	Jun 21	Jul 21
Избыточная прибыль	0	0	0	0	0	-39 237 072	631 995
Избыточная амортизация	428 914	428 914	428 914	428 914	428 914	20 195	26 848

Обесценение основных средств

	Организация-владелец	Обесценение ОС, руб.
Офис в Рязани	Операционная компания	0
Грузовик №1	Производственная компания №1	0
Незавершенное строительство офиса в Беларуси	Производственная компания №2	-775 692
Незавершенное строительство цеха в Балашихе	Сервисная компания	0
Офис в Москве	Производственная компания №1	0
Незавершенное строительство офиса в Химках	Производственная компания №2	-1 008 902
Участок в Ново-Переделкино	Материнская компания	0
Станок №1	Коммерческая компания №1	0
Станок №2	Сервисная компания	0

## 10. Внеоборотные активы



#### 10.2. Нематериальные активы

1. Осуществление ввода и удаления нематериальных активов.

								элементы	
	HMA	Первоначальная сумма, руб. Дата продажи	Ввод данных	Код НМА	Вид НМА	СПИ	Удалить НМА?		Удаление НМА
Итого		2 950 622				45			Удаление гичи
#1	T3 №3	590 640 23.12.2019		45565	Товарные знаки	10	✓		
#2	Программа №1	120 000 11.03.2020		98567	Программы	5	✓		
#3	Программа №2	320 000 12.02.2020		09765	Программы	5			
#4	T3 №1	928 439 11.12.2019		46876	Товарные знаки	10			
#5	Программа №3	95 000 16.06.2020		98765	Программы	5			
#6	T3 №2	896 543 24.01.2019		09543	Товарные знаки	10			

Отметить нужные

2. Осуществление продажи и удаления проданных нематериальных активов.

							Отметить нужные		удаление операции по нма
							элементы		
	НМА	Компания дебитор	Компания кредитор	Срок полезного использования на дату продажи	Сумма первоначальной продажи, руб.	Дата продажи	Сумма перепродажи, руб.	Удалить элемент?	1
Итого				60			4 435 300		
#1	T3 №3	Коммерческая компания №1	Коммерческая компания №2	10	590 640	15.01.2020	680 000		
#2	Программа №1	Материнская компания	Операционная компания	5	120 000	20.06.2020	140 300		
#3	T3 №2	Коммерческая компания №2	Коммерческая компания №1	10	896 543	09.01.2020	1 070 000		
#4	T3 №3	Коммерческая компания №2	Материнская компания	10	590 640	23.04.2020	720 000		
#5	Программа №3	Материнская компания	Коммерческая компания №2	5	95 000	17.11.2020	130 000		
#6	Программа №2	Операционная компания	Коммерческая компания №2	5	320 000	11.02.2021	345 000		
#7	Программа №1	Операционная компания	Материнская компания	5	120 000	18.06.2021	160 000		
#8	T3 №1	Коммерческая компания №1	Коммерческая компания №3	10	928 439	08.10.2021	1 190 000		

## 10. Внеоборотные активы



#### 10.2. Нематериальные активы

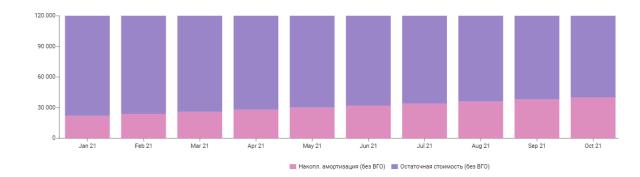
3. Расчет стоимости НМА.

	Jan 21	Feb 21	Mar 21	Apr 21	May 21	Jun 21	Jul 21
Стоимость с ВГО							
Первонач. стоимость (с ВГО)	320 000	345 000	345 000	345 000	345 000	345 000	345 000
Амортизация (с ВГО)	5 333	7 187	7 187	7 187	7 187	7 187	7 187
Накопл. амортизация (с ВГО)	64 000	7 187	14 375	21 562	28 750	35 937	43 125
Остаточная стоимость (с ВГО)	256 000	337 813	330 625	323 438	316 250	309 063	301 875
Стоимость без ВГО							
Первонач. стоимость (без ВГО)	320 000	320 000	320 000	320 000	320 000	320 000	320 000
Амортизация (без ВГО)	5 333	5 333	5 333	5 333	5 333	5 333	5 333
Накопл. амортизация (без ВГО)	64 000	69 333	74 667	80 000	85 333	90 667	96 000
Остаточная стоимость (без ВГО)	256 000	250 667	245 333	240 000	234 667	229 333	224 000
Разница							
Первонач. стоимость	0	25 000	25 000	25 000	25 000	25 000	25 000
Амортизация	0	1 854	1 854	1 854	1 854	1 854	1 854
Накопл. амортизация	0	1 854	3 708	5 562	7 417	9 271	11 125
Остаточная стоимость	0	87 146	85 292	83 438	81 583	79 729	77 875

Остаточная стоимость — разница между первоначальной стоимостью ОС и начисленной амортизацией.

Зеленым цветом выделена выгодная перепродажа НМА, красным – нет.

