

Утверждено Советом директоров
ОАО «ВРП»
«23» марта 2017 г.

Председатель Совета Директоров
ОАО «ВРП»
Касимов Б.В.

Годовой отчет за 2016 г.

**Открытого Акционерного Общества
«Волгоградский речной порт»**

к Совету Директоров 23 марта 2017 г.



Волгоград

2017 г.



Оглавление

I. Информация об Обществе	3
1.1 Положение Общества в отрасли	3
1.2. Данные об образовании Общества	3
1.3. Структура органов управления Общества	3
1.4. Сведения о персональном составе Совета директоров	3
1.5. Исполнительный орган	4
1.6. Ревизионная комиссия	4
II. Основные показатели деятельности Общества	4
2.1 Ключевые производственные показатели	4
2.2 Финансово-экономические показатели	6
2.3 Персонал	9
2.4 Инвестиционная деятельность за отчетный период	10
III. Информация о связанных сторонах	10
IV. Описание крупных сделок и сделок с заинтересованностью	11
V. Отчет о выплате дивидендов по акциям Общества	11
VI. Описание основных факторов риска, связанных с деятельностью Общества	11
VII. Приоритеты и перспективы развития Общества	12
VIII. Сведения о соблюдении Обществом Кодекса корпоративного поведения	12
IX. Адреса и контакты	13



I. Информация об Обществе

1.1 Положение Общества в отрасли

Открытое акционерное общество «Волгоградский речной порт» (ОАО «ВРП») представляет собой транспортный узел, где осуществляется взаимодействие речного, железнодорожного и автомобильного транспорта. Основные конкурентные преимущества порта:

- наиболее продолжительный навигационный период из всех портов Волго-Камского бассейна;
- доминирующее положение на рынке стивидорных услуг Волгоградской области;
- наличие полного производственного цикла по добыче, перевозке и перевалке нерудных строительных материалов.

Основные производственные показатели за 2016 год представлены в соответствии с требованиями государственной статистической отчетности:

- Перевозка грузов 14 тыс. тонн;
- Переработка грузов 1 615 тыс. тонн.

Выручка составила 171,07 млн. руб. (без НДС), чистая прибыль 12,7 млн. руб.

1.2. Данные об образовании Общества

ОАО «ВРП» образовано на основании Решения Комитета по управлению государственным имуществом № 746 от 30.12.1993 года «О преобразовании государственного предприятия «Волгоградский речной порт» в акционерное общество открытого типа «Волгоградский речной порт».

Свидетельство о государственной перерегистрации АООТ «Волгоградский речной порт» зарегистрировано Постановлением Администрации Ворошиловского района г. Волгограда № 25 от 14.01.1994 года, регистрационный № 1604.

1.3. Структура органов управления Общества

Высшим органом управления Общества является Общее собрание акционеров (п. 13.1.1 Устава Общества). Общее руководство Обществом за исключением вопросов, отнесенных ФЗ «Об акционерных обществах» и Уставом к компетенции Общего собрания акционеров, осуществляется Советом директоров Общества (п. 14.1.1 Устава). Коллегиальный исполнительный орган Уставом Общества не предусмотрен. Единоличный исполнительный орган Общества – Генеральный директор, осуществляющий руководство текущей деятельностью Общества (п. 15.1 Устава).

1.4. Сведения о персональном составе Совета директоров

Председатель Совета директоров:

Касимов Бахтиёр Валерьевич - генеральный директор ОАО «Южный речной порт».

Члены Совета директоров:

- **Анисимов Константин Олегович** - генеральный директор ОАО «Московское речное пароходство»;
- **Искрин Александр Валерьевич** - коммерческий директор ОАО «Южный речной порт»;
- **Лабутин Олег Геннадьевич** – генеральный директор ООО «ПРОМТОПРЕСУРС»;
- **Моложавенко Алексей Павлович** - генеральный директор ОАО «Волгоградский речной порт»;
- **Николаева Ольга Сергеевна** – начальник управления акционерной собственности ПАО ТМК;



- **Садовничий Сергей Вильямович** - финансовый директор ОАО «Московское речное пароходство»;
- **Смоленышев Олег Вячеславович** - финансовый директор ОАО «Южный речной порт»;
- **Суриф Михаил Альбертович** – директор дирекции по экономике и планированию ПАО ТМК.

1.5. Исполнительный орган

Единым исполнительным органом Общества является его Генеральный директор – **Моложавенко Алексей Павлович**.

