

# ГОДОВОЙ ОТЧЁТ

АО «МВЗ им. М. Л. МИЛЯ»

# 2015



МОСКОВСКИЙ ВЕРТОЛЁТНЫЙ  
ЗАВОД ИМ. М. Л. МИЛЯ  
ХОЛДИНГ ВЕРТОЛЕТЫ РОССИИ



Предварительно утверждён  
Советом директоров  
АО "МВЗ им. М. Л. Миля"  
(протокол № 15 от 13 мая 2016 года)

**УТВЕРЖДЁН**  
Общим собранием акционеров  
АО "МВЗ им. М. Л. Миля"  
(протокол № 3/16-Г от 14 июня 2016 года)

Достоверность данных Годового отчёта  
подтверждена Ревизионной комиссией  
АО "МВЗ им. М. Л. Миля"  
(протокол № 3 от 06 мая 2016 года)

# ГОДОВОЙ ОТЧЁТ АО "МВЗ им. М. Л. Миля" за 2015 год

Исполнительный директор АО "МВЗ им. М. Л. Миля"  
(по доверенности управляющей организации  
АО "Вертолеты России" № УК-МИ-1 от 24.12.2015)

М. З. Короткевич

# СОДЕРЖАНИЕ

ОБРАЩЕНИЕ ИСПОЛНИТЕЛЬНОГО ДИРЕКТОРА .....7



## I. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ ОБ АО «МВЗ им. М. Л. МИЛЯ»

ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ .....10



## II. СВЕДЕНИЯ ОБ ОРАГАНАХ УПРАВЛЕНИЯ И ИХ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

СВЕДЕНИЯ ОБ ОРГАНАХ УПРАВЛЕНИЯ И ИХ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ.....14

ОБЩЕЕ СОБРАНИЕ АКЦИОНЕРОВ .....14

СОВЕТ ДИРЕКТОРОВ.....14

ЕДИНОЛИЧНЫЙ ИСПОЛНИТЕЛЬНЫЙ ОРГАН .....20

СВЕДЕНИЯ ОБ ОРГАНАХ, ОСУЩЕСТВЛЯЮЩИХ КОНТРОЛЬ ЗА ФИНАНСОВО-ХОЗЯЙСТВЕННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬЮ ОБЩЕСТВА .....20

ПОЛОЖЕНИЕ АКЦИОНЕРНОГО ОБЩЕСТВА В ОТРАСЛИ.....21

ПРИОРИТЕТНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ОБЩЕСТВА В 2015 ГОДУ .....22



## III. ОТЧЁТ СОВЕТА ДИРЕКТОРОВ О РЕЗУЛЬТАТАХ РАЗВИТИЯ ПО ПРИОРИТЕТНЫМ НАПРАВЛЕНИЯМ

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ОБОРОННЫЙ ЗАКАЗ.....26

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ЗАКАЗ .....26

КОММЕРЧЕСКИЕ ПРОЕКТЫ.....29

РАБОТЫ, ВЫПОЛНЯЕМЫЕ ЗА СЧЁТ СОБСТВЕННЫХ СРЕДСТВ .....33

ПРАВОВАЯ ОХРАНА И КОММЕРЦИАЛИЗАЦИЯ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ.....35

ФИНАНСОВО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ОБЩЕСТВА .....38

ОПЛАТА ТРУДА РАБОТНИКОВ.....42

КАДРОВАЯ ПОЛИТИКА.....44

ВНЕДРЕНИЕ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ .....46

КАПИТАЛЬНОЕ СТРОИТЕЛЬСТВО, ТЕХНИЧЕСКОЕ ПЕРЕВООРУЖЕНИЕ, РЕМОНТ И РЕКОНСТРУКЦИЯ ЗДАНИЙ, СООРУЖЕНИЙ И ОБОРУДОВАНИЯ.....47

ВИДЫ ЭНЕРГЕТИЧЕСКИХ РЕСУРСОВ, ИСПОЛЬЗОВАННЫХ ОБЩЕСТВОМ В 2015 ГОДУ .....48

ЛИЦЕНЗИРОВАНИЕ ВИДОВ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ.....49

НЕОКОНЧЕННЫЕ СУДЕБНЫЕ РАЗБИРАТЕЛЬСТВА, В КОТОРЫХ ОБЩЕСТВО ВЫСТУПАЕТ В КАЧЕСТВЕ ИСТЦА/ОТВЕТЧИКА .....51

СДЕЛКИ, СОВЕРШЕННЫЕ ОБЩЕСТВОМ В 2015 ГОДУ .....51

ИНФОРМАЦИЯ О ВЫПЛАТЕ ОБЪЯВЛЕННЫХ (НАЧИСЛЕННЫХ) ДИВИДЕНДОВ ПО АКЦИЯМ АО "МВЗ им. М. Л. МИЛЯ" .....52

ПОЛИТИКА АО "МВЗ им. М. Л. МИЛЯ" В ОБЛАСТИ ВОЗНАГРАЖДЕНИЯ И (ИЛИ) КОМПЕНСАЦИИ РАСХОДОВ.....52

СВЕДЕНИЯ О СОБЛЮДЕНИИ ОБЩЕСТВОМ ПРИНЦИПОВ И РЕКОМЕНДАЦИЙ КОДЕКСА КОРПОРАТИВНОГО УПРАВЛЕНИЯ, РЕКОМЕНДОВАННОГО К ПРИМЕНЕНИЮ БАНКОМ РОССИИ.....53



## IV. ФАКТОРЫ РИСКА, СВЯЗАННЫЕ С ДЕЯТЕЛЬНОСТЬЮ АО «МВЗ им. М. Л. МИЛЯ»

СВЕДЕНИЯ О ВОЗМОЖНЫХ ОБСТОЯТЕЛЬСТВАХ, ОБЪЕКТИВНО ПРЕПЯТСТВУЮЩИХ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ОБЩЕСТВА.....56

ПОЛИТИКА ОБЩЕСТВА В ОБЛАСТИ УПРАВЛЕНИЯ РИСКАМИ .....56

ОТРАСЛЕВЫЕ РИСКИ .....56

СТРАНОВЫЕ И РЕГИОНАЛЬНЫЕ РИСКИ.....57

ФИНАНСОВЫЕ РИСКИ.....58

ПРАВОВЫЕ РИСКИ.....59

РИСКИ, СВЯЗАННЫЕ С ДЕЯТЕЛЬНОСТЬЮ ОБЩЕСТВА .....59



## V. ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ АО «МВЗ им. М. Л. МИЛЯ»

ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ ОБЩЕСТВА.....62



## VI. ПРИЛОЖЕНИЯ К ГОДОВОМУ ОТЧЁТУ

ПЕРЕЧЕНЬ СОВЕРШЕННЫХ АО "МВЗ им. М. Л. МИЛЯ" В 2015 ГОДУ СДЕЛОК, ПРИЗНАВАЕМЫХ СДЕЛКАМИ, В СОВЕРШЕНИИ КОТОРЫХ ИМЕЛАСЬ ЗАИНТЕРЕСОВАННОСТЬ .....66

СПИСОК СОКРАЩЕНИЙ, ИСПОЛЬЗУЕМЫХ В ОТЧЁТЕ .....114

# ОБРАЩЕНИЕ ИСПОЛНИТЕЛЬНОГО ДИРЕКТОРА



## УВАЖАЕМЫЕ АКЦИОНЕРЫ!

Ушедший год выдался для нас непростым, но не менее результативным и насыщенным, чем предыдущие. В 2015 году Московский вертолётный завод им. М. Л. Миля ещё раз подтвердил репутацию предприятия, имеющего стратегическое значение для авиационной промышленности России.

Результаты работы авиаконструкторов не всегда на виду: разработка вертолётов – сложный, кропотливый и творческий процесс, растянутый во времени. Но тем и ценнее становится момент, когда подходят к окончанию его важные этапы. Мы завершили 2015 год с весомыми достижениями по целому ряду позиций.

Подведен итог многолетней работы нашего коллектива по созданию среднего многоцелевого вертолёт Ми-38. На нескольких опытных образцах вертолёт были проведены наземные, стендовые и лётные сертификационные испытания, выполнен весь необходимый объём расчётных обоснований и анализов. При выполнении сертификационной программы, впервые в практике МВЗ им. М. Л. Миля проводились стендовые испытания на натурном вертолёте, что позволяло получать результаты в условиях вибраций, свойственных конструкции вертолёт. Выполненный комплекс испытаний обеспечил получение Сертификата типа на грузовой вариант вертолёт Ми-38-2 с максимальной взлётной массой 14 200 кг, предназначенный для перевозки грузов массой до 4 200 кг на скоростях до 250 км/ч. Полученный Сертификат типа позволяет запустить установочную серию этой машины на Казанском вертолётном заводе. В дальнейшем нам предстоит увеличить ресурс вертолёт, выполнить ряд необходимых программ и получить дополнение к сертификату, расширяющее его возможности. Следующим этапом работ по проекту будет создание пассажирского, оффшорного и поисково-спасательного варианта вертолёт Ми-38 и сертификация его по категории «А», предусматривающая реализацию самых жёстких требований авиационной безопасности.

Не менее значимым событием в 2015 году явился старт лётных испытаний нового экспериментального вертолёт-демонстратора технологий – перспективного скоростного вертолёт (ПСВ).

ПСВ представляет собой экспериментальный летательный аппарат – летающую лабораторию, предназначенную для натурных лётных испытаний элементов несущей системы. Данная летающая лаборатория создана на базе Ми-24 – вертолёт по аэродинамической компоновке наиболее подходящего для достижения высоких скоростей полёта. Основным изменением, внесённым в конструкцию вертолёт, является установка новых лопастей несущего винта. В первом полёте экипаж отметил хорошую устойчивость и управляемость машины, её высокие динамические характеристики.

В течение года продолжались работы и по другим приоритетным направлениям. Нашим предприятием выполнен значительный объём опытно-конструкторских работ по государственным, государственным оборонным и коммерческим заказам.

Еще одно не менее значимое событие прошлого года – это переезд АО «Камов» на территорию Национального Центра вертолётостроения.

За годы становления сферы вертолётостроения в нашей стране два головных конструкторских бюро существовали и развивались обособленно, занимали в определённой мере конкурирующие позиции. Полагаю, что объединив наши усилия в деле разработки новых образцов вертолётной техники, мы сможем добиться более высоких результатов.

Несмотря на достигнутые в отчётном году результаты, впереди у нас не менее напряжённая, сложная и интересная работа по разработке, испытаниям и внедрению в серийное производство и эксплуатацию вертолётной техники. И надеюсь, что какие бы серьёзные вызовы не стояли перед нами, высокий творческий потенциал коллектива МВЗ им. М. Л. Миля позволит успешно решить поставленные задачи.

С уважением,  
Исполнительный директор АО «МВЗ им. М. Л. Миля»  
М.З. Короткевич



# I

## ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ ОБ АО «МВЗ им. М. Л. МИЛЯ»

# ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

В целях приведения в соответствие с Гражданским кодексом Российской Федерации Общество переименовано из Открытого акционерного общества «Московский вертолётный завод им. М.Л. Миля», учрежденного Государственным комитетом Российской Федерации по управлению государственным имуществом (распоряжение от 28.01.1993 № 146-р) в соответствии с Указом Президента РФ «Об организационных мерах по преобразованию государственных предприятий в акционерные общества» от 01 июля 1992 года №721 путём преобразования государственного предприятия «Московский вертолётный завод им. М.Л. Миля», являющегося его правопреемником с момента государственной регистрации, в акционерное общество «Московский вертолётный завод им. М.Л. Миля». Общество является юридическим лицом, действует на основании Устава и законодательства Российской Федерации.

В состав акционеров Общества входят физические и юридические лица, признающие положения Устава Общества. Доля уставного капитала, принадлежащая на правах собственности иностранным инвесторам, не превышает величину, установленную законодательством РФ.

Общество зарегистрировано Московской Регистрационной палатой, 08 февраля 1993 года, свидетельство о регистрации № 007.150

В Едином государственном реестре юридических лиц Общество зарегистрировано 01 августа 2002 года за основным государственным регистрационным номером 1027739032969.

<b>Полное фирменное наименование акционерного общества</b>	Акционерное общество «Московский вертолётный завод им. М. Л. Миля»
<b>Сокращенное фирменное наименование</b>	АО «МВЗ им. М. Л. Миля»
<b>Полное фирменное наименование акционерного общества на английском языке</b>	Joint Stock Company «Mil Moscow Helicopter Plant»
<b>Сокращенное фирменное наименование на английском языке</b>	JSC «Mil Helicopters»
<b>Номер и дата выдачи свидетельства о государственной регистрации</b>	№ 007.150 Выдано 08.02.1993
<b>Основной государственный регистрационный номер (ОГРН), дата присвоения</b>	1027739032969 01.08.2002
<b>Субъект Российской Федерации</b>	Московская область
<b>Юридический адрес</b>	140070, Московская область, Люберецкий р-н, пос. Томилино, ул. Гаршина, д. 26/1
<b>Почтовый адрес</b>	140070, Московская область, Люберецкий р-н, пос. Томилино, ул. Гаршина, д. 26/1
<b>Контактные телефоны</b>	+7 (495) 669-23-90, +7 (495) 647-32-10
<b>Факс</b>	+7 (498) 553-80-02
<b>Адрес электронной почты</b>	mvz@mi-helicopter.ru
<b>Основной вид деятельности</b>	Научные исследования и разработки в области естественных и технических наук
<b>Штатная численность работников общества</b>	3 121 человек
<b>Информация о включении в перечень стратегических акционерных обществ</b>	Общество включено в перечень стратегических организаций, а также федеральных органов исполнительной власти, обеспечивающих реализацию единой государственной политики в отраслях экономики, в которых осуществляют деятельность эти организации, утвержденный распоряжением Правительства Российской Федерации от 20 августа 2009 г. № 1226-р
<b>Полное наименование и адрес реестродержателя</b>	Акционерное общество «Регистраторское общество «СТАТУС», 109554, г. Москва ул. Новорогожская, д. 31, стр. 1

<b>Размер уставного капитала</b>	104 379 022,25 руб.
<b>Общее количество акций</b>	4 175 160,89 шт.
<b>Количество обыкновенных акций</b>	3 132 440,89 шт.
<b>Номинальная стоимость обыкновенных акций</b>	25 руб.
<b>Государственный регистрационный номер выпуска обыкновенных акций и дата государственной регистрации</b>	1-02-02676-А, дата регистрации 11.11.2003 1-02-02676-А-002D, дата регистрации 23.09.2014
<b>Количество дополнительно выпущенных обыкновенных именных акций, находящихся в процессе размещения</b>	9 000 000 шт.
<b>Количество привилегированных акций</b>	1 042 720 шт.
<b>Номинальная стоимость привилегированных акций</b>	25 руб.
<b>Государственный регистрационный номер выпуска привилегированных акций и дата государственной регистрации</b>	2-02-02676 дата регистрации 11.11.2003
<b>Доля Государственной корпорации «Ростех» и/или Российской Федерации в уставном капитале</b>	нет
<b>Основные акционеры общества</b>	АО «Вертолеты России» ПАО «Роствертол»
<b>Наличие специального права на участие Российской Федерации в управлении обществом («золотой акции»)</b>	нет
<b>Полное наименование и адрес аудитора общества</b>	Общество с ограниченной ответственностью «Финансовые и бухгалтерские консультанты», 101990, г. Москва, ул. Мясницкая, д. 44/1, стр. 2АБ
<b>Адрес web-страницы в сети Internet на которой доступна информация о компании</b>	<a href="http://www.e-disclosure.ru/portal/company.aspx?id=26778">http://www.e-disclosure.ru/portal/company.aspx?id=26778</a>
<b>Структура холдинга</b>	Общество входит в состав Холдинга «Вертолеты России»



ЛЛ ПСВ



**СВЕДЕНИЯ ОБ ОРГАНАХ УПРАВЛЕНИЯ  
АО «МВЗ им. М. Л. МИЛЯ»  
И ИХ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ**

# СВЕДЕНИЯ ОБ ОРГАНАХ УПРАВЛЕНИЯ И ИХ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

## ОБЩЕЕ СОБРАНИЕ АКЦИОНЕРОВ

Высшим органом управления является общее собрание акционеров Общества. В отчётном 2015 году было проведено 2 общих собрания акционеров.

### Внеочередное общее собрание акционеров состоялось 27.02.2015 (протокол от 03.03.2015)

Собрание созвано Советом директоров Общества на основании требования акционера Общества – АО «Вертолеты России».

Повестка дня внеочередного общего собрания акционеров:

1. О досрочном прекращении полномочий членов Ревизионной комиссии ОАО «МВЗ им. М. Л. Миля».
2. Об избрании членов Ревизионной комиссии ОАО «МВЗ им. М. Л. Миля».

### Годовое общее собрание акционеров состоялось 10.06.2015 (протокол от 15.06.2015)

Повестка дня годового общего собрания акционеров:

1. Утверждение годового отчёта ОАО «МВЗ им. М. Л. Миля» за 2014 год.
2. Утверждение годовой бухгалтерской отчётности ОАО «МВЗ им. М. Л. Миля» за 2014 год, в том числе отчёта о финансовых результатах.
3. Распределение прибыли ОАО «МВЗ им. М. Л. Миля» по итогам 2014 финансового года, в том числе объявление годовых дивидендов.
4. О выплате вознаграждения членам Совета директоров и Ревизионной комиссии ОАО «МВЗ им. М. Л. Миля».
5. Определение количественного состава Совета директоров ОАО «МВЗ им. М. Л. Миля».
6. Утверждение Устава ОАО «МВЗ им. М. Л. Миля» в новой редакции.
7. Избрание членов Совета директоров ОАО «МВЗ им. М. Л. Миля».
8. Избрание членов Ревизионной комиссии ОАО «МВЗ им. М. Л. Миля».
9. Утверждение аудитора ОАО «МВЗ им. М. Л. Миля».
10. Утверждение новой редакции Положения о вознаграждениях и компенсациях членам Совета директоров и Ревизионной комиссии ОАО «МВЗ им. М. Л. Миля».
11. Одобрение сделок, в совершении которых имеется заинтересованность, которые могут быть совершены в будущем в процессе осуществления ОАО «МВЗ им. М. Л. Миля» обычной хозяйственной деятельности.
12. Одобрение сделок, в совершении которых имеется заинтересованность.

Решения, принятые внеочередным и годовым собраниями акционеров, выполнены.

## СОВЕТ ДИРЕКТОРОВ

Совет директоров общества осуществляет общее руководство деятельностью Общества.

В период с 10.06.2014 года по 10.06.2015 года действовал состав Совета директоров, избранный годовым общим собранием акционеров Общества 10.06.2014 года в составе:

1. **Борисов Юрий Александрович** - Заместитель генерального директора по сервису ОАО «Вертолеты России».
2. **Кирпичёв Григорий Борисович** - Директор по управлению активами ОАО «ОПК «Оборонпром».
3. **Короткевич Михаил Захарович** - Исполнительный директор ОАО «МВЗ им. М. Л. Миля».
4. **Кудашкин Владимир Васильевич** - Заместитель генерального директора по правовым вопросам и корпоративному развитию ОАО «Вертолеты России».
5. **Леликов Дмитрий Юрьевич** - Генеральный директор ОАО «ОПК «Оборонпром».
6. **Михеев Александр Александрович** - Генеральный директор ОАО «Вертолеты России».
7. **Осин Павел Михайлович** - Первый заместитель Генерального директора ОАО «ОПК «Оборонпром».
8. **Слюсарь Борис Николаевич** - Генеральный директор ОАО «Роствертол».
9. **Чернышев Роман Анатольевич** - Заместитель Генерального директора по программам ОАО «Вертолеты России».

В период с 10.06.2015 года по 31.12.2015 года действовал состав Совета директоров, избранный годовым общим собранием акционеров Общества 10.06.2015 года.

## Сведения о членах Совета директоров Общества (по состоянию на 31.12.2015)

№	Фамилия, имя, отчество	Год рождения, образование	Место работы и должность	Сведения о доле участия в уставном капитале общества
1	Борисов Юрий Александрович	Год рождения: 1956 Образование высшее. Кандидат психологических наук, кандидат технических наук.	Место работы и должность: ЗАО «Санкт-Петербургская авиаремонтная компания», советник	Доли не имеет. Сделки по приобретению /отчуждению ценных бумаг АО «МВЗ им. М. Л. Миля» в 2015 году не совершались.
2	Горбунов Александр Анатольевич	Год рождения: 1974 Образование высшее. Кандидат технических наук.	Место работы и должность: ОАО «Управляющая компания «ПРОМИНВЕСТ», Генеральный директор	Доли не имеет. Сделки по приобретению /отчуждению ценных бумаг АО «МВЗ им. М. Л. Миля» в 2015 году не совершались.
3	Зубарев Андрей Владимирович	Год рождения: 1961 Образование высшее.	Место работы и должность: Государственная корпорация «Ростех», руководитель направления государственных программ, отчётности и мониторинга функции по реализации государственных программ, капитальные вложения	Доли не имеет. Сделки по приобретению /отчуждению ценных бумаг АО «МВЗ им. М. Л. Миля» в 2015 году не совершались.
4	Каптелкин Юрий Александрович	Год рождения: 1983 Образование высшее.	Место работы и должность: АО «Вертолеты России», руководитель аппарата генерального директора	Доли не имеет. Сделки по приобретению /отчуждению ценных бумаг АО «МВЗ им. М. Л. Миля» в 2015 году не совершались.
5	Короткевич Михаил Захарович	Год рождения: 1956 Образование высшее. Кандидат экономических наук	Место работы и должность: АО «МВЗ им. М. Л. Миля», Исполнительный директор	Доля участия лица в уставном капитале эмитента: 0.0096% Доля принадлежащих лицу обыкновенных акций эмитента: 0.0038 % Сделки по приобретению /отчуждению ценных бумаг АО «МВЗ им. М. Л. Миля» в 2015 году не совершались.
6	Леликов Дмитрий Юрьевич (председатель)	Год рождения: 1968 Образование высшее. Кандидат экономических наук.	Место работы и должность: АО «ОПК «ОБОРОНПРОМ», Генеральный директор	Доли не имеет. Сделки по приобретению /отчуждению ценных бумаг АО «МВЗ им. М. Л. Миля» в 2015 году не совершались.
7	Михеев Александр Александрович	Год рождения: 1961 Образование высшее. Кандидат экономических наук.	Место работы и должность: АО «Вертолеты России», Генеральный директор	Доли не имеет. Сделки по приобретению /отчуждению ценных бумаг АО «МВЗ им. М. Л. Миля» в 2015 году не совершались.
8	Осин Павел Михайлович	Год рождения: 1978 Образование высшее. Кандидат экономических наук.	Место работы и должность: АО «ОПК «ОБОРОНПРОМ», первый заместитель Генерального директора	Доли не имеет. Сделки по приобретению /отчуждению ценных бумаг АО «МВЗ им. М. Л. Миля» в 2015 году не совершались.
9	Шибитов Андрей Борисович	Год рождения: 1961 Образование высшее.	Место работы и должность: АО «Вертолеты России», заместитель Генерального директора по производству	Доли не имеет. Сделки по приобретению /отчуждению ценных бумаг АО «МВЗ им. М. Л. Миля» в 2015 году не совершались.



Ми-38 ОП-4

**Информация о выбывших членах Совета директоров Общества**

№	Фамилия, имя, отчество	Год рождения, образование	Место работы и должность	Сведения о доле участия в уставном капитале общества
1	Кирпичёв Григорий Борисович	Год рождения: 1981 Образование высшее. Кандидат экономических наук.	Место работы и должность: ПАО «Роствертол», заместитель Управляющего директора по финансам и инвестициям	Доли не имеет. Сделки по приобретению /отчуждению ценных бумаг АО «МВЗ им. М. Л. Миля» в 2015 году не совершались.
2	Кудашкин Владимир Васильевич	Год рождения: 1964 Образование высшее. Доктор юридических наук.	Место работы и должность: АО «Вертолеты России», заместитель Генерального директора по правовым вопросам и корпоративному развитию	Доли не имеет. Сделки по приобретению /отчуждению ценных бумаг АО «МВЗ им. М. Л. Миля» в 2015 году не совершались.
3	Слюсарь Борис Николаевич	Год рождения: 1942 Образование высшее. Доктор технических наук.	Место работы и должность: Ассоциация «Высокие технологии», Генеральный директор	Доли не имеет. Сделки по приобретению /отчуждению ценных бумаг АО «МВЗ им. М. Л. Миля» в 2015 году не совершались.
4	Чернышев Роман Анатольевич	Год рождения: 1976 Образование высшее.	Место работы и должность: АО «Вертолеты России», заместитель Генерального директора по программам	Доли не имеет. Сделки по приобретению /отчуждению ценных бумаг АО «МВЗ им. М. Л. Миля» в 2015 году не совершались.

На заседании Совета директоров 30.06.2015 года избраны Председатель и Секретарь Совета директоров АО «МВЗ им. М. Л. Миля»:

**Председатель Совет директоров** – Леликов Дмитрий Юрьевич

**Секретарь Совета директоров** – Передерий Марина Анатольевна

Наличие специализированных комитетов при Совете директоров Уставом АО «МВЗ им. М. Л. Миля» и внутренними документами не предусмотрено.

Положение о Совете директоров АО «МВЗ им. М. Л. Миля» было утверждено годовым общим собранием акционеров, протокол б/н от 11.06.2014.

В отчётном 2015 году было проведено 17 заседаний Совета директоров Общества, на которых рассматривались вопросы общего руководства деятельностью Общества, отнесённые к компетенции Совета директоров АО «МВЗ им. М. Л. Миля».

№	Дата и форма проведения заседания, номер протокола	Повестка дня заседания
1	23.01.2015, заочное голосование, Протокол № 11 от 26.01.2015	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Рассмотрение требования акционера ОАО «МВЗ им. М. Л. Миля» о созыве внеочередного общего собрания акционеров ОАО «МВЗ им. М. Л. Миля».</li> <li>2. О созыве внеочередного общего собрания акционеров ОАО «МВЗ им. М. Л. Миля».</li> <li>3. Об утверждении формы, текста и порядка направления бюллетеней для голосования на внеочередном общем собрании акционеров ОАО «МВЗ им. М. Л. Миля».</li> </ol>
2	09.02.2015, заочное голосование, Протокол № 12 от 12.02.2015	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Рассмотрение предложений акционеров ОАО «МВЗ им. М. Л. Миля» о внесении вопросов в повестку дня годового общего собрания акционеров ОАО «МВЗ им. М. Л. Миля» и предложений о выдвижении кандидатов в органы управления и ревизионную комиссию ОАО «МВЗ им. М. Л. Миля».</li> <li>2. О предложении общему собранию акционеров ОАО «МВЗ им. М. Л. Миля» принять решение об одобрении сделки с заинтересованностью.</li> </ol>
3	16.02.2015, заочное голосование, Протокол № 13 от 16.02.2015	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Об одобрении сделки, в совершении которой имеется заинтересованность, заключения договора доверительного управления без проведения конкурентных процедур (у единственного поставщика)</li> </ol>
4	19.03.2015, заочное голосование, Протокол № 14 от 19.03.2015	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Об осуществлении закупки без проведения конкурентных процедур (у единственного поставщика)</li> </ol>
5	10.04.2015, заочное голосование, Протокол № 15 от 10.04.2015	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Об осуществлении закупки без проведения конкурентных процедур (у единственного поставщика)</li> </ol>
6	30.04.2015, заочное голосование, Протокол № 16 от 05.05.2015	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. О рассмотрении сделок, в совершении которых имеется заинтересованность.</li> <li>2. О рассмотрении сделок, в совершении которых имеется заинтересованность, которые могут быть совершены в будущем в процессе осуществления ОАО «МВЗ им. М. Л. Миля» обычной хозяйственной деятельности.</li> <li>3. О созыве годового общего собрания акционеров ОАО «МВЗ им. М. Л. Миля».</li> <li>4. Об осуществлении закупки без проведения конкурентных процедур</li> </ol>
7	08.05.2015, заочное голосование, Протокол № 17 от 12.05.2015	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Предварительное утверждение Годового отчёта и годовой бухгалтерской отчётности ОАО «МВЗ им. М. Л. Миля» за 2014 год.</li> <li>2. Предварительное рассмотрение порядка распределения прибыли ОАО «МВЗ им. М. Л. Миля» по итогам 2014 года.</li> <li>3. Рассмотрение кандидата в аудиторы Общества на 2015 год.</li> <li>4. Об утверждении формы и текста бюллетеней для голосования на годовом общем собрании акционеров ОАО «МВЗ им. М. Л. Миля», созванного на 10.06.2015.</li> </ol>
8	13.05.2015, заочное голосование, Протокол № 18 от 14.05.2015	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. О включении кандидата в список кандидатур для избрания в состав Совета директоров ОАО «МВЗ им. М. Л. Миля» на годовом общем собрании акционеров.</li> <li>2. О переутверждении формы и текста бюллетеней для голосования на годовом общем собрании акционеров, созванном на 10.06.2015.</li> </ol>



Ми-26Т2

№	Дата и форма проведения заседания, номер протокола	Повестка дня заседания
9	30.06.2015, заочное голосование, Протокол № 1 от 03.07.2015	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Избрание Председателя Совета директоров ОАО «МВЗ им. М. Л. Миля».</li> <li>2. Избрание Заместителя Председателя Совета директоров ОАО «МВЗ им. М. Л. Миля».</li> <li>3. Назначение секретаря Совета директоров ОАО «МВЗ им. М. Л. Миля».</li> </ol>
10	09.07.2015, заочное голосование, Протокол № 2 от 09.07.2015	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Рассмотрение итогов бюджета Общества за 2014 год.</li> <li>2. Об утверждении основных показателей бюджета ОАО «МВЗ им. М. Л. Миля» на 2015 год.</li> <li>3. Об одобрении заключения договоров сдачи в аренду нежилых помещений.</li> <li>4. Утверждение Перечня руководящих должностей ОАО «МВЗ им. М. Л. Миля» в новой редакции и внесение изменений в структуру управления ОАО «МВЗ им. М. Л. Миля».</li> <li>5. Согласование кандидатуры на должность из перечня должностей руководителей структурных подразделений ОАО «МВЗ им. М. Л. Миля».</li> </ol>
11	11.08.2015, заочное голосование, Протокол № 3 от 12.08.2015	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Об утверждении документа, регламентирующего закупочную деятельность АО «МВЗ им. М. Л. Миля»</li> </ol>
12	21.09.2015, заочное голосование, Протокол № 4 от 21.09.2015	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. О внесении изменений в Решение о дополнительном выпуске ценных бумаг Общества.</li> <li>2. О внесении изменений в Проспект ценных бумаг Общества.</li> <li>3. Об утверждении изменений в Решение о дополнительном выпуске ценных бумаг Общества.</li> <li>4. Об утверждении изменений в Проспект ценных бумаг Общества.</li> <li>5. Об определении размера оплаты услуг аудитора для осуществления обязательного аудита бухгалтерской отчетности АО «МВЗ им. М. Л. Миля» по российским стандартам бухгалтерского учёта (РСБУ) за 2015 год.</li> </ol>

№	Дата и форма проведения заседания, номер протокола	Повестка дня заседания
13	30.09.2015, заочное голосование, Протокол № 5 от 30.09.2015	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Об одобрении сделки, стоимость которой превышает 100 000 000 (сто миллионов) рублей</li> </ol>
14	05.11.2015, заочное голосование, Протокол № 6 от 05.11.2015	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. О рассмотрении требования акционера о созыве внеочередного общего собрания акционеров АО «МВЗ им. М. Л. Миля».</li> <li>2. О созыве внеочередного общего собрания акционеров АО «МВЗ им. М. Л. Миля».</li> </ol>
15	10.11.2015, заочное голосование, Протокол № 7 от 10.11.2015	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Об одобрении сделки, связанной с привлечением финансирования.</li> <li>2. Об одобрении сделки, стоимость которой превышает 100 000 000 (сто миллионов) рублей.</li> </ol>
16	11.11.2015, заочное голосование, Протокол № 8 от 11.11.2015	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Об одобрении сделки, связанной с привлечением финансирования – заключение договора об открытии невозобновляемой кредитной линии.</li> <li>2. Об одобрении сделки, связанной с привлечением финансирования – заключение договора залога имущественных прав в обеспечение исполнения обязательств по кредитному договору.</li> </ol>
17	24.12.2015, заочное голосование, Протокол № 9 от 25.11.2015	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Об одобрении сделки, связанной с привлечением финансирования – заключение дополнительного соглашения к договору об открытии невозобновляемой кредитной линии.</li> <li>2. Об одобрении сделок, стоимость которых превышает 100 000 000 (сто миллионов) рублей.</li> <li>3. Об утверждении основных показателей актуализированного бюджета АО «МВЗ им. М. Л. Миля» на 2015 год.</li> <li>4. Утверждение перечня руководящих должностей АО «МВЗ им. М. Л. Миля» в новой редакции.</li> <li>5. Согласование по представлению единоличного исполнительного органа кандидатуры на должность из перечня руководящих должностей АО «МВЗ им. М. Л. Миля».</li> <li>6. Утверждение организационной структуры Общества в новой редакции.</li> <li>7. О вынесении на рассмотрение внеочередного общего собрания акционеров Общества вопросов об утверждении внутренних документов Общества, регулирующих деятельность его органов.</li> <li>8. О предложении общему собранию акционеров принять решение об увеличении уставного капитала Общества путём размещения дополнительных акций.</li> <li>9. О подготовке к проведению внеочередного общего собрания акционеров Общества.</li> <li>10. О ходе исполнения государственных контрактов по государственному оборонному заказу во III квартале 2015 года.</li> </ol>

Сведения об отдельных решениях, принятых Советом директоров, раскрываются в форме сообщений о существенных фактах в порядке, определённом Положением Банка России от 30 декабря 2014 года № 454-П «О раскрытии информации эмитентами эмиссионных ценных бумаг».

Решения, принятые Советом директоров, исполняются в сроки, предусмотренные соответствующими решениями, а при отсутствии установленных сроков – в разумный срок.

## ЕДИНОЛИЧНЫЙ ИСПОЛНИТЕЛЬНЫЙ ОРГАН

В соответствии с решением годового общего собрания акционеров (протокол от 11.06.2014) функции единоличного исполнительного органа АО «МВЗ им. М. Л. Миля» переданы управляющей организации (договор передачи полномочий № ВР-14-281-05/МИ-14-1384-01 от 10.06.2014).