#### Визуальное представление.



#### Расчет корректировок по НМА.

	Jan 21	Feb 21	Mar 21	Apr 21	May 21	Jun 21	Jul 21	Aug 21	Sep 21	Oct 21	Nov 21	Dec 21	FY21
Избыточная прибыль	0	89 000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	89 000
Избыточная амортизация	0	1 854	1 854	1 854	1 854	1 854	1 854	1 854	1 854	1 854	1 854	1 854	20 396

#### 11. Запасы





1. Импорт прихода и расхода запасов.



	Компания-продавец	Компания-покупатель	Номер накладной	Объем	Сумма, руб.	Дата	Цена за 1 шт., руб.
#1	Ввод остатков	Материнская компания	BX	16 868	5 060 468	01.01.2019	300
#2	Ввод остатков	Коммерческая компания №1	BX	21 082	8 432 875	01.01.2019	400
#3	Ввод остатков	Производственная компания №1	BX	2 284	456 855	01.01.2019	200
#4	Ввод остатков	Производственная компания №3	BX	4 337	854 400	01.01.2019	197
#5	Ввод остатков	Производственная компания №2	BX	3 543	726 333	01.01.2019	205
#6	Ввод остатков	Коммерческая компания №2	BX	23 810	9 476 333	01.01.2019	398

	Компания-продавец	Номер накладной	Объем	Сумма, руб.	Дата	Цена за 1 шт., руб.
#1	Коммерческая компания №1	1-к1	10 205	4 500 234	01.02.2019	441
#2	Производственная компания №1	исх	594	201 911	01.02.2019	340
#3	Коммерческая компания №1	исх	1 979	1 029 102	01.02.2019	520
#4	Сервисная компания	исх	1 980	1 029 393	01.03.2019	520
#5	Коммерческая компания №2	исх	1 961	1 039 392	01.04.2019	530
#6	Материнская компания	исх	3 525	1 938 484	01.04.2019	550

#### 2. Обороты запасов внутри холдинга.

	Производственная компания №1	Коммерческая ком- пания №1	Коммерческая ком- пания №2	Коммерческая ком- пания №3	Сервисная компания	Материнская компания
Производственная компания №1	0	14 980 485	3 202 846	0	0	100 000
Производственная компания №2	0	0	0	0	0	3 024 033
Производственная компания №3	0	0	0	10 000 000	0	2 019 288
Коммерческая компания №1	0	0	0	0	5 000 234	0
Коммерческая компания №2	0	2 938 211	0	0	0	1 099 922
Материнская компания	129 304	4 659 237	3 895 046	3 200 000	0	0



#### 11. Запасы



3.

#### Корректировка ОПУ холдинга.



Данные операции подлежат исключению из консолидируемой отчетности о прибылях и убытках (ОПУ).

	Производство	Производственная компания №1	Производственная компания №2	Производственная компания №3	Коммерция	Коммерческая ком- пания №1	Коммерческая ком- пания №2	Коммерческая ком- пания №3	Управление	Операционная компания	Сервисная компания	Материнская компания
Корректировка выручки	-129 304	-129 304	0	0	-42 875 825	-22 577 933	-7 097 892	-13 200 000	-11 243 477	0	-5 000 234	-6 243 243
Корректировка себестоимости	129 304	129 304	0	0	42 875 825	22 577 933	7 097 892	13 200 000	11 243 477	0	5 000 234	6 243 243



#### Баланс запасов.

	Jan 19	Feb 19	Mar 19	Apr 19	May 19	Jun 19	Jul 19	Aug 19
Стоимость запасов								
Остатки на начало (стоимость)	456 855	1 569 855	1 451 055	1 451 055	1 451 055	1 451 055	1 301 056	1 301 056
Приход (стоимость)	1 200 000	0	0	0	0	0	0	3 092 039
Расход (стоимость)	87 000	118 800	0	0	0	150 000	0	0
Остатки на конец (стоимость)	1 569 855	1 451 055	1 451 055	1 451 055	1 451 055	1 301 056	1 301 056	4 393 095
Нереализованная прибыль	0	0	0	0	0	0	0	0
Изменение запасов за период, %	243.6%	-7.5%	0.0%	0.0%	0.0%	-10.3%	0.0%	237.6%
Количество								
Остатки на начало (количество)	2 284	9 849	9 255	9 255	9 255	9 255	8 505	8 505
Приход (количество)	8 000	0	0	0	0	0	0	15 460
Расход (количество)	435	594	0	0	0	750	0	0
Остатки на конец (количество)	9 849	9 255	9 255	9 255	9 255	8 505	8 505	23 965
Цена								
Остатки на начало (цена)	200	159	157	157	157	157	153	153
Приход (цена)	150	0	0	0	0	0	0	200
Расход (цена)	200	200	0	0	0	200	0	0
Остатки на конец (цена)	159	157	157	157	157	153	153	183

#### Настройка формата данных

Міп % роста	10.09
Міп % снижения	-5.09



Пользователь имеет возможность задать порог изменения стоимости запасов, превышение которого повлечет закрашивание ячеек таблицы «Баланс запасов».



Трансформация и консолидация по стандартам МСФО

## Спасибо за внимание!