1.6. Ревизионная комиссия

Члены ревизионной комиссии:

- **Арестов Валерий Владимирович**.
- **Мытницкий Александр Кириллович**;
- **Тетеркина Елена Викторовна**;

II. Основные показатели деятельности Общества

2.1 Ключевые производственные показатели

Данные по объемным показателям Общества за период 2014 – 2016 годов приведены в таблице (единица измерения – тысячи тонн):

Наименование показателя	Ед. изм.	2014	2015	2016
Перевозка грузов всего, в т.ч.	тыс.тн.	175	100	14
Строительные	тыс.тн.	174	99	14
Нефтепродукты	тыс.тн.	1	2	
Прочие	тыс.тн.			
Погрузо-разгрузочные работы всего, в т.ч.	тыс.тн.	1 076	2 345	1 615
Портовые всего, в т.ч.	тыс.тн.	809	1 952	1 390
минерально-строительные	тыс.тн.	569	1 612	1 199
прочие навалочные	тыс.тн.	2	3	2
тарно-штучные	тыс.тн.	238	337	189
Кооперированные всего, в т.ч.	тыс.тн.	267	393	226
минерально-строительные	тыс.тн.	79	78	34
прочие навалочные	тыс.тн.	1	0	
тарно-штучные	тыс.тн.	187	315	191



Или в графическом виде:



По сравнению с 2015 годом за отчетный период произошло уменьшение объемов погрузо-разгрузочных работ на 729 тыс. тн. (-31,1%), из них:

- по портовым работам на 563 тыс. тн. (-28,8%) из-за уменьшения добычи песка, что обусловлено падением спроса на покупку песка;

- по кооперированным работам на 167 тыс. тн. (-42,5%) из-за уменьшения объемов переработки тарно-штучных грузов в СП «Волжский», обусловленного падением объемов перевалки грузов для АО «ВТЗ» и других клиентов.

Данные по передаче помещений в аренду в период 2012-2016 годов:

По сравнению с 2015 годом средняя площадь помещений, сданных в аренду, выше на 33 кв. м. (+1,6%).

Основными арендаторами в 2016 году являлись: ООО "Здоровое питание" – 771,7 кв.м. (36,9%); ООО "Пассажирский порт Волгоград" – 415,5 кв.м. (19,8 %); ООО "ББ-груп"– 267,5 кв.м.(12,8%).