<b>Управляющая организация</b>	Акционерное общество «Вертолеты России» (АО «Вертолеты России»)
<b>ИНН</b>	7731559044
<b>Основной государственный регистрационный номер</b>	1077746003334
<b>Дата государственной регистрации</b>	09.01.2007
<b>Адрес (место нахождения)</b>	121357, г. Москва, ул. Верейская, д. 29, стр. 141.
<b>Доля участия в уставном капитале АО «МВЗ им. М.Л. Миля»</b>	82,54%
<b>Доля размещенных обыкновенных именных акций АО «МВЗ им. М.Л. Миля»</b>	88,39%
<b>Генеральный директор АО «Вертолеты России»</b>	Михеев Александр Александрович, доли в уставном капитале АО «МВЗ им. М. Л. Миля» не имеет
<b>Исполнительный директор АО «МВЗ им. М. Л. Миля»</b>	Короткевич Михаил Захарович

В 2015 году АО «Вертолеты России» приобрело акции АО «МВЗ им. М. Л. Миля» обыкновенные именные бездокументарные, номинальной стоимостью 25 рублей каждая в количестве 146 181 штук (договор купли-продажи № ВР-15-285-05/МИ-15-1334-05 от 16.09.2015 г.), в рамках дополнительной эмиссии акций, проводимой путём закрытой подписки.

## СВЕДЕНИЯ ОБ ОРГАНАХ, ОСУЩЕСТВЛЯЮЩИХ КОНТРОЛЬ ЗА ФИНАНСОВО-ХОЗЯЙСТВЕННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬЮ ОБЩЕСТВА

Контроль за финансово-хозяйственной деятельностью АО «МВЗ им. М. Л. Миля» осуществляется Ревизионной комиссией в количестве 3 (трёх) человек.

Решением годового общего собрания акционеров, проведенного 10 июня 2015 года, в состав Ревизионной комиссии были избраны:

- Конова Светлана Николаевна**  
*Должность: заместитель начальника департамента управления активами и бюджетирования АО «ОПК «ОБОРОНПРОМ».*  
*Год рождения: 1984.*  
*Образование: высшее. Московский институт стали и сплавов: экономика и управление на предприятии.*
- Рыбинцева Надежда Викторовна**  
*Должность: Начальник отдела корпоративного управления Департамента управления активами и бюджетирования АО «ОПК «ОБОРОНПРОМ».*  
*Год рождения: 1985.*  
*Образование: высшее. Московский государственный горный университет: экономика и управление на предприятии.*
- Билалов Равиль Энэсович**  
*Должность: главный аудитор службы внутреннего контроля Департамента внутреннего аудита АО «Вертолеты России».*  
*Год рождения: 1978.*  
*Образование: высшее. Казанский государственный финансово-экономический институт: бухгалтерский учёт и аудит.*

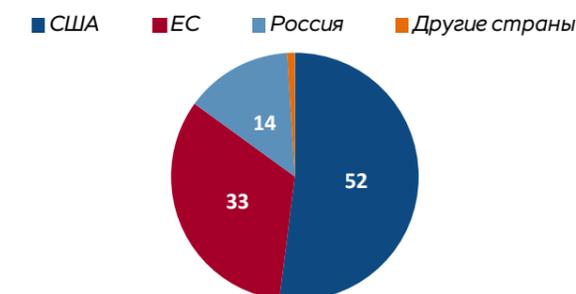
## ПОЛОЖЕНИЕ АКЦИОНЕРНОГО ОБЩЕСТВА В ОТРАСЛИ

Авиационная промышленность является одной из ведущих отраслей машиностроения Российской Федерации. Производители авиационной техники, в том числе вертолётной, продолжают работать в условиях жёсткой конкуренции мирового рынка. Уровень развития отечественного вертолётостроения в значительной степени определяется конкурентоспособностью самой отрасли и её продукции среди ведущих мировых производителей.

В настоящее время на мировом вертолётостроительном рынке оперируют около 30 компаний разработчиков, большая часть которых приходится на семь крупнейших компаний:

- США:**
  - «Bell Helicopter Textron»;
  - «Sikorsky Aircraft Company»;
  - «Boeing Rotorcraft Systems»;
  - «Robinson Helicopters».
- ЕС:**
  - «Airbus Helicopters»;
  - «Agusta Westland».
- Российская Федерация:**
  - Холдинг «Вертолёты России».

Доля поставок новых вертолётов на мировой рынок, %



АО «МВЗ им. М. Л. Миля» осуществляет свою деятельность на внутреннем и мировом вертолётном рынках более 60 лет. Направления работ по созданию конкурентоспособной перспективной вертолётной техники сформированы на основании анализа тенденций развития мирового вертолётостроения, потребностей внешнего и внутреннего рынков, научно-технических, производственно-технологических и финансово-экономических возможностей Общества.

В 2015 году опытно-конструкторское бюро (ОКБ) Общества продолжало разрабатывать новые вертолёты гражданского и транспортного назначения, велась работа по улучшению характеристик боевых вертолётов, разрабатывались новые модификации.

На сегодняшний день Общество занимает устойчивые позиции в наиболее ёмких (в стоимостном измерении) сегментах средних многоцелевых, тяжёлых, сверхтяжёлых и боевых вертолётов.

Вертолёты, разработанные АО «МВЗ им. М. Л. Миля», выпускаются на трёх серийных заводах:



РОСТОВСКИЙ ВЕРТОЛЁТНЫЙ ЗАВОД



УЛАН-УДЭНСКИЙ ВЕРТОЛЁТНЫЙ ЗАВОД



КАЗАНСКИЙ ВЕРТОЛЁТНЫЙ ЗАВОД

Вертолёты отечественного производства занимают 85% внутреннего рынка, в мировых продажах на их долю приходится около 14% от общего объёма.

По данным Холдинга, в 2015 году около 9000 вертолётов российского производства эксплуатировались в более чем 100 странах мира, большая часть которых имеет марку «Ми».

Наибольший интерес к вертолётам российского производства проявляют страны азиатско-тихоокеанского региона (АТР). Возможность привлечь новых клиентов из государств АТР дала прошедшая в Малайзии выставка «LIMA 2015». Российские гражданские вертолёты активно используются в этой стране для пожаротушения, поиска и спасения. На сегодняшний день самыми популярными российскими вертолётами в азиатско-тихоокеанском регионе являются средние многоцелевые вертолёты Ми-8/17.

Страны, эксплуатирующие вертолёт Ми-8 – самый массовый вертолёт в мире:



Не менее привлекательным для вертолётов российского производства остается рынок Латинской Америки, который является одним из самых быстрорастущих. За последние несколько лет парк российских вертолётов в латиноамериканских странах вырос на 6% и составил более 400 единиц.

Для сохранения положительной динамики поставок вертолётов российского производства на внутренний и мировой рынки, Обществом проводятся мероприятия по разработке принципиально новых моделей вертолётов с последующим введением их в серийное производство.

Так, одной из ключевых задач для Общества явилось завершение работ по проекту многоцелевого вертолёта Ми-38, который благодаря своим лётно-техническим характеристикам стал уникальной и перспективной

машиной. Это подтверждает тот факт, что в 2012 году на данном летательном аппарате был установлен мировой рекорд высоты полёта для вертолётов взлётной массой от 10 до 20 тонн. В декабре 2015 года Федеральным агентством воздушного транспорта Российской Федерации был выдан сертификат типа на вертолёт Ми-38-2, подтверждающий, что типовая конструкция изделия соответствует требованиям распространяемого на него сертификационного базиса.

На Казанском вертолётном заводе уже осуществляется серийная сборка вертолётов установочной партии.

Технические решения, полученные при разработке вертолёта Ми-38, позволяют использовать их для модернизации вертолётов семейства Ми-8/17. Реализуемый совместно с Улан-Удэнским вертолётным заводом проект по созданию модификации гражданского вертолёта Ми-171А2, направленный на удержание рынка в сегменте средних вертолётов типа Ми-8, позволит повысить его лётно-технические характеристики и снизить эксплуатационные расходы. Соответствуя современным стандартам, вертолёт оборудуется пилотажно-навигационным комплексом по принципу «стеклянной кабины». Интерес к данной машине проявляют не только отечественные заказчики, но и традиционные для российского вертолётостроения рынки: АТР, Африки, Латинской Америки и страны СНГ.

## ПРИОРИТЕТНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ОБЩЕСТВА В 2015 ГОДУ

АО «МВЗ им. М. Л. Миля» обладает лицензией на разработку, производство, ремонт и модернизацию всех типов летательных аппаратов марки «Ми».

В 2015 году Общество сохранило основной профиль своей деятельности, результаты соответствовали тенденциям развития отрасли. Несмотря на сложную геополитическую и экономическую обстановку, сложившуюся в прошедшем году, все запланированные цели и задачи, поставленные перед Обществом, в основном достигнуты.

### ПРИОРИТЕТНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ОБЩЕСТВА В 2015 ГОДУ

#### ВЫПОЛНЕНИЕ ГОСУДАРСТВЕННОГО ОБОРОНОГО ЗАКАЗА

#### ВЫПОЛНЕНИЕ ГОСУДАРСТВЕННОГО ЗАКАЗА

(Работы, проводимые в рамках ФЦП «Развитие гражданской авиационной техники России на 2002-2010 годы и на период до 2015 года»)

#### РЕАЛИЗАЦИЯ КОММЕРЧЕСКИХ ПРОЕКТОВ, РАБОТЫ В ОБЕСПЕЧЕНИЕ СЕРИЙНОГО ПРОИЗВОДСТВА

(Работы по разработке, модернизации, дооборудованию вертолётов в интересах заказчиков, в т. ч. иностранных)

#### ОРГАНИЗАЦИЯ РАБОТ ПО ФОРМИРОВАНИЮ ИННОВАЦИОННОГО ИТЗ ПРЕДПРИЯТИЯ В ОБЕСПЕЧЕНИЕ СОЗДАНИЯ ПЕРСПЕКТИВНЫХ ВЕРТОЛЁТНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ

#### ПРОВЕДЕНИЕ РАБОТ ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ И ТЕХНОЛОГИЧЕСКОМУ ПЕРЕВООРУЖЕНИЮ

(реконструкция производства на основе внедрения современных и перспективных технологий)

#### РАЗВИТИЕ КАДРОВОГО ПОТЕНЦИАЛА

(обеспечение взаимодействия с ВУЗами и научными организациями, в т. ч. переподготовка и повышение квалификации персонала)

Проводимые Предприятием НИР и ОКР являются неотъемлемой частью Федеральных целевых программ (ФЦП) развития гражданской авиационной техники Российской Федерации, государственной программы вооружений и программ международного технического сотрудничества. Укрепляется тесное сотрудничество не только с отечественными предприятиями-производителями серийной вертолётной техники, агрегатов и систем летательных аппаратов, но и с крупнейшими зарубежными авиастроительными корпорациями.

#### В отчётном году Общество являлось участником следующих групп, холдингов и ассоциаций:

- АО «МВЗ им. М. Л. Миля» входит в состав холдинга «Вертолеты России»**  
Срок участия эмитента: с 2008 года.  
Роль (место) и функции эмитента в организации: проектирование вертолётов марки «МИ», опытное производство и лётные испытания вертолётной техники.
- Общество является участником Ассоциации вертолётной индустрии (АВИ)**  
Срок участия эмитента: с 2007 года.  
Роль (место) и функции эмитента в организации: постоянное представительство и участие в работе управляющих органов АВИ при принятии решений по важнейшим вопросам деятельности и развития отечественного вертолётостроения, а также эксплуатации вертолётной техники.
- Общество является участником Общероссийского отраслевого объединения работодателей «Союз машиностроителей России»**  
Срок участия эмитента: с 2011 года.  
Роль (место) и функции эмитента в организации: участие, основанное на членстве, способствующее продвижению работ и услуг Общества на внутреннем и мировом рынках.

#### Сведения о коммерческих организациях, в которых эмитент владеет не менее чем 5% уставного (складочного) капитала (паевого фонда) либо не менее чем 5% обыкновенных акций:

- Полное фирменное наименование: Общество с ограниченной ответственностью «Обслуживающая компания ЛИК»**  
Сокращенное фирменное наименование: ООО «Обслуживающая компания ЛИК».  
Место нахождения: 140070, Россия, Московская область, Люберецкий район, пос. Томилино, ул. Гаршина, д. 26/1.  
ИНН 5027172359.  
ОГРН 1115027003024.  
Доля эмитента в уставном (складочном) капитале (паевом фонде) коммерческой организации: 24%.  
Сумма дивидендов, полученных в 2015 году: 0 рублей.
- Полное фирменное наименование: Открытое акционерное общество «Вертолётный Производственный Комплекс «Конверс – Миль»**  
Сокращенное фирменное наименование: ОАО «ВПК «Конверс – Миль».  
Место нахождения: 107076 Россия, г. Москва, Стрмынка 19 корп. 2.  
ИНН: 7718125721  
ОГРН: 1027739791221  
Доля эмитента в уставном капитале коммерческой организации: 12.5%  
Доля принадлежащих эмитенту обыкновенных акций такого акционерного общества: 12.5%.  
Сумма дивидендов, полученных в 2015 году: 0 рублей.
- Полное фирменное наименование: HELICOPTER TECHNICAL SERVICE COMPANY (Вьетнам)**  
Место нахождения: аэропорт Вунг Тау, 36, ул. 30 апреля, микрорайон 9, город Вунг Тау, провинция Ба Риа – Вунг Тау.  
Доля эмитента в уставном капитале коммерческой организации: 5,32%  
Доля принадлежащих эмитенту обыкновенных акций такого акционерного общества: 5,32%.  
Сумма дивидендов, полученных в 2015 году: 0 рублей.



Mi-35M



**ОТЧЁТ СОВЕТА ДИРЕКТОРОВ  
АО «МВЗ им. М. Л. МИЛЯ»  
О РЕЗУЛЬТАТАХ РАЗВИТИЯ  
ОБЩЕСТВА ПО ПРИОРИТЕТНЫМ  
НАПРАВЛЕНИЯМ**

# РЕЗУЛЬТАТЫ РАЗВИТИЯ ОБЩЕСТВА ПО ПРИОРИТЕТНЫМ НАПРАВЛЕНИЯМ

## ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ОБОРОННЫЙ ЗАКАЗ

Обладая лицензией на разработку военной техники АО «МВЗ им. М. Л. Миля» в отчётном году продолжало работы в рамках Государственного оборонного заказа.

### Основные результаты работ:

- изготовлен опытный образец изд. «296»;
- закончены предварительные испытания изд. «299»;
- рекомендовано применение новых двигателей на изделии «296» для проведения ПИ;
- проведены специальные летные испытания изд. «299»;
- проведены Государственные (специальные) совместные лётные испытания изд. «298»;
- решением Заказчика РКД изд. «298» присвоена литера «О1»;
- на вертолетах марки «Ми» проведены очередные регламентные работы;
- в рамках реализации программы проведены мероприятия «Импортозамещения»;
- решением внесены изменения в утвержденную документацию литеры «О1» на изд. «299» и «2941» разработки АО «МВЗ им. М. Л. Миля» и производства ПАО «Роствертол»;
- разработана и передана на ПАО «Роствертол» документация на оборудование изд. «299».

## ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ЗАКАЗ

В 2015 году Обществом продолжались работы по заключенным в рамках ФЦП «Развитие гражданской авиационной техники России на 2002-2010 гг. и на период до 2015 года» государственным контрактам с Министерством промышленности и торговли Российской Федерации по ОКР «Доработка вертолёта Ми-38» и НИР «Разработка и создание перспективного скоростного вертолёта».

### ОКР «Доработка вертолёта Ми-38»

Целью проекта является создание многоцелевого вертолёта с характеристиками, обеспечивающими его конкурентоспособность и устойчивый сбыт в ближайшие 25 лет на внутреннем и мировом рынках.

Завершение работ по проекту Ми-38 является одной из ключевых задач для Общества.

Работы по ОКР «Доработка вертолёта Ми-38» в 2015 году велись в рамках двух Государственных контрактов № 14411.17Б9999.18.018 (шифр «Ми-38/5») от 07.03.2014 г. и № 15411.17Б9999.18.014 (шифр «Ми-38/6») от 11.11.2015 с Министерством промышленности и торговли Российской Федерации.

### Основные результаты работ, выполненных в 2015 году:

- Проведены работы в обеспечение завершения сертификации вертолёта Ми-38-2 и получен сертификат типа;
- Проведена аттестация стенда для испытаний двигателя ТВ7-117В. Осуществлена сборка двигателя №К6В000902 как контрольного образца для серийного производства. Завершено изготовление двигателей №К6В00012027 и №К6В00012028 и обеспечена их поставка из АО «Климов» для использования при переоборудовании вертолёта Ми-38 ОП-2 для испытаний «на привязи». Проведены доработки опытных образцов двигателей в обеспечение лётных испытаний. Оформлены перечень документации, предъявляемый для литерования, акт комиссии МВК и решение о присвоении КД двигателя ТВ7-117В литеры «О1»;
- Проведено переоборудование вертолёта Ми-38 ОП-2 (с двигателями PW 127/5) в конфигурацию Ми-38-2 (с двигателями ТВ7-117В), включая: замену главного редуктора ВР-38 на ВР-382, доработку конструкции вертолёта и установку двигателей ТВ7-117В взамен использовавшихся на вертолёте Ми-38 ОП-2 двигателей PW 127/5, замену электрической системы запуска двигателей PW127/5 на систему воздушного запуска двигателей ТВ7-117В от ВСУ ТА14-038, работы по продлению календарных сроков службы агрегатов и систем вертолёта. Проведена приангарная отработка на вертолёте Ми-38 ОП-2 и осуществлена его установка и закрепление на гоночной площадке для испытаний «на привязи» механизма привода винтов и системы управления вертолётом. Проведены предварительные испытания вертолёта Ми-38-2 ОП-2 на гоночной площадке, по итогам которых принято решение о начале сертификационных заводских испытаний системы привода несущего и рулевого винтов и механизмов управления вертолётом Ми-38;



Ми-38 ОП-4

- Проведены сертификационные заводские стендовые испытания агрегатов и систем вертолёта Ми-38-2, включая испытания главного редуктора, трансмиссии, механизма привода винтов и системы управления;
- Проведены сертификационные заводские лётные испытания опытных образцов вертолёта Ми-38-2 ОП-3 и ОП-4, включая лётные испытания силовой установки, пожарной защиты силовой установки и вспомогательной силовой установки, масляной системы двигателей и трансмиссии, гидравлических систем и системы управления вертолётом. Проведена оценка эксплуатационных ограничений и оценка системы раннего предупреждения приближения к земле ТТА-12Н из состава интегрированного бортового комплекса оборудования ИБКО-38. По результатам проведенных испытаний оформлены и согласованы с сертификационными центрами Акты. Всего в 2015 году по программам СЗИ выполнено 216 полётов (с учётом комплексирования 354) с общим налётом 209 часов 48 минут.



# 30 декабря 2015 г.

**получен сертификат типа  
на вертолёт Ми-38-2**

В настоящий момент проект создания вертолёта Ми-38-2 находится в завершающей стадии.

Выполненные работы по государственным контрактам на ОКР шифр «Ми-38/5» и «Ми-38/6» обеспечили получение АО «Климов» 29.07.2015 сертификата типа № СТ355-АД на авиационный двигатель ТВ7-117В вертолёта Ми-38-2, 08.10.2015 одобрение главного изменения № СТ355-АД/ОГИ-01 (о переводе двигателя ТВ7-117В на эксплуатацию, соответствующую второй стратегии управления ресурсом, что позволило установить назначенный ресурс 1400 часов) и получение АО «МВЗ им. М. Л. Миля» 30.12.2015 сертификата типа № ФАВТ-01-Ми-38 (модель Ми-38-2) вертолёта Ми-38 (модель Ми-38-2).



ЛЛ ПСВ

### НИР «Разработка и создание перспективного скоростного вертолѐта»

Программа разработки ПСВ – абсолютно новый проект, предусматривающий разработку и внедрение инновационных конструкторских и технологических решений, создание научно-технического задела, который в дальнейшем будет проецироваться на всю линейку российских вертолѐтов.

В 2015 году в АО «МВЗ им. М. Л. Миля» работы по ЛЛ ПСВ велись в рамках государственного контракта № 15411.17Б9999.18.013 от 15.10.2015 на выполнение НИР «Разработка и создание перспективного скоростного вертолѐта» шифр «ЛЛ ПСВ».

#### Основные полученные результаты НИР «ЛЛ ПСВ»:

- выполнена корректировка конструкторской документации на ЛЛ ПСВ (Перечень ПСВ-ЛЛ-15-01-04 от 17.12.2015). Конструкторская документация разрабатывалась в рамках выполнения государственного контракта от 22.03.2013 № 13411.1003899.18.025 по теме «Разработка и создание перспективного скоростного вертолѐта», шифр «ПСВ»;
- в соответствии с техническими условиями № 3701-0000-000ТУ от 13.10.2015 изготовлена летающая лаборатория ЛЛ ПСВ (Акт № ПСВ-ЛЛ-15-01-02 от 18.12.2015). Изготовленная летающая лаборатория ПСВ готова для проведения наземных и лѐтных испытаний;
- проведены стендовые испытания экспериментального образца бортовой системы сигнализации срыва воздушного потока несущего винта ССС-1 (экспериментальный образец ССС-1 изготовлен в рамках выполнения государственного контракта от 20.02.2014 № 14411.17Б9999.18.017 по теме «Разработка и создание перспективного скоростного вертолѐта», шифр «ПСВ-1») в соответствии с программой и методикой испытаний ПМ.ССС-1 от 15.05.2015 на стенде № 0081-000-130 в ЭИК АО «МВЗ им. М. Л. Миля». По результатам испытаний экспериментального образца ССС-1 ООО «НИЦ «ИРТ» выпущен технический отчѐт инв. № 04/15 от 10.11.2015 и составлены протоколы испытаний (приложения к техническому отчѐту ООО «НИЦ «ИРТ» инв. № 04/15 от 10.11.2015). Произведен монтаж экспериментального образца ССС-1 на летающей лаборатории ПСВ. По результатам монтажа составлен Акт от 15.12.2015 о готовности экспериментального образца ССС-1 к проведению лѐтных испытаний.



**29 декабря 2015 г.**  
**вертолѐт ЛЛ ПСВ совершил первый полѐт, по результатам которого была отмечена хорошая устойчивость и управляемость**

Отраслевыми институтами отрасли (ФГУП «ЦАГИ», ФГУП «ЦИАМ», ОАО «ЛИИ им. М. М. Громова») проведѐн анализ материалов, представленных АО «МВЗ им. М. Л. Миля», и составлены Заключение о готовности к первому испытательному полѐту и испытаниям летающей лаборатории ПСВ (Перечень № ПСВ-ЛЛ-15-01-09 от 18.12.2015).

#### В рамках испытаний летающей лаборатории ПСВ выполнены следующие работы:

- проверка регулировки управления;
- наземная отработка и градуировка системы бортовых измерений и системы объективного контроля;
- проверка авиационного, радиоэлектронного оборудования вертолѐта, систем и приборов пилотажно-навигационного комплекса, в том числе вновь установленных АГР-29РС, УКТ-4, ВВС-ВЗ, БМС-индикатора и индикатора ИССН при работе от бортовых и наземных источников питания;
- оценка функционирования и помехоустойчивости агрегатов БАРК;
- оценка компоновки приборной доски летчика и удобства пользования вновь установленным оборудованием;
- предварительное определение времени аварийного полѐта и оценка функционирования приемников электроэнергии 1-й категории при питании бортового оборудования от аккумуляторных батарей при выключенных генераторах;
- выполнена регулировка по ограничению мощности установленных двигателей ВК-2500-01 НВЗЛ=2200 л.с. и НЧР=2700 л.с.
- выполнено 5 наземных гонок общей наработкой 1 час 34 минуты:
  - по оценке работы двигателей, стабильности функционирования системы автоматического управления двигателями на установившихся режимах;
  - по проверке устойчивости работы двигателей и устойчивости систем «двигатели – НВ» на переходных режимах;
  - по оценке функционирования и помехоустойчивости агрегатов БАРК;
  - по проверке наличия необходимых запасов до изгибно-крутильного флаттера с двумя комплектами лопастей несущего винта - лопастями из ПКМ и с серийными металлическими лопастями вертолѐта Ми-24.

Проведенный комплекс испытаний летающей лаборатории ПСВ позволил сделать вывод о возможности выполнения первого вылета и проведения дальнейших испытаний вертолѐта ЛЛ ПСВ по программам № 49-2013, №50-2013 и № 51-2013, разработанным в рамках выполнения государственного контракта от 22.03.2013 № 13411.1003899.18.025 по теме «Разработка и создание перспективного скоростного вертолѐта», шифр «ПСВ». (Отчѐт по результатам испытаний летающей лаборатории ПСВ (изд. 3701) АО «МВЗ им. М. Л. Миля» № 49-2013/1 от 18.12.2015).

29 декабря 2015 года вертолѐт ЛЛ ПСВ совершил первый полѐт. По результатам первого полѐта экипажем была отмечена хорошая устойчивость и управляемость вертолѐта, высокие динамические характеристики, нормальная работа систем и оборудования.

Летающая лаборатория позволит оценить в лѐтных испытаниях новые технические и технологические решения. Результаты, которые в будущем получат в ходе проведения данных испытаний будут иметь наибольшую степень достоверности, которую невозможно получить расчѐтным путѐм или при проведении исследований в аэродинамических трубах.

## КОММЕРЧЕСКИЕ ПРОЕКТЫ

Обществом в 2015 году заключены **39** контрактов (договоров) с Российскими и иностранными заказчиками на общую сумму **84 млн. рублей.**

Из них:

- договоры, заключенные с заказчиками **64 млн. рублей;**
- договоры, заключенные с исполнителями **20 млн. рублей.**

Выручка Общества по коммерческим договорам/контрактам составила **50 млн. рублей.**

Заказчиками осуществлена оплата по действующим договорам (контрактам) на сумму **72 млн. рублей.**

#### Организованы и проведены работы по следующим основным направлениям:

##### Продвижение на рынок традиционных услуг АО «МВЗ им. М. Л. Миля» по темам:

- модернизация, доработка и переоборудование вертолѐтов типа Ми-8/17, Ми-26;
- переоборудование вертолѐтов марки «Ми» военного назначения для эксплуатации в гражданской авиации;
- поставка исходных данных, необходимых для создания технических средств обучения экипажей вертолѐтов марки «Ми»;
- производство и поставка тефлоновых шлангов для вертолѐтов типа Ми-8/17.

#### Исполнены и находятся в стадии реализации договоры/контракты по направлениям:

- модернизация и доработка вертолётов Ми-8АМТ, Ми-8МТВ-1, Ми-8Т, Ми-171Е;
- переоборудование военных вертолётов для эксплуатации в гражданской авиации в интересах российских заказчиков;
- проведение стендовых испытаний с целью увеличения назначенного ресурса вертолётов Ми-26Т;
- ремонт и ППО вертолётов Ми-17 в интересах инозаказчика;
- проведение лётной и эргономической оценки тренажёров экипажей вертолётов марки «Ми»;
- перевод технической документации на иностранные языки;
- окраска фюзеляжей опытных образцов вертолетов марки «Ми».

#### Реализованные мероприятия:

- покраска вертолёта-памятника Ми-24 для 344 ЦБП и ПЛС (Торжок);
- покраска вертолётов Ми-26Т2, Ми-38 ОП1, макета летающей лаборатории ПСВ в рамках их демонстрации на МАКС-2015;
- обеспечено более 457 часов устного перевода, в том числе перевод на территории иностранного заказчика и переговоров с иностранными делегациями на территории РФ;
- выполнен письменный перевод 6386 страниц иностранного текста силами отдела переводов;
- организован перевод иностранного текста технической документации силами сторонних организаций.

#### Оформлены разрешительные документы:

- 2 рекламных паспорта (РП) на вертолёты изд. «299», Ми-35М;
- 3 паспорта экспортного облика (ПЭО) на вертолёты изд. «299», Ми-26Т2, Ми-8Т;
- 14 дополнений к ПЭО на вертолёты марки «Ми» для иностранных заказчиков;

#### Находятся в разработке разрешительные документы:

- РП и ПЭО на вертолёты марки «Ми».

## ПРОЕКТЫ С ПАО «РОСТВЕРТОЛ»

### ОКР «Замена сигнализатора обледенения СО-121 на автомат управления электротепловой ПОС «КВАНТ-2» на вертолётах Ми-35М»

#### Основные результаты:

- разработаны КД;
- разработана и согласована программа ПИ вертолёта Ми-35М с электротепловой ПОС и автоматом управления «КВАНТ-2».

## ПРОЕКТЫ С ПАО «КАЗАНСКИЙ ВЕРТОЛЁТНЫЙ ЗАВОД»

### ОКР «Модернизация вертолёта Ми-17В-5 (Ми-8МТВ-5-1) интегрированным бортовым комплексом в военном варианте»

#### Основные результаты работ:

- разработана КД на установку аппаратуры видеорегистрации;
- согласован протокол информационного взаимодействия для СУО-8-1;
- разработаны мнемокарты для общевертолётного оборудования.

## ПРОЕКТЫ С АО «УЛАН-УДЭНСКИЙ ВЕРТОЛЁТНЫЙ ЗАВОД»

### ОКР «Создание модификации гражданского вертолёта Ми-171А2 на базе сертифицированного вертолёта Ми-171 А1»

Проект ОКР «Создание модификации вертолёта Ми-171А2 на базе сертифицированного вертолёта Ми-171 А1» реализуемый совместно с АО«У-УАЗ, направлен на удержание рынка в сегменте средних вертолётов типа Ми-8. В ходе реализации единого комплекса ОКР запланировано: повышение лётно-технических характеристик, повышение уровня безопасности, расширение многофункциональности, повышение условий комфорта и снижение эксплуатационных затрат.

#### Основные результаты работ:

- на летающей лаборатории проведен цикл предварительных испытаний несущей системы и силовой установки, по результатам которых зафиксировано увеличение на 20% крейсерской и максимальной



МИ-171А2 ОП-2

скорости полёта, увеличения тяги несущего винта (более чем на 800 кг), снижение уровня вибрации штатным виброгасителем;

- летающая лаборатория переоборудована для сертификационных испытаний на «привязи»;
- проводится цикл предварительных испытаний вертолёта Ми-171А2 с комплексом КБО-17 и двигателями ВК-2500ПС-03;
- в ходе лётных испытаний отрабатывается программно-математическое обеспечение вертолёта, оптимизируется логика работы экипажа;
- на завершающей стадии изготовления находятся еще два опытных образца вертолёта Ми-171А2, которые предназначены для проведения комплекса наземных и лётных сертификационных испытаний.

Соответствуя современным авиационным стандартам, вертолёт оборудуется пилотажно-навигационным комплексом по принципу «стеклянной кабины».

В будущем многие решения, заложенные в конструкцию Ми-171А2, будут использоваться для модернизации других вертолётов семейства Ми-8/17. Интерес для продвижения данной модели представляют прежде всего традиционные для российского вертолётостроения рынки, включающие страны СНГ, Юго-Восточной Азии, Африки и Латинской Америки.

## ПРОЕКТЫ С ДРУГИМИ ПРЕДПРИЯТИЯМИ

В 2015 году проводились опытно-конструкторские работы по дооборудованию вертолётов марки «Ми».

## ПРОЕКТЫ С ИНТЕРЕСАХ ИНОЗАКАЗЧИКОВ

В отчётном году проведены опытно-конструкторские работы в интересах инозаказчиков, в т. ч.:

### ОКР «Замена двигателей ТВ3-117ВМ двигателями ВК-2500-03 на вертолёт Ми-8МТВ-1 (ГА) с установкой дополнительного оборудования»

#### Основные результаты работ:

- произведена замена двигателей ТВ3-117ВМ двигателями ВК-2500-03 на вертолёт Ми-8МТВ-1 (ГА) с установкой дополнительного оборудования.

## АВТОРСКИЙ НАДЗОР И СОПРОВОЖДЕНИЕ СЕРИЙНОГО ПРОИЗВОДСТВА

В 2015 году проводились работы по сопровождению серийного производства на трёх вертолётных заводах, восьми заводах, выпускающих агрегаты разработки АО «МВЗ им. М. Л. Миля».

### Проведен плановый авторский надзор на серийных вертолётных заводах:

- ПАО «Роствертол»;
- ПАО «КВЗ»;
- АО «У-УАЗ».

### Проведены плановые авторские надзоры на серийных заводах, изготавливающих агрегаты разработки АО «МВЗ им. М. Л. Миля»:

- С-Пб ОАО «Красный Октябрь»;
- ОАО «УМПО».

### Проведены оперативные авторские надзоры на серийных заводах, изготавливающих агрегаты разработки АО «МВЗ им. М. Л. Миля»:

- АО «Редуктор-ПМ» (агрегаты модернизированной хвостовой трансмиссии);
- АР «Редуктор-ПМ» (агрегаты трансмиссии вертолёта изд. «294»).

В рамках договоров по сопровождению серийного производства разработано, рассмотрено, согласовано и утверждено более **36 800** различных документов, из них:

- по тематике вертолётных заводов – более **31 500** документов;
- по тематике агрегатных заводов – более **5 300** документов.

За оказанные услуги по сопровождению серийного производства и ремонта вертолётов в 2015 году получены денежные средства в объёме **1 573 260 877** рублей, в том числе:

- по договорам сопровождения серийного производства на вертолётных заводах – **1 402 755 766** рублей;
- по договорам сопровождения производства на авиационных заводах, изготавливающих агрегаты разработки АО «МВЗ им. М.Л. Миля» – **170 505 101** рублей.

# 1 573 260

## тыс. рублей

получено в 2015 году за оказанные услуги по сопровождению серийного производства и ремонту вертолётов

### Денежные средства, полученные за оказанные услуги по сопровождению серийного производства и ремонта в 2013 - 2015 гг.



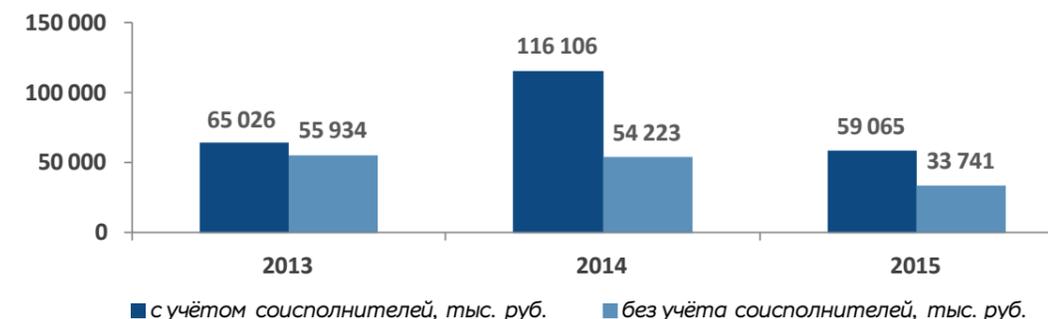
## РАБОТЫ, ВЫПОЛНЯЕМЫЕ ЗА СЧЁТ СОБСТВЕННЫХ СРЕДСТВ

В отчётном году продолжались работы за счёт собственных средств АО «МВЗ им. М. Л. Миля».

### Объём выполненных работ за 2015 год составил:

- **59 065,19** тыс. рублей с учётом соисполнителей;
- **33 741,31** тыс. рублей без учёта соисполнителей.

### Объём выполненных работ за счёт собственных средств в 2013-2015 гг.



### ОСНОВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ РАБОТ, ВЫПОЛНЯЕМЫХ ЗА СЧЁТ СОБСТВЕННЫХ СРЕДСТВ

РАБОТЫ ПО СОВЕРШЕНСТВОВАНИЮ СЕРИЙНЫХ ОБРАЗЦОВ ВЕРТОЛЁТНОЙ ТЕХНИКИ

ИССЛЕДОВАНИЯ И ПРОЕКТНО-КОНСТРУКТОРСКИЕ ПРОРАБОТКИ ТЕХНИЧЕСКИХ РЕШЕНИЙ И ПЕРЕДОВЫХ ТЕХНОЛОГИЙ В ОБЛАСТИ ВЕРТОЛЁТОСТРОЕНИЯ

РАБОТЫ, НАПРАВЛЕННЫЕ НА УВЕЛИЧЕНИЕ РЕСУРСОВ ВЕРТОЛЁТНОЙ ТЕХНИКИ

Продолжались исследования и проектно-конструкторские проработки новых технических решений и передовых технологий (формирование НТЗ) в области вертолётостроения, основными из которых являлись:

- НИР Разработка системы управления несущим винтом по высоким гармоникам с целью снижения вибраций вертолёта:
  - завершены испытания лопастей рулевого винта Ми-34 с МГД актуаторами на стенде рулевых винтов МВЗ;
  - разработана КД на монтаж МГД актуаторов в лопасти рулевого винта Ми-34 и проведены стендовые испытания на аэродинамическом стенде ЭИК;
  - разработана КД на монтаж МГД актуаторов в лопасти рулевого винта Ми-34;
  - проведены испытания на стенде АО «МВЗ им. М. Л. Миля» экспериментального образца ЭМП 1 этапа;
  - разработан и изготовлен экспериментальный образец ЭМП 2 этапа с электронными устройствами управления для проведения испытаний на вертолёте в условиях наземной гонки;
  - проведены заводские испытания ЭМП 2 этапа на базе АО «Диаконт»;
  - разработана КД на хвостовой отсек с активным закрылком и электромеханическим приводом (ЭМП-2) для разработки комплекта лопастей несущего винта из ПКМ и проведения наземных испытаний на вертолёте Ми-171 ЛЛ;
  - выполнены теоретические исследования для оценки снижения шарнирных моментов лопастей при введении дополнительного управления по первой гармонике через активные закрылки.

- **НИР** Выбор и обоснование оптимального критерия прочности при анализе методом конечных элементов конструкций и изделий из ПКМ:
  - разработан Перечень образцов;
  - оформлена Конструкторская документация;
  - сформирована Программа испытаний.
- **НИР** Определение прочности и надёжности клеевых и крепёжных соединений конструкций с применением ПКМ:
  - разработан Перечень образцов;
  - оформлена Конструкторская документация;
  - сформирована Программа испытаний.
- **НИР** Ремонт конструкций из ПКМ в условиях производства и эксплуатации:
  - разработан Перечень образцов;
  - оформлена Конструкторская документация.
- **НИР** Исследования мультициклонных ПЗУ на входе двигателя вертолётов для оценки их эффективности:
  - выполнены исследования мультициклонных ПЗУ на входе двигателя вертолётов для оценки их эффективности;
  - проведены необходимые расчёты;
  - подготовлены 3Д модели.
- **НИОКР** Разработка и оформление Заключения № АП 8-1960/2014 по установлению назначенного ресурса 8000 часов автоматам перекоса 8-1960-000 вертолётов Ми-8Т, Ми-8МТВ, Ми-8АМТ, Ми-171, Ми-172, эксплуатирующихся в Гражданской авиации:
  - оформлено Заключение, устанавливающее назначенный ресурс 8000 часов автоматам перекоса 8-1960-000 вертолётов Ми-8Т, Ми-8МТВ, Ми-8АМТ, Ми-171, Ми-172, эксплуатирующихся в Гражданской авиации;
  - оформляется заявка на регистрацию прав на полезную модель.
- **НИР** Разработка Программы расчёта подшипниковых узлов:
  - разработана работоспособная программа расчёта подшипниковых узлов на языке FORTRAN;
  - разработан рабочий EXE-файл программы расчёта подшипниковых узлов;
  - разработаны файлы исходных данных для различных типов подшипниковых узлов в формате .txt;
  - разработано руководство пользователя.
- **НИР** Исследование влияния возможных нарушений при нанесении кадмиевого покрытия на усталостные и вязкие характеристики стали 40ХН2МА:
  - разработана Программа исследования;
  - изготовлена пробная партия заготовок для отработки технологии процесса усталостных испытаний.

В течение 2015 года Обществом продолжались работы по совершенствованию серийных образцов вертолётной техники, основной из которых была:

- **НИР** Обоснование средств и способов снижения уровня шумов на рабочих местах экипажа и пассажиров современных и перспективных вертолётов. Этап: эскизно-технический проект:
  - разработаны ТЗ на работы соисполнителей;
  - подготовлен и оформлен договор с головным исполнителем работ;
  - проведён анализ технических характеристик представленной на рынке контрольно-измерительной аппаратуры, необходимой для выполнения работ;
  - определена номенклатура закупаемой аппаратуры;
  - оформлены заявки, организована и проводится закупка аппаратуры для выполнения работ.

В отчётном году проводилась работа, направленная на увеличение ресурсов вертолётной техники:

- **ОКР** Продление подконтрольной эксплуатации новых автоматов перекоса вертолётов Ми-35М:
  - увеличен ресурс до первого ремонта;
  - подтверждена возможность дальнейшей эксплуатации.

## ПРАВОВАЯ ОХРАНА И КОММЕРЦИАЛИЗАЦИЯ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ

### ПРАВОВАЯ ОХРАНА

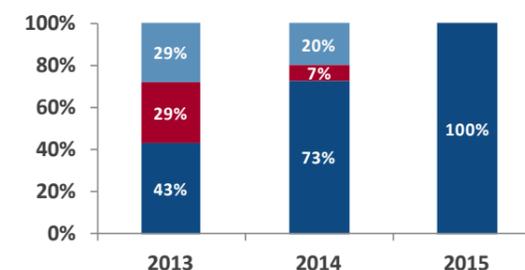
В 2015 году Обществом получены следующие патенты:

- патент на изобретение «Способ эксплуатации вертолёт» № 2543111;
- патент на изобретение «Воздушный винт» № 2544442;
- патент на изобретение «Одновинтовой вертолёт и способ управления им» № 2562938;
- патент на изобретение «Скоростной комбинированный вертолёт» № 2555086;
- патент на изобретение «Топливная система вертолёт с реактивными двигателями на лопастях» № 2551296;
- патент на изобретение «Стенд для испытания и демонстрации аварийного покидания вертолёт» № 2562469.

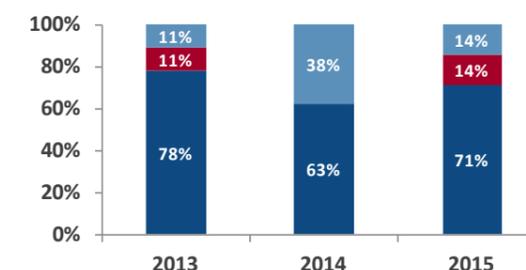
Поданы следующие заявки для получения патентов:

- заявка для получения патента на изобретение «Топливная система летательного аппарата» № 2015125675, 30.06.2015;
- заявка для получения патента на промышленный образец «Вертолёт» № 2015503670, 16.10.2015;
- заявка для получения патента на изобретение «Способ изготовления моноколец для канатов ленточных и устройство для его осуществления» № 2015143907, 14.10.2015;
- заявка для получения патента на изобретение «Стенд для проведения наземных испытаний вертолёт» № 2015152572, 09.12.2015;
- заявка для получения патента на изобретение «Циклон» № 2015157029, 30.12.2015;
- заявка для получения патента на полезную модель «Вибрационный станок для отделочно-упрочняющей обработки деталей» № 2015157026, 30.12.2015;
- заявка для получения патента на изобретение «Одновинтовой вертолёт» № 2015111366, 31.03.2015.

Получено патентов в 2013 – 2015 гг., в процентном соотношении



Подано заявок в 2013 – 2015 гг., в процентном соотношении

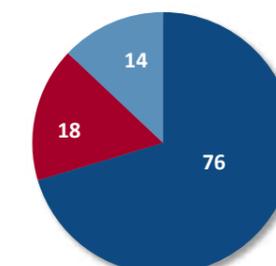


■ Полезная модель ■ Промышленный образец ■ Изобретения ■ Полезная модель ■ Промышленный образец ■ Изобретения

В АО «МВЗ им. М. Л. Миля» по состоянию на 31.12.2015 г. действует **108 патентов**, из них патентов на изобретения 76 шт., патентов на промышленные образцы **18 шт.**, патентов на полезные модели **14 шт.**

По состоянию на 31.12.2015 в АО «МВЗ им. М. Л. Миля» действует 108 патентов, из них:

■ Патенты на изобретения ■ Патенты на промышленные образцы ■ Патенты на полезные модели



#### В 2015 году подано 25 заявки для получения свидетельств на программы для ЭВМ в т.ч.:

- заявка для получения свидетельства на программу для ЭВМ «Назначение веса для элементов семейства деталей», 23.11.2015;
- заявка для получения свидетельства на программу для ЭВМ «Передача прав на объект», 23.11.2015;
- заявка для получения свидетельства на программу для ЭВМ «Выгрузка состава изделия в Search», 23.11.2015;
- заявка для получения свидетельства на программу для ЭВМ «Администрирование учетных записей Teamcenter», 23.11.2015;
- заявка для получения свидетельства на программу для ЭВМ «Автоматическое обновление NX на клиентских машинах», 23.11.2015;
- заявка для получения свидетельства на программу для ЭВМ «Изменённые объекты в процессе», 23.11.2015;
- заявка для получения свидетельства на программу для ЭВМ «Расчёт массы в NX с назначением плотности из Teamcenter», 25.11.2015;
- заявка для получения свидетельства на программу для ЭВМ «Проверка наличия объектов «Проверки NX», 25.11.2015;
- заявка для получения свидетельства на программу для ЭВМ «Передача состава техпроцесса из Cortona 3D в Techcard», 25.11.2015;
- заявка для получения свидетельства на программу для ЭВМ «Просмотр времени на процесс», 25.11.2015;
- заявка для получения свидетельства на программу для ЭВМ «Проверка импорта данных Teamcenter», 25.11.2015;
- заявка для получения свидетельства на ЭВМ «Подкрепление удостоверяющих листов», 25.11.2015;
- заявка для получения свидетельства на программу для ЭВМ «Замечания к процессам в Teamcenter», 25.11.2015;
- заявка для получения свидетельства на программу для ЭВМ «Переименование изделия в Teamcenter» 25.11.2015;
- заявка для получения свидетельства на программу для ЭВМ «Автоматическое обновление Teamcenter на клиентских машинах», 25.11.2015;
- заявка для получения свидетельства на программу для ЭВМ «Проверка статуса целей процесса», 25.11.2015;
- заявка для получения свидетельства на программу для ЭВМ «Приведение объектов в NX к требованиям предприятия», 18.12.2015;
- заявка для получения свидетельства на программу для ЭВМ «Формирование утверждающих листов», 18.12.2015;
- заявка для получения свидетельства на программу для ЭВМ «Формирование перечня чертежей», 18.12.2015;
- заявка для получения свидетельства на программу для ЭВМ «Спецификация из Teamcenter», 18.12.2015;
- заявка для получения свидетельства на программу для ЭВМ «Список экспортируемых данных», 18.12.2015;
- заявка для получения свидетельства на программу для ЭВМ «Проверка соответствия объектов в NX требованиям предприятия с занесением данных в Teamcenter», 18.12.2015.

В АО «МВЗ им. М. Л. Миля» по состоянию на 31.12.2015 действует 3 свидетельства на программы для ЭВМ.

#### Международная регистрация товарных знаков АО «МВЗ им. М. Л. Миля»:

- подано заявок на международную регистрацию за 2015 г. – 1 шт. (Беларусь);
- завершена регистрация в 2015 г. в странах: Венесуэла, Чили, ЮАР (товарный знак «МИ», «МИ» комбинированный), США, Австралия, Израиль (товарный знак «МИ», «MI»), Азербайджан (товарный знак «МИ» комбинированный), Франция, Сингапур, Турция, Кипр;
- продолжается делопроизводство по заявкам в странах: Китай (товарный знак «MI»), Израиль (товарный знак «МИ» комбинированный), ЮАР (товарный знак «MI»), Индия, Бразилия, Малайзия, Пакистан.

В АО «МВЗ им. М. Л. Миля» по состоянию на 31.12.2015 г. действует **37 свидетельств** на товарные знаки, в том числе за рубежом **25 шт.**

Сформированы и отражены в бухгалтерском учёте в качестве нематериальных активов **5 ноу-хау**, разработанные за счёт собственных средств АО «МВЗ им. М. Л. Миля»:

На бухгалтерском учёте по состоянию на 31.12.2015 г. отражено в качестве нематериальных активов **133 объекта (из них 72 патента)** на общую сумму **452 496 тыс. руб.**



Mi-17B-5

Mi-38-2 ОП-4

## КОММЕРЦИАЛИЗАЦИЯ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ

По состоянию на 31.12.2015 г. в АО «МВЗ им. М. Л. Миля» общее количество действующих лицензионных договоров возросло и составляет 16 ед., из них количество договоров по предоставлению права использования товарных знаков – 2 ед., патентов – 1 ед., ноу-хау – 13 ед.

Общее количество заключенных в 2015 году лицензионных договоров составило 3 ед., по сравнению с 2014 годом, в котором лицензионные договора не заключались. В связи с отсутствием получаемой выручки в 2015 году расторгнуто лицензионных договоров – 2 ед. Подготовлено к дальнейшему заключению в 2016 году 2 лицензионных договора. Сумма поступлений по действующим договорам (с учётом переходящих с 2014 года) составила **24 592 тыс. руб.**, что **на 29, 7% больше**, чем в 2014 году.

В 2015 году с контрагентами АО «МВЗ им. М. Л. Миля» закрыты акты по лицензионным договорам на сумму **23 599 тыс. руб.**

#### В 2015 году проведены следующие мероприятия в рамках коммерциализации интеллектуальной собственности:

- осуществлена подготовка отчуждения прав на интеллектуальную собственность Минпромторга России, полученную в рамках работ по Ми-38, которая в дальнейшем будет передана по лицензионному договору;
- подписана дорожная карта по вертолёту Ми-38, на основании которой оформлен и направлен на согласование лицензионный договор с серийным предприятием, которое производит данную продукцию;
- осуществлена подготовка к заключению лицензионных договоров с серийными предприятиями по предоставлению права использования результатов интеллектуальной деятельности АО «МВЗ им. М. Л. Миля» в производстве серийной продукции.

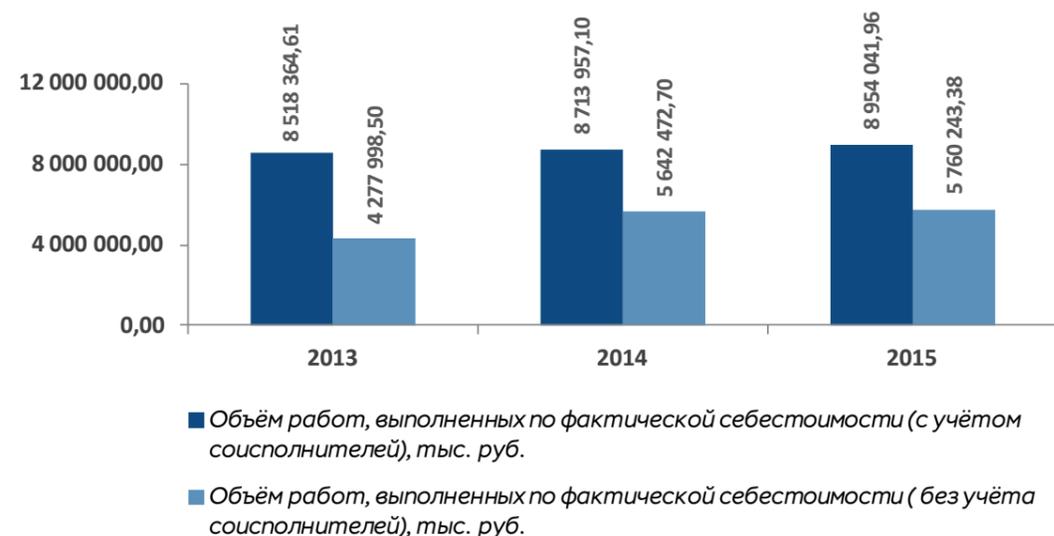
# 24 592

## тыс. рублей

**сумма поступлений по действующим лицензионным договорам в 2015 году**

# ФИНАНСОВО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ОБЩЕСТВА

## ОБЪЁМ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ



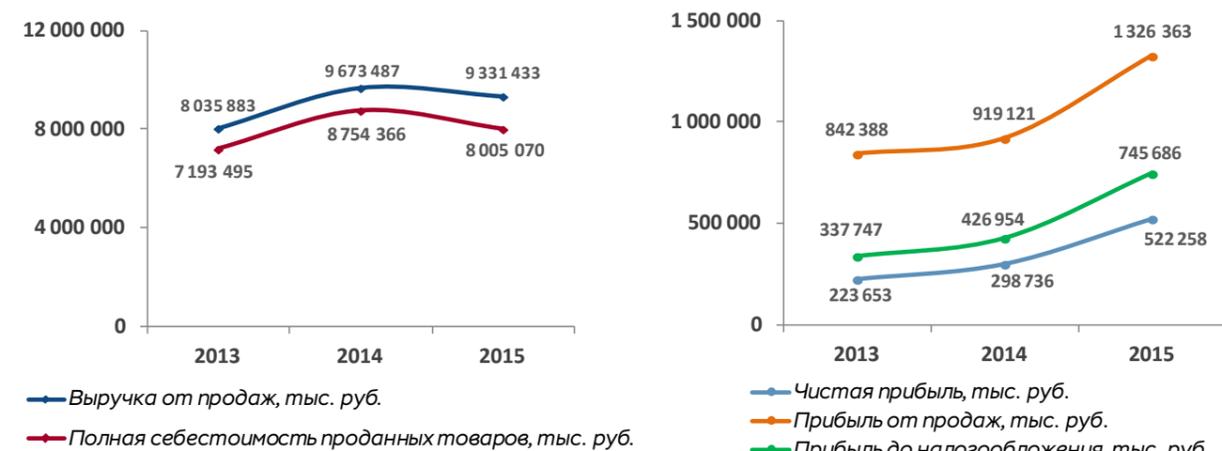
## АНАЛИЗ ФИНАНСОВО-ЭКОНОМИЧЕСКОГО СОСТОЯНИЯ ОБЩЕСТВА

Наименование показателя	2013	2014	2015	Темп прироста, % к предыдущему году	
				к 2013	к 2014
<b>1. Показатели объёма производства и продаж</b>					
1.1 Выручка от продажи, тыс. руб.	8 035 883	9 673 487	9 331 433	20	-4
<b>2. Показатели объёма используемых ресурсов, капитала и затрат</b>					
2.1. Материальные затраты на производство и продажу, тыс. руб.	5 055 827	4 032 661	3 937 647	-20	-2
2.2. Годовой фонд оплаты труда персонала, тыс. руб.	2 066 531	2 521 082	2 871 260	22	14
2.3. Среднесписочная численность персонала, чел.	2 799	3 006	3 102	7	3
2.4. Средняя величина основного капитала (внеоборотных активов), тыс. руб.	5 888 085	5 676 909	5 736 448	-4	1
2.5. Средняя величина основных средств (по первоначальной стоимости), тыс. руб.	4 853 230	5 343 217	6 063 899	10	13
2.6. Средняя величина оборотного капитала (оборотных активов), тыс. руб.	8 755 199	9 606 211	10 693 497	10	12
2.7. Сумма чистых активов (на конец периода), тыс. руб.	1 892 172	2 081 211	2 528 784	10	22
2.8. Полная себестоимость проданных товаров, тыс. руб.	7 193 496	8 754 366	8 005 070	22	-9
<b>3. Показатели эффективности использовани ресурсов, капитала и затрат</b>					
3.1. Среднемесячная зарплата одного работника, тыс. руб.	61,52	69,90	77,14	15	10
3.2. Годовая выработка, тыс. руб.	2 870,7	3 218,27	3 008,49	12	-7
3.3. Фондоотдача (по первоначальной стоимости)	1,66	1,81	1,54	9	-15
3.4. Материалоёмкость продукции	0,63	0,42	0,42	-34	0

Наименование показателя	2013	2014	2015	Темп прироста, % к предыдущему году	
				к 2013	к 2014
3.5. Коэффициент оборачиваемости оборотного капитала	0,92	1,01	0,87	10	-14
3.6. Затратоёмкость проданных товаров	0,90	0,90	0,86	1	-5
3.7. Рентабельность продаж, %	10,48	9,50	14,21	-9	50
3.8. Рентабельность активов по чистой прибыли, %	1,53	1,95	3,18	28	63
<b>4. Показатели, характеризующие финансовый результат</b>					
4.1. Прибыль (убыток) от продаж, тыс. руб.	842 388	919 121	1 326 363	9	44
4.2. Прибыль (убыток) до налогообложения, тыс. руб.	337 747	426 954	745 686	26	75
4.3. Чистая прибыль (убыток), тыс. руб.	223 653	298 736	522 258	34	75

По сравнению с 2014 году в 2015 году: выручка снизилась на 4%, а полная себестоимость на 9%. Однако произошёл рост коммерческих расходов на 34% и управленческих расходов на 5%, при этом рост прибыли от продаж составил 44% и, как следствие, рост чистой прибыли предприятия на 75%.

## Основные показатели отчёта о прибылях и убытках



Рост годового фонда оплаты труда персонала в 2015 году на 14% обусловлен ростом объёма сверхурочных и аккордных работ, а так же ростом списочной численности персонала на 3% по отношению к предыдущему периоду.

Средняя величина внеоборотных активов в 2015 году выросла на 1% по сравнению с 2014 годом, в основном, за счёт роста стоимости основных средств предприятия, вызванного необходимостью подготовки условий для переоборудования АО «Камов», а так же процессом технического и технологического перевооружения производства.

Рост средней величины оборотных активов на 12% связан, в основном, с ростом на 37% суммы авансов, выданных поставщикам и подрядчикам, а так же с увеличением остатка денежных средств, полученных от заказчиков со значительным опозданием, в последние дни года. В целом же, валюта баланса выросла на 21% и составила 17 982,37 млн. рублей.

Чистые активы предприятия за отчётный период имели тенденцию к росту и к концу 2015 года составили 2 528 784 тыс. рублей. Таким образом, прирост по отношению к 2014 году составил 22%, что объясняется увеличением суммы основных средств предприятия на 9% и остатка денежных средств на 80%, полученных за выполнение ряда ОКР.

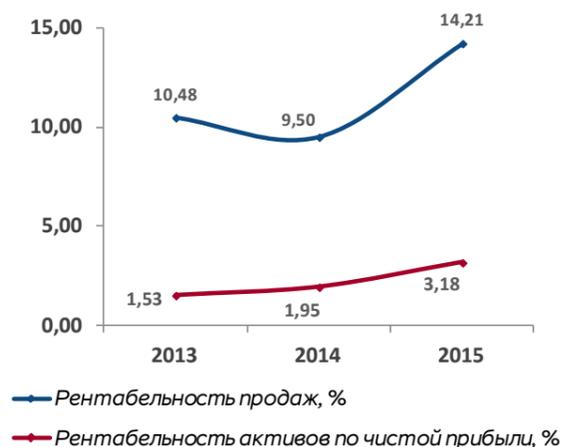
Среднемесячная зарплата одного работника в 2015 году выросла на 10% по сравнению с аналогичным периодом предыдущего года, что свидетельствует об улучшении социальной привлекательности предприятия.

Снижение годовой выработки на 7% обусловлено незначительным снижением объемов выручки, вследствие переноса закрытия этапов некоторых ОКР на более поздний период.

Фондоотдача (или коэффициент оборачиваемости основных средств) снизилась на 15% по сравнению с 2014 годом за счёт снижения выручки на 4% при росте средней величины основных средств на 13%. Величина фондоотдачи сильно колеблется в зависимости от особенностей отрасли и её капиталоемкости. Однако общие закономерности здесь таковы, что чем выше фондоотдача, тем ниже издержки отчётного периода.

Материалоёмкость продукции в 2015 году осталась на уровне предыдущего года.

### Показатели рентабельности



Уменьшение коэффициента оборачиваемости оборотного капитала на 14% в 2015 году произошло из-за снижения выручки от продаж на 4% при росте средней величины оборотных активов на 13%.

Рост рентабельности продаж на 50% произошел из-за снижения себестоимости реализованной продукции на 9%, что связано с закрытием работ с большей рентабельностью и оптимизацией трудоёмкости по некоторым ОКР.

Рост чистой прибыли на 75% обусловлен ростом прибыли от продаж на 44%, ростом величины прочих операционных доходов на 40%, за счёт поступлений субсидий на возмещение части затрат по уплате процентов по инвестиционному кредиту, а также положительных курсовых разниц по сравнению с 2014 годом.

Рентабельность активов по чистой прибыли при этом увеличилась на 63%.

**Коэффициент обеспеченности собственными оборотными средствами** показывает наличие собственных оборотных средств у предприятия, необходимых для его финансовой устойчивости. Норматив: нижняя граница 0,1. Чем выше показатель (около 0,5), тем лучше финансовое состояние предприятия, тем больше у него возможностей в проведении независимой финансовой политики.

Низкие показатели данного коэффициента обусловлены недостаточным уровнем собственного капитала предприятия. Однако следует отметить, что на протяжении аналитического периода Коэффициент обеспеченности собственными оборотными средствами показывает тенденцию к росту. Так в 2015 году по сравнению с 2014 годом он вырос на 37%. Однако данного роста не достаточно, чтобы показатель вошел в нормативные границы, что говорит о недостаточности уровня собственного капитала предприятия.

Рост **коэффициента финансирования (платежеспособности)**, обусловлен ростом нераспределённой прибыли на 19%.

**Коэффициент финансовой зависимости** характеризует деятельность фирмы, исходя из того, насколько её активы финансируются за счёт заёмных средств. Если их доля слишком велика, считается, что платёжеспособность самого предприятия при этом снижается. В результате, фирма приобретает небольшую финансовую устойчивость, что, в свою очередь, приводит к минимальной возможности получить не только кредит, но и доверие контрагентов.

В 2015 году коэффициент финансовой зависимости снизился на 14%, это вызвано ростом суммы капитала и резервов на 22%, в связи с ростом нераспределённой прибыли на 23%, при росте валюты баланса на 21%;

Следует отметить, что и слишком большое значение доли собственных средств фирмы не считается оптимальным, поскольку, когда рентабельность бизнеса является большей, чем стоимость источника займов, в случае недостатка средств можно взять кредит. Именно поэтому, задачей каждого предприятия является расчёт оптимального значения коэффициента финансовой зависимости.

### Прогнозирование риска финансовой несостоятельности

Наиболее широкое распространение в западных методиках прогнозирования риска банкротства нашли модели, разработанные известными экономистами Альтманом, Лисом и Таффлером.

В основе данных моделей лежит так называемая Z-модель (англ. Z score model) – математическая формула, измеряющая степень риска банкротства каждой отдельной компании. С помощью данной модели определяются границы между платёжеспособностью и несостоятельностью компании.

#### 1. Двухфакторная модель Э. Альтмана

В данной модели учитываемым фактором риска является возможность необеспечения заёмных средств собственными в будущие периоды. В соответствии с этим, содержанием модели является определение границы между платёжеспособностью и несостоятельностью - потерей платёжеспособности. Конструкция модели достаточно проста и включает такие факторы-признаки, как платёжеспособность и финансовая независимость. Условием отсутствия риска банкротства является наличие значения  $Z < 0$ .

Модель прогнозирования риска несостоятельности имеет вид:

$$Z = -0,3877 - 1,0736 K_{тл} + 0,579 K_{фз}$$

где:

$K_{тл}$  - коэффициент текущей ликвидности = 0,91

$K_{фз}$  - коэффициент финансовой устойчивости (зависимости) = 0,85

$$Z = -1,32$$

Следовательно, **вероятность банкротства невелика**, т.к.  $Z < 0$ .

#### 2. Четырёхфакторная модель Лиса

В четырёхфакторной модели Лиса факторы-признаки учитывают такие результаты деятельности как ликвидность, рентабельность и финансовая независимость экономической организации. Условием отсутствия риска банкротства является наличие значения  $Z > 0,037$ .

Модель прогнозирования риска несостоятельности имеет вид:

$$Z = 0,063 * X_1 + 0,092 * X_2 + 0,057 * X_3 + 0,001 * X_4$$

где:

$X_1$  – доля оборотных средств в активах = 0,64

$X_2$  – рентабельность активов по прибыли от реализации = 0,08

$X_3$  – рентабельность активов по нераспределённой прибыли = 0,14

$X_4$  – коэффициент покрытия по собственному капиталу = 0,17

$$Z = 0,20$$

Следовательно, **вероятность банкротства невелика**, т.к.  $Z > 0,037$ .

Наименование показателя	2013	2014	2015	Темп прироста, % к предыдущему году	
				к 2013	к 2014
<b>5. Показатели финансовой устойчивости и ликвидности (на конец периода)</b>					
5.1. Коэффициент автономии	0,12	0,14	0,14	16	0
5.2. Коэффициент абсолютной ликвидности	0,09	0,13	0,18	54	34
5.3. Коэффициент текущей ликвидности (покрытия)	0,92	0,91	0,90	-1	-1
5.4. Коэффициент обеспеченности собственными оборотными средствами	-0,39	-0,36	-0,26	-7	-37
5.5. Коэффициент финансирования (платежеспособности)	0,14	0,14	0,16	0	19
5.6. Коэффициент финансовой устойчивости (зависимости)	8,00	8,29	7,15	4	-14

**Коэффициент автономии (независимости)** характеризует долю средств, вложенных собственниками в общую стоимость имущества предприятия. В классической теории финансов финансовое положение предприятия можно считать устойчивым, если не менее 50% финансовых ресурсов покрывается собственными ресурсами предприятия.

Оптимальная величина чистого оборотного капитала зависит от отрасли, масштаба предприятия, объёма реализации, оборачиваемости основных активов, наконец, от экономической ситуации в стране.

В 2015 году остался на уровне 2014 года, что свидетельствует о стабильности развития предприятия. Низкая величина объясняется длительным производственным циклом предприятия и, как следствие, нехваткой собственных оборотных средств. Недостаток средств, вложенных собственниками в общую стоимость имущества предприятия, влечёт за собой увеличение заёмного капитала в общей стоимости имущества предприятия.

**Коэффициент абсолютной ликвидности** является наиболее «жестким» коэффициентом платёжеспособности и показывает, какую часть краткосрочной задолженности предприятие может погасить в ближайшее время. Его величина должна быть не ниже 0,2.

На протяжении предшествующих лет наиболее ликвидных активов у предприятия недостаточно для погашения текущих обязательств перед кредиторами. Высокая величина данного коэффициента в 2015 году обусловлена ростом наиболее ликвидных активов (денег) у предприятия, вследствие получения денежных средств от заказчиков.

Следует отметить, что данный показатель носит достаточно общий характер и необходим для оценки стоимости компании.

**Коэффициент текущей ликвидности (Коэффициент покрытия долга)** указывает на степень, в которой имеющиеся оборотные средства обеспечивают погашение краткосрочных обязательств. Для большинства предприятий желателен К.т.л. 2:1.

В нашем случае, коэффициент текущей ликвидности ниже нормы, что говорит о недостатке наиболее ликвидных активов. Низкое значение показателя в 2015 году обусловлено ростом объёма кредиторской задолженности, в части полученных авансов и ростом задолженности перед соисполнителями, в связи с поздним получением денежных средств от заказчиков по ряду крупных ОКР.

### 3. Четырёхфакторная модель Таффлера

Таффлером была предложена следующая модель прогнозирования финансовой несостоятельности экономической организации. Условием низкой степени риска банкротства является наличие значения  $Z > 0,3$ ; значение  $Z < 0,2$  говорит о высокой степени риска банкротства предприятия.

$$Z = 0,53 \cdot X_1 + 0,13 \cdot X_2 + 0,18 \cdot X_3 + 0,16 \cdot X_4$$

где:

$X_1$  – прибыль от реализации/краткосрочные обязательства = 0,11;

$X_2$  – оборотные активы/сумма обязательств = 0,84;

$X_3$  – доля обязательств: краткосрочные обязательства/сумма активов = 0,70;

$X_4$  – рентабельность всех активов: выручка от реализации/сумма активов = 0,56.

$Z = 0,39$

Следовательно, **вероятность банкротства невелика**, т.к.  $Z > 0,3$ .