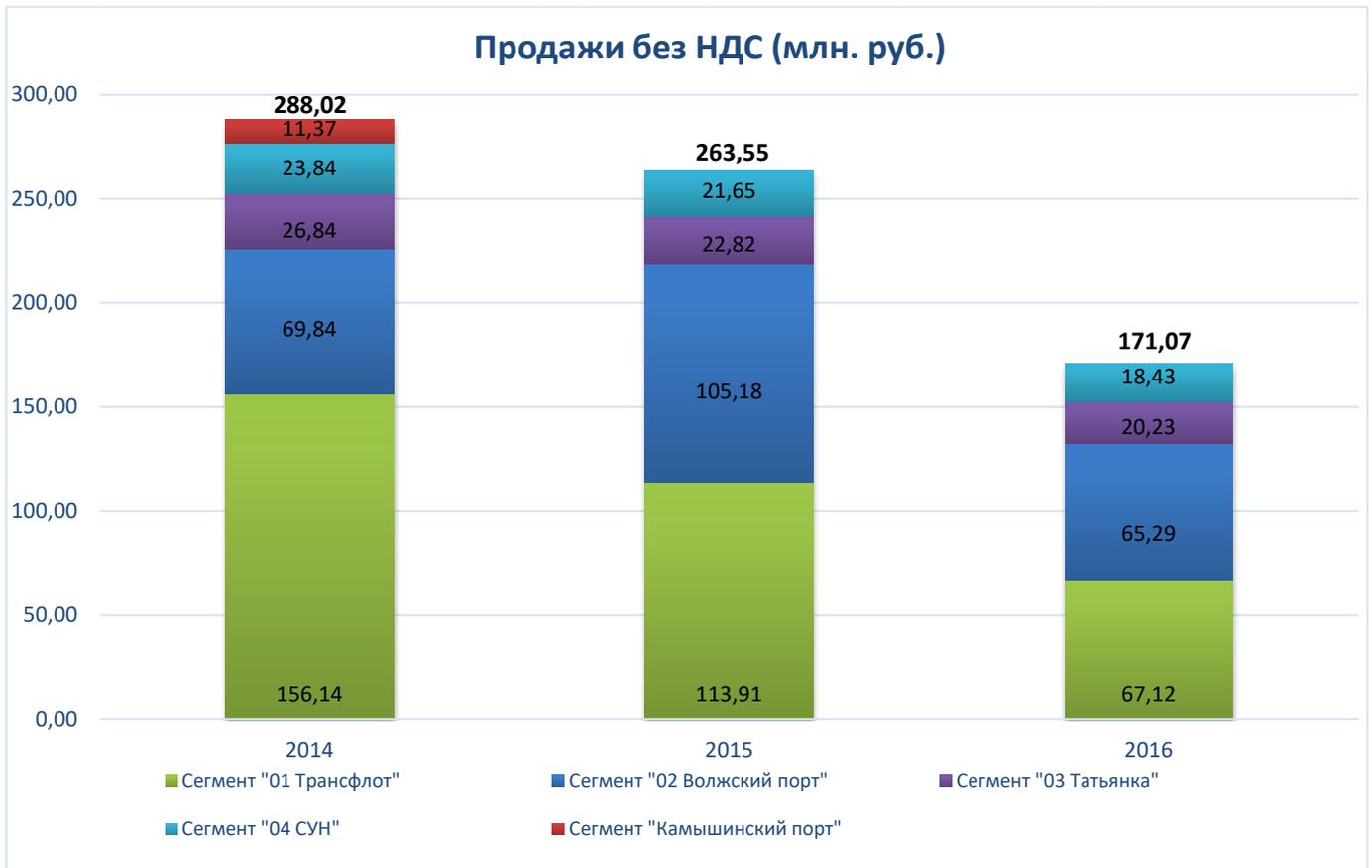
2.2 Финансово-экономические показатели

В таблице представлены данные баланса:

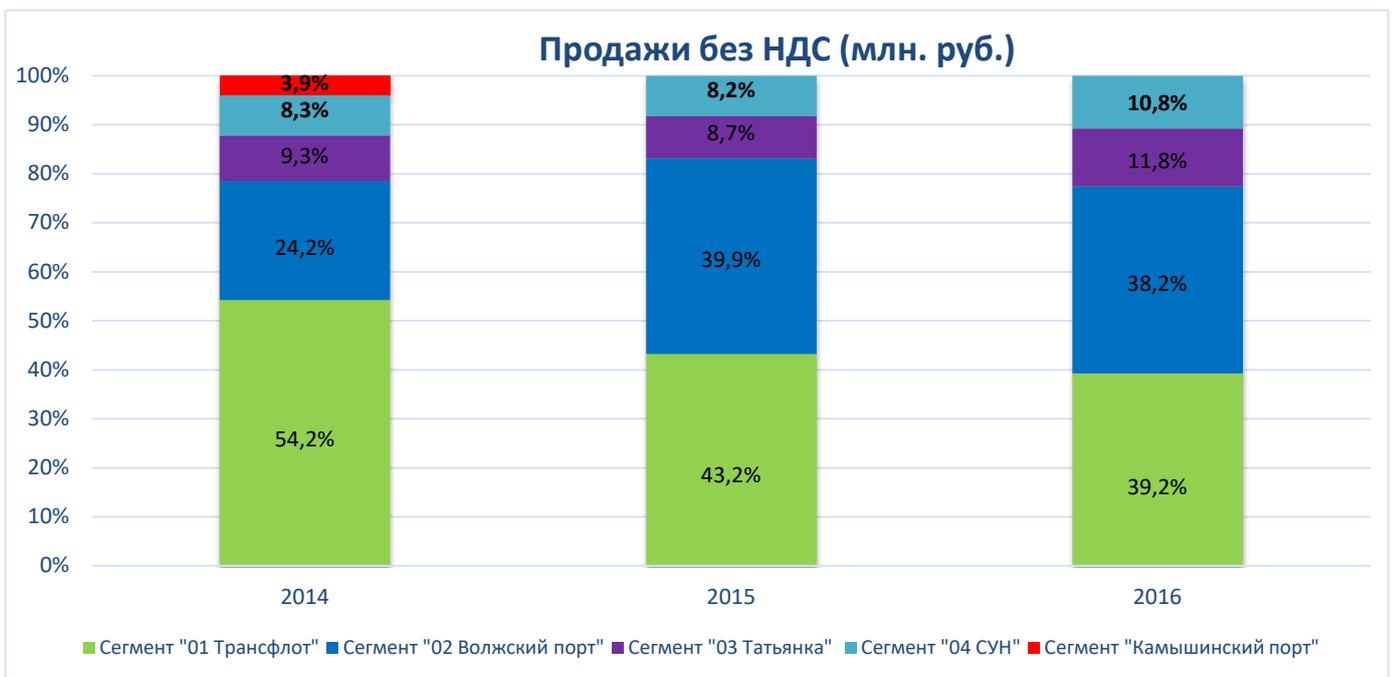
Наименование показателей	На 31.12.2014	На 31.12.2015	На 31.12.2016
тыс. руб.			
АКТИВ			
Внеоборотные активы			
Основные средства	217 542	191 752	187 487
Незавершенное стр-во			
Финансовые вложения	102 830	217 152	255 141
Отложенные налог. активы	1 781	6 523	10 741
Прочие внеоборотные активы			
Итого внеоборотные активы	322 153	415 427	453 369
Оборотные активы			
Запасы	35 316	38 658	33 641
НДС			
Дебиторская задолженность	157 303	39 047	23 743
Финансовые вложения	54 680	57 680	53 880
Денежные средства	2 628	4 085	4 310
Прочие оборотные активы	9 343	8 346	4 681
Итого оборотные активы	259 270	147 816	120 254
Итого АКТИВЫ	581 423	563 243	573 623
ПАССИВ			
Капитал и резервы			
Уставный капитал	100 000	100 000	100 000
Добавочный капитал	22 619	22 619	22 619
Резервный капитал	5 000	5 000	5 000
Нераспределенная прибыль	223 901	250 498	255 179
Итого капитал и резервы	351 521	378 117	382 798
Долгосрочные обязательства			
Займы и кредиты	74 500	75 500	96 300
Отложенные налог. обяз.-ва	3 897	6 213	5 805
Итого долгосрочные обязательства	78 397	81 713	102 105
Краткосрочные обязательства			
займы и кредиты	24 961	816	624
Кредиторская задолженность, в т.ч.:	126 453	95 254	82 498
поставщики и подрядчики	27 552	15 985	19 966
покупатели и заказчики	58 756	40 530	31 115
налоги и сборы	30 381	24 584	17 539
социальное страхование	2 816	7 706	5 758
персонал	4 293	3 977	2 833
подотчетные лица	27	8	13
учредители	149	143	2 268
прочие кредиторы	2 479	2 321	3 005
Оценочные обязательства	92	7 343	5 598
Прочие обязательства			
Итого краткосрочные обязательства	151 506	103 413	88 720
Итого ПАССИВЫ	581 423	563 243	573 623