#### Резюме

Финансовое положение предприятия в 2015 году по сравнению с 2014 годом несколько улучшилось, что подтверждается положительной динамикой следующих показателей:

1. Себестоимость реализованной продукции снизилась на 9%.
2. Рентабельность активов по чистой прибыли выросла на 63%.
3. Чистая прибыль выросла на 75% это обусловлено ростом прибыли от продаж на 44% что связано с закрытием работ с большей рентабельностью и оптимизацией трудоёмкости по некоторым ОКР.
4. Коэффициент абсолютной ликвидности увеличился на 34%.

Вместе с тем необходимо отметить, что проведенное прогнозирование риска финансовой несостоятельности, разными способами, показывает, что вероятность наступления банкротства предприятия невелика и не имеет тенденции роста.

Можно сделать вывод, что финансово-экономический потенциал предприятия позволяет реализовывать мероприятия по инновационному развитию, техническому и технологическому перевооружению предприятия, наращивать производственные мощности и выполнять программу производства в соответствии со стратегией холдинга АО «Вертолеты России».

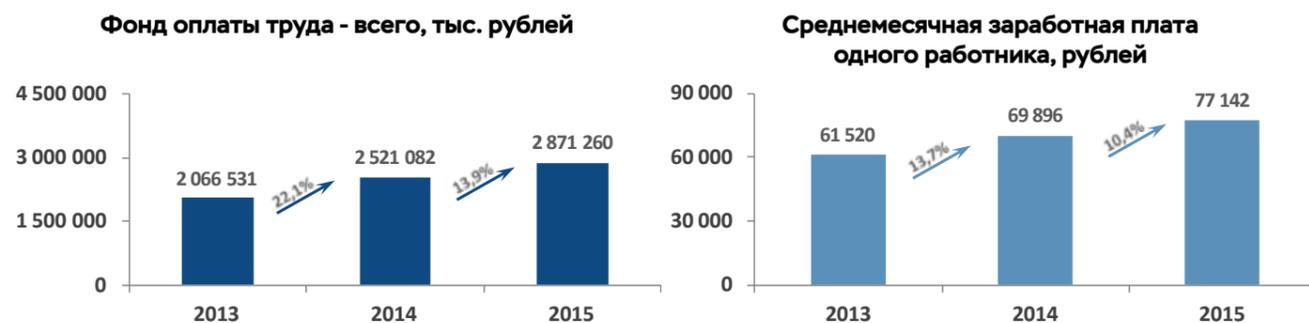
## ОПЛАТА ТРУДА РАБОТНИКОВ

Система оплаты труда, действующая на предприятии, предусматривает оплату труда работника в зависимости от квалификации, ответственности работника и результатов производственно-хозяйственной деятельности подразделения.

Среднемесячная заработная плата одного работника выросла на 10,4% и составила 77 142 руб.

По данным Мосгорстата заработная плата одного работающего на предприятиях научно-производственной деятельности в Москве за 2015 год составила в сфере производственной деятельности (НИОКР) 71 421 руб., в сфере испытаний – 100 946 руб.

Уровень среднемесячной заработной платы по предприятию составил по основному производственному персоналу 63 845 руб., в том числе по лётно-испытательному комплексу – 150 510 руб.



Показатели по труду и заработной плате	2014	2015	Абсолютный прирост (снижение)	Темп роста (снижения)
Фонд оплаты труда - всего (тыс. руб.) (форма П-4)	2 521 082,3	2 871 259,9	350 178	13,9%
Среднемесячный фонд оплаты труда одного работающего (руб.)	69 896	77 142	7 246	10,4%
<b>Уровень среднемесячной заработной платы по АО "МВЗ им. М. Л. Миля" приблизился к уровню среднемесячной заработной платы предприятий аналогичного профиля города Москвы и составил:</b>				
<b>По основному производственному персоналу:</b>				
Средняя заработная плата с лётными	65 811	74 468	8 657	13,2%
Средняя заработная плата без лётных	60 501	63 845	3 344	5,5%
в том числе:				
<b>По лётно-испытательному комплексу:</b>				
Средняя заработная плата с лётными	107 096	150 510	43 414	40,5%
Средняя заработная плата без лётных	70 501	81 429	10 928	15,5%
<b>По данным Мосгорстата заработная плата одного работающего на предприятиях научно-производственной деятельности города Москвы составила:</b>				
В сфере производственной деятельности (НИОКР)	68 379	71 421	3 042	4,4%
В сфере испытаний	93 286	100 946	7 660	8,2%

Mu-171A2 ОП-2



## КАДРОВАЯ ПОЛИТИКА

Кадровая политика АО "МВЗ им. М. Л. Миля" направлена на постоянное развитие кадрового потенциала. С этой целью совершенствуется:

- система подбора и отбора вновь поступающих сотрудников;
- работа с ВУЗами по подготовке и обучению инженерных кадров;
- работа с образовательными учреждениями и общественными организациями;
- организация обучения, повышения квалификации и переквалификации сотрудников предприятия;
- работа Профкома;
- система материальной поддержки молодых специалистов.

Общество ведёт активную работу с ВУЗами, осуществляющими подготовку инженерных кадров для авиационной и машиностроительной промышленности. Наиболее активное сотрудничество реализуется с Московским авиационным институтом (национальным исследовательским университетом). Между предприятием и ВУЗом заключено Соглашение о сотрудничестве в области подготовки профильных кадров для вертолётостроительной области. Студенты ВУЗа имеют возможность проходить профильные практики и стажировки на предприятии, как в ОКБ, так и на опытном заводе, получая широкую практическую подготовку по основным специализированным дисциплинам. Такое сотрудничество даёт возможность всесторонней подготовки молодых инженеров, которые в дальнейшем приходят на завод в качестве полноценных сотрудников. Молодым специалистам, совмещающим работу с обучением, предоставляется возможность работы по индивидуальным графикам (неполный рабочий день или неполная рабочая неделя).

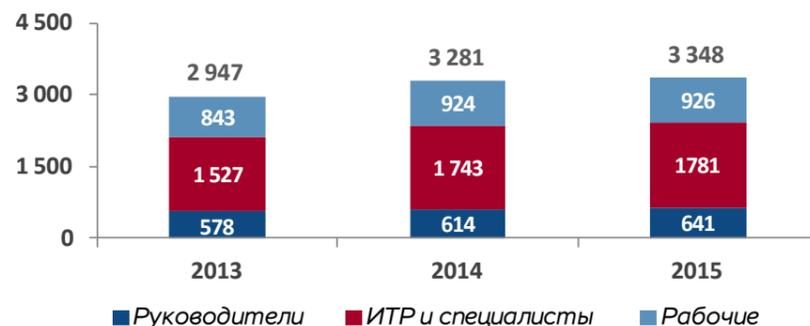
Плодотворное сотрудничество сложилось между АО «МВЗ им. М. Л. Миля» и Московским государственным техническим университетом им. Н. Э. Баумана (национальным исследовательским университетом), Московским энергетическим институтом (национальным исследовательским университетом). Заключены соглашения и проводится большая совместная работа в области подготовки кадров с МОУ ДОТ Станция юных техников и ГБП ОУ МО «Люберецкий техникум». Многие выпускники и учащиеся данных учебных заведений стремятся найти работу на предприятии.

В соответствии с утверждённой комплексной программой АО «МВЗ им. М. Л. Миля» по привлечению и закреплению молодых специалистов в Обществе проводится работа по привлечению студентов ВУЗов для работы, начиная с 3-го курса (без отрыва от учёбы), что позволяет руководителям отделов ОКБ заинтересовывать молодых специалистов для последующей работы на предприятии. По состоянию на конец 2015 года в Обществе работали 90 студентов из разных учебных заведений.

На конец 2015 года общая численность работников АО "МВЗ им. М. Л. Миля" составляла 3 348 человек, из них:



Динамика изменения численности работников в 2013 - 2015 гг.



Основные причины увольнения по собственному желанию неудовлетворённость оплатой труда, семейные обстоятельства, перемена места жительства, места работы, несоответствие работы специальности и квалификации, в связи с сокращением уволены 69 человек, по причинам не зависящим от воли сторон 22 человека.

Средний возраст работающих за 2015 год снижен в среднем на 1 год и составляет 45 лет. Естественное омолаживание коллектива удалось компенсировать за счёт приёма на работу работников в возрасте до 30 лет. В результате за 2015 год доля молодёжи (до 30 лет) в общей численности работников составляет 25% и доля работников пенсионного возраста составляет 26%.

Общее число принятых в Общество работников за 2015 год составило - 387 человек, в том числе:



Общее число уволенных из Общества работников за 2015 год составило - 311 человек, в том числе:



Анализ мировой практики в авиационных отраслях показывает, что доля молодёжи (25 – 30 лет) при общей численности работников составляет 23%, а доля работников в возрасте старше 55 – 60 лет – 21%.

В связи со сложившейся ситуацией на рынке труда средний возраст работников Общества пока ещё незначительно превышает рекомендуемые для предприятий значения, и основная нагрузка ложится на возрастных работников. Обществом ведётся большая работа по омоложению коллектива.

Основные подразделения	Общая численность / численность работников до 30 лет		
	2013	2014	2015
Общая численность МВЗ, в т.ч.	2 947 / 753	3 281 / 854	3 348 / 849
Опытно-конструкторское бюро	791 / 299	1042 / 367	976 / 345
Опытный завод	606 / 123	545 / 119	545 / 118
Экспериментально-исследовательский комплекс	204 / 66	215 / 68	206 / 64
Лётно-испытательный комплекс	260 / 75	315 / 110	327 / 115

## ОБУЧЕНИЕ И РАЗВИТИЕ ПЕРСОНАЛА

Работающим сотрудникам предприятия предоставляется возможность повышения квалификации в рамках своей профессии, а также возможность переквалификации либо получения дополнительного образования в необходимых областях для более эффективного осуществления своих должностных обязанностей.

Общество активно участвует в реализации государственных образовательных программ. В частности, пятый год предприятие направляет своих сотрудников для обучения в рамках Президентской программы подготовки управленческих кадров в ведущих вузах России, в 2015 году успешно прошел переподготовку 1 сотрудник Общества.

Многие сотрудники в рамках повышения своих профессиональных навыков принимают участие в профильных стажировках, как в регионах России, так и за рубежом.

Всего в течение 2015 год повысили квалификацию и прошли переподготовку 586 работников предприятия, в том числе:

- руководителей - 95;
- специалистов - 194;
- рабочих - 297.

На эти цели Обществом израсходовано **9 864 660 рублей**.

## СОЦИАЛЬНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ РАБОТНИКОВ

Целью социальной политики предприятия является сохранение и дальнейшее развитие всех направлений деятельности социально бытовой сферы.

В течение отчётного года в социально-бытовых вопросах выполнялась система льгот и гарантий, установленных действующим коллективным договором между работниками и администрацией Общества.

В 2015 году организован отдых за счёт средств предприятия для сотрудников и членов их семей:

- пансионат "Приморье" г. Геленджик - 36 человек;
- санаторий "Зелёная Роща", г. Сочи - 76 человек;
- путёвки для работников, занятых на работах с вредными условиями труда - 12 человек.

## ВНЕДРЕНИЕ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ

В 2015 году была продолжена работа по внедрению информационных технологий в основную производственную деятельность Общества. В форме электронного макета изделия выпускается документация на вертолёты:

- Ми-38-2,
- Ми-171А2,
- ПТВ,
- ПСКВ,
- изд. «294», «296», «298», «299».

Для сокращения количества изменений конструкторской документации, возникающих в ходе запуска КД в производство на серийном заводе, реализован процесс согласования в среде PDM-системы Teamcenter электронного макета Ми-38-2 службами ПАО «КВЗ» на этапе разработки документации. Для обеспечения корректного обмена с серийными заводами КД в форме электронного макета изделия в Teamcenter реализовано совместное ведение инженерной нормативно-справочной информации в части покупных и стандартных изделий с ПАО «Роствертол» и в части покупных изделий с АО «У-УАЗ». Начаты работы по внедрению модельно-ориентированного подхода к проектированию вертолётных систем с использованием интегрированной среды AMESim.

Значительные усилия были направлены на развитие автоматизированной системы технологической подготовки производства. По КД в форме электронного макета изделия уже разрабатываются интерактивные технологические документы, которые подписываются ЭЦП и используется различными службами и подразделениями предприятия. Созданы и ведутся базы данных по материалам, оснастке, оборудованию, мерительным инструментам. Всего в системе работает более 330 специалистов различных подразделений и служб Общества.

Большое внимание уделялось повышению эффективности использования коммерческих программных продуктов за счёт разработки собственных приложений, расширяющих их функционал и повышающих скорость и удобство работы. В 2015 году было подано более 20 заявок на охрану авторских прав, по 5-ти из них уже получены свидетельства о регистрации программ для ЭВМ.

Больших усилий в 2015 году потребовало создание ИТ-инфраструктуры для обеспечения перебазирования на территорию НЦВ АО «Камов». Эта задача была успешно решена, что позволило выполнить перебазирование без ущерба для выполнения производственной программы обоих предприятий.

На текущий момент в АО «МВЗ им. М. Л. Миля» имеется более 2260 персональных компьютеров, 127 плавающих лицензий NX, 376 лицензий Teamcenter, 125 лицензий AutoCAD, 25 лицензий E3.Series, 7 лицензий ПО для разработки интерактивной эксплуатационной документации (Cortona 3D), 5 лицензий ПО для проектирования и технологической подготовки производства конструкций из ПКМ (Fibersim), программное обеспечение для прочностных и аэродинамических расчётов (ANSYS, MSC.Software), специализированное ПО для расчёта редукторов, валов и других элементов трансмиссии вертолёта (Gleason, KISSoft), 93 рабочих места САПР технологической подготовки производства на базе ПО компании «Интермех» (Search, Techcard). Расходы на содержание ИТ-инфраструктуры составили 152,7 млн. руб.

**Обеспеченность сотрудников ОКБ персональными компьютерами в 2015 году составила**

# 94%



Ми-28

## КАПИТАЛЬНОЕ СТРОИТЕЛЬСТВО, ТЕХНИЧЕСКОЕ ПЕРЕООРУЖЕНИЕ, РЕМОНТ И РЕКОНСТРУКЦИЯ ЗДАНИЙ, СООРУЖЕНИЙ И ОБОРУДОВАНИЯ

В отчётном году продолжались работы по инвестиционному проекту «Техническое перевооружение и реконструкция производства», главной целью которого являлось оснащение опытного завода Общества современным производством изготовления опытных образцов лопастей различной модификации, элементов фюзеляжа, а также элементов агрегатов вертолётов с целью обеспечения отработки конструкций и технологий производства перспективных, модернизируемых, новых образцов вертолётной техники.

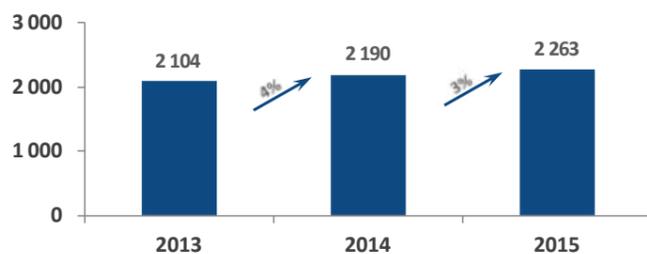
По указанному инвестиционному проекту в 2015 году выполнены следующие работы:

- разработана рабочая документация по проекту;
- заключен договор генподряда по выполнению комплекса работ по техническому перевооружению и реконструкции, поставке технологического оборудования, монтажу, пуско-наладке и вводу в эксплуатацию объекта;
- начаты работы на строительной площадке.

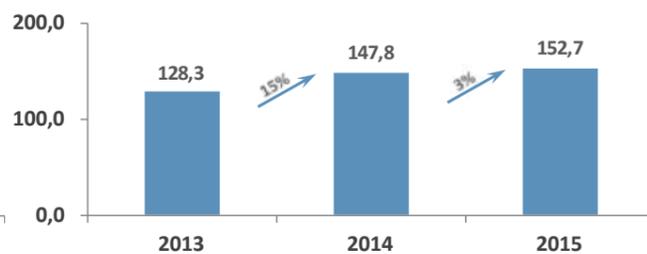
Деятельность подразделений службы по капитальному строительству и текущему ремонту в 2015 году была направлена на ПОФ, строительство и реконструкцию зданий и сооружений, а также выполнению других работ, направленных на обеспечение стабильной деятельности предприятия.

Мероприятия	Сумма, млн. руб.
	2015
Отремонтировано 21 здание	87,00
Отремонтировано наружных инженерных систем	5,50
Выполнены работы по ремонту дорог, тротуаров и искусственных покрытий	5,00
Выполнены работы по ремонту ограждений	1,50
Строительство цеха окончательной сборки	531,21
Устройство универсальной газовой площадки Ми-38/171А2	28,05
<b>ВСЕГО:</b>	<b>658,26</b>

**Количество персональных компьютеров в 2013 - 2015 гг., шт.**



**Объём инвестиций и расходов на содержание ИТ-инфраструктуры в 2013 - 2015 гг., млн. руб.**



К сожалению, несмотря на значительный ИТ-бюджет, из-за падения курса рубля не удалось в полном объёме выполнить мероприятия по модернизации ИТ-инфраструктуры. В частности, из планируемых к закупке 320-ти персональных компьютеров удалось приобрести только 189. Таким образом, средний "возраст" имеющейся вычислительной и офисной техники за 2015 год несколько увеличился.

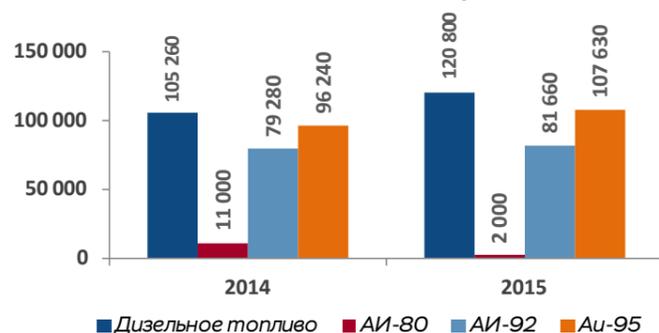
## ВИДЫ ЭНЕРГЕТИЧЕСКИХ РЕСУРСОВ, ИСПОЛЬЗОВАННЫХ ОБЩЕСТВОМ В 2015 ГОДУ

В 2015 году АО «МВЗ им. М. Л. Миля» использовало тепловую и электрическую энергию, автомобильный бензин в объёмах, необходимых для обеспечения функционирования помещений и транспортных средств, используемых при реализации обычной хозяйственной деятельности Предприятия.

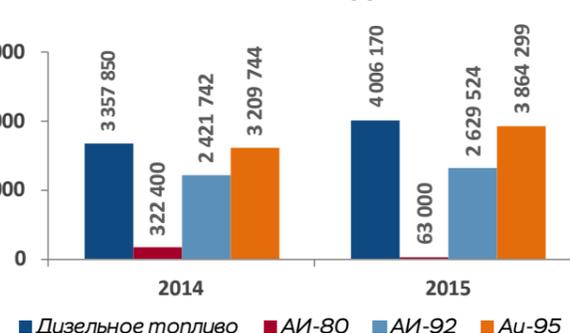
	Вид ресурса	Количество		Сумма, с НДС		Примечание
		2014	2015	2014	2015	
Закуплено	Электроэнергия	20 011,15 МВт. ч.	19 773,8 МВт. ч.	73 159,70 тыс. руб.	72 557,50 тыс. руб.	
	Мазут топочный	0	0	0	0	Факта потребления мазута в 2015 году не было
	Природный газ	7 055,4 тыс. куб. м.	6 801,5 тыс. куб. м.	42 285,65 тыс. руб.	41 838,43 тыс. руб.	
	<i>в т. ч. на нужды АО «МВЗ им. М. Л. Миля»</i>	3 553,89 тыс. куб. м.	3 474,60 тыс. куб. м.	21 264,84 тыс. руб.	21 512,70 тыс. руб.	
Выработано	Тепловая энергия	51 680 Гкал.	48 283 Гкал.	Тепловая энергия выработана на собственной котельной АО «МВЗ им. М. Л. Миля»		
	<i>в т. ч. горячая вода</i>	36 790 Гкал.	34 397 Гкал.			
	<i>в т. ч. пар</i>	14 890 Гкал.	13 886 Гкал.			
В т. ч. собственное потребление	Тепловая энергия	26 044 Гкал.	24 604 Гкал.	46 929,35 тыс. руб.	49 559,10 тыс. руб.	
	<i>в т. ч. горячая вода</i>	17 533 Гкал.	15 545 Гкал.			
	<i>в т. ч. пар</i>	8 511 Гкал.	9 059 Гкал.			
Продано	Тепловая энергия	25 636 Гкал.	23 679 Гкал.	39 085,61 тыс. руб.	37 384,76 тыс. руб.	

Тарифы отпуска тепловой энергии в 2015 году	горячая вода	с 01.01.2015	1 273,74 руб. / Гкал., без НДС
		с 01.07.2015	1 354,5 руб. / Гкал., без НДС
	пар	с 01.01.2015	1 251,10 руб. / Гкал., без НДС
		с 01.07.2015	1 340 руб. / Гкал., без НДС

Количество использованных в 2014 - 2015 гг. ГСМ, литры



Стоимость использованных в 2014 - 2015 гг. ГСМ, руб.



## ЛИЦЕНЗИРОВАНИЕ ВИДОВ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

Работы по переоформлению действующих лицензий и получению новых лицензий на лицензируемые направления деятельности предприятия выполняет группа лицензионной работы СГИ. В настоящее время действует 8 лицензий, перечень которых представлен в таблице № 1.

На данный момент проводятся следующие виды работ:

1. Переоформление лицензии № 003329 ВВТ-ОПИР от 11.09.2014 на осуществление разработки, производства, испытаний, установки, монтажа, технического обслуживания, ремонта, утилизации и реализации вооружения и военной техники в связи с расширением классов ЕКПС по вооружению и военной техники.
2. Переоформление лицензии № ЭВ-01-002859 (С) от 16.02.2007 на осуществление деятельности по эксплуатации взрывопожароопасных и химически опасных производственных объектов I, II и III классов опасности.

№	Наименование действующей лицензии	Серия, номер и дата выдачи	Кем выдана	Срок действия
1	На осуществление разработки, производства, испытания, установки, монтажа, технического обслуживания, ремонта, утилизации и реализации вооружения и военной техники [классы ЕКПС: 1520, 1560, 1615, 1620, 1630, 1650, 1660, 1680, 6920, 6930]	№ М 003329 ВВТ-ОПИР от 20.10.2015	Министерство промышленности и торговли РФ	Бессрочно. В стадии переоформления, в связи расширением классов ЕКПС по вооружению и военной техники
2	На осуществление разработки, производства, испытания и ремонта авиационной техники [классы ЕКПС: 1520, 1550, 1560, 1615, 1620, 1630, 1650, 1660, 1680, 6910, 6930]	№ 13651-АТ от 12.11.2015	Министерство промышленности и торговли РФ	Бессрочно
3	Использование источников ионизирующего излучения (генерирующих) используемые радиационные источники: аппараты для стационарной и нестационарной рентгеновской дефектоскопии; аппарат для стационарного рентгеновского структурного анализа	50.99.08.002.Л. 000220.10.08 от 10.10.2008	Управление Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по Московской области	Бессрочно
4	Право пользования недрами: [Добыча подземных вод для целей питьевого, хозяйственно-бытового водоснабжения и технологического обеспечения водой собственного предприятия]. Участок недр расположен в р.п. Томилино Люберецкого района Московской области	Серия МСК № 02513 ВЭ. Зарегистрирована в Департаменте по недропользованию по Центральному федеральному округу Роснедра за № 1848/МСК 02513 ВЭ от 21.12.2009	Департамент по Недропользованию по Центральному федеральному округу (Роснедра)	Действует до 01.12.2024
5	Право пользования недрами: [Добыча питьевых подземных вод для хозяйственно-питьевого водоснабжения и технологического обеспечения водой собственного предприятия]. Участок недр расположен вблизи ж/д пл. Чкаловская Щёлковского района Московской области	Серия МСК № 00170 ВЭ. Зарегистрирована в Главном управлении природных ресурсов и охраны окружающей среды МПР России по Московской области за № 490/МСК 0017089 от 31.08.2004	Главное управление природных ресурсов и охраны окружающей среды МПР России по Московской области	Действует до 01.08.2019

РЕЗУЛЬТАТЫ РАЗВИТИЯ ОБЩЕСТВА В 2015 ГОДУ

РЕЗУЛЬТАТЫ РАЗВИТИЯ ОБЩЕСТВА В 2015 ГОДУ



Mi-35M

№	Наименование действующей лицензии	Серия, номер и дата выдачи	Кем выдана	Срок действия
1	Монтаж, техническое обслуживание и ремонт средств обеспечения пожарной безопасности зданий и сооружений	-	-	В стадии оформления

## НЕОКОНЧЕННЫЕ СУДЕБНЫЕ РАЗБИРАТЕЛЬСТВА, В КОТОРЫХ ОБЩЕСТВО ВЫСТУПАЕТ В КАЧЕСТВЕ ИСТЦА/ОТВЕТЧИКА

В 2015 году АО «МВЗ им. М. Л. Миля» не участвовало в судебных разбирательствах в качестве ответчика. Информация о неоконченных судебных разбирательствах, в которых АО «МВЗ им. М. Л. Миля» выступает в качестве истца по иску о взыскании задолженности с указанием общей суммы заявленных претензий:

- иск АО «МВЗ им. М. Л. Миля» к Правительству Москвы о взыскании убытков в размере 4 918 557 330 рублей 00 коп., связанных с изъятием земельного участка, находится на стадии основного судебного разбирательства в Арбитражном суде г. Москвы (дело № А40-78885/15);
- иск АО «МВЗ им. М. Л. Миля» к ООО «Метрополис» о взыскании 535 522 рублей 40 коп., в связи с расторжением договоров, находится на стадии основного судебного разбирательства в Третейском суде при Государственной корпорации «Ростех»;
- иск АО «МВЗ им. М. Л. Миля» к ФГУП «ЦНИИХМ» о взыскании задолженности по договору в размере 2 234 610 рублей 79 коп., находится на стадии основного судебного разбирательства в Арбитражном суде г. Москвы (дело № А40-232159/15).

## СДЕЛКИ, СОВЕРШЕННЫЕ ОБЩЕСТВОМ В 2015 ГОДУ

### ПЕРЕЧЕНЬ СОВЕРШЕННЫХ ОБЩЕСТВОМ СДЕЛОК, ПРИЗНАВАЕМЫХ В СООТВЕТСТВИИ С ФЕДЕРАЛЬНЫМ ЗАКОНОМ «ОБ АКЦИОНЕРНЫХ ОБЩЕСТВАХ» КРУПНЫМИ СДЕЛКАМИ

Сделки, признаваемые в соответствии с законодательством Российской Федерации крупными, в течение 2015 года АО «МВЗ им. М. Л. Миля» не совершались.

### ПЕРЕЧЕНЬ СОВЕРШЕННЫХ ОБЩЕСТВОМ СДЕЛОК, ПРИЗНАВАЕМЫХ В СООТВЕТСТВИИ С ФЕДЕРАЛЬНЫМ ЗАКОНОМ «ОБ АКЦИОНЕРНЫХ ОБЩЕСТВАХ» СДЕЛКАМИ, В СОВЕРШЕНИИ КОТОРЫХ ИМЕЛАСЬ ЗАИНТЕРЕСОВАННОСТЬ

Сведения о сделках, признаваемых в соответствии с Федеральным законом «Об акционерных обществах» сделками, в совершении которых имелась заинтересованность и необходимость одобрения которых уполномоченным органом управления акционерного общества предусмотрена главой XI Федерального закона «Об акционерных обществах», совершенных АО «МВЗ им. М. Л. Миля» в отчётном 2015 году, указаны в Приложении № 1 к Годовому отчёту Общества за 2015 год.

### ИНФОРМАЦИЯ О СОВЕРШЕННЫХ ОБЩЕСТВОМ В ОТЧЁТНОМ ГОДУ СДЕЛКАХ, СВЯЗАННЫХ С ПРИОБРЕТЕНИЕМ, ОТЧУЖДЕНИЕМ, И ВОЗМОЖНОСТЬЮ ОТЧУЖДЕНИЯ НЕДВИЖИМОГО ИМУЩЕСТВА, А ТАКЖЕ СДЕЛОК, КОТОРЫЕ ВЛЕКУТ (МОГУТ ПОВЛЕЧЬ) ОБРЕМЕНЕНИЕ НЕДВИЖИМОГО ИМУЩЕСТВА

Акционерным обществом в отчётном году:

- сделок, связанных с приобретением недвижимого имущества не совершалось;
- сделок, связанных с отчуждением недвижимого имущества не совершалось;
- сделок, связанных с возможностью отчуждения недвижимого имущества не совершалось.

№	Наименование действующей лицензии	Серия, номер и дата выдачи	Кем выдана	Срок действия
6	Эксплуатация взрывопожароопасных производственных объектов	№ ВП-01-004739 от 13.02.2012	Межрегиональное технологическое управление Ростехнадзора	Бессрочно
7	Эксплуатация взрывоопасных производственных объектов	ЭВ-01-002859 (С) от 16.02.2007	Московское межрегиональное территориальное управление технологического и экологического надзора Ростехнадзора	В стадии переоформления на деятельность по эксплуатации взрывопожароопасных и химически опасных производственных объектов I, II и III классов опасности
8	Осуществление медицинской деятельности	№ ЛО-50-01-005039 от 29.01.2014 Бланк серии ЛО-50 № 0003513	Министерством здравоохранения Московской области	Бессрочно

- Оформление лицензии на осуществление деятельности по монтажу, техническому обслуживанию и ремонту средств обеспечения пожарной безопасности зданий и сооружений.

## ИНФОРМАЦИЯ О ВЫПЛАТЕ ОБЪЯВЛЕННЫХ (НАЧИСЛЕННЫХ) ДИВИДЕНДОВ ПО АКЦИЯМ АО «МВЗ ИМ. М. Л. МИЛЯ»

Годовым общим собранием акционеров АО «МВЗ им. М. Л. Миля» по итогам 2014 года (протокол от 15.06.2015) года был утверждён порядок распределения прибыли по итогам работы Общества за 2014 финансовый год, в том числе было принято решение направить на выплату дивидендов по итогам 2014 года 74 682 126,12 руб., в том числе:

- на выплату по привилегированным акциям типа А – 29 873 928 руб.;
- на выплату по обыкновенным именованным акциям Общества – 44 808 198,12 руб.

Размер дивиденда на одну привилегированную акцию типа А составил 28,65 руб., на одну обыкновенную именную акцию – 14,28 руб.

В срок, установленный законодательством для выплаты объявленных дивидендов, Обществом выплачен совокупный объём дивидендов в размере 68 447 933,48 руб.

Дивидендный период	Общая начисленная сумма, руб.	Общая фактически выплаченная сумма, руб.	Размер дивиденда на одну привилегированную акцию, руб.	Размер дивиденда на одну обыкновенную именную акцию, руб.
2012 отчётный год	30 864 748,8	28 248 317,5	11,84	5,92
2013 отчётный год	111 828 855,8	105 552 575,4	21,45	28,56

Небольшая задолженность образовалась в связи с отсутствием у Общества и Регистратора необходимых адресных данных и банковских реквизитов акционеров Общества для перечисления начисленных доходов.

## ПОЛИТИКА АО «МВЗ ИМ. М. Л. МИЛЯ» В ОБЛАСТИ ВОЗНАГРАЖДЕНИЯ И (ИЛИ) КОМПЕНСАЦИИ РАСХОДОВ

Общий размер выплаченного АО «Вертолеты России» в 2015 году вознаграждения составил 3 898 620 рублей (включая НДС 18%).

Порядок определения размера и выплаты вознаграждений и компенсаций членам Совета директоров и Ревизионной комиссии устанавливается Положением о вознаграждениях и компенсациях членам Совета директоров и Ревизионной комиссии АО «МВЗ им. М. Л. Миля», утвержденном годовым общим собранием акционеров АО «МВЗ им. М. Л. Миля» (Протокол от 15.06.2015).

В соответствии с Федеральным законом «Об акционерных обществах» по решению общего собрания акционеров членам Совета директоров и Ревизионной комиссии в период исполнения ими своих обязанностей могут выплачиваться вознаграждение и (или) компенсироваться расходы, связанные с исполнением ими функций членов Совета директоров.

Общая сумма вознаграждений и компенсаций членам Совета директоров Общества и Ревизионной комиссии утверждается годовым общим собранием акционеров.

Сумма выплаченного в 2015 году вознаграждения членам Совета директоров Общества составила 19 423 899 рублей, в том числе:

- заработная плата членов органа управления - 15 948 899 рублей;
- премии, комиссионные, иные виды вознаграждения, отдельно выплаченные за участие в работе Совета директоров – 3 475 000 рублей;
- компенсации - 0 рублей.
- иные виды вознаграждения – 0 рублей.

Общий размер вознаграждения, выплаченного членам Ревизионной комиссии в отчетном году за участие в работе органа контроля за финансово-хозяйственной деятельностью составил 250 000 рублей.

## СВЕДЕНИЯ О СОБЛЮДЕНИИ ОБЩЕСТВОМ ПРИНЦИПОВ И РЕКОМЕНДАЦИЙ КОДЕКСА КОРПОРАТИВНОГО УПРАВЛЕНИЯ, РЕКОМЕНДОВАННОГО К ПРИМЕНЕНИЮ БАНКОМ РОССИИ

Обществом официально не утверждён Кодекс корпоративного управления или иной аналогичный документ, однако АО «МВЗ им. М. Л. Миля» обеспечивает акционерам все возможности по участию в управлении обществом и ознакомлению с информацией о деятельности общества в соответствии с Федеральным Законом «Об акционерных обществах», Федеральным Законом «О рынке ценных бумаг» и нормативными актами Банка России.

Основным принципом построения Обществом взаимоотношений с акционерами и инвесторами является разумный баланс интересов Общества как хозяйствующего субъекта и как акционерного общества, заинтересованного в защите прав и законных интересов своих акционеров.



# IV

**ФАКТОРЫ РИСКА, СВЯЗАННЫЕ  
С ДЕЯТЕЛЬНОСТЬЮ  
АО "МВЗ им. М. Л. МИЛЯ"**

## СВЕДЕНИЯ О ВОЗМОЖНЫХ ОБСТОЯТЕЛЬСТВАХ, ОБЪЕКТИВНО ПРЕПЯТСТВУЮЩИХ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ОБЩЕСТВА

На деятельность Общества не оказывают влияние природные факторы, такие как сейсмоопасная территория, сезонные наводнения и др.

В целях предупреждения террористических атак и иных неблагоприятных событий в Обществе создана система корпоративной безопасности.

Офисные помещения охраняются Московским филиалом ЗАО «РТ-Охрана». Здания оборудованы системами безопасности: СКУД, видеонаблюдения.

## ПОЛИТИКА ОБЩЕСТВА В ОБЛАСТИ УПРАВЛЕНИЯ РИСКАМИ

Риски являются неотъемлемой частью ведения бизнеса, поэтому АО «МВЗ им. М. Л. Миля», как и любая другая компания, постоянно сталкивается с потенциальными событиями, которые могут отрицательно или положительно повлиять на её деятельность. С целью минимизации негативного влияния рисков и получения дополнительных преимуществ от использования возможностей в Обществе организована система управления рисками, основными задачами которой являются обеспечение достижения целей с учетом приемлемого уровня рисков, а также повышения прозрачности процесса принятия решений.

В качестве методологической основы для построения системы управления рисками Обществом используются рекомендации интегрированной модели управления рисками, разработанной Комитетом спонсорских организаций Комиссии Тредвея (COSO) и международных стандартов производителей авиакосмической промышленности AS/EN 9100С (Система менеджмента качества - требования к организации авиационной, космической и оборонной отрасли).

Оценка рисков производится менеджментом на регулярной основе и актуализируется в связи с принятием к исполнению Приказа ГК «Ростех» от 11.01.2016 № 1 «Об утверждении правовых актов по управлению финансовыми рисками государственной корпорации «Ростех» и организаций государственной корпорации «Ростех». Указанным приказом введены в действие: Типовой регламент управления финансовыми рисками организаций Государственной корпорации «Ростех»; Методика количественной оценки рыночных рисков; Методика оценки кредитного риска страховой (перестраховочной) организации и расчета лимитов на передачу риска на страхование; Методика оценки кредитного риска организации, осуществляющей доверительное управление ценными бумагами и средствами инвестирования в ценные бумаги.

АО «МВЗ им. М. Л. Миля» является компанией вертолётостроительного объединения (Холдинга), образованного с целью создания конкурентоспособной, высокоэффективной, саморазвивающейся и рентабельной вертолётостроительной отрасли. В объединение интегрированы основные вертолётостроительные предприятия Российской Федерации, а также их дочерние и зависимые общества: разработчики вертолётной техники АО «Московский вертолётный завод им. М. Л. Миля» и АО «Камов»; производственные предприятия ПАО «Казанский вертолётный завод», ПАО «Роствертол», АО «У-УАЗ», ПАО ААК «Прогресс», АО «КумАПП»; производители комплектующих изделий АО «СМПП» и АО «Редуктор-ПМ»; торговые и сервисные предприятия - АО «ВСК», АО «419 АРЗ», АО «810 АРЗ», АО «356 АРЗ», АО «12 АРЗ», АО «150 АРЗ», АО «99 ЗАТО», АО «НАРЗ», обеспечивающие сервис вертолётной техники; другие предприятия. Ввиду того, что риски, связанные с деятельностью предприятий объединения влияют и на деятельность самого Общества и наоборот, риски предприятия могут оказать существенное влияние на объединение в целом, то система управления рисками АО «Вертолеты России» включает риски и Общества, и предприятий объединения (далее - Холдинг).

Обществом ведется база рисков корпоративного уровня, которая содержит описание ключевых рисков Холдинга, их владельцев, а также планы и процедуры, необходимые для управления данными рисками. Проводится периодический мониторинг актуальности и оценка эффективности и своевременности выполнения запланированных мероприятий. Содержание базы определяется Руководством, и утверждается Генеральным директором Холдинга. Существенного изменения влияния рисков на деятельность Холдинга, по сравнению с предыдущим отчетным периодом, не зафиксировано. Ниже представлены наиболее существенные риски, которые могут повлиять на деятельность Холдинга. Холдинг не исключает существования других рисков, включая риски, о которых Холдингу в настоящий момент ничего не известно, или которые Холдинг считает приемлемыми.

## ОТРАСЛЕВЫЕ РИСКИ

### ВОЗМОЖНЫЕ ИЗМЕНЕНИЯ В ОТРАСЛИ НА ВНУТРЕННЕМ И ВНЕШНЕМ РЫНКАХ

В связи с тем, что Холдинг является единственным представителем вертолётостроительной отрасли на территории Российской Федерации, обладающим полным циклом проектирования и производства, то риски появления новых предприятий, способных создать конкуренцию в сегменте производства вертолётов на внутреннем рынке, оцениваются Холдингом как незначительные. Однако деятельность Холдинга подвержена высокой конкуренции со стороны иностранных производителей вертолётной техники, что с вступлением Российской Федерации во Всемирную Торговую Организацию может привести к усилению конкуренции на внутреннем рынке и соответствующему снижению спроса на продукцию Холдинга.

В сегменте сервисных услуг эксплуатантам вертолётной техники, напротив, конкуренция достаточно высока, так как эксплуатируемый парк в Российской Федерации насыщен вертолётными российскими производствами, и в регионах

присутствия лётных отрядов дислоцированы и сервисные предприятия.

На внешнем рынке деятельность Холдинга подвержена конкуренции со стороны иностранных поставщиков, что при существенном изменении требований стран-потребителей к качеству вертолётной техники либо изменений в политических и экономических отношениях в отношении к Российской Федерации, может привести к падению спроса на продукцию Холдинга и изменению вектора выбора в пользу продукции основных конкурентов. Для снижения отрицательных последствий данных рисков Холдингом выполняются следующие действия:

- постоянное вложение средств в НИОКР и отслеживание мировых тенденций в области передовых технологий, сотрудничество с государственными научными центрами и отраслевыми НИИ;
- проектирование и производство конкурентоспособной продукции на основании анализа потребностей потребителей, в том числе расширение модельного ряда и постоянная работа по повышению качества продукции;
- освоение новых направлений производства и сбыта продукции, в том числе составление прогнозов и анализ политической конъюнктуры на рынках сбыта;
- сотрудничество и кооперация с местными предприятиями; деятельность по продвижению интересов предприятия на данном рынке сбыта.

Советом директоров Холдинга утверждена «Стратегия развития послепродажного обслуживания Холдинга «Вертолеты России» на мировом гражданском и зарубежном военном рынках до 2030 года».

## РИСКИ, СВЯЗАННЫЕ С ВОЗМОЖНЫМИ ИЗМЕНЕНИЯМИ ЦЕН НА СЫРЬЕ И УСЛУГИ

Существенная доля материалов и комплектующих для производства вертолётной техники закупается у сторонних организаций, поэтому резкое повышение цен поставщиков на материалы и комплектующие может привести к существенному увеличению затрат Холдинга и, как следствие, негативно отразится на общем финансовом состоянии. С учётом того, что доля иностранных поставщиков материалов и комплектующих среди поставщиков Холдинга незначительна, изменение цен на сырьё и услуги на внешних рынках не окажет влияния на исполнение обязательств по ценным бумагам.

Вместе с тем усиливается значение риска недопоставки товаров иностранными поставщиками в силу принятия соответствующих политических решений. Данный риск принимается Холдингом, поскольку Холдинг не может воздействовать на политические решения. Однако для снижения отрицательных последствий данных рисков Холдингом выполняются следующие действия:

- заключение долгосрочных договоров с поставщиками в целях минимизации риска изменения цен на потребляемую продукцию;
- постоянный мониторинг рынка в поисках альтернативных поставщиков;
- постоянная работа по оптимизации производственных и прочих затрат на всех этапах производственного цикла;
- организация производства импортозамещающей продукции.

В краткосрочной перспективе риски, связанные с возможным изменением цен на продукцию и/или услуги Холдинга на внутреннем и внешнем рынках оцениваются Холдингом как незначительные, так как ценообразование осуществляется с учётом текущих и планируемых затрат, а сами цены фиксируются в контрактах, основная часть которых на 2016 год заключена.

## СТРАНОВЫЕ И РЕГИОНАЛЬНЫЕ РИСКИ

### РИСКИ, СВЯЗАННЫЕ С ИЗМЕНЕНИЕМ ПОЛИТИЧЕСКОЙ И ЭКОНОМИЧЕСКОЙ СИТУАЦИИ В СТРАНЕ И РЕГИОНАХ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

В отличие от более развитых рынков, рынки развивающихся стран, такие как Российская Федерация, в большей степени подвержены действию различных рисков, включая экономические, политические, социальные, юридические и законодательные. Опыт прошлого показывает, что как потенциальные, так и фактически существующие финансовые трудности, наряду с повышением уровня возможных рисков, характерных для инвестиций в страны с развивающейся экономикой, могут отрицательно отразиться как на экономике Российской Федерации в целом, так и на ее инвестиционном климате в частности.

Неблагоприятные изменения, связанные с системными рисками в мировой финансовой системе, например, со снижением цен на нефть и газ, могут привести к замедлению темпов роста или рецессии экономики Российской Федерации, неблагоприятным образом сказаться на доступности и стоимости капитала для Холдинга, а также на её финансовых результатах, финансовой стабильности и перспективах развития.

В целом Холдинг не может оказать существенного влияния на экономическую ситуацию в стране. Однако в случае негативного изменения ситуации в стране и/или регионах Российской Федерации, Холдинг предпримет все меры по снижению отрицательного влияния на возможность исполнять обязательства по ценным бумагам, включая диверсификацию производства.

## РИСКИ, СВЯЗАННЫЕ С ИЗМЕНЕНИЕМ УРОВНЯ ИНФЛЯЦИИ

Для экономики России по-прежнему характерен относительно высокий уровень инфляции. В 2015 году инфляция составила 12,91 %, что на 1,55 процентных пункта выше показателя 2014 года. Таким образом, в России сохраняется инфляционный риск на достаточно высоком уровне, что связано в основном с государственным регулированием денежной массы и уровня цен и тарифов.

В целом Холдинг не может оказать существенного влияния на изменения темпов инфляции, однако при выявлении значительного роста темпов инфляции, Холдинг предпримет все меры по снижению отрицательного влияния на возможность исполнять обязательства по ценным бумагам.

Прочие страновые и региональные риски оцениваются как недостаточные для того, чтобы рассматривать эти риски в качестве обстоятельств, способных значительным образом повлиять на деятельность Холдинга.

## ФИНАНСОВЫЕ РИСКИ

### РИСК ИЗМЕНЕНИЯ ПРОЦЕНТНЫХ СТАВОК

Увеличение процентных ставок по кредитам может привести к росту издержек по обслуживанию кредитного портфеля, и негативно сказаться на конечных результатах деятельности Холдинга.

Холдинг управляет риском изменения процентных ставок путем анализа текущих процентных ставок, проводимого финансовым отделом Общества. В случае существенного изменения рыночных процентных ставок руководство может рассмотреть возможность рефинансирования определенного финансового инструмента на более выгодных условиях.

### ВАЛЮТНЫЙ РИСК

Холдинг осуществляет операции в иностранной валюте, как следствие, подвергается валютному риску. Холдинг не проводит формальных процедур по уменьшению валютного риска. Однако руководство Холдинга полагает, что валютный риск частично компенсируется тем, что приблизительно 71% всех продаж Холдинга выражены в иностранной валюте, что уменьшает негативное влияние изменения курсов валют по кредитам и закупкам Холдинга, выраженным в иностранной валюте (в основном в долларах США). В настоящее время Холдинг не использует инструменты хеджирования для управления валютным риском.

### КРЕДИТНЫЙ РИСК

В случае если потребители продукции и услуг и другие контрагенты Холдинга не смогут исполнить свои обязательства по оплате своевременно или в полном объеме, Холдинг может понести убытки, связанные с невозможностью истребовать возникшую задолженность. Чаще всего отношения Холдинга с контрагентами продолжаются в течение многих лет, и в большинстве случаев контрагентами являются предприятия и организации, контролируемые Правительством Российской Федерации и других стран. Общество производит анализ кредитоспособности контрагентов, не находящихся под контролем государственных органов власти. Значительная часть экспортных продаж Холдинга осуществляется при посредничестве связанной стороны - АО «Рособоронэкспорт» - единственного в России государственного посредника по экспорту продукции, технологий и услуг военного и двойного назначения, который создан Указом Президента РФ от 4 ноября 2000 года № 1834 для осуществления внешнеторговой деятельности в отношении продукции военного назначения в целях реализации государственной политики в области военно-технического сотрудничества Российской Федерации с зарубежными странами.

Холдинг, как правило, не устанавливает кредитные лимиты, так как большинство заключаемых Холдингом контрактов предполагают авансовые платежи со стороны покупателя, за исключением отдельных соглашений с Министерством обороны Российской Федерации.

Резерв по торговой дебиторской задолженности создается, исходя из оценочной доли нереальной к взысканию задолженности, определенной, исходя из информации, накопленной в прошлом. Холдинг создает 100% резерв по всей дебиторской задолженности со сроком возникновения более 365 дней, за исключением задолженности, которая согласно договору должна быть погашена позже. Влияние данного риска на финансовые результаты Руководством Холдинга оцениваются как умеренно.

### РИСК ЛИКВИДНОСТИ

В результате недостаточного уровня ликвидности активов могут быть ограничены возможности Холдинга по выполнению своих обязательств при наступлении срока их погашения.

Холдинг осуществляет строгий контроль за состоянием ликвидности и управляет своим риском ликвидности путем поддержания достаточного остатка денежных средств посредством непрерывного контроля прогнозных и фактических денежных потоков и согласования сроков погашения финансовых активов и обязательств. Холдинг составляет 12-ти месячный финансовый план, который позволяет иметь достаточный остаток денежных средств для погашения операционных расходов, финансовых обязательств и расходов по инвестиционной деятельности по мере их возникновения.

По состоянию на 31 декабря 2015 года, срок погашения 48% задолженности Холдинга истекает менее чем через один год (2014 г.: 42%, 2013 г.: 38%), исходя из балансовой стоимости кредитов и займов, отраженных в

финансовой отчетности. Менеджмент Холдинга провел оценку концентрации рисков рефинансирования собственной задолженности и пришел к выводу, что данный риск является умеренным.

## ПРАВОВЫЕ РИСКИ

Нормативно-правовое регулирование деловой активности в Российской Федерации по-прежнему подвержено быстрым изменениям. Существует риск различной интерпретации налогового, валютного и таможенного законодательства, а также другие правовые и фискальные ограничения, с которыми сталкиваются предприятия, осуществляющие деятельность в Российской Федерации. Будущее направление развития Российской Федерации во многом зависит от эффективности применяемых государством мер экономической, налоговой и денежно-кредитной политики.

### РИСК ИЗМЕНЕНИЯ ВАЛЮТНОГО РЕГУЛИРОВАНИЯ

Доля внешнеторговых операций, осуществляемых Холдингом самостоятельно, незначительна, в связи с этим влияние риска негативных изменений валютного регулирования на его деятельность, минимальное. Холдинг оперативно отслеживает изменения нормативно правовых актов в сфере валютного регулирования и выполняет все требования действующего законодательства Российской Федерации о валютном регулировании.

Риск ухудшения положения Холдинга вследствие изменения валютного законодательства представляется Руководству минимальным.

### РИСК ИЗМЕНЕНИЯ НАЛОГОВОГО ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВА

Изменения в налоговой системе, которые могут иметь обратную силу, могут затронуть ранее поданные Холдингом и проверенные налоговые декларации. По мнению Холдинга, налоговые обязательства были адекватно отражены исходя из интерпретации существующего и предыдущего законодательства, тем не менее, это не устраняет потенциальный риск расхождения во мнениях с налоговыми органами Российской Федерации по вопросам, допускающим неоднозначную интерпретацию. Данная неопределенность обуславливает существование у Холдинга риска доначисления налогов, взыскания штрафов и пеней, которые могут быть существенными.

### РИСК ИЗМЕНЕНИЯ ПРАВИЛ ТАМОЖЕННОГО КОНТРОЛЯ И ПОШЛИН

Существенная доля продаж Холдинга приходится на экспорт, поэтому Холдинг подвержен рискам, связанным с изменением законодательства в области государственного регулирования внешнеторговой деятельности, а также таможенного законодательства в области порядка перемещения товаров через таможенную границу Российской Федерации, установлению и применению таможенных режимов и таможенных платежей как в Российской Федерации, так и в странах-импортёрах.

Вместе с тем, Холдинг постоянно отслеживает изменения в таможенном законодательстве, изучает судебную практику по данному вопросу и выполняет все требования, предъявляемые в этой области. В связи с этим, правовые риски, вызываемые изменением правил таможенного контроля и пошлин, не представляются Холдингу существенными.

Прочие риски, в т.ч. изменения требований по лицензированию основной деятельности, изменения судебной практики по вопросам, связанным с основной деятельностью, рассматриваются Холдингом как незначительные.

## РИСКИ, СВЯЗАННЫЕ С ДЕЯТЕЛЬНОСТЬЮ ОБЩЕСТВА

### РЕПУТАЦИОННЫЕ РИСКИ

В случае, если Общество не сможет полностью и своевременно выполнить свои обязательства перед заказчиками и клиентами по наиболее крупным контрактам, Эмитент может понести значительные финансовые и репутационные издержки.

В настоящее время Обществом реализуется ряд контрактов, имеющих особую важность, в том числе по обеспечению государственного оборонного заказа Министерства Обороны Российской Федерации, связанные со значительными затратами и длительными сроками исполнения. Успешная реализация таких контрактов требует выполнения на высоком уровне всех основных этапов, включая планирование, взаимодействие с контрагентами, в т.ч. с государственными органами, финансирование, выполнение работ. Некачественная или несвоевременная реализация Обществом указанных контрактов, в т.ч. по причинам, независящим от Предприятия, может привести к негативным финансовым и репутационным последствиям.

С целью снижения данного риска Предприятием ведётся постоянная координация деятельности по заказам отдельно созданными подразделениями, в рамках которых осуществляется постоянная координация деятельности Общества в соответствии с заключенными и планируемыми к заключению контрактами.

С другой стороны, в связи с тем, что основной объём контрактов на 2015 год, в т.ч. по крупным заказам, является заключенным, риск потери потребителей, на оборот с которыми приходится не менее чем 10% общей выручки от продажи, в краткосрочной перспективе оценивается как незначительный.

Одной из составляющих репутационных рисков являются выводы проверок, осуществлённых правоохранительными и государственными органами, если указанные выводы носят спорный характер и подвержены различному толкованию.



**ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ  
АО "МВЗ им. М. Л. МИЛЯ"**

# ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ ОБЩЕСТВА

Как отмечалось ранее, анализ современного состояния вертолётного рынка показывает, что сохранение положительной динамики поставок вертолётов российского производства на внутренний и мировой рынки зависит от разработки и введения в серийное производства принципиально новых моделей вертолётов и в значительной степени опирается на предложение эффективного обновления в традиционных для России нишах: средних, тяжёлых и боевых вертолётов.

С целью решения одной из стратегических задач российского вертолётостроения, а именно достижения 18-20% совокупных долей продаж в объёме мирового и 85% внутреннего рынка, планируется разработка и освоение производства целого ряда новых перспективных вертолётов.

В этой связи Обществом продолжится проведение комплекса мероприятий по созданию современных вертолётных комплексов, основными из которых являются:

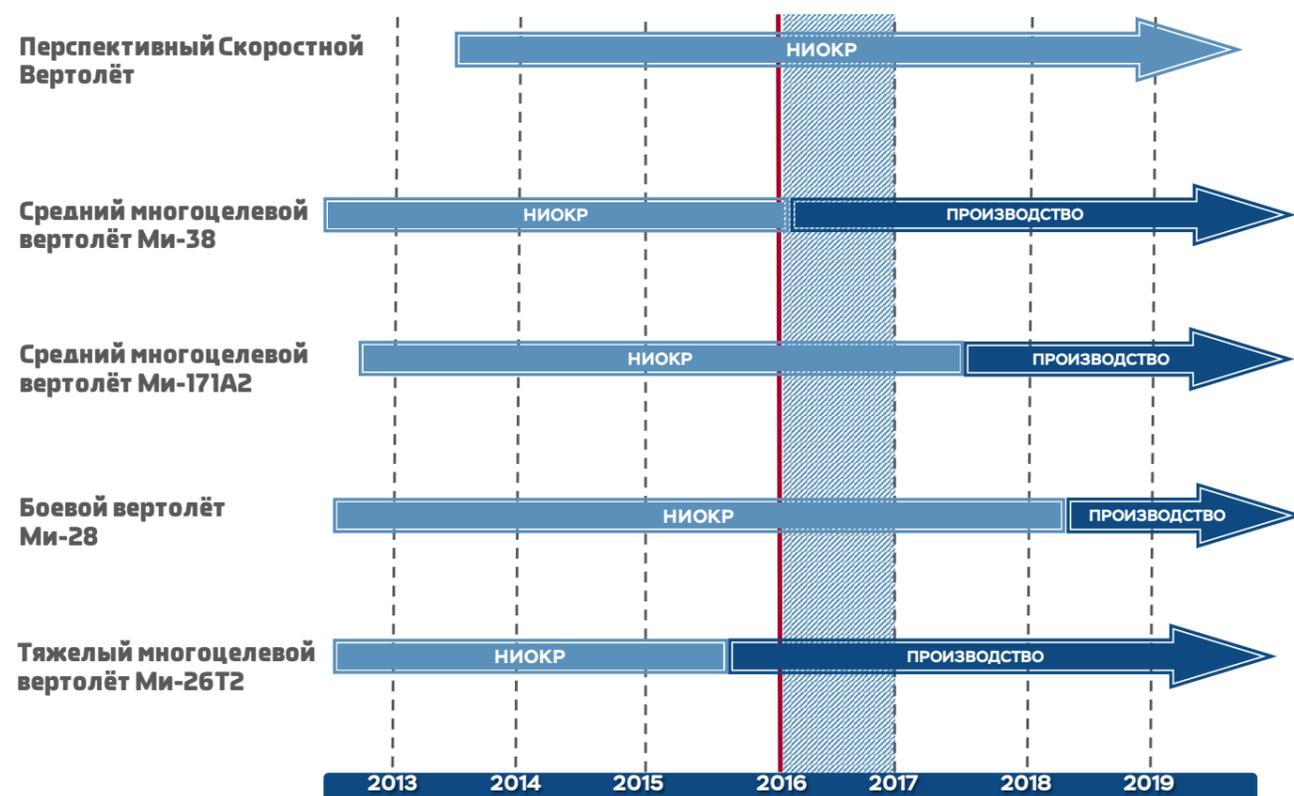
- перспективный скоростной вертолёт (ПСВ);
- средний многоцелевой вертолёт Ми-38;
- средний многоцелевой вертолёт Ми-171А2;
- изделие «296»;
- тяжёлый вертолёт Ми-26Т2.

В настоящее время одним из перспективных направлений разработки считается промышленная технология изготовления лопасти несущего винта из новых материалов. В результате реализации данной принципиально новой технологии предполагается:

- совершенствование конструкции лопастей несущего и рулевого винтов;
- обеспечение повышения уровня эксплуатационной надёжности изделий и вертолётов в целом.

В 2015 году закончены работы в рамках реализации Федеральной целевой программы «Развитие гражданской авиационной техники России на 2002-2010 гг., и на период до 2015 года». В целях дальнейшего развития авиационной техники в России Министерством промышленности и торговли Российской Федерации принята Государственная программа «Развитие авиационной промышленности на 2013 – 2025 годы» (ГП «РАП»). Реализация данной программы предполагает осуществление комплекса мероприятий, направленных на достижение глобальной конкурентоспособности российской авиационной промышленности и укрепление её позиций на третьем месте в мире по объёму выпуска авиационной техники. В целях формирования конкурентоспособной вертолётостроительной отрасли мирового уровня и закрепление в ближайшие 5-7 лет устойчивой позиции среди мировых лидеров производства вертолётов, Общество планирует проведение НИОКР в рамках подпрограммы «Вертолётостроение», входящей в указанную ГП.

## Основные перспективные НИОКР по созданию вертолётной техники



Mi-17B-5

Также, АО «МВЗ им. М.Л. Миля» продолжит проведение НИОКР в рамках Государственного оборонного заказа и программ международного технического сотрудничества.

Для реализации всех поставленных задач Обществом продолжится технологическая модернизация экспериментальной, производственной и испытательной базы, представляющая собой техническое перевооружение и реконструкцию производства. Проведение работ в части технологического перевооружения позволит:

- осуществить реконструкцию существующих и создать ряд новых современных специализированных производств;
- оптимизировать размеры производственных площадей и увеличить производственные мощности;
- снизить себестоимость и значительно повысить качество выпускаемой продукции;
- расширить технологические возможности Предприятия.

Одним из главных условий реализации всех запланированных проектов является стабильное финансовое обеспечение, которое в полной мере определяется системным и целенаправленным планированием.

Финансовое планирование в Обществе осуществляется в рамках действующих нормативных правовых актов, к которым относятся Указы Президента РФ, постановления Правительства РФ, приказы и распоряжения Министерства Промышленности и торговли РФ, Государственной корпорации «Ростех» и АО «Вертолеты России».

Основными источниками финансового обеспечения деятельности являются:

- средства федерального бюджета, выделяемые в рамках ГОЗ и ГП «РАП»;
- собственные и заёмные средства Предприятия.

Реализация всех указанных проектов в определяющей степени будет способствовать достижению стратегической цели развития российского вертолётостроения, в том числе за счёт вывода на рынок «прорывного продукта» - перспективного скоростного вертолёта. Достижение целей и решение поставленных перед Обществом задач позволит сформировать качественно новый инновационный облик отечественной вертолётной промышленности. Полагаем, что потребность авиации Российской Федерации будет обеспечена современной отечественной военной и гражданской вертолётной техникой, не уступающей по своим основным лётно-техническим характеристикам передовым зарубежным образцам.



VI

ПРИЛОЖЕНИЯ К ГОДОВОМУ ОТЧЁТУ

**ПЕРЕЧЕНЬ СОВЕРШЕННЫХ АО «МВЗ ИМ. М. Л. МИЛЯ»  
В 2015 ГОДУ СДЕЛОК, ПРИЗНАВАЕМЫХ СДЕЛКАМИ,  
В СОВЕРШЕНИИ КОТОРЫХ ИМЕЛАСЬ ЗАИНТЕРЕСОВАННОСТЬ**

Приложение №1 к Годовому отчёту  
АО «МВЗ им. М. Л. Миля» за 2015 год

№	Сведения об одобрении сделки уполномоченными органами управления	Номер договора и дата заключения	Стороны сделки	Предмет и иные существенные условия
<b>АО «ОПК «ОБОРОНПРОМ»</b>				
1	Одобрена годовым общим собранием акционеров 10.06.2014	Договор № Ми-15-0022-02 от 12.01.2015	АО «ОПК «ОБОРОНПРОМ» (заказчик) и ОАО «МВЗ им. М. Л. Миля» (исполнитель)	Продление срока службы и ресурса планеру Ми-8МТВ-1С+
2	Одобрена годовым общим собранием акционеров 10.06.2015	Договор № Ми-15-0062-02 от 19.06.2015	АО «ОПК «ОБОРОНПРОМ» (заказчик) и ОАО «МВЗ им. М. Л. Миля» (исполнитель)	Продление назначенного срока службы вертолётам «Ми».
3	Одобрена годовым общим собранием акционеров 10.06.2015	ДС № 1 к Договору № Ми-15-0062-02 от 01.07.2015	АО «ОПК «ОБОРОНПРОМ» (заказчик) и ОАО «МВЗ им. М. Л. Миля» (исполнитель)	Продление назначенного срока службы вертолётов
4	Одобрена годовым общим собранием акционеров 10.06.2015	Договор № МИ-15-1621-04 от 21.07.2015	АО «ОПК «ОБОРОНПРОМ» (заказчик) и АО «МВЗ им. М. Л. Миля» (исполнитель)	Работы по ремонту трёх вертолётов Ми-17
5	Одобрена годовым общим собранием акционеров 10.06.2014	Договор № МИ-15-2080-05 от 08.09.2015	АО «ОПК «ОБОРОНПРОМ» (покупатель) и АО «МВЗ им. М. Л. Миля» (продавец)	Покупка акций доп. выпуска
6	Одобрена годовым общим собранием акционеров 10.06.2015	Договор № ОП/0538/1513-0725 / Ми-14-2985-02 от 29.12.2014. ДС № 1 от 18.11.2015	АО «ОПК «ОБОРОНПРОМ» (заказчик) и АО «МВЗ им. М. Л. Миля» (исполнитель)	Оказание услуг
<b>АО «Вертолеты России»</b>				
1	Одобрена годовым общим собранием акционеров 10.06.2014	Договор № Ми-15-0589-20 от 30.01.2015	ОАО «МВЗ им. М. Л. Миля» (заказчик) и АО «Вертолеты России» (исполнитель)	Поручение на заключение договора на проведение аудита

Цена сделки, руб.	Заинтересованные лица	Основание (основания) признания лица (лиц) заинтересованным (заинтересованными)
3 808 000	АО «ОПК «ОБОРОНПРОМ»	Лицо является акционером Эмитента, владеющим совместно со своими аффилированными лицами (АО «Вертолеты России» ) более 20 процентов голосующих акций Эмитента и одновременно является стороной по сделке
	Члены Совета директоров: Леликов Д. Ю., Слюсарь Б. Н.	Занимают должности в органах управления юридического лица, являющегося стороной в сделке
5 588 200	АО «ОПК «ОБОРОНПРОМ»	Лицо является акционером Эмитента, владеющим совместно со своими аффилированными лицами (АО «Вертолеты России» ) более 20 процентов голосующих акций Эмитента и одновременно является стороной по сделке
	Член Совета директоров Леликов Д. Ю.	Занимает должность в органах управления юридического лица, являющегося стороной в сделке
401 000	АО «ОПК «ОБОРОНПРОМ»	Лицо является акционером Эмитента, владеющим совместно со своими аффилированными лицами (АО «Вертолеты России» ) более 20 процентов голосующих акций Эмитента и одновременно является стороной по сделке
	Член Совета директоров Леликов Д. Ю.	Занимает должность в органах управления юридического лица, являющегося стороной в сделке
8 123 815	АО «ОПК «ОБОРОНПРОМ»	Лицо является акционером Эмитента, владеющим совместно со своими аффилированными лицами (АО «Вертолеты России» ) более 20 процентов голосующих акций Эмитента и одновременно является стороной по сделке
	Член Совета директоров Леликов Д. Ю.	Занимает должность в органах управления юридического лица, являющегося стороной в сделке
111 998 833	АО «ОПК «ОБОРОНПРОМ»	Лицо является акционером Эмитента, владеющим совместно со своими аффилированными лицами (АО «Вертолеты России» ) более 20 процентов голосующих акций Эмитента и одновременно является стороной по сделке
	Член Совета директоров Леликов Д. Ю.	Занимает должность в органах управления юридического лица, являющегося стороной в сделке
17 376 600	АО «ОПК «ОБОРОНПРОМ»	Лицо является акционером Эмитента, владеющим совместно со своими аффилированными лицами (АО «Вертолеты России» ) более 20 процентов голосующих акций Эмитента и одновременно является стороной по сделке
	Член Совета директоров Леликов Д. Ю.	Занимает должность в органах управления юридического лица, являющегося стороной в сделке
6 136	Управляющая организация - АО «Вертолеты России»	Является акционером Эмитента, владеющим более 20% голосующих акций Общества и одновременно является стороной по сделке; осуществляет полномочия единоличного исполнительного органа Общества и одновременно является стороной по сделке
	Члены Совета директоров: Леликов Д. Ю., Михеев А. А., Осин П. М.	Занимают должности в органах управления юридического лица, являющегося стороной в сделке
	Генеральный директор АО «Вертолеты России» - Михеев А.А.	Занимает должность в органах управления управляющей организации, являющейся стороной в сделке

№	Сведения об одобрении сделки уполномоченными органами управления	Номер договора и дата заключения	Стороны сделки	Предмет и иные существенные условия
2	Одобрена годовым общим собранием акционеров 10.06.2015	Договор № Ми-15-1364-02 от 19.06.2015	АО «Вертолеты России» (заказчик) и ОАО «МВЗ им. М. Л. Миля» (исполнитель)	Продление назначенного срока службы вертолётам «Ми»
3	Одобрена годовым общим собранием акционеров 10.06.2014	Договор № МИ-15-1334-05 от 16.09.2015	АО «Вертолеты России» (покупатель) и АО «МВЗ им. М. Л. Миля» (продавец)	Покупка акций доп выпуска
4	Одобрена годовым общим собранием акционеров 10.06.2015	Договор № ВР-15-332-45/ Ми-15-1978-01 от 31.08.2015	АО «Вертолеты России» (заказчик) и АО «МВЗ им. М. Л. Миля» (исполнитель)	Сервисное обслуживание вертолётов
5	Одобрена годовым общим собранием акционеров 10.06.2015	Договор № МИ-15-2121-08 от 13.10.2015	АО «Вертолеты России» (заказчик) и АО «МВЗ им. М. Л. Миля» (исполнитель)	Аренда нежилых помещений
6	Одобрена годовым общим собранием акционеров 10.06.2015	Договор № МИ-15-3129-03 от 25.12.2015	ОАО «МВЗ им. М. Л. Миля» (заказчик) и АО «Вертолеты России» (исполнитель)	Поставка мебели