Продажи без НДС за 2016 год составили 171,07 млн. руб., что ниже 2015 года на 92,49 млн. руб. (-35,1%). Анализ продаж по структурным подразделениям представлен на графике.



Наибольшая доля в структуре продаж приходится на подразделение «Трансфлот» - 39,2% и подразделение «Волжский порт» - 38,2%.



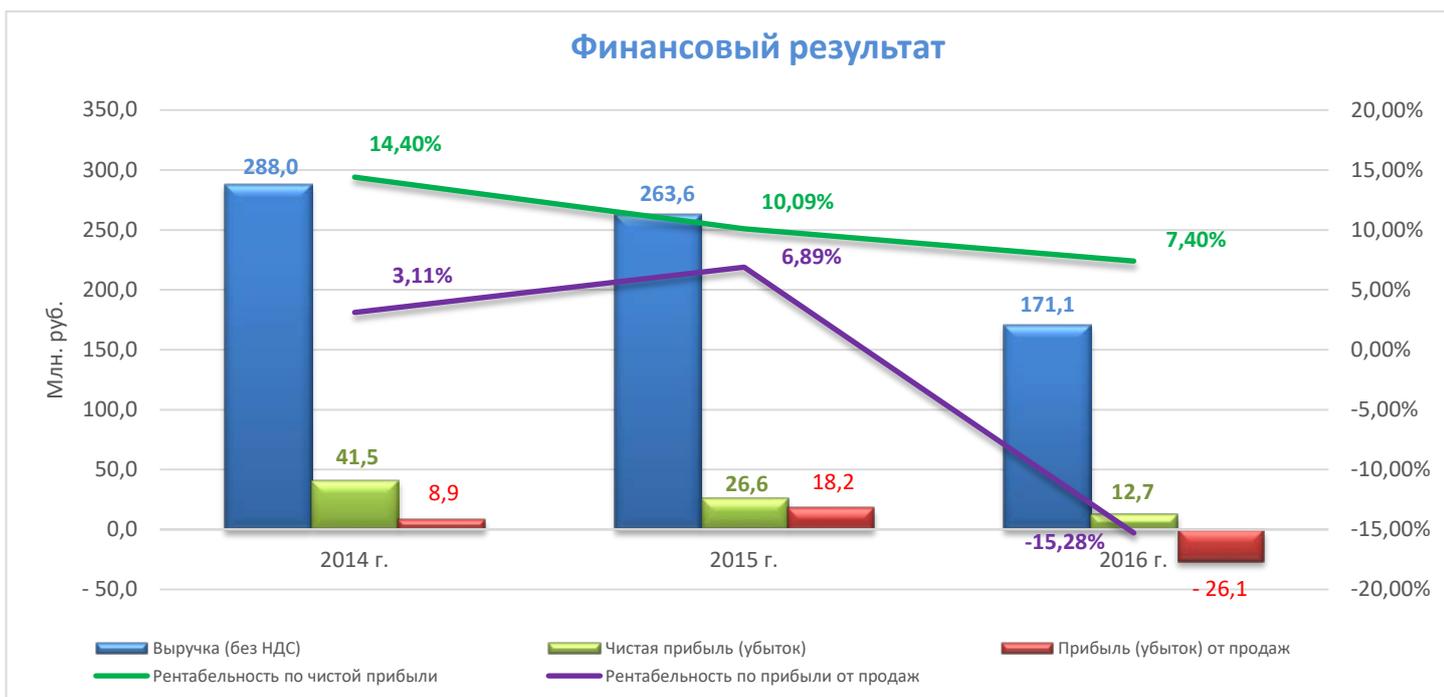


Показатели отчета о финансовых результатах за период с 2014 по 2016 гг.

тыс. руб.

Наименование показателей	2014 г.	2015 г.	2016 г.
Выручка (без НДС)	288 017	263 554	171 065
Себестоимость	-232 000	-192 628	-148 543
Валовая прибыль (убыток)	56 017	70 926	22 522
<i>Рентабельность по валовой прибыли</i>	<i>19,45%</i>	<i>29,91%</i>	<i>13,17%</i>
Управленческие расходы	-47 071	-52 743	-48 665
Прибыль (убыток) от продаж	8 946	18 183	-26 143
<i>Рентабельность по прибыли от продаж</i>	<i>3,11%</i>	<i>6,89%</i>	<i>-15,28%</i>
Доходы от участия в других организациях			
Проценты к получению	3 099	140	236
Проценты к уплате	-15 515	-20 024	-17 308
Прочие доходы в т.ч. субсидии	101 117	92 995	36 160
Прочие расходы	-41 739	-49 258	-21 397
Прибыль (убыток) до налогообложения	55 908	42 036	9 138
<i>Рентабельность по прибыли до налогообложения</i>	<i>19,41%</i>	<i>15,95%</i>	<i>5,34%</i>
Текущий налог на прибыль и иные налоговые обязательства	-13 536	-14 258	-
Прочее	-502	-3 608	-1 105
Чистая прибыль (убыток)	41 473	26 597	12 660
<i>Рентабельность по чистой прибыли</i>	<i>14,40%</i>	<i>10,09%</i>	<i>7,40%</i>

Из приведенных данных следует: показатель рентабельности по прибыли от продаж за 2016 год по сравнению с 2015 годом ниже на 22 пункта, по чистой прибыли на уровне 7,4%.





Информация о видах энергетических ресурсов, использованных Обществом в 2016 году, представлена в таблице:

Наименование	Ед. изм.	2015	2016
Электроэнергия			
- расходы	тыс. руб.	14 384	12 688
- объем	тыс. кВтч.	3186	2965
- средняя цена без НДС	руб./кВтч	4,51	4,28
Отопление			
- расходы	тыс. руб.	2 588	1 818
- объем	Гкал	2 229	1 705
- средняя цена без НДС	руб./Гкал	1161,05	1066,65
Топливо			
- расходы	тыс. руб.	18 226	6 923
- объем	т	712,098	235,8
- средняя цена без НДС	руб./т	25,59	29,36

Расходы на топливо были снижены на 10 808 тыс. руб. в сравнении с 2015 годом за счет передачи флота в аренду с отнесением расходов по ГСМ на арендаторов.

2.3 Персонал

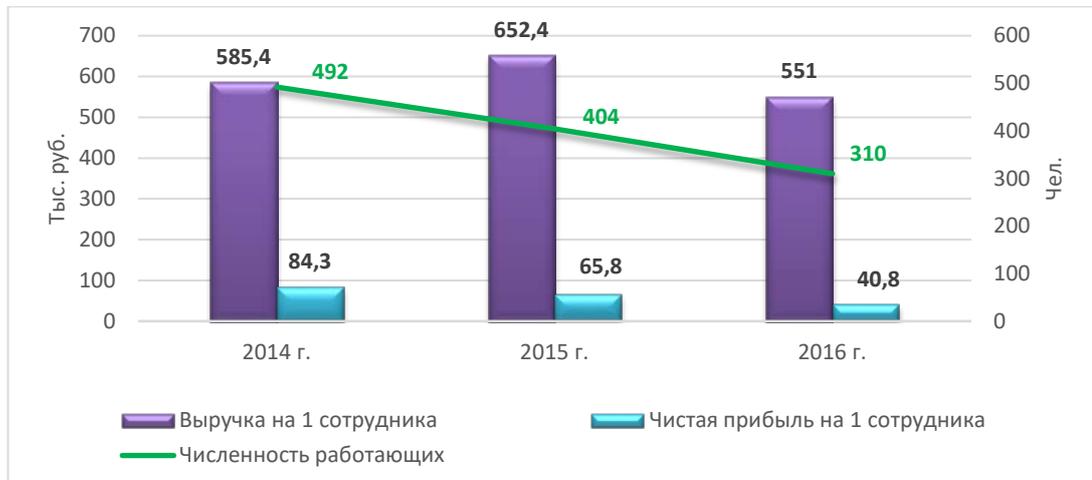
Среднесписочная численность за 2016 год составила 310 человек. По сравнению с 2015 годом численность уменьшилась на 94 человека, расходы на заработную плату уменьшились на 19 020 тыс. руб. (-18,2%) благодаря сокращению численности работающих, при этом была осуществлена ежегодная индексация заработной платы на уровне инфляции от 8%.