Цена сделки, руб.	Заинтересованные лица	Основание (основания) признания лица (лиц) заинтересованным (заинтересованными)
7 608 552	Управляющая организация - АО «Вертолеты России»	Является акционером Эмитента, владеющим более 20% голосующих акций Общества и одновременно является стороной по сделке; осуществляет полномочия единоличного исполнительного органа Общества и одновременно является стороной по сделке
	Члены Совета директоров: Леликов Д. Ю., Михеев А. А., Осин П. М.	Занимают должности в органах управления юридического лица, являющегося стороной в сделке
	Генеральный директор АО «Вертолеты России» - Михеев А.А.	Занимает должность в органах управления управляющей организации, являющейся стороной в сделке
74 406 129	Управляющая организация - АО «Вертолеты России»	Является акционером Эмитента, владеющим более 20% голосующих акций Общества и одновременно является стороной по сделке; осуществляет полномочия единоличного исполнительного органа Общества и одновременно является стороной по сделке
	Члены Совета директоров - Леликов Д. Ю., Михеев А. А.	Занимают должности в органах управления юридического лица, являющегося стороной в сделке
	Генеральный директор АО «Вертолеты России» - Михеев А.А.	Занимает должность в органах управления управляющей организации, являющейся стороной в сделке
29 454 190	Управляющая организация - АО «Вертолеты России»	Является акционером Эмитента, владеющим более 20% голосующих акций Общества и одновременно является стороной по сделке; осуществляет полномочия единоличного исполнительного органа Общества и одновременно является стороной по сделке
	Члены Совета директоров - Леликов Д. Ю., Михеев А. А.	Занимают должности в органах управления юридического лица, являющегося стороной в сделке
	Генеральный директор АО «Вертолеты России» - Михеев А.А.	Занимает должность в органах управления управляющей организации, являющейся стороной в сделке
3 635 179	Управляющая организация - АО «Вертолеты России»	Является акционером Эмитента, владеющим более 20% голосующих акций Общества и одновременно является стороной по сделке; осуществляет полномочия единоличного исполнительного органа Общества и одновременно является стороной по сделке
	Члены Совета директоров - Леликов Д. Ю., Михеев А. А.	Занимают должности в органах управления юридического лица, являющегося стороной в сделке
	Генеральный директор АО «Вертолеты России» - Михеев А.А.	Занимает должность в органах управления управляющей организации, являющейся стороной в сделке
270 173	Управляющая организация - АО «Вертолеты России»	Является акционером Эмитента, владеющим более 20% голосующих акций Общества и одновременно является стороной по сделке; осуществляет полномочия единоличного исполнительного органа Общества и одновременно является стороной по сделке
	Члены Совета директоров - Леликов Д. Ю., Михеев А. А.	Занимают должности в органах управления юридического лица, являющегося стороной в сделке
	Генеральный директор АО «Вертолеты России» - Михеев А.А.	Занимает должность в органах управления управляющей организации, являющейся стороной в сделке

№	Сведения об одобрении сделки уполномоченными органами управления	Номер договора и дата заключения	Стороны сделки	Предмет и иные существенные условия
<b>ПАО «Роствертол»</b>				
1	Одобрена годовым общим собранием акционеров 10.06.2014	Договор № Ми-14-2674-02 от 31.01.2015	ОАО «Роствертол» (заказчик) и ОАО «МВЗ им. М. Л. Миля» (исполнитель)	Увеличение назначенного срока службы вертолёту МИ-26
2	Одобрена годовым общим собранием акционеров 10.06.2014	Договор № Ми-15-0227-02 от 11.02.2015	ОАО «Роствертол» (заказчик) и ОАО «МВЗ им. М. Л. Миля» (исполнитель)	Определение возможности увеличения межремонтного ресурса и срока службы вертолёт на 2 года
3	Одобрена годовым общим собранием акционеров 10.06.2015	Договор № МИ-14-1250-31 от 20.04.2015	ОАО «Роствертол» (заказчик) и ОАО «МВЗ им. М. Л. Миля» (исполнитель)	Выполнение составной части опытно-конструкторских работ
4	Одобрена годовым общим собранием акционеров 10.06.2014	ДС № Ми-15-0145-01 от 30.04.2015	ОАО «Роствертол» (заказчик) и ОАО «МВЗ им. М. Л. Миля» (исполнитель)	Изготовление автоматов перекося для МО в 2015 году

Цена сделки, руб.	Заинтересованные лица	Основание (основания) признания лица (лиц) заинтересованным (заинтересованными)
344 296	Управляющая организация - АО «Вертолеты России»	Лицо осуществляет функции единоличного исполнительного органа общества, имеет право давать обществу обязательные для него указания и одновременно владеет более 20 процентами акций юридического лица, являющегося стороной в сделке
	Члены Совета директоров: Кирпичев Г. Б., Кудашкин В. В., Леликов Д. Ю., Михеев А. А., Осин П. М., Слюсарь Б. Н., Чернышев Р. А.	Занимают должности в органах управления юридического лица, являющегося стороной в сделке
	Генеральный директор управляющей организации - Михеев А. А.	Занимает должность в органах управления управляющей организации, лица являющегося стороной в сделке
753 100	Управляющая организация - АО «Вертолеты России»	Лицо осуществляет функции единоличного исполнительного органа общества, имеет право давать обществу обязательные для него указания и одновременно владеет более 20 процентами акций юридического лица, являющегося стороной в сделке
	Члены Совета директоров: Кирпичев Г. Б., Кудашкин В. В., Леликов Д. Ю., Михеев А. А., Осин П. М., Слюсарь Б. Н., Чернышев Р. А.	Занимают должности в органах управления юридического лица, являющегося стороной в сделке
	Генеральный директор управляющей организации - Михеев А. А.	Занимает должность в органах управления управляющей организации, лица являющегося стороной в сделке
3 076 065 780	Управляющая организация - АО «Вертолеты России»	Лицо осуществляет функции единоличного исполнительного органа общества, имеет право давать обществу обязательные для него указания и одновременно владеет более 20 процентами акций юридического лица, являющегося стороной в сделке
	Члены Совета директоров: Кирпичев Г. Б., Кудашкин В. В., Леликов Д. Ю., Михеев А. А., Осин П. М., Слюсарь Б. Н., Чернышев Р. А.	Занимают должности в органах управления юридического лица, являющегося стороной в сделке
	Генеральный директор АО «Вертолеты России» - Михеев А.А.	Занимает должность в органах управления управляющей организации, являющейся стороной в сделке
24 049 669	Управляющая организация - АО «Вертолеты России»	Лицо осуществляет функции единоличного исполнительного органа общества, имеет право давать обществу обязательные для него указания и одновременно владеет более 20 процентами акций юридического лица, являющегося стороной в сделке
	Члены Совета директоров: Кирпичев Г. Б., Кудашкин В. В., Леликов Д. Ю., Михеев А. А., Осин П. М., Слюсарь Б. Н., Чернышев Р. А.	Занимают должности в органах управления юридического лица, являющегося стороной в сделке
	Генеральный директор АО «Вертолеты России» - Михеев А.А.	Занимает должность в органах управления управляющей организации, являющейся стороной в сделке

№	Сведения об одобрении сделки уполномоченными органами управления	Номер договора и дата заключения	Стороны сделки	Предмет и иные существенные условия
5	Одобрена годовым общим собранием акционеров 10.06.2014	ДС № Ми-15-0144-01 от 30.04.2015	ОАО «Роствертол» (заказчик) и ОАО «МВЗ им. М. Л. Миля» (исполнитель)	Изготовление автоматов перекося для инозаказчика в 2015 году
6	Одобрена годовым общим собранием акционеров 10.06.2015	ДС № 5 к Договору № ПЗ-24/13-88/МВЗ/МИ-13-2603-03 от 13.08.2015	АО «МВЗ им. М. Л. Миля» (заказчик) и ПАО «Роствертол» (исполнитель)	Изготовление и поставка продукции
7	Одобрена годовым общим собранием акционеров 10.06.2015	ДС № 1 к Договору № Ми-14-1531-02 от 07.09.2015	ПАО «Роствертол» (заказчик) и АО «МВЗ им. М. Л. Миля» (исполнитель)	Конструкторско-технологическое сопровождение ремонта вертолётов Ми-35
8	Одобрена годовым общим собранием акционеров 10.06.2015	ДС № 5 к Договору № ПЗ-24/14-04/МВЗ/44/Ми-14-1188-03 17.03.14 от 02.11.2015	АО «МВЗ им. М. Л. Миля» (заказчик) и ПАО «Роствертол» (исполнитель)	Изготовление и поставка продукции
9	Одобрена годовым общим собранием акционеров 10.06.2015	ДС № 6 к Договору № ПЗ-24/14-04/МВЗ/44/Ми-14-1188-03 17.03.14 от 23.11.2015	АО «МВЗ им. М. Л. Миля» (заказчик) и ПАО «Роствертол» (исполнитель)	Изготовление и поставка продукции

Цена сделки, руб.	Заинтересованные лица	Основание (основания) признания лица (лиц) заинтересованным (заинтересованными)
111 037 501	Управляющая организация - АО «Вертолеты России»	Лицо осуществляет функции единоличного исполнительного органа общества, имеет право давать обществу обязательные для него указания и одновременно владеет более 20 процентами акций юридического лица, являющегося стороной в сделке
	Члены Совета директоров: Кирпичев Г. Б., Кудашкин В. В., Леликов Д. Ю., Михеев А. А., Осин П. М., Слюсарь Б. Н., Чернышев Р. А.	Занимают должности в органах управления юридического лица, являющегося стороной в сделке
	Генеральный директор АО «Вертолеты России» - Михеев А.А.	Занимает должность в органах управления управляющей организации, являющейся стороной в сделке
117 128	Управляющая организация - АО «Вертолеты России»	Лицо осуществляет функции единоличного исполнительного органа общества, имеет право давать обществу обязательные для него указания и одновременно владеет более 20 процентами акций юридического лица, являющегося стороной в сделке
	Члены Совета директоров Шибитов А. Б., Михеев А. А., Осин П. М., Леликов Д. Ю.	Занимают должности в органах управления юридического лица, являющегося стороной в сделке
	Генеральный директор АО «Вертолеты России» - Михеев А.А.	Занимает должность в органах управления управляющей организации, являющейся стороной в сделке
3 634 930	Управляющая организация - АО «Вертолеты России»	Лицо осуществляет функции единоличного исполнительного органа общества, имеет право давать обществу обязательные для него указания и одновременно владеет более 20 процентами акций юридического лица, являющегося стороной в сделке
	Члены Совета директоров Шибитов А. Б., Михеев А. А., Осин П. М., Леликов Д. Ю.	Занимают должности в органах управления юридического лица, являющегося стороной в сделке
	Генеральный директор АО «Вертолеты России» - Михеев А.А.	Занимает должность в органах управления управляющей организации, являющейся стороной в сделке
54 452	Управляющая организация - АО «Вертолеты России»	Лицо осуществляет функции единоличного исполнительного органа общества, имеет право давать обществу обязательные для него указания и одновременно владеет более 20 процентами акций юридического лица, являющегося стороной в сделке
	Члены Совета директоров Шибитов А. Б., Михеев А. А., Осин П. М., Леликов Д. Ю.	Занимают должности в органах управления юридического лица, являющегося стороной в сделке
	Генеральный директор АО «Вертолеты России» - Михеев А.А.	Занимает должность в органах управления управляющей организации, являющейся стороной в сделке
339 002	Управляющая организация - АО «Вертолеты России»	Лицо осуществляет функции единоличного исполнительного органа общества, имеет право давать обществу обязательные для него указания и одновременно владеет более 20 процентами акций юридического лица, являющегося стороной в сделке
	Члены Совета директоров Шибитов А. Б., Михеев А. А., Осин П. М., Леликов Д. Ю.	Занимают должности в органах управления юридического лица, являющегося стороной в сделке
	Генеральный директор АО «Вертолеты России» - Михеев А.А.	Занимает должность в органах управления управляющей организации, являющейся стороной в сделке

№	Сведения об одобрении сделки уполномоченными органами управления	Номер договора и дата заключения	Стороны сделки	Предмет и иные существенные условия
10	Одобрена годовым общим собранием акционеров 10.06.2015	ДС .№ 7 к Договору № ПЗ-24/14-04/МВЗ/44/Ми-14-1188-03 17.03.14. от 01.12.2015	АО «МВЗ им. М. Л. Миля» (заказчик) и ПАО «Роствертол» (исполнитель)	Изготовление и поставка продукции
11	Одобрена годовым общим собранием акционеров 10.06.2015	Договор № Ми-15-2431-02 от 29.10.2015	ПАО «Роствертол» (заказчик) и АО «МВЗ им. М. Л. Миля» (исполнитель)	Увеличение срока службы лопасти несущего винта Ми-8
12	Одобрена годовым общим собранием акционеров 10.06.2015	Договор № Ми-15-2523-02 от 06.11.2015	ПАО «Роствертол» (заказчик) и АО «МВЗ им. М. Л. Миля» (исполнитель)	Увеличение срока службы лопасти несущего винта Ми-9
13	Одобрена годовым общим собранием акционеров 10.06.2015	Договор № МИ-15-1845-01 от 12.08.2015	ПАО «Роствертол» (заказчик) и АО «МВЗ им. М. Л. Миля» (исполнитель)	Оказание услуг
14	Одобрена годовым общим собранием акционеров 10.06.2015	Договор № МИ-15-0976-01 от 19.10.2015	ПАО «Роствертол» (заказчик) и АО «МВЗ им. М. Л. Миля» (исполнитель)	Проведение периодических испытаний хвостового вала трансмиссии черт. В90-1516-000 в счёт программы 2016-2018 годов

Цена сделки, руб.	Заинтересованные лица	Основание (основания) признания лица (лиц) заинтересованным (заинтересованными)
1 362 397	Управляющая организация - АО «Вертолеты России»	Лицо осуществляет функции единоличного исполнительного органа общества, имеет право давать обществу обязательные для него указания и одновременно владеет более 20 процентами акций юридического лица, являющегося стороной в сделке
	Члены Совета директоров Шибитов А. Б., Михеев А. А., Осин П. М., Леликов Д. Ю.	Занимают должности в органах управления юридического лица, являющегося стороной в сделке
	Генеральный директор АО «Вертолеты России» - Михеев А.А.	Занимает должность в органах управления управляющей организации, являющейся стороной в сделке
253 300	Управляющая организация - АО «Вертолеты России»	Лицо осуществляет функции единоличного исполнительного органа общества, имеет право давать обществу обязательные для него указания и одновременно владеет более 20 процентами акций юридического лица, являющегося стороной в сделке
	Члены Совета директоров Шибитов А. Б., Михеев А. А., Осин П. М., Леликов Д. Ю.	Занимают должности в органах управления юридического лица, являющегося стороной в сделке
	Генеральный директор АО «Вертолеты России» - Михеев А.А.	Занимает должность в органах управления управляющей организации, являющейся стороной в сделке
384 700	Управляющая организация - АО «Вертолеты России»	Лицо осуществляет функции единоличного исполнительного органа общества, имеет право давать обществу обязательные для него указания и одновременно владеет более 20 процентами акций юридического лица, являющегося стороной в сделке
	Члены Совета директоров Шибитов А. Б., Михеев А. А., Осин П. М., Леликов Д. Ю.	Занимают должности в органах управления юридического лица, являющегося стороной в сделке
	Генеральный директор АО «Вертолеты России» - Михеев А.А.	Занимает должность в органах управления управляющей организации, являющейся стороной в сделке
52 902 657	Управляющая организация - АО «Вертолеты России»	Лицо осуществляет функции единоличного исполнительного органа общества, имеет право давать обществу обязательные для него указания и одновременно владеет более 20 процентами акций юридического лица, являющегося стороной в сделке
	Члены Совета директоров Шибитов А. Б., Михеев А. А., Осин П. М., Леликов Д. Ю.	Занимают должности в органах управления юридического лица, являющегося стороной в сделке
	Генеральный директор АО «Вертолеты России» - Михеев А.А.	Занимает должность в органах управления управляющей организации, являющейся стороной в сделке
20 533 947	Управляющая организация - АО «Вертолеты России»	Лицо осуществляет функции единоличного исполнительного органа общества, имеет право давать обществу обязательные для него указания и одновременно владеет более 20 процентами акций юридического лица, являющегося стороной в сделке
	Члены Совета директоров Шибитов А. Б., Михеев А. А., Осин П. М., Леликов Д. Ю.	Занимают должности в органах управления юридического лица, являющегося стороной в сделке
	Генеральный директор АО «Вертолеты России» - Михеев А.А.	Занимает должность в органах управления управляющей организации, являющейся стороной в сделке

№	Сведения об одобрении сделки уполномоченными органами управления	Номер договора и дата заключения	Стороны сделки	Предмет и иные существенные условия
<b>ПАО «Казанский вертолётный завод»</b>				
1	Одобрена годовым общим собранием акционеров 10.06.2015	Договор № МИ-14-2901-01 от 19.01.2015	ОАО «Казанский вертолётный завод» (заказчик) и ОАО «МВЗ им. М. Л. Миля» (исполнитель)	Опытно-конструкторские работы
2	Одобрена годовым общим собранием акционеров 10.06.2015	Договор № МИ-14-2652-01 от 22.01.2015	ОАО «Казанский вертолётный завод» (заказчик) и ОАО «МВЗ им. М. Л. Миля» (исполнитель)	Выполнение составной части ОКР
3	Одобрена годовым общим собранием акционеров 10.06.2014	Договор № МИ-14-3079-03 от 02.02.2015	ОАО «МВЗ им. М. Л. Миля» (заказчик) и ПАО «Казанский вертолётный завод» (исполнитель)	Договор поставки: продукции
4	Одобрена годовым общим собранием акционеров 10.06.2014	Договор № Ми-14-2900-01 от 03.02.2015	ПАО «Казанский вертолётный завод» (заказчик) и ОАО «МВЗ им. М. Л. Миля» (исполнитель)	Наземные и летные испытания для измерения вибраций и нагрузок на вертолёте «МИ»
5	Одобрена годовым общим собранием акционеров 10.06.2014	Договор № МИ-14-2965-01 от 27.02.2015	ПАО «Казанский вертолётный завод» (заказчик) и ОАО «МВЗ им. М. Л. Миля» (исполнитель)	Разработка (согласование) конструкторской документации

Цена сделки, руб.	Заинтересованные лица	Основание (основания) признания лица (лиц) заинтересованным (заинтересованными)
342 385 570	Управляющая организация - АО «Вертолеты России»	Лицо осуществляет функции единоличного исполнительного органа общества, имеет право давать обществу обязательные для него указания и одновременно владеет более 20 процентами акций юридического лица, являющегося стороной в сделке
	Члены Совета директоров: Кудашкин В. В., Леликов Д. Ю., Михеев А. А., Осин П. М.	Занимают должности в органах управления юридического лица, являющегося стороной в сделке
	Генеральный директор управляющей организации - Михеев А. А.	Занимает должность в органах управления управляющей организации, лица являющегося стороной в сделке
330 755 350	Управляющая организация - АО «Вертолеты России»	Лицо осуществляет функции единоличного исполнительного органа общества, имеет право давать обществу обязательные для него указания и одновременно владеет более 20 процентами акций юридического лица, являющегося стороной в сделке
	Члены Совета директоров: Кудашкин В. В., Леликов Д. Ю., Михеев А. А., Осин П. М.	Занимают должности в органах управления юридического лица, являющегося стороной в сделке
	Генеральный директор управляющей организации - Михеев А. А.	Занимает должность в органах управления управляющей организации, лица являющегося стороной в сделке
258 776	Управляющая организация - АО «Вертолеты России»	Лицо осуществляет функции единоличного исполнительного органа общества, имеет право давать обществу обязательные для него указания и одновременно владеет более 20 процентами акций юридического лица, являющегося стороной в сделке
	Члены Совета директоров: Кудашкин В. В., Леликов Д. Ю., Михеев А. А., Осин П. М.	Занимают должности в органах управления юридического лица, являющегося стороной в сделке
	Генеральный директор управляющей организации - Михеев А. А.	Занимает должность в органах управления управляющей организации, лица являющегося стороной в сделке
8 609 076	Управляющая организация - АО «Вертолеты России»	Лицо осуществляет функции единоличного исполнительного органа общества, имеет право давать обществу обязательные для него указания и одновременно владеет более 20 процентами акций юридического лица, являющегося стороной в сделке
	Члены Совета директоров: Кудашкин В. В., Леликов Д. Ю., Михеев А. А., Осин П. М.	Занимают должности в органах управления юридического лица, являющегося стороной в сделке
	Генеральный директор управляющей организации - Михеев А. А.	Занимает должность в органах управления управляющей организации, лица являющегося стороной в сделке
6 920 420	Управляющая организация - АО «Вертолеты России»	Лицо осуществляет функции единоличного исполнительного органа общества, имеет право давать обществу обязательные для него указания и одновременно владеет более 20 процентами акций юридического лица, являющегося стороной в сделке
	Члены Совета директоров: Кудашкин В. В., Леликов Д. Ю., Михеев А. А., Осин П. М.	Занимают должности в органах управления юридического лица, являющегося стороной в сделке
	Генеральный директор АО «Вертолеты России» - Михеев А.А.	Занимает должность в органах управления управляющей организации, являющейся стороной в сделке

№	Сведения об одобрении сделки уполномоченными органами управления	Номер договора и дата заключения	Стороны сделки	Предмет и иные существенные условия
6	Одобрена годовым общим собранием акционеров 10.06.2014	Договор № МИ-14-3121-08 от 06.03.2015	ОАО «МВЗ им. М. Л. Миля» (заказчик) и ПАО «Казанский вертолётный завод» (исполнитель)	Аренда нежилых помещений
7	Одобрена годовым общим собранием акционеров 10.06.2014	Договор № Ми-15-0812-08 от 26.03.2015	ОАО «МВЗ им. М. Л. Миля» (заказчик) и ПАО «Казанский вертолётный завод» (исполнитель)	Аренда нежилых помещений
8	Одобрена годовым общим собранием акционеров 10.06.2014	Договор № Ми-15-1021-03 от 10.04.2015	ОАО «МВЗ им. М. Л. Миля» (заказчик) и ПАО «Казанский вертолётный завод» (исполнитель)	Изготовление и поставка авиатехимущества
9	Одобрена годовым общим собранием акционеров 10.06.2014	Договор № МИ-15-0290-01 от 18.02.2015	ПАО «Казанский вертолётный завод» (заказчик) и ОАО «МВЗ им. М. Л. Миля» (исполнитель)	Согласование конструкторской документации и проведение испытаний вертолётов «МИ»
10	Одобрена годовым общим собранием акционеров 10.06.2015	Договор № Ми-15-1460-03 от 24.06.2015	ОАО «МВЗ им. М. Л. Миля» (заказчик) и ПАО «Казанский вертолётный завод» (исполнитель)	Поставка авиатехимущества

Цена сделки, руб.	Заинтересованные лица	Основание (основания) признания лица (лиц) заинтересованным (заинтересованными)
271 279	Управляющая организация - АО «Вертолеты России»	Лицо осуществляет функции единоличного исполнительного органа общества, имеет право давать обществу обязательные для него указания и одновременно владеет более 20 процентами акций юридического лица, являющегося стороной в сделке
	Члены Совета директоров: Кудашкин В. В., Леликов Д. Ю., Михеев А. А., Осин П. М.	Занимают должности в органах управления юридического лица, являющегося стороной в сделке
	Генеральный директор АО «Вертолеты России» - Михеев А.А.	Занимает должность в органах управления управляющей организации, являющейся стороной в сделке
305 105	Управляющая организация - АО «Вертолеты России»	Лицо осуществляет функции единоличного исполнительного органа общества, имеет право давать обществу обязательные для него указания и одновременно владеет более 20 процентами акций юридического лица, являющегося стороной в сделке
	Члены Совета директоров: Кудашкин В. В., Леликов Д. Ю., Михеев А. А., Осин П. М.	Занимают должности в органах управления юридического лица, являющегося стороной в сделке
	Генеральный директор АО «Вертолеты России» - Михеев А.А.	Занимает должность в органах управления управляющей организации, являющейся стороной в сделке
1 104 122	Управляющая организация - АО «Вертолеты России»	Лицо осуществляет функции единоличного исполнительного органа общества, имеет право давать обществу обязательные для него указания и одновременно владеет более 20 процентами акций юридического лица, являющегося стороной в сделке
	Члены Совета директоров: Кудашкин В. В., Леликов Д. Ю., Михеев А. А., Осин П. М.	Занимают должности в органах управления юридического лица, являющегося стороной в сделке
	Генеральный директор АО «Вертолеты России» - Михеев А.А.	Занимает должность в органах управления управляющей организации, являющейся стороной в сделке
7 405 108	Управляющая организация - АО «Вертолеты России»	Лицо осуществляет функции единоличного исполнительного органа общества, имеет право давать обществу обязательные для него указания и одновременно владеет более 20 процентами акций юридического лица, являющегося стороной в сделке
	Члены Совета директоров: Каптелкин Ю. А., Леликов Д. Ю., Михеев А. А., Осин П. М.	Занимают должности в органах управления юридического лица, являющегося стороной в сделке
	Генеральный директор АО «Вертолеты России» - Михеев А.А.	Занимает должность в органах управления управляющей организации, являющейся стороной в сделке
174 563	Управляющая организация - АО «Вертолеты России»	Лицо осуществляет функции единоличного исполнительного органа общества, имеет право давать обществу обязательные для него указания и одновременно владеет более 20 процентами акций юридического лица, являющегося стороной в сделке
	Члены Совета директоров: Каптелкин Ю. А., Леликов Д. Ю., Михеев А. А., Осин П. М.	Занимают должности в органах управления юридического лица, являющегося стороной в сделке
	Генеральный директор АО «Вертолеты России» - Михеев А.А.	Занимает должность в органах управления управляющей организации, являющейся стороной в сделке

№	Сведения об одобрении сделки уполномоченными органами управления	Номер договора и дата заключения	Стороны сделки	Предмет и иные существенные условия
11	Одобрена годовым общим собранием акционеров 10.06.2015	Договор № 4918/Ми-15-2451-023 01.10.15 от 06.11.2015	АО «МВЗ им. М. Л. Миля» (заказчик) и ПАО «Казанский вертолётный завод» (исполнитель)	Изготовление и поставка продукции
12	Одобрена годовым общим собранием акционеров 10.06.2015	Договор № 5471/Ми-15-2656-03 от 09.11.2015	АО «МВЗ им. М. Л. Миля» (заказчик) и ПАО «Казанский вертолётный завод» (исполнитель)	Изготовление и поставка продукции
13	Одобрена годовым общим собранием акционеров 10.06.2015	Договор № 5600/Ми-15-2672-03 от 09.11.2015	АО «МВЗ им. М. Л. Миля» (заказчик) и ПАО «Казанский вертолётный завод» (исполнитель)	Изготовление и поставка продукции
14	Одобрена годовым общим собранием акционеров 10.06.2015	Договор № МИ-15-3176-03 от 11.12.2015	АО «МВЗ им. М. Л. Миля» (заказчик) и ПАО «Казанский вертолётный завод» (исполнитель)	Изготовление и поставка продукции
15	Одобрена годовым общим собранием акционеров 10.06.2015	Договор № МИ-15-1828-01 от 12.08.2015	ПАО «Казанский вертолётный завод» (заказчик) и АО «МВЗ им. М. Л. Миля» (исполнитель)	Подготовка и участие в демонстрационных полётах вертолёт МИ-38-2 на МАКС 2015

Цена сделки, руб.	Заинтересованные лица	Основание (основания) признания лица (лиц) заинтересованным (заинтересованными)
50 800	Управляющая организация - АО «Вертолеты России»	Лицо осуществляет функции единоличного исполнительного органа общества, имеет право давать обществу обязательные для него указания и одновременно владеет более 20 процентами акций юридического лица, являющегося стороной в сделке
	Члены Совета директоров: Каптелкин Ю. А., Леликов Д. Ю., Михеев А. А., Осин П. М.	Занимают должности в органах управления юридического лица, являющегося стороной в сделке
	Генеральный директор АО «Вертолеты России» - Михеев А.А.	Занимает должность в органах управления управляющей организации, являющейся стороной в сделке
63 647	Управляющая организация - АО «Вертолеты России»	Лицо осуществляет функции единоличного исполнительного органа общества, имеет право давать обществу обязательные для него указания и одновременно владеет более 20 процентами акций юридического лица, являющегося стороной в сделке
	Члены Совета директоров: Каптелкин Ю. А., Леликов Д. Ю., Михеев А. А., Осин П. М.	Занимают должности в органах управления юридического лица, являющегося стороной в сделке
	Генеральный директор АО «Вертолеты России» - Михеев А.А.	Занимает должность в органах управления управляющей организации, являющейся стороной в сделке
203 182	Управляющая организация - АО «Вертолеты России»	Лицо осуществляет функции единоличного исполнительного органа общества, имеет право давать обществу обязательные для него указания и одновременно владеет более 20 процентами акций юридического лица, являющегося стороной в сделке
	Члены Совета директоров: Каптелкин Ю. А., Леликов Д. Ю., Михеев А. А., Осин П. М.	Занимают должности в органах управления юридического лица, являющегося стороной в сделке
	Генеральный директор АО «Вертолеты России» - Михеев А.А.	Занимает должность в органах управления управляющей организации, являющейся стороной в сделке
73 714	Управляющая организация - АО «Вертолеты России»	Лицо осуществляет функции единоличного исполнительного органа общества, имеет право давать обществу обязательные для него указания и одновременно владеет более 20 процентами акций юридического лица, являющегося стороной в сделке
	Члены Совета директоров: Каптелкин Ю. А., Леликов Д. Ю., Михеев А. А., Осин П. М.	Занимают должности в органах управления юридического лица, являющегося стороной в сделке
	Генеральный директор АО «Вертолеты России» - Михеев А.А.	Занимает должность в органах управления управляющей организации, являющейся стороной в сделке
15 731 664	Управляющая организация - АО «Вертолеты России»	Лицо осуществляет функции единоличного исполнительного органа общества, имеет право давать обществу обязательные для него указания и одновременно владеет более 20 процентами акций юридического лица, являющегося стороной в сделке
	Члены Совета директоров Михеев А. А., Осин П. М., Леликов Д. Ю., Каптелкин Ю. А.	Занимают должности в органах управления юридического лица, являющегося стороной в сделке
	Генеральный директор АО «Вертолеты России» - Михеев А.А.	Занимает должность в органах управления управляющей организации, являющейся стороной в сделке

№	Сведения об одобрении сделки уполномоченными органами управления	Номер договора и дата заключения	Стороны сделки	Предмет и иные существенные условия
16	Одобрена годовым общим собранием акционеров 10.06.2015	Договор № МИ-15-2304-01 от 08.10.2015	ПАО «Казанский вертолётный завод» (заказчик) и АО «МВЗ им. М. Л. Миля» (исполнитель)	Разработка конструкторской и эксплуатационной документации на вновь устанавливаемое оборудование, техническое сопровождение и проведение типовых испытаний
17	Одобрена годовым общим собранием акционеров 10.06.2015	Договор № МИ-15-1484-01 от 02.07.2015	ПАО «Казанский вертолётный завод» (заказчик) и АО «МВЗ им. М. Л. Миля» (исполнитель)	Согласование конструкторской документации и проведение испытаний вертолётов Ми-17-1В
18	Одобрена годовым общим собранием акционеров 10.06.2015	Договор № МИ-15-1583-01 от 17.06.2015	ПАО «Казанский вертолётный завод» (заказчик) и АО «МВЗ им. М. Л. Миля» (исполнитель)	Оказание услуг
<b>АО «ММЗ «Вперёд»</b>				
1	Одобрена годовым общим собранием акционеров 10.06.2014	Договор № Ми-14-3084-03 от 12.02.2015	ОАО «МВЗ им. М. Л. Миля» (заказчик) и ОАО «ММЗ «Вперёд» (исполнитель)	Изготовление и поставка деталей автомата перекоса
2	Одобрена годовым общим собранием акционеров 10.06.2014	Договор № МИ-14-3085-03 от 12.02.2015	ОАО «МВЗ им. М. Л. Миля» (заказчик) и ОАО «ММЗ «Вперёд» (исполнитель)	Изготовление и поставка деталей автомата перекоса
3	Одобрена годовым общим собранием акционеров 10.06.2014	ДС №1 к дог. Ми-14-3084-03 от 17.03.2015	ОАО «ММЗ «Вперёд» (заказчик) и ОАО «МВЗ им. М. Л. Миля» (исполнитель)	Изготовление и поставка детали автомата перекоса
4	Одобрена годовым общим собранием акционеров 10.06.2014	Договор № МИ-15-0276-03 от 23.03.2015	ОАО «ММЗ «Вперёд» (заказчик) и ОАО «МВЗ им. М. Л. Миля» (исполнитель)	Работы по капитальному ремонту рулевого винта
5	Одобрена годовым общим собранием акционеров 10.06.2014	Договор № Ми-15-0515-03 от 10.04.2015	ОАО «МВЗ им. М. Л. Миля» (заказчик) и ОАО «ММЗ «Вперёд» (исполнитель)	Изготовление и поставка авиационной продукции
6	Одобрена годовым общим собранием акционеров 10.06.2014	Договор № Ми-15-0147-01 от 30.01.2015	ОАО «ММЗ «Вперёд» (заказчик) и ОАО «МВЗ им. М. Л. Миля» (исполнитель)	Работы по изготовлению деталей
7	Одобрена годовым общим собранием акционеров 10.06.2014	Договор № МИ-15-0958-01 от 06.06.2015	ОАО «ММЗ «Вперёд» (заказчик) и ОАО «МВЗ им. М. Л. Миля» (исполнитель)	Работы по проведению периодических испытаний образцов изделия

Цена сделки, руб.	Заинтересованные лица	Основание (основания) признания лица (лиц) заинтересованным (заинтересованными)
6 747 165	Управляющая организация - АО «Вертолеты России»	Лицо осуществляет функции единоличного исполнительного органа общества, имеет право давать обществу обязательные для него указания и одновременно владеет более 20 процентами акций юридического лица, являющегося стороной в сделке
	Члены Совета директоров Михеев А. А., Осин П. М., Леликов Д. Ю., Каптелкин Ю. А.	Занимают должности в органах управления юридического лица, являющегося стороной в сделке
	Генеральный директор АО «Вертолеты России» - Михеев А.А.	Занимает должность в органах управления управляющей организации, являющейся стороной в сделке
14 768 558	Управляющая организация - АО «Вертолеты России»	Лицо осуществляет функции единоличного исполнительного органа общества, имеет право давать обществу обязательные для него указания и одновременно владеет более 20 процентами акций юридического лица, являющегося стороной в сделке
	Члены Совета директоров Михеев А. А., Осин П. М., Леликов Д. Ю., Каптелкин Ю. А.	Занимают должности в органах управления юридического лица, являющегося стороной в сделке
	Генеральный директор АО «Вертолеты России» - Михеев А.А.	Занимает должность в органах управления управляющей организации, являющейся стороной в сделке
23 588 251	Управляющая организация - АО «Вертолеты России»	Лицо осуществляет функции единоличного исполнительного органа общества, имеет право давать обществу обязательные для него указания и одновременно владеет более 20 процентами акций юридического лица, являющегося стороной в сделке
	Члены Совета директоров Михеев А. А., Осин П. М., Леликов Д. Ю., Каптелкин Ю. А.	Занимают должности в органах управления юридического лица, являющегося стороной в сделке
	Генеральный директор АО «Вертолеты России» - Михеев А.А.	Занимает должность в органах управления управляющей организации, являющейся стороной в сделке
4 599 241	Члены Совета директоров: Кирпичев Г. Б., Леликов Д. Ю., Осин П. М.	Занимают должности в органах управления юридического лица, являющегося стороной в сделке
15 959 839	Члены Совета директоров: Кирпичев Г. Б., Леликов Д. Ю., Осин П. М.	Занимают должности в органах управления юридического лица, являющегося стороной в сделке
1 605 650	Члены Совета директоров: Кирпичев Г. Б., Леликов Д. Ю., Осин П. М.	Занимают должности в органах управления юридического лица, являющегося стороной в сделке
1 491 211	Члены Совета директоров: Кирпичев Г. Б., Леликов Д. Ю., Осин П. М.	Занимают должности в органах управления юридического лица, являющегося стороной в сделке
3 385 199	Члены Совета директоров: Кирпичев Г. Б., Леликов Д. Ю., Осин П. М.	Занимают должности в органах управления юридического лица, являющегося стороной в сделке
16 478 841	Члены Совета директоров: Кирпичев Г. Б., Леликов Д. Ю., Осин П. М.	Занимают должности в органах управления юридического лица, являющегося стороной в сделке
11 408 724	Члены Совета директоров: Кирпичев Г. Б., Леликов Д. Ю., Осин П. М.	Занимают должности в органах управления юридического лица, являющегося стороной в сделке

№	Сведения об одобрении сделки уполномоченными органами управления	Номер договора и дата заключения	Стороны сделки	Предмет и иные существенные условия
8	Одобрена годовым общим собранием акционеров 10.06.2014	ДС к Договору № Ми-15-1135-01 от 27.05.2015	ОАО «ММЗ «Вперёд» (заказчик) и АО «МВЗ им. М. Л. Миля» (исполнитель)	Техническое сопровождение серийного производства изделий, проведение авторского надзора
9	Одобрена годовым общим собранием акционеров 10.06.2014	ДС № 7 от 14.01.2015 к Договору № 13/185В/МИ-09-0455-02 17.04.2009	АО «МВЗ им. М. Л. Миля» (заказчик) и АО «ММЗ «Вперёд» (исполнитель)	Проверка аутентичности комплекта лопастей
10	Одобрена годовым общим собранием акционеров 10.06.2014	ДС № Ми-15-0586-01 от 10.03.2015	АО «ММЗ «Вперёд» (заказчик) и АО «МВЗ им. М. Л. Миля» (исполнитель)	Оказание услуг по техническому сопровождению серийного производства изделий

**АО «СМПП»**

1	Одобрена годовым общим собранием акционеров 10.06.2014	Договор № Ми-15-0546-03 от 10.03.2015	ОАО «МВЗ им. М. Л. Миля» (заказчик) и ОАО «СМПП» (исполнитель)	Поставка изделий
2	Одобрена годовым общим собранием акционеров 10.06.2014	ДС № 6 от 29.04.2015 к Договору № Ми-10-0886-03 от 29.09.2010	ОАО «МВЗ им. М. Л. Миля» (заказчик) и ОАО «СМПП» (исполнитель)	Изготовление и поставка изделий и деталей
3	Одобрена годовым общим собранием акционеров 10.06.2014	ДС № Ми-15-1073-01 от 18.05.2015 к Договору № МИ-07-0515-01	ОАО «СМПП» (заказчик) и ОАО «МВЗ им. М. Л. Миля» (исполнитель)	Оказание услуг по техническому сопровождению серийного производства по коммерческим договорам
4	Одобрена годовым общим собранием акционеров 10.06.2015	Спец. № 51 Договор № 13/48/151/Ми-13-1013-03 05.04.13 от 30.11.2015	АО «МВЗ им. М. Л. Миля» (заказчик) и АО «СМПП» (исполнитель)	Изготовление и поставка продукции

Цена сделки, руб.	Заинтересованные лица	Основание (основания) признания лица (лиц) заинтересованным (заинтересованными)
7 396 510	Члены Совета директоров: Кирпичев Г. Б., Леликов Д. Ю., Осин П. М.	Занимают должности в органах управления юридического лица, являющегося стороной в сделке
39 899	Члены Совета директоров Леликов Д. Ю., Осин П. М.	Занимают должности в органах управления юридического лица, являющегося стороной в сделке
4 365 214	Члены Совета директоров Леликов Д. Ю., Осин П. М.	Занимают должности в органах управления юридического лица, являющегося стороной в сделке

13 649 886	Управляющая организация - АО «Вертолеты России» Члены Совета директоров: Кирпичев Г. Б., Кудашкин В. В., Михеев А. А., Осин П. М. Генеральный директор АО «Вертолеты России» - Михеев А.А.	Лицо осуществляет функции единоличного исполнительного органа общества, имеет право давать обществу обязательные для него указания и одновременно владеет более 20 процентами акций юридического лица, являющегося стороной в сделке Занимают должности в органах управления юридического лица, являющегося стороной в сделке Занимает должность в органах управления управляющей организации, являющейся стороной в сделке
18 209 677	Управляющая организация - АО «Вертолеты России» Члены Совета директоров: Кирпичев Г. Б., Кудашкин В. В., Михеев А. А., Осин П. М. Генеральный директор АО «Вертолеты России» - Михеев А.А.	Лицо осуществляет функции единоличного исполнительного органа общества, имеет право давать обществу обязательные для него указания и одновременно владеет более 20 процентами акций юридического лица, являющегося стороной в сделке Занимают должности в органах управления юридического лица, являющегося стороной в сделке Занимает должность в органах управления управляющей организации, являющейся стороной в сделке
8 182 760	Управляющая организация - АО «Вертолеты России» Члены Совета директоров: Кудашкин В. В., Михеев А. А., Осин П. М. Генеральный директор АО «Вертолеты России» - Михеев А.А.	Лицо осуществляет функции единоличного исполнительного органа общества, имеет право давать обществу обязательные для него указания и одновременно владеет более 20 процентами акций юридического лица, являющегося стороной в сделке Занимают должности в органах управления юридического лица, являющегося стороной в сделке Занимает должность в органах управления управляющей организации, являющейся стороной в сделке
30 990	Управляющая организация - АО «Вертолеты России» Члены Совета директоров Осин П. М., Михеев А. А., Шибитов А. Б. Генеральный директор АО «Вертолеты России» - Михеев А.А.	Лицо осуществляет функции единоличного исполнительного органа общества, имеет право давать обществу обязательные для него указания и одновременно владеет более 20 процентами акций юридического лица, являющегося стороной в сделке Занимают должности в органах управления юридического лица, являющегося стороной в сделке Занимает должность в органах управления управляющей организации, являющейся стороной в сделке

№	Сведения об одобрении сделки уполномоченными органами управления	Номер договора и дата заключения	Стороны сделки	Предмет и иные существенные условия
5	Одобрена годовым общим собранием акционеров 10.06.2015	Спец. № 52 Договор № 13/48/151/Ми-13-1013-03 05.04.13 от 15.12.2015	АО «МВЗ им. М. Л. Миля» (заказчик) и ОАО «СМПП» (исполнитель)	Изготовление и поставка продукции
6	Одобрена годовым общим собранием акционеров 10.06.2015	Спец. № 53 Договор № 13/48/151/Ми-13-1013-03 05.04.13 от 15.12.2015	АО «МВЗ им. М. Л. Миля» (заказчик) и ОАО «СМПП» (исполнитель)	Изготовление и поставка продукции
7	Одобрена годовым общим собранием акционеров 10.06.2015	Договор № МИ-15-2398-01 от 26.10.2015	АО «СМПП» (заказчик) и АО «МВЗ им. М. Л. Миля» (исполнитель)	Изготовление деталей для втулки рулевого винта
8	Одобрена годовым общим собранием акционеров 10.06.2015	ДС № 2 от 20.11.2015 к Лицензионному договору № Ми-09-1064-04/48/324 от 31.08.2009	АО «СМПП» (лицензиат) и АО «МВЗ им. М. Л. Миля» (лицензиар)	Распоряжение интеллектуальной собственностью
<b>АО «Камов»</b>				
1	Одобрена годовым общим собранием акционеров 10.06.2014	Договор № МИ-15-0643-09 от 01.04.2015	ОАО «МВЗ им. М. Л. Миля» и АО «Камов»	О научно-техническом сотрудничестве

Цена сделки, руб.	Заинтересованные лица	Основание (основания) признания лица (лиц) заинтересованным (заинтересованными)
44 056	Управляющая организация - АО «Вертолеты России»	Лицо осуществляет функции единоличного исполнительного органа общества, имеет право давать обществу обязательные для него указания и одновременно владеет более 20 процентами акций юридического лица, являющегося стороной в сделке
	Члены Совета директоров Осин П. М., Михеев А. А., Шибитов А. Б.	Занимают должности в органах управления юридического лица, являющегося стороной в сделке
	Генеральный директор АО «Вертолеты России» - Михеев А.А.	Занимает должность в органах управления управляющей организации, являющейся стороной в сделке
3 401	Управляющая организация - АО «Вертолеты России»	Лицо осуществляет функции единоличного исполнительного органа общества, имеет право давать обществу обязательные для него указания и одновременно владеет более 20 процентами акций юридического лица, являющегося стороной в сделке
	Члены Совета директоров Осин П. М., Михеев А. А., Шибитов А. Б.	Занимают должности в органах управления юридического лица, являющегося стороной в сделке
	Генеральный директор АО «Вертолеты России» - Михеев А.А.	Занимает должность в органах управления управляющей организации, являющейся стороной в сделке
480 005	Управляющая организация - АО «Вертолеты России»	Лицо осуществляет функции единоличного исполнительного органа общества, имеет право давать обществу обязательные для него указания и одновременно владеет более 20 процентами акций юридического лица, являющегося стороной в сделке
	Члены Совета директоров Осин П. М., Михеев А. А., Шибитов А. Б.	Занимают должности в органах управления юридического лица, являющегося стороной в сделке
	Генеральный директор АО «Вертолеты России» - Михеев А.А.	Занимает должность в органах управления управляющей организации, являющейся стороной в сделке
0	Управляющая организация - АО «Вертолеты России»	Лицо осуществляет функции единоличного исполнительного органа общества, имеет право давать обществу обязательные для него указания и одновременно владеет более 20 процентами акций юридического лица, являющегося стороной в сделке
	Члены Совета директоров Осин П. М., Михеев А. А., Шибитов А. Б.	Занимают должности в органах управления юридического лица, являющегося стороной в сделке
	Генеральный директор АО «Вертолеты России» - Михеев А.А.	Занимает должность в органах управления управляющей организации, являющейся стороной в сделке
0	Управляющая организация - АО «Вертолеты России»	Лицо осуществляет функции единоличного исполнительного органа общества, имеет право давать обществу обязательные для него указания и одновременно владеет более 20 процентами акций юридического лица, являющегося стороной в сделке
	Члены Совета директоров - Осин П. М., Михеев А. А., Каптелкин Ю. А.	Занимают должности в органах управления юридического лица, являющегося стороной в сделке
	Генеральный директор АО «Вертолеты России» - Михеев А.А.	Занимает должность в органах управления управляющей организации, являющейся стороной в сделке

№	Сведения об одобрении сделки уполномоченными органами управления	Номер договора и дата заключения	Стороны сделки	Предмет и иные существенные условия
2	Одобрена годовым общим собранием акционеров 10.06.2014	Договор № МИ-15-0926-07 от 30.04.2015	АО «Камов» (заказчик) и ОАО «МВЗ им. М. Л. Миля» (исполнитель)	Услуги по защите информации
3	Одобрена годовым общим собранием акционеров 10.06.2015	Договор № МИ-15-1295-20 от 11.06.2015	ОАО «Камов» (заемщик) и ОАО «МВЗ им. М. Л. Миля» (заимодавец)	Договор займа
4	Одобрена годовым общим собранием акционеров 10.06.2015	Договор № МИ-15-2229-08 от 01.10.2015	АО «МВЗ им. М. Л. Миля» (арендатор) и АО «Камов» (арендодатель)	Аренда нежилых помещений
5	Одобрена годовым общим собранием акционеров 10.06.2015	Договор № МИ-15-2230-08 от 01.10.2015	АО «МВЗ им. М. Л. Миля» (арендатор) и АО «Камов» (арендодатель)	Аренда нежилых помещений
6	Одобрена годовым общим собранием акционеров 10.06.2015	Договор № МИ-15-2231-08 от 01.10.2015	АО «МВЗ им. М. Л. Миля» (арендатор) и АО «Камов» (арендодатель)	Аренда нежилых помещений

Цена сделки, руб.	Заинтересованные лица	Основание (основания) признания лица (лиц) заинтересованным (заинтересованными)
1 436 685	Управляющая организация - АО «Вертолеты России»	Лицо осуществляет функции единоличного исполнительного органа общества, имеет право давать обществу обязательные для него указания и одновременно владеет более 20 процентами акций юридического лица, являющегося стороной в сделке
	Члены Совета директоров - Осин П. М., Михеев А. А., Каптелкин Ю. А.	Занимают должности в органах управления юридического лица, являющегося стороной в сделке
	Генеральный директор АО «Вертолеты России» - Михеев А.А.	Занимает должность в органах управления управляющей организации, являющейся стороной в сделке
100 000 000	Управляющая организация - АО «Вертолеты России»	Лицо осуществляет функции единоличного исполнительного органа общества, имеет право давать обществу обязательные для него указания и одновременно владеет более 20 процентами акций юридического лица, являющегося стороной в сделке
	Члены Совета директоров - Осин П. М., Михеев А. А., Каптелкин Ю. А.	Занимают должности в органах управления юридического лица, являющегося стороной в сделке
	Генеральный директор АО «Вертолеты России» - Михеев А.А.	Занимает должность в органах управления управляющей организации, являющейся стороной в сделке
1 495 644	Управляющая организация - АО «Вертолеты России»	Лицо осуществляет функции единоличного исполнительного органа общества, имеет право давать обществу обязательные для него указания и одновременно владеет более 20 процентами акций юридического лица, являющегося стороной в сделке
	Члены Совета директоров - Осин П. М., Михеев А. А., Каптелкин Ю. А.	Занимают должности в органах управления юридического лица, являющегося стороной в сделке
	Генеральный директор АО «Вертолеты России» - Михеев А.А.	Занимает должность в органах управления управляющей организации, являющейся стороной в сделке
210 374	Управляющая организация - АО «Вертолеты России»	Лицо осуществляет функции единоличного исполнительного органа общества, имеет право давать обществу обязательные для него указания и одновременно владеет более 20 процентами акций юридического лица, являющегося стороной в сделке
	Члены Совета директоров - Осин П. М., Михеев А. А., Каптелкин Ю. А.	Занимают должности в органах управления юридического лица, являющегося стороной в сделке
	Генеральный директор АО «Вертолеты России» - Михеев А.А.	Занимает должность в органах управления управляющей организации, являющейся стороной в сделке
89 742	Управляющая организация - АО «Вертолеты России»	Лицо осуществляет функции единоличного исполнительного органа общества, имеет право давать обществу обязательные для него указания и одновременно владеет более 20 процентами акций юридического лица, являющегося стороной в сделке
	Члены Совета директоров - Осин П. М., Михеев А. А., Каптелкин Ю. А.	Занимают должности в органах управления юридического лица, являющегося стороной в сделке
	Генеральный директор АО «Вертолеты России» - Михеев А.А.	Занимает должность в органах управления управляющей организации, являющейся стороной в сделке

№	Сведения об одобрении сделки уполномоченными органами управления	Номер договора и дата заключения	Стороны сделки	Предмет и иные существенные условия
7	Одобрена годовым общим собранием акционеров 10.06.2015	Договор № МИ-15-2232-08 от 01.10.2015	АО «МВЗ им. М. Л. Миля» (арендатор) и АО «Камов» (арендодатель)	Аренда нежилых помещений
8	Одобрена годовым общим собранием акционеров 10.06.2015	Договор № МИ-15-2714-08 от 01.12.2015	АО «Камов» (арендатор) и АО «МВЗ им. М. Л. Миля» (арендодатель)	Аренда нежилых помещений
9	Одобрена годовым общим собранием акционеров 10.06.2015	Договор № МИ-15-2773-07 от 01.12.2015	АО «Камов» (заказчик) и АО «МВЗ им. М. Л. Миля» (исполнитель)	Услуги по защите информации
10	Одобрена годовым общим собранием акционеров 10.06.2015	Договор № МИ-15-2898-06 от 01.12.2015	АО «Камов» (заказчик) и АО «МВЗ им. М. Л. Миля» (исполнитель)	Услуги по кадровому делопроизводству и управлению персоналом
11	Одобрена годовым общим собранием акционеров 10.06.2015	Договор № МИ-15-2954-03 от 15.12.2015	АО «Камов» (заказчик) и АО «МВЗ им. М. Л. Миля» (исполнитель)	Услуги по обслуживанию мероприятий АО «Камов»

Цена сделки, руб.	Заинтересованные лица	Основание (основания) признания лица (лиц) заинтересованным (заинтересованными)
191 603	Управляющая организация - АО «Вертолеты России»	Лицо осуществляет функции единоличного исполнительного органа общества, имеет право давать обществу обязательные для него указания и одновременно владеет более 20 процентами акций юридического лица, являющегося стороной в сделке
	Члены Совета директоров - Осин П. М., Михеев А. А., Каптелкин Ю. А.	Занимают должности в органах управления юридического лица, являющегося стороной в сделке
	Генеральный директор АО «Вертолеты России» - Михеев А.А.	Занимает должность в органах управления управляющей организации, являющейся стороной в сделке
46 178 783	Управляющая организация - АО «Вертолеты России»	Лицо осуществляет функции единоличного исполнительного органа общества, имеет право давать обществу обязательные для него указания и одновременно владеет более 20 процентами акций юридического лица, являющегося стороной в сделке
	Члены Совета директоров - Осин П. М., Михеев А. А., Каптелкин Ю. А.	Занимают должности в органах управления юридического лица, являющегося стороной в сделке
	Генеральный директор АО «Вертолеты России» - Михеев А.А.	Занимает должность в органах управления управляющей организации, являющейся стороной в сделке
10 119 075	Управляющая организация - АО «Вертолеты России»	Лицо осуществляет функции единоличного исполнительного органа общества, имеет право давать обществу обязательные для него указания и одновременно владеет более 20 процентами акций юридического лица, являющегося стороной в сделке
	Члены Совета директоров - Осин П. М., Михеев А. А., Каптелкин Ю. А.	Занимают должности в органах управления юридического лица, являющегося стороной в сделке
	Генеральный директор АО «Вертолеты России» - Михеев А.А.	Занимает должность в органах управления управляющей организации, являющейся стороной в сделке
28 030 373	Управляющая организация - АО «Вертолеты России»	Лицо осуществляет функции единоличного исполнительного органа общества, имеет право давать обществу обязательные для него указания и одновременно владеет более 20 процентами акций юридического лица, являющегося стороной в сделке
	Члены Совета директоров - Осин П. М., Михеев А. А., Каптелкин Ю. А.	Занимают должности в органах управления юридического лица, являющегося стороной в сделке
	Генеральный директор АО «Вертолеты России» - Михеев А.А.	Занимает должность в органах управления управляющей организации, являющейся стороной в сделке
490 000	Управляющая организация - АО «Вертолеты России»	Лицо осуществляет функции единоличного исполнительного органа общества, имеет право давать обществу обязательные для него указания и одновременно владеет более 20 процентами акций юридического лица, являющегося стороной в сделке
	Члены Совета директоров - Осин П. М., Михеев А. А., Каптелкин Ю. А.	Занимают должности в органах управления юридического лица, являющегося стороной в сделке
	Генеральный директор АО «Вертолеты России» - Михеев А.А.	Занимает должность в органах управления управляющей организации, являющейся стороной в сделке

№	Сведения об одобрении сделки уполномоченными органами управления	Номер договора и дата заключения	Стороны сделки	Предмет и иные существенные условия
12	Одобрена годовым общим собранием акционеров 10.06.2015	Договор № МИ-15-3011-07 от 21.12.2015	АО «Камов» (заказчик) и АО «МВЗ им. М. Л. Миля» (исполнитель)	Услуги по обеспечению безопасности предприятия Заказчика
13	Одобрена годовым общим собранием акционеров 10.06.2015	Договор № МИ-15-3229-05 от 30.12.2015	АО «Камов» (заказчик) и АО «МВЗ им. М. Л. Миля» (исполнитель)	Услуги по правовому обеспечению деятельности заказчика
14	Одобрена годовым общим собранием акционеров 10.06.2015	Договор № МИ-15-3235-14 от 30.12.2015	АО «Камов» (заказчик) и АО «МВЗ им. М. Л. Миля» (исполнитель)	Оказание услуг по обслуживанию комплекса аппарат. и прогр. средств и сервисов ИТ-инфраструктуры
15	Одобрена годовым общим собранием акционеров 10.06.2015	Договор № МИ-15-3266-16 от 15.12.2015	АО «Камов» (заказчик) и АО «МВЗ им. М. Л. Миля» (исполнитель)	Оказание услуг по административной и управленческой деятельности
<b>АО «У-УАЗ»</b>				
1	Одобрена годовым общим собранием акционеров 10.06.2014	Договор № МИ-15-0590-01 от 23.03.2015	ОАО «У-УАЗ» (заказчик) и ОАО «МВЗ им. М. Л. Миля» (исполнитель)	Сопровождение изготовления вертолёта «МИ» с дополнительным оборудованием для поставки авиации МВД РФ

Цена сделки, руб.	Заинтересованные лица	Основание (основания) признания лица (лиц) заинтересованным (заинтересованными)
23 718 461	Управляющая организация - АО «Вертолеты России»	Лицо осуществляет функции единоличного исполнительного органа общества, имеет право давать обществу обязательные для него указания и одновременно владеет более 20 процентами акций юридического лица, являющегося стороной в сделке
	Члены Совета директоров - Осин П. М., Михеев А. А., Каптелкин Ю. А.	Занимают должности в органах управления юридического лица, являющегося стороной в сделке
	Генеральный директор АО «Вертолеты России» - Михеев А.А.	Занимает должность в органах управления управляющей организации, являющейся стороной в сделке
13 933 440	Управляющая организация - АО «Вертолеты России»	Лицо осуществляет функции единоличного исполнительного органа общества, имеет право давать обществу обязательные для него указания и одновременно владеет более 20 процентами акций юридического лица, являющегося стороной в сделке
	Члены Совета директоров - Осин П. М., Михеев А. А., Каптелкин Ю. А.	Занимают должности в органах управления юридического лица, являющегося стороной в сделке
	Генеральный директор АО «Вертолеты России» - Михеев А.А.	Занимает должность в органах управления управляющей организации, являющейся стороной в сделке
29 290 459	Управляющая организация - АО «Вертолеты России»	Лицо осуществляет функции единоличного исполнительного органа общества, имеет право давать обществу обязательные для него указания и одновременно владеет более 20 процентами акций юридического лица, являющегося стороной в сделке
	Члены Совета директоров - Осин П. М., Михеев А. А., Каптелкин Ю. А.	Занимают должности в органах управления юридического лица, являющегося стороной в сделке
	Генеральный директор АО «Вертолеты России» - Михеев А.А.	Занимает должность в органах управления управляющей организации, являющейся стороной в сделке
26 186 908	Управляющая организация - АО «Вертолеты России»	Лицо осуществляет функции единоличного исполнительного органа общества, имеет право давать обществу обязательные для него указания и одновременно владеет более 20 процентами акций юридического лица, являющегося стороной в сделке
	Члены Совета директоров - Осин П. М., Михеев А. А., Каптелкин Ю. А.	Занимают должности в органах управления юридического лица, являющегося стороной в сделке
	Генеральный директор АО «Вертолеты России» - Михеев А.А.	Занимает должность в органах управления управляющей организации, являющейся стороной в сделке
8 813 951	Управляющая организация - АО «Вертолеты России»	Лицо осуществляет функции единоличного исполнительного органа общества, имеет право давать обществу обязательные для него указания и одновременно владеет более 20 процентами акций юридического лица, являющегося стороной в сделке
	Члены СД: Кудашкин В. В., Михеев А. А., Осин П. М.	Занимают должности в органах управления юридического лица, являющегося стороной в сделке
	Генеральный директор АО «Вертолеты России» - Михеев А.А.	Занимает должность в органах управления управляющей организации, являющейся стороной в сделке

№	Сведения об одобрении сделки уполномоченными органами управления	Номер договора и дата заключения	Стороны сделки	Предмет и иные существенные условия
2	Одобрена годовым общим собранием акционеров 10.06.2014	Договор № Ми-15-0354-01 от 30.02.2015	ОАО «У-УАЗ» (заказчик) и ОАО «МВЗ им. М. Л. Миля» (исполнитель)	Изготовление и поставка тефлоновых шлангов
3	Одобрена годовым общим собранием акционеров 10.06.2014	Договор № Ми-15-0779-10 от 13.04.2015	ОАО «У-УАЗ» (заказчик) и ОАО «МВЗ им. М. Л. Миля» (исполнитель)	Услуги по изготовлению кожаных
4	Одобрена годовым общим собранием акционеров 10.06.2014	Договор № Ми-15-0752-01 от 08.04.2015	ОАО «У-УАЗ» (заказчик) и ОАО «МВЗ им. М. Л. Миля» (исполнитель)	Работы по сопровождению изготовления и дооборудования вертолёт «МИ»
5	Одобрена годовым общим собранием акционеров 10.06.2014	Договор № Ми-15-0753-01 от 08.04.2015	ОАО «У-УАЗ» (заказчик) и ОАО «МВЗ им. М. Л. Миля» (исполнитель)	Работы по разработке (корректировке) рабочей конструкторской документации и эксплуатационной документации и проведение предварительных испытаний вертолёт «МИ»
6	Одобрена годовым общим собранием акционеров 10.06.2015	Договор № Ми-15-1221-02 от 08.07.2015	ОАО «У-УАЗ» (заказчик) и ОАО «МВЗ им. М. Л. Миля» (исполнитель)	Увеличение назначенного срока службы вертолёт Ми-8

Цена сделки, руб.	Заинтересованные лица	Основание (основания) признания лица (лиц) заинтересованным (заинтересованными)
4 211 131	Управляющая организация - АО «Вертолеты России»	Лицо осуществляет функции единоличного исполнительного органа общества, имеет право давать обществу обязательные для него указания и одновременно владеет более 20 процентами акций юридического лица, являющегося стороной в сделке
	Члены Совета директоров: Кудашкин В. В., Михеев А. А., Осин П. М.	Занимают должности в органах управления юридического лица, являющегося стороной в сделке
	Генеральный директор АО «Вертолеты России» - Михеев А.А.	Занимает должность в органах управления управляющей организации, являющейся стороной в сделке
369 239	Управляющая организация - АО «Вертолеты России»	Лицо осуществляет функции единоличного исполнительного органа общества, имеет право давать обществу обязательные для него указания и одновременно владеет более 20 процентами акций юридического лица, являющегося стороной в сделке
	Члены Совета директоров: Кудашкин В. В., Михеев А. А., Осин П. М.	Занимают должности в органах управления юридического лица, являющегося стороной в сделке
	Генеральный директор АО «Вертолеты России» - Михеев А.А.	Занимает должность в органах управления управляющей организации, являющейся стороной в сделке
27 572 212	Управляющая организация - АО «Вертолеты России»	Лицо осуществляет функции единоличного исполнительного органа общества, имеет право давать обществу обязательные для него указания и одновременно владеет более 20 процентами акций юридического лица, являющегося стороной в сделке
	Члены Совета директоров: Кудашкин В. В., Михеев А. А., Осин П. М.	Занимают должности в органах управления юридического лица, являющегося стороной в сделке
	Генеральный директор АО «Вертолеты России» - Михеев А.А.	Занимает должность в органах управления управляющей организации, являющейся стороной в сделке
34 313 576	Управляющая организация - АО «Вертолеты России»	Лицо осуществляет функции единоличного исполнительного органа общества, имеет право давать обществу обязательные для него указания и одновременно владеет более 20 процентами акций юридического лица, являющегося стороной в сделке
	Члены Совета директоров: Кудашкин В. В., Михеев А. А., Осин П. М.	Занимают должности в органах управления юридического лица, являющегося стороной в сделке
	Генеральный директор АО «Вертолеты России» - Михеев А.А.	Занимает должность в органах управления управляющей организации, являющейся стороной в сделке
919 500	Управляющая организация - АО «Вертолеты России»	Лицо осуществляет функции единоличного исполнительного органа общества, имеет право давать обществу обязательные для него указания и одновременно владеет более 20 процентами акций юридического лица, являющегося стороной в сделке
	Члены Совета директоров: Кудашкин В. В., Михеев А. А., Осин П. М.	Занимают должности в органах управления юридического лица, являющегося стороной в сделке
	Генеральный директор АО «Вертолеты России» - Михеев А.А.	Занимает должность в органах управления управляющей организации, являющейся стороной в сделке

№	Сведения об одобрении сделки уполномоченными органами управления	Номер договора и дата заключения	Стороны сделки	Предмет и иные существенные условия
7	Одобрена годовым общим собранием акционеров 10.06.2015	Вед. пост. № 141 Договор № 5Д/042/2010/МИ-10-1695-03 от 22.12.10 27.10.2015	АО «МВЗ им. М. Л. Миля» (заказчик) и АО «У-УАЗ» (исполнитель)	Изготовление и поставка продукции
8	Одобрена годовым общим собранием акционеров 10.06.2015	Вед. пост. № 142 Договор № 5Д/042/2010/МИ-10-1695-03 от 22.12.10 02.10.2015	АО «МВЗ им. М. Л. Миля» (заказчик) и АО «У-УАЗ» (исполнитель)	Изготовление и поставка продукции
9	Одобрена годовым общим собранием акционеров 10.06.2015	Вед. пост. № 143 Договор № 5Д/042/2010/МИ-10-1695-03 от 22.12.10 02.10.2015	АО «МВЗ им. М. Л. Миля» (заказчик) и АО «У-УАЗ» (исполнитель)	Изготовление и поставка продукции
10	Одобрена годовым общим собранием акционеров 10.06.2015	Вед. пост. № 144 Договор № 5Д/042/2010/МИ-10-1695-03 от 22.12.10 05.11.2015	АО «МВЗ им. М. Л. Миля» (заказчик) и АО «У-УАЗ» (исполнитель)	Изготовление и поставка продукции
11	Одобрена годовым общим собранием акционеров 10.06.2015	Вед. пост. № 145 Договор № 5Д/042/2010/МИ-10-1695-03 от 22.12.10 02.12.2015	АО «МВЗ им. М. Л. Миля» (заказчик) и АО «У-УАЗ» (исполнитель)	Изготовление и поставка продукции
12	Одобрена годовым общим собранием акционеров 10.06.2015	Вед. пост. № 146 Договор № 5Д/042/2010/МИ-10-1695-03 от 22.12.10 07.12.2015	АО «МВЗ им. М. Л. Миля» (заказчик) и АО «У-УАЗ» (исполнитель)	Изготовление и поставка продукции

Цена сделки, руб.	Заинтересованные лица	Основание (основания) признания лица (лиц) заинтересованным (заинтересованными)
17 414	Управляющая организация - АО «Вертолеты России»	Лицо осуществляет функции единоличного исполнительного органа общества, имеет право давать обществу обязательные для него указания и одновременно владеет более 20 процентами акций юридического лица, являющегося стороной в сделке
	Члены Совета директоров: Михеев А. А., Осин П. М.	Занимают должности в органах управления юридического лица, являющегося стороной в сделке
	Генеральный директор АО «Вертолеты России» - Михеев А.А.	Занимает должность в органах управления управляющей организации, являющейся стороной в сделке
2 149	Управляющая организация - АО «Вертолеты России»	Лицо осуществляет функции единоличного исполнительного органа общества, имеет право давать обществу обязательные для него указания и одновременно владеет более 20 процентами акций юридического лица, являющегося стороной в сделке
	Члены Совета директоров: Михеев А. А., Осин П. М.	Занимают должности в органах управления юридического лица, являющегося стороной в сделке
	Генеральный директор АО «Вертолеты России» - Михеев А.А.	Занимает должность в органах управления управляющей организации, являющейся стороной в сделке
5 735	Управляющая организация - АО «Вертолеты России»	Лицо осуществляет функции единоличного исполнительного органа общества, имеет право давать обществу обязательные для него указания и одновременно владеет более 20 процентами акций юридического лица, являющегося стороной в сделке
	Члены Совета директоров: Михеев А. А., Осин П. М.	Занимают должности в органах управления юридического лица, являющегося стороной в сделке
	Генеральный директор АО «Вертолеты России» - Михеев А.А.	Занимает должность в органах управления управляющей организации, являющейся стороной в сделке
1 424	Управляющая организация - АО «Вертолеты России»	Лицо осуществляет функции единоличного исполнительного органа общества, имеет право давать обществу обязательные для него указания и одновременно владеет более 20 процентами акций юридического лица, являющегося стороной в сделке
	Члены Совета директоров: Михеев А. А., Осин П. М.	Занимают должности в органах управления юридического лица, являющегося стороной в сделке
	Генеральный директор АО «Вертолеты России» - Михеев А.А.	Занимает должность в органах управления управляющей организации, являющейся стороной в сделке
177 961	Управляющая организация - АО «Вертолеты России»	Лицо осуществляет функции единоличного исполнительного органа общества, имеет право давать обществу обязательные для него указания и одновременно владеет более 20 процентами акций юридического лица, являющегося стороной в сделке
	Члены Совета директоров: Михеев А. А., Осин П. М.	Занимают должности в органах управления юридического лица, являющегося стороной в сделке
	Генеральный директор АО «Вертолеты России» - Михеев А.А.	Занимает должность в органах управления управляющей организации, являющейся стороной в сделке
49 985	Управляющая организация - АО «Вертолеты России»	Лицо осуществляет функции единоличного исполнительного органа общества, имеет право давать обществу обязательные для него указания и одновременно владеет более 20 процентами акций юридического лица, являющегося стороной в сделке
	Члены Совета директоров: Михеев А. А., Осин П. М.	Занимают должности в органах управления юридического лица, являющегося стороной в сделке
	Генеральный директор АО «Вертолеты России» - Михеев А.А.	Занимает должность в органах управления управляющей организации, являющейся стороной в сделке