Данные по численности и фонду оплаты труда (отчет П-4):

Наименование показателей	Ед. изм.	2014 г.	2015 г.	2016 г.
Численность работающих	Чел.	492	404	310
Затраты на оплату труда	Тыс. руб.	102 750	104 800	85 780
Выручка на 1 сотрудника	Тыс. руб.	585,4	652,4	551
Чистая прибыль на 1 сотрудника	Тыс. руб.	84,3	65,8	40,8



В графическом виде:



2.4 Инвестиционная деятельность за отчетный период

За 2016 год Общество осуществило затраты на инвестиционную деятельность в размере 14 315 тыс. руб. без НДС, в том числе на обновление перегрузочной техники 11 842 тыс. руб., на обеспечение транспортной безопасности 7 тыс. руб., на строительство, реконструкцию, модернизацию инфраструктуры 368 тыс. руб., на приобретение основных средств 2 098 тыс. руб.

Реализованы незадействованные в производственном процессе основные средства на сумму 22 825 тыс. руб. (без НДС).

III. Информация о связанных сторонах

ОАО «ЮЖНЫЙ РЕЧНОЙ ПОРТ» владеет 23,69 % акций Общества. Сотрудники ОАО «ЮЖНЫЙ РЕЧНОЙ ПОРТ»: генеральный директор Касимов Бахтиёр Валерьевич, финансовый директор Смоленьшев Олег Вячеславович и коммерческий директор Искрин Александр Валерьевич являются председателем и членами Совета директоров Общества.

Сотрудники ОАО «Московское речное пароходство»: генеральный директор Анисимов Константин Олегович и финансовый директор Садовничий Сергей Вильямович являются членами Совета директоров Общества.

ОАО «Волжский трубный завод» владеет 25,49 % акций Общества.

Сотрудники ПАО «Трубная Металлургическая Компания»: руководитель службы корпоративных и имущественных отношений Николаева Ольга Сергеевна и директор Дирекции по экономике и планированию Суриф Михаил Альбертович являются членами Совета директоров Общества.

Генеральный директор ООО «ПРОМТОПРЕСУРС» Лабутин Олег Геннадьевич является членом Совета директоров Общества.

ООО «Пассажирский порт Волгоград» является 100 % дочерним обществом ОАО «Волгоградский речной порт». Оказывает Обществу услуги по аренде пассажирских судов внутреннего водного транспорта без экипажа.

ООО «Панацея» является 100 % дочерним обществом ОАО «Волгоградский речной порт». Владеет 10,97 % акций Общества. Оказывает Обществу услуги по аренде автотранспорта без экипажа.



ЗАО «Астраханский морской порт». Общество владеет 51 % акций ЗАО «Астраханский морской порт». Генеральный директор Общества Моложавенко Алексей Павлович является членом Совета директоров ЗАО «Астраханский морской порт».

IV. Описание крупных сделок и сделок с заинтересованностью

Сделки с заинтересованностью, заключенные в 2016 году, отсутствуют.

V. Отчет о выплате дивидендов по акциям Общества

По итогам 2016 года Общество получило чистую прибыль в размере 12 660 тыс. руб. Совет директоров предварительно утвердил следующие предложения:

- направить всю чистую прибыль в размере 12 660 тыс. руб. на инвестирование, производственное и социальное развитие Общества;
- дивиденды по итогам 2016 года не выплачивать.

Наименование показателей	ед.изм.	2014	2015	2016
Чистая прибыль (тыс.руб.)	тыс.руб.	41 473	26 597	12 660
Чистая прибыль на одну акцию	руб.	86,1	55,2	26,3
Дивидендов на одну:				
Обыкновенную акцию	руб.	0,0	16,6	0,0
Привилегированную акцию	руб.	0,0000	0,0000	0,0000
Дивиденды к выплате:	тыс.руб.	0,00	7 979,09	0,00
в т.ч.:				
на обыкновенные акции	тыс.руб.	0,00	7 979,09	0,00
на привилегированные акции	тыс.руб.	0,00	0,00	0,00
Нераспределенная чист.прибыль	тыс.руб.	41 473	18 618	12 660

Уставный капитал Общества оплачен полностью. Изменений размеров уставного капитала, дробления или консолидации размещенных акций за отчетный год не проводилось. В распоряжении Общества нет собственных акций.

Размер уставного капитала Общества: **99 999 999 руб.**, всего акций **481 800 шт.**:

- количество обыкновенных акций – 481 800 шт.;
- количество привилегированных акций – 0 шт.

VI. Описание основных факторов риска, связанных с деятельностью Общества

Деятельности ОАО «ВРП» присущи следующие основные риски.

Отраслевые риски:

- конкуренция между водным, железнодорожным и автомобильным транспортом, может вызвать риск переориентирования грузопотоков;
- изменение объемов строительства.

Страновые и региональные риски:

- Сложная экономическая ситуации в России может негативно повлиять на деятельность Общества. Нельзя исключить возможность дестабилизации экономической ситуации в стране, связанной с кризисом на мировых финансовых рынках или же резким снижением цен на нефть и газ. Кроме того, возможна дестабилизация ситуации в стране из-за возникновения трудовых



конфликтов, нарастания социального напряжения в результате непродуманных действий власти при осуществлении реформ в экономике.

- ОАО «ВРП» находится на территории Волгоградской области. Более половины объема добываемого песка, а также услуг, связанных с его перевозкой и погрузкой продается за пределами области, что обеспечивает относительную стабильность положения ОАО «ВРП» в условиях медленного роста экономики в регионе.

Финансовые риски:

- риски, связанные с влиянием инфляции. Инфляционные процессы, в результате которых происходит удорожание используемых ресурсов, могут оказать негативное влияние на результаты деятельности Общества.

Правовые риски:

- изменение налогового законодательства. Для Общества существует риск изменения налоговых условий, в которых работает предприятие: налоговое законодательство реформируется, существующие налоговые законы допускают неоднозначное толкование и могут негативно влиять на деятельность Общества.

Валютные риски:

Изменение курса рубля к основным мировым валютам может привести к изменению традиционных грузопотоков и повлечь за собой снижение выручки.

Риски, связанные с деятельностью Общества, обусловлены:

- текущими судебными процессами, в которых участвует Общество;
- возможной ответственностью Общества по долгам третьих лиц, в том числе дочерних обществ Общества;
- возможностью потери потребителей, на оборот с которыми приходится не менее чем 10 процентов общей выручки от продажи продукции (работ, услуг) Общества, минимальны.

Указанные риски находятся в разумных пределах и не могут существенно сказаться на деятельности ОАО «ВРП».

VII. Приоритеты и перспективы развития Общества

Основные текущие задачи Общества:

- Реструктуризация и оптимизация деятельности, связанной с собственной добычей и реализацией речного песка;
- Преобразование структурного подразделения «Трансфлот»;
- Отказ от основного офиса в г. Волгоград и переезд управления в г. Волжский в структурное подразделение «Волжский порт»;
- Своевременное и качественное предоставление покупателям и заказчикам услуг по переработке и перевозке грузов;
- Оптимальное использование основных производственных фондов, сдача в аренду и продажа незадействованных в производственном процессе судов;
- Поэтапное обновление основных производственных фондов.

VIII. Сведения о соблюдении Обществом Кодекса корпоративного поведения

В своей деятельности Общество соблюдает законодательство Российской Федерации, в т.ч. Федеральный Закон «Об акционерных обществах» и Кодекс корпоративного поведения.

Акционерам предоставлено право на регулярное и своевременное получение информации о деятельности Общества.



Основная информация об Обществе размещается на странице Общества в сети Интернет по адресу: www.vrp.ru и ленте новостей «ПРАЙМ-ТАСС».

IX. Адреса и контакты

Полное фирменное наименование Общества:

Открытое акционерное общество «Волгоградский речной порт»

Сокращенное наименование Общества:

ОАО «ВРП».

Место нахождения Общества:

Российская Федерация, г. Волгоград, Центральный район, Набережная 62-й Армии, д. 6.

Почтовый адрес Общества:

Российская Федерация, 400131, г. Волгоград, Набережная 62-й Армии, д. 6.