№	Сведения об одобрении сделки уполномоченными органами управления	Номер договора и дата заключения	Стороны сделки	Предмет и иные существенные условия
13	Одобрена годовым общим собранием акционеров 10.06.2015	Вед. пост. № 147 Договор № 5Д/042/2010/МИ-10-1695-03 от 22.12.10 02.12.2015	АО «МВЗ им. М. Л. Миля» (заказчик) и АО «У-УАЗ» (исполнитель)	Изготовление и поставка продукции
14	Одобрена годовым общим собранием акционеров 10.06.2015	Доп. №1 к вед. поставки № 1 31 Договор № 5Д/042/2010/МИ-10-1695-03 от 22.12.10 11.12.2015	АО «МВЗ им. М. Л. Миля» (заказчик) и АО «У-УАЗ» (исполнитель)	Изготовление и поставка продукции
15	Одобрена годовым общим собранием акционеров 10.06.2015	Вед. пост. №1 49 Договор № 5Д/042/2010/МИ-10-1695-03 от 22.12.10 16.12.2015	АО «МВЗ им. М. Л. Миля» (заказчик) и АО «У-УАЗ» (исполнитель)	Изготовление и поставка продукции
16	Одобрена годовым общим собранием акционеров 10.06.2015	Договор № МИ-15-2367-01 от 20.10.2015	АО «У-УАЗ» (заказчик) и АО «МВЗ им. М. Л. Миля» (исполнитель)	Организация показа вертолёт Ми-8 АМТ № 7360 в модификации «Салон» на выставке «HeliRussia»
17	Одобрена годовым общим собранием акционеров 10.06.2015	Договор № МИ-15-1586-01 от 16.07.2015	АО «У-УАЗ» (заказчик) и АО «МВЗ им. М. Л. Миля» (исполнитель)	Услуги по сопровождению изготовления, дооборудования и проведение испытаний вертолёт
18	Одобрена годовым общим собранием акционеров 10.06.2015	Договор № МИ-15-1281-01 от 10.06.2015	АО «У-УАЗ» (заказчик) и АО «МВЗ им. М. Л. Миля» (исполнитель)	Сопровождение изготовления, дооборудования и проведение испытаний вертолёт

Цена сделки, руб.	Заинтересованные лица	Основание (основания) признания лица (лиц) заинтересованным (заинтересованными)
3 879	Управляющая организация - АО «Вертолеты России»	Лицо осуществляет функции единоличного исполнительного органа общества, имеет право давать обществу обязательные для него указания и одновременно владеет более 20 процентами акций юридического лица, являющегося стороной в сделке
	Члены Совета директоров: Михеев А. А., Осин П. М.	Занимают должности в органах управления юридического лица, являющегося стороной в сделке
	Генеральный директор АО «Вертолеты России» - Михеев А.А.	Занимает должность в органах управления управляющей организации, являющейся стороной в сделке
33 241	Управляющая организация - АО «Вертолеты России»	Лицо осуществляет функции единоличного исполнительного органа общества, имеет право давать обществу обязательные для него указания и одновременно владеет более 20 процентами акций юридического лица, являющегося стороной в сделке
	Члены Совета директоров: Михеев А. А., Осин П. М.	Занимают должности в органах управления юридического лица, являющегося стороной в сделке
	Генеральный директор АО «Вертолеты России» - Михеев А.А.	Занимает должность в органах управления управляющей организации, являющейся стороной в сделке
164 539	Управляющая организация - АО «Вертолеты России»	Лицо осуществляет функции единоличного исполнительного органа общества, имеет право давать обществу обязательные для него указания и одновременно владеет более 20 процентами акций юридического лица, являющегося стороной в сделке
	Члены Совета директоров: Михеев А. А., Осин П. М.	Занимают должности в органах управления юридического лица, являющегося стороной в сделке
	Генеральный директор АО «Вертолеты России» - Михеев А.А.	Занимает должность в органах управления управляющей организации, являющейся стороной в сделке
2 764 956	Управляющая организация - АО «Вертолеты России»	Лицо осуществляет функции единоличного исполнительного органа общества, имеет право давать обществу обязательные для него указания и одновременно владеет более 20 процентами акций юридического лица, являющегося стороной в сделке
	Члены Совета директоров - Осин П. М., Михеев А. А.	Занимают должности в органах управления юридического лица, являющегося стороной в сделке
	Генеральный директор АО «Вертолеты России» - Михеев А.А.	Занимает должность в органах управления управляющей организации, являющейся стороной в сделке
43 596 171	Управляющая организация - АО «Вертолеты России»	Лицо осуществляет функции единоличного исполнительного органа общества, имеет право давать обществу обязательные для него указания и одновременно владеет более 20 процентами акций юридического лица, являющегося стороной в сделке
	Члены Совета директоров - Осин П. М., Михеев А. А.	Занимают должности в органах управления юридического лица, являющегося стороной в сделке
	Генеральный директор АО «Вертолеты России» - Михеев А.А.	Занимает должность в органах управления управляющей организации, являющейся стороной в сделке
23 642 722	Управляющая организация - АО «Вертолеты России»	Лицо осуществляет функции единоличного исполнительного органа общества, имеет право давать обществу обязательные для него указания и одновременно владеет более 20 процентами акций юридического лица, являющегося стороной в сделке
	Члены Совета директоров - Осин П. М., Михеев А. А.	Занимают должности в органах управления юридического лица, являющегося стороной в сделке
	Генеральный директор АО «Вертолеты России» - Михеев А.А.	Занимает должность в органах управления управляющей организации, являющейся стороной в сделке

№	Сведения об одобрении сделки уполномоченными органами управления	Номер договора и дата заключения	Стороны сделки	Предмет и иные существенные условия
<b>АО «КумАПП»</b>				
1	Одобрена ГОСА 10.06.2014	Договор поставки № Ми-14-3070-03 от 22.01.2015	ОАО «МВЗ им. М. Л. Миля» (заказчик) и ОАО «КумАПП» (исполнитель)	Договор поставки: сотовый наполнитель алюминиевый СТУ615.0030-87
<b>ООО «Обслуживающая компания «ЛИК»</b>				
1	Одобрена Советом директоров, протокол от 16.02.2015 № 13	Договор № МИ-15-0185-08 от 01.03.2015	ООО «ОК «ЛИК» (доверительный управляющий) и ОАО «МВЗ им. М. Л. Миля» (учредитель управления)	Доверительное управление имуществом комплексом
2	Одобрена годовым общим собранием акционеров 10.06.2015	Договор № Ми-15-1323-08 от 01.07.2015	ООО «ОК «ЛИК» (Арендатор) и ОАО «МВЗ им. М. Л. Миля» (Арендодатель)	Аренда нежилого помещения
<b>АО «Редуктор-ПМ»</b>				
1	Одобрена годовым общим собранием акционеров 10.06.2014	Договор № Ми-14-2952-01 от 30.01.2015	ОАО «Редуктор-ПМ» (заказчик) и ОАО «МВЗ им. М. Л. Миля» (исполнитель)	Проведение предварительных и приёмо-сдаточных испытаний главных редукторов
2	Одобрена годовым общим собранием акционеров 10.06.2014	Договор № Ми-15-0231-03 от 12.02.2015	ОАО «МВЗ им. М. Л. Миля» (заказчик) и ОАО «Редуктор-ПМ» (исполнитель)	Изготовление и поставка деталей

Цена сделки, руб.	Заинтересованные лица	Основание (основания) признания лица (лиц) заинтересованным (заинтересованными)
689 780	Управляющая организация - АО «Вертолеты России» Члены Совета директоров: Кудашкин В. В., Михеев А. А. Генеральный директор управляющей организации - Михеев А. А.	Лицо осуществляет функции единоличного исполнительного органа общества, имеет право давать обществу обязательные для него указания и одновременно владеет более 20 процентами акций юридического лица, являющегося стороной в сделке Занимают должности в органах управления юридического лица, являющегося стороной в сделке Занимает должность в органах управления управляющей организации, лица являющегося стороной в сделке
Возмещение расходов + 50% доходов за вычетом расходов от деятельности	Управляющая организация - АО «Вертолеты России» Члены Совета директоров: Леликов Д. Ю., Михеев А. А., Осин П. М. Член Совета директоров: Михеев А. А.	Лицо владеет более 20 процентами акций юридического лица, являющегося стороной в сделке Не признаются независимыми директорами, не являющимися заинтересованными в совершении сделок, т.к. являлись в течение одного года, предшествующего принятию решения, членами Совета директоров управляющей организации Общества - АО «Вертолеты России» . Не признается независимым директором, не являющимся заинтересованным в совершении сделок, т.к. являлся в течение одного года, предшествующему принятию решения, членом Совета директоров и генеральным директором управляющей организации Общества - АО «Вертолеты России» .
55 825	Управляющая организация - АО «Вертолеты России»	Лицо владеет более 20 процентами акций юридического лица, являющегося стороной в сделке
24 014 587	Управляющая организация - АО «Вертолеты России» Члены Совета директоров: Кирпичев Г. Б., Кудашкин В. В., Михеев А. А., Осин П. М. Генеральный директор управляющей организации - Михеев А. А.	Лицо осуществляет функции единоличного исполнительного органа общества, имеет право давать обществу обязательные для него указания и одновременно владеет более 20 процентами акций юридического лица, являющегося стороной в сделке Занимают должности в органах управления юридического лица, являющегося стороной в сделке Занимает должность в органах управления управляющей организации, лица являющегося стороной в сделке
44 903	Управляющая организация - АО «Вертолеты России» Члены Совета директоров: Кирпичев Г. Б., Кудашкин В. В., Михеев А. А., Осин П. М. Генеральный директор управляющей организации - Михеев А. А.	Лицо осуществляет функции единоличного исполнительного органа общества, имеет право давать обществу обязательные для него указания и одновременно владеет более 20 процентами акций юридического лица, являющегося стороной в сделке Занимают должности в органах управления юридического лица, являющегося стороной в сделке Занимает должность в органах управления управляющей организации, лица являющегося стороной в сделке

№	Сведения об одобрении сделки уполномоченными органами управления	Номер договора и дата заключения	Стороны сделки	Предмет и иные существенные условия
3	Одобрена годовым общим собранием акционеров 10.06.2014	Договор № Ми-15-0436-03 от 06.03.2015	ОАО «МВЗ им. М. Л. Миля» (заказчик) и ОАО «Редуктор-ПМ» (исполнитель)	Изготовление и поставка деталей
4	Одобрена годовым общим собранием акционеров 10.06.2014	Договор № Ми-15-1086-10 от 20.05.2015	ОАО «МВЗ им. М. Л. Миля» (заказчик) и ОАО «Редуктор-ПМ» (исполнитель)	Выполнение работ по механической обработке деталей
<b>СПб ОАО «Красный Октябрь»</b>				
1	Одобрена годовым общим собранием акционеров 10.06.2014	Договор № Ми-15-0355-01 от 18.02.2015	СПб ОАО «Красный Октябрь» (заказчик) и ОАО «МВЗ им. М. Л. Миля» (исполнитель)	Услуги по освоению и техническому сопровождению серийного производства изделий
2	Одобрена годовым общим собранием акционеров 10.06.2015	Доп. соглашение № 17 к дог. № 41/365-2013/Ми-13-0949-03 от 30.11.2015	АО «МВЗ им. М. Л. Миля» (заказчик) и СПб ОАО «Красный Октябрь» (исполнитель)	Изготовление и поставка продукции
<b>ПАО «УМПО»</b>				
1	Одобрена годовым общим собранием акционеров 10.06.2015	Договор № Ми-14-2780-01 от 05.12.2015	ОАО «УМПО» (заказчик) и ОАО «МВЗ им. М. Л. Миля» (исполнитель)	Оказание услуг по техническому сопровождению серийного производства изделий
<b>ООО «ЦЗЛ ВИ»</b>				
1	Одобрена годовым общим собранием акционеров 10.06.2015	Агентский Договор № 032-02/Ми-11-1502-03 от 23.09.2011	АО «МВЗ им. М. Л. Миля» (заказчик) и ООО «ЦЗЛ ВИ» (исполнитель)	Организация поставки имущества
<b>АО «НАРЗ»</b>				
1	Одобрена годовым общим собранием акционеров 10.06.2014	Договор № Ми-15-0626-02 от 31.03.2015	ОАО «НАРЗ» (заказчик) и ОАО «МВЗ им. М. Л. Миля» (исполнитель)	Продление назначенного срока службы лопостям несущего винта вертолёта Ми-26

Цена сделки, руб.	Заинтересованные лица	Основание (основания) признания лица (лиц) заинтересованным (заинтересованными)
50 786	Управляющая организация - АО «Вертолеты России»	Лицо осуществляет функции единоличного исполнительного органа общества, имеет право давать обществу обязательные для него указания и одновременно владеет более 20 процентами акций юридического лица, являющегося стороной в сделке
	Члены Совета директоров: Кирпичев Г. Б., Кудашкин В. В., Михеев А. А., Осин П. М.	Занимают должности в органах управления юридического лица, являющегося стороной в сделке
	Генеральный директор управляющей организации - Михеев А. А.	Занимает должность в органах управления управляющей организации, лица являющегося стороной в сделке
693 641	Управляющая организация - АО «Вертолеты России»	Лицо осуществляет функции единоличного исполнительного органа общества, имеет право давать обществу обязательные для него указания и одновременно владеет более 20 процентами акций юридического лица, являющегося стороной в сделке
	Члены Совета директоров: Кирпичев Г. Б., Кудашкин В. В., Михеев А. А., Осин П. М.	Занимают должности в органах управления юридического лица, являющегося стороной в сделке
	Генеральный директор АО «Вертолеты России» - Михеев А.А.	Занимает должность в органах управления управляющей организации, являющейся стороной в сделке
4 339 205	Акционер Общества - АО «ОПК «ОБОРОНПРОМ»	Лицо владеет более 20 процентов общего количества голосов юридического лица являющегося стороной в сделке
	Член Совета директоров Борисов Ю. А.	Занимает должность в органах управления юридического лица, являющегося стороной в сделке
217 498	Акционер Общества - АО «ОПК «ОБОРОНПРОМ»	Лицо владеет более 20 процентов общего количества голосов юридического лица являющегося стороной в сделке
	Член Совета директоров Борисов Ю. А.	Занимает должность в органах управления юридического лица, являющегося стороной в сделке
5% от цены изд.	Члены Совета директоров: Кудашкин В. В., Осин П. М.	Занимают должности в органах управления юридического лица, являющегося стороной в сделке
4 281	Управляющая организация - АО «Вертолеты России»	Лицо владеет более 20 процентами акций юридического лица, являющегося стороной в сделке
442 840	Управляющая организация - АО «Вертолеты России»	Лицо осуществляет функции единоличного исполнительного органа общества, имеет право давать обществу обязательные для него указания и одновременно владеет более 20 процентами акций юридического лица, являющегося стороной в сделке
	Члены Совета директоров: Борисов Ю. А., Кирпичев Г. Б., Михеев А. А.	Занимают должности в органах управления юридического лица, являющегося стороной в сделке
	Генеральный директор АО «Вертолеты России» - Михеев А.А.	Занимает должность в органах управления управляющей организации, являющейся стороной в сделке

№	Сведения об одобрении сделки уполномоченными органами управления	Номер договора и дата заключения	Стороны сделки	Предмет и иные существенные условия
2	Одобрена годовым общим собранием акционеров 10.06.2014	Договор № Ми-15-0627-02 от 31.03.2015	ОАО «НАРЗ» (заказчик) и ОАО «МВЗ им. М. Л. Миля» (исполнитель)	Увеличение назначенного срока службы вертолётам Ми-24
3	Одобрена годовым общим собранием акционеров 10.06.2015	Договор № Ми-14-2173-02 от 22.09.2014 ДС № 1 от 22.09.2015	АО «НАРЗ» (заказчик) и АО «МВЗ им. М. Л. Миля» (исполнитель)	Услуги по конструкторско-технологическому сопровождению капитального ремонта вертолётов
4	Одобрена годовым общим собранием акционеров 10.06.2015	ДС № 1 от 30.12.2015 к Лицензионному договору № МИ-13-0235-04 от 28.02.2013	АО «НАРЗ» (лицензиат) и АО «МВЗ им. М. Л. Миля» (лицензиар)	Распоряжение интеллектуальной собственностью
<b>АО «356 авиаремонтный завод»</b>				
1	Одобрена годовым общим собранием акционеров 10.06.2014	Договор № Ми-15-1008-02 от 08.05.2015	АО «356 авиаремонтный завод» (заказчик) и АО «МВЗ им. М. Л. Миля» (исполнитель)	Услуги по конструкторско-технологическому сопровождению ремонта вертолётов
<b>АО «419 авиационный ремонтный завод»</b>				
1	Одобрена годовым общим собранием акционеров 10.06.2014	Договор № МИ-15-0373-04 от 25.02.2015	ОАО «419 АРЗ» (заказчик) и ОАО «МВЗ им. М. Л. Миля» (исполнитель)	Услуги по подтверждению результатов переоборудования вертолёт «Ми»

Цена сделки, руб.	Заинтересованные лица	Основание (основания) признания лица (лиц) заинтересованным (заинтересованными)
445 357	Управляющая организация - АО «Вертолеты России»	Лицо осуществляет функции единоличного исполнительного органа общества, имеет право давать обществу обязательные для него указания и одновременно владеет более 20 процентами акций юридического лица, являющегося стороной в сделке
	Члены Совета директоров: Борисов Ю. А., Кирпичев Г. Б., Михеев А. А.	Занимают должности в органах управления юридического лица, являющегося стороной в сделке
	Генеральный директор АО «Вертолеты России» - Михеев А.А.	Занимает должность в органах управления управляющей организации, являющейся стороной в сделке
663 484	Управляющая организация - АО «Вертолеты России»	Лицо осуществляет функции единоличного исполнительного органа общества, имеет право давать обществу обязательные для него указания и одновременно владеет более 20 процентами акций юридического лица, являющегося стороной в сделке
	Члены Совета директоров Михеев А. А., Борисов Ю. А.	Занимают должности в органах управления юридического лица, являющегося стороной в сделке
	Генеральный директор АО «Вертолеты России» - Михеев А.А.	Занимает должность в органах управления управляющей организации, являющейся стороной в сделке
0	Управляющая организация - АО «Вертолеты России»	Лицо осуществляет функции единоличного исполнительного органа общества, имеет право давать обществу обязательные для него указания и одновременно владеет более 20 процентами акций юридического лица, являющегося стороной в сделке
	Члены Совета директоров Михеев А. А., Борисов Ю. А.	Занимают должности в органах управления юридического лица, являющегося стороной в сделке
	Генеральный директор АО «Вертолеты России» - Михеев А.А.	Занимает должность в органах управления управляющей организации, являющейся стороной в сделке
<b>АО «356 авиаремонтный завод»</b>		
753 400	Управляющая организация - АО «Вертолеты России»	Лицо осуществляет функции единоличного исполнительного органа общества, имеет право давать обществу обязательные для него указания и одновременно владеет более 20 процентами акций юридического лица, являющегося стороной в сделке
	Члены Совета директоров: Кудашкин В. В., Михеев А. А., Борисов Ю. А.	Занимают должности в органах управления юридического лица, являющегося стороной в сделке
	Генеральный директор АО «Вертолеты России» - Михеев А.А.	Занимает должность в органах управления управляющей организации, являющейся стороной в сделке
<b>АО «419 авиационный ремонтный завод»</b>		
563 870	Управляющая организация - АО «Вертолеты России»	Лицо осуществляет функции единоличного исполнительного органа общества, имеет право давать обществу обязательные для него указания и одновременно владеет более 20 процентами акций юридического лица, являющегося стороной в сделке
	Член Совета директоров Кирпичев Г. Б.	Занимает должность в органах управления юридического лица, являющегося стороной в сделке
	Генеральный директор управляющей организации - Михеев А. А.	Занимает должность в органах управления управляющей организации, лица являющегося стороной в сделке

№	Сведения об одобрении сделки уполномоченными органами управления	Номер договора и дата заключения	Стороны сделки	Предмет и иные существенные условия
2	Одобрена годовым общим собранием акционеров 10.06.2014	Договор № МИ-15-0254-04 от 13.02.2015	ОАО «419 АРЗ» (лицензиат) и ОАО «МВЗ им. М. Л. Миля» (лицензиар)	Предоставление неисключит. лицензии на использование «Ноу-хау» в целях проведения переоборудования вертолётов «Ми»
3	Одобрена годовым общим собранием акционеров 10.06.2014	Договор № Ми-15-0163-02 от 03.02.2015	ОАО «419 АРЗ» (заказчик) и ОАО «МВЗ им. М. Л. Миля» (исполнитель)	Услуги по конструкторско-технологическому сопровождению капитального ремонта вертолётов гражданского назначения
4	Одобрена годовым общим собранием акционеров 10.06.2015	Договор № МИ-15-0600-02 от 25.03.2015	ОАО «419 АРЗ» (заказчик) и ОАО «МВЗ им. М. Л. Миля» (исполнитель)	Продление назначенного срока службы вертолётам «МИ» (8 шт.) после капитального ремонта
5	Одобрена годовым общим собранием акционеров 10.06.2015	Договор № МИ-15-0453-02 от 10.03.2015	ОАО «419 АРЗ» (заказчик) и ОАО «МВЗ им. М. Л. Миля» (исполнитель)	Услуги по продлению назначенного срока службы и назначенного ресурса вертолетам «МИ» (8 шт.) после капитального ремонта
6	Одобрена годовым общим собранием акционеров 10.06.2014	Договор № Ми-15-0303-02 от 23.04.2015	ОАО «419 АРЗ» (заказчик) и ОАО «МВЗ им. М. Л. Миля» (исполнитель)	Услуги по конструкторско-технологическому сопровождению ремонта вертолётов

Цена сделки, руб.	Заинтересованные лица	Основание (основания) признания лица (лиц) заинтересованным (заинтересованными)
102 500 руб. за каждое переоборудование	Управляющая организация - АО «Вертолеты России»	Лицо осуществляет функции единоличного исполнительного органа общества, имеет право давать обществу обязательные для него указания и одновременно владеет более 20 процентами акций юридического лица, являющегося стороной в сделке
	Член Совета директоров Кирпичев Г. Б.	Занимает должность в органах управления юридического лица, являющегося стороной в сделке
	Генеральный директор управляющей организации - Михеев А. А.	Занимает должность в органах управления управляющей организации, лица являющегося стороной в сделке
423 688	Управляющая организация - АО «Вертолеты России»	Лицо осуществляет функции единоличного исполнительного органа общества, имеет право давать обществу обязательные для него указания и одновременно владеет более 20 процентами акций юридического лица, являющегося стороной в сделке
	Член Совета директоров Кирпичев Г. Б.	Занимает должность в органах управления юридического лица, являющегося стороной в сделке
	Генеральный директор управляющей организации - Михеев А. А.	Занимает должность в органах управления управляющей организации, лица являющегося стороной в сделке
27 017 480	Управляющая организация - АО «Вертолеты России»	Лицо осуществляет функции единоличного исполнительного органа общества, имеет право давать обществу обязательные для него указания и одновременно владеет более 20 процентами акций юридического лица, являющегося стороной в сделке
	Член Совета директоров Кирпичев Г. Б.	Занимает должность в органах управления юридического лица, являющегося стороной в сделке
	Генеральный директор АО «Вертолеты России» - Михеев А.А.	Занимает должность в органах управления управляющей организации, являющейся стороной в сделке
17 104 900	Управляющая организация - АО «Вертолеты России»	Лицо осуществляет функции единоличного исполнительного органа общества, имеет право давать обществу обязательные для него указания и одновременно владеет более 20 процентами акций юридического лица, являющегося стороной в сделке
	Член Совета директоров Кирпичев Г. Б.	Занимает должность в органах управления юридического лица, являющегося стороной в сделке
	Генеральный директор АО «Вертолеты России» - Михеев А.А.	Занимает должность в органах управления управляющей организации, являющейся стороной в сделке
1 434 843	Управляющая организация - АО «Вертолеты России»	Лицо осуществляет функции единоличного исполнительного органа общества, имеет право давать обществу обязательные для него указания и одновременно владеет более 20 процентами акций юридического лица, являющегося стороной в сделке
	Член Совета директоров Кирпичев Г. Б.	Занимает должность в органах управления юридического лица, являющегося стороной в сделке
	Генеральный директор АО «Вертолеты России» - Михеев А.А.	Занимает должность в органах управления управляющей организации, являющейся стороной в сделке

№	Сведения об одобрении сделки уполномоченными органами управления	Номер договора и дата заключения	Стороны сделки	Предмет и иные существенные условия
7	Одобрена годовым общим собранием акционеров 10.06.2014	Договор № Ми-15-0361-02 от 30.04.2015	ОАО «419 АРЗ» (заказчик) и ОАО «МВЗ им. М. Л. Миля» (исполнитель)	Услуги по проведению внепланового авторского надзора
8	Одобрена годовым общим собранием акционеров 10.06.2014	Договор № Ми-15-0965-02 от 07.05.2015	ОАО «419 АРЗ» (заказчик) и ОАО «МВЗ им. М. Л. Миля» (исполнитель)	Увеличение назначенного срока службы вертолётам Ми-8
9	Одобрена годовым общим собранием акционеров 10.06.2014	Договор № Ми-15-1220-02 от 03.06.2015	ОАО «419 АРЗ» (заказчик) и ОАО «МВЗ им. М. Л. Миля» (исполнитель)	Продление назначенного срока службы/ресурса вертолётам «Ми» и их системам в процессе капитального ремонта
10	Одобрена годовым общим собранием акционеров 10.06.2015	Договор № Ми-15-0303-02 от 18.02.2015 ДС № 1 от 05.11.2015 (ТФЦ 2015)	АО «419 АРЗ» (заказчик) и ОАО «МВЗ им. М. Л. Миля» (исполнитель)	Услуги по конструкторско-технологическому сопровождению ремонта вертолётов
11	Одобрена годовым общим собранием акционеров 10.06.2015	Договор № МИ-15-2484-04 от 05.11.2015	АО «419 АРЗ» (заказчик) и АО «МВЗ им. М. Л. Миля» (исполнитель)	Подтверждение результатов демилитаризации вертолёт
<b>АО «810 авиаремонтный завод»</b>				
1	Одобрена годовым общим собранием акционеров 10.06.2014	Договор № Ми-15-0910-02 от 31.05.2015	ОАО «810 АРЗ» (заказчик) и ОАО «МВЗ им. М. Л. Миля» (исполнитель)	Услуги по увеличению назначенного срока службы вертолётам «Ми»

Цена сделки, руб.	Заинтересованные лица	Основание (основания) признания лица (лиц) заинтересованным (заинтересованными)
899 316	Управляющая организация - АО «Вертолеты России»	Лицо осуществляет функции единоличного исполнительного органа общества, имеет право давать обществу обязательные для него указания и одновременно владеет более 20 процентами акций юридического лица, являющегося стороной в сделке
	Член Совета директоров Кирпичев Г. Б.	Занимает должность в органах управления юридического лица, являющегося стороной в сделке
	Генеральный директор АО «Вертолеты России» - Михеев А.А.	Занимает должность в органах управления управляющей организации, являющейся стороной в сделке
7 064 807	Управляющая организация - АО «Вертолеты России»	Лицо осуществляет функции единоличного исполнительного органа общества, имеет право давать обществу обязательные для него указания и одновременно владеет более 20 процентами акций юридического лица, являющегося стороной в сделке
	Член Совета директоров Кирпичев Г. Б.	Занимает должность в органах управления юридического лица, являющегося стороной в сделке
	Генеральный директор АО «Вертолеты России» - Михеев А.А.	Занимает должность в органах управления управляющей организации, являющейся стороной в сделке
5 669 687	Управляющая организация - АО «Вертолеты России»	Лицо осуществляет функции единоличного исполнительного органа общества, имеет право давать обществу обязательные для него указания и одновременно владеет более 20 процентами акций юридического лица, являющегося стороной в сделке
	Член Совета директоров Кирпичев Г. Б.	Занимает должность в органах управления юридического лица, являющегося стороной в сделке
	Генеральный директор АО «Вертолеты России» - Михеев А.А.	Занимает должность в органах управления управляющей организации, являющейся стороной в сделке
1 500 716	Управляющая организация - АО «Вертолеты России»	Лицо осуществляет функции единоличного исполнительного органа общества, имеет право давать обществу обязательные для него указания и одновременно владеет более 20 процентами акций юридического лица, являющегося стороной в сделке
	Член Совета директоров - Борисов Ю. А.	Занимает должность в органах управления юридического лица, являющегося стороной в сделке
	Генеральный директор АО «Вертолеты России» - Михеев А.А.	Занимает должность в органах управления управляющей организации, являющейся стороной в сделке
627 224	Управляющая организация - АО «Вертолеты России»	Лицо осуществляет функции единоличного исполнительного органа общества, имеет право давать обществу обязательные для него указания и одновременно владеет более 20 процентами акций юридического лица, являющегося стороной в сделке
	Член Совета директоров - Борисов Ю. А.	Занимает должность в органах управления юридического лица, являющегося стороной в сделке
	Генеральный директор АО «Вертолеты России» - Михеев А.А.	Занимает должность в органах управления управляющей организации, являющейся стороной в сделке
11 548 344	Управляющая организация - АО «Вертолеты России»	Лицо осуществляет функции единоличного исполнительного органа общества, имеет право давать обществу обязательные для него указания и одновременно владеет более 20 процентами акций юридического лица, являющегося стороной в сделке
	Члены Совета директоров Михеев А. А., Борисов Ю. А.	Занимают должности в органах управления юридического лица, являющегося стороной в сделке
	Генеральный директор АО «Вертолеты России» - Михеев А.А.	Занимает должность в органах управления управляющей организации, являющейся стороной в сделке

№	Сведения об одобрении сделки уполномоченными органами управления	Номер договора и дата заключения	Стороны сделки	Предмет и иные существенные условия
2	Одобрена годовым общим собранием акционеров 10.06.2014	Договор № Ми-15-0849-02 от 31.05.2015	ОАО «810 АРЗ» (заказчик) и ОАО «МВЗ им. М. Л. Миля» (исполнитель)	Услуги по увеличению назначенного срока службы вертолёт «Ми»
3	Одобрена годовым общим собранием акционеров 10.06.2014	Договор № Ми-15-1009-02 от 08.05.2015	ОАО «810 АРЗ» (заказчик) и ОАО «МВЗ им. М. Л. Миля» (исполнитель)	Услуги по конструкторско-технологическому сопровождению капитального ремонта вертолёт гражданской авиации
<b>ОАО «150 АРЗ»</b>				
1	Одобрена годовым общим собранием акционеров 10.06.2014	Договор № Ми-15-0304-02 от 18.02.2015	ОАО «150 АРЗ» (заказчик) и ОАО «МВЗ им. М. Л. Миля» (исполнитель)	Услуги по конструкторско-технологическому сопровождению капитального ремонта вертолёт
2	Одобрена годовым общим собранием акционеров 10.06.2015	Договор № МИ-15-1947-02 от 27.08.2015	ОАО «150 АРЗ» (заказчик) и АО «МВЗ им. М. Л. Миля» (исполнитель)	Индивидуальное исследование технического состояния вертолёт с целью увеличения назначенного срока службы при капитальном ремонте
<b>ЗАО «Хели Верт»</b>				
1	Одобрена годовым общим собранием акционеров 10.06.2015	Договор № МИ-15-1601-04 от 17.07.2015	АО «МВЗ им. М. Л. Миля» (арендатор) и ЗАО «ХелиВерт» (арендодатель)	Аренда
2	Одобрена годовым общим собранием акционеров 10.06.2015	Договор № МИ-15-1772-04 от 06.08.2016	АО «МВЗ им. М. Л. Миля» (арендатор) и ЗАО «ХелиВерт» (арендодатель)	Аренда
3	Одобрена годовым общим собранием акционеров 10.06.2015	Договор № МИ-15-3053-04 от 18.12.2015	АО «МВЗ им. М. Л. Миля» (арендатор) и ЗАО «ХелиВерт» (арендодатель)	Аренда
4	Одобрена годовым общим собранием акционеров 10.06.2014	Договор № Ми-14-0307 от 31.01.2014 ДС № 1 от 05.02.2015	ЗАО «ХелиВерт» (заказчик) и АО «МВЗ им. М. Л. Миля» (исполнитель)	Услуги по эксплуатации пассажирского автомобильного транспорта

Цена сделки, руб.	Заинтересованные лица	Основание (основания) признания лица (лиц) заинтересованным (заинтересованными)
6 304 772	Управляющая организация - АО «Вертолеты России»	Лицо осуществляет функции единоличного исполнительного органа общества, имеет право давать обществу обязательные для него указания и одновременно владеет более 20 процентами акций юридического лица, являющегося стороной в сделке
	Члены Совета директоров Михеев А. А., Борисов Ю. А.	Занимают должности в органах управления юридического лица, являющегося стороной в сделке
	Генеральный директор АО «Вертолеты России» - Михеев А.А.	Занимает должность в органах управления управляющей организации, являющейся стороной в сделке
788 400	Управляющая организация - АО «Вертолеты России»	Лицо осуществляет функции единоличного исполнительного органа общества, имеет право давать обществу обязательные для него указания и одновременно владеет более 20 процентами акций юридического лица, являющегося стороной в сделке
	Члены Совета директоров Михеев А. А., Борисов Ю. А.	Занимают должности в органах управления юридического лица, являющегося стороной в сделке
	Генеральный директор АО «Вертолеты России» - Михеев А.А.	Занимает должность в органах управления управляющей организации, являющейся стороной в сделке
1 434 843	Управляющая организация - АО «Вертолеты России»	Лицо осуществляет функции единоличного исполнительного органа общества, имеет право давать обществу обязательные для него указания и одновременно владеет более 20 процентами акций юридического лица, являющегося стороной в сделке
	Член Совета директоров Борисов Ю. А.	Занимает должность в органах управления юридического лица, являющегося стороной в сделке
	Генеральный директор АО «Вертолеты России» - Михеев А.А.	Занимает должность в органах управления управляющей организации, являющейся стороной в сделке
432 167	Управляющая организация - АО «Вертолеты России»	Лицо осуществляет функции единоличного исполнительного органа общества, имеет право давать обществу