Телефон: +7 (8442) 26-26-57; Факс: +7 (8442) 38-10-78

Адрес страницы в сети Интернет: www.vrp.ru

Адрес электронной почты: info@vrp.ru

Свидетельство о внесении записи в ЕГРЮЛ о юридическом лице, зарегистрированном до 1 июля 2002 года: серия 34 № 002011204 от 16.09.2002 года

ОГРН: 1023403843748

Свидетельство о постановке на учет юридического лица в налоговом органе по месту нахождения на территории РФ: серия 34 № 002144148 от 6.07.2006 года

ИНН 3445009620, КПП 344401001

Код эмитента: 45865-Е

Аудитор:

Общество с ограниченной ответственностью «Бизнес-Партнер аудит»

Юридический адрес: 400087, г. Волгоград, ул. Невская, 7А

Почтовый адрес: 400001, г. Волгоград, ул. Канунникова, 6/1

ИНН: 3444060230/344401001, ОГРН: 1023403445130

Телефон/факс: +7 (8442) 26-02-75

Адрес электронной почты: braudit@yandex.ru

ООО «Бизнес-Партнер аудит» является членом саморегулируемой организации аудиторов «Некоммерческое партнерство «Аудиторская палата России» (Решение Совета НП АПР от 30.11.2009 года) регистрационный номер 8039 в реестре членов НП АПР, ОРНЗ – 11001008092.

Регистратор:

Акционерное общество «Новый регистратор»

Место нахождения: 107996, Россия, г. Москва, ул. Буженинова, д. 30, стр 1.

Телефон/факс: +7 (495) 519-0262, +7 (495) 980-1100, +7 (495) 964-2255

Адрес электронной почты: clients@newreg.ru

Лицензия: на осуществление деятельности по ведению реестра

Номер лицензии: 045-13951-000001

Дата выдачи: 30 марта 2006 года

Срок действия: бессрочно

Орган выдавший лицензию: Федеральная служба по финансовым рынкам

Отчет подготовлен:

Смоленьшев Олег Вячеславович

Тел.: (499) 652 96 68

Факс: (499) 652 93 67

E-Mail: smolenishev@urport.ru

Генеральный директор

ОАО «ВРП»



Моложавенко А.П.



Основная информация об Обществе размещается на странице Общества в сети Интернет по адресу: www.vrp.ru и ленте новостей «ПРАЙМ-ТАСС».

IX. Адреса и контакты

Полное фирменное наименование Общества:

Открытое акционерное общество «Волгоградский речной порт»

Сокращенное наименование Общества:

ОАО «ВРП».

Место нахождения Общества:

Российская Федерация, г. Волгоград, Центральный район, Набережная 62-й Армии, д. 6.

Почтовый адрес Общества:

Российская Федерация, 400131, г. Волгоград, Набережная 62-й Армии, д. 6.

Телефон: +7 (8442) 26-26-57; Факс: +7 (8442) 38-10-78

Адрес страницы в сети Интернет: www.vrp.ru

Адрес электронной почты: info@vrp.ru

Свидетельство о внесении записи в ЕГРЮЛ о юридическом лице, зарегистрированном до 1 июля 2002 года: серия 34 № 002011204 от 16.09.2002 года

ОГРН: 1023403843748

Свидетельство о постановке на учет юридического лица в налоговом органе по месту нахождения на территории РФ: серия 34 № 002144148 от 6.07.2006 года

ИНН 3445009620, **КПП** 344401001

Код эмитента: 45865-E

Аудитор:

Общество с ограниченной ответственностью «Бизнес-Партнер аудит»

Юридический адрес: 400087, г. Волгоград, ул. Невская, 7А

Почтовый адрес: 400001, г. Волгоград, ул. Канунникова, 6/1

ИНН: 3444060230/344401001, ОГРН: 1023403445130

Телефон/факс: +7 (8442) 26-02-75

Адрес электронной почты: braudit@yandex.ru

ООО «Бизнес-Партнер аудит» является членом саморегулируемой организации аудиторов «Некоммерческое партнерство «Аудиторская палата России» (Решение Совета НП АПР от 30.11.2009 года) регистрационный номер 8039 в реестре членов НП АПР, ОРНЗ – 11001008092.

Регистратор:

Акционерное общество «Новый регистратор»

Место нахождения: 107996, Россия, г. Москва, ул. Буженинова, д. 30, стр 1.

Телефон/факс: +7 (495) 519-0262, +7 (495) 980-1100, +7 (495) 964-2255

Адрес электронной почты: clients@newreg.ru

Лицензия: на осуществление деятельности по ведению реестра

Номер лицензии: 045-13951-000001

Дата выдачи: 30 марта 2006 года

Срок действия: бессрочно

Орган выдавший лицензию: Федеральная служба по финансовым рынкам

Отчет подготовлен:

Смоленишев Олег Вячеславович

Тел.: (499) 652 96 68

Факс: (499) 652 93 67

E-Mail: smolenishev@urport.ru

Генеральный директор

ОАО «ВРП»

_____ **Моложавенко А.П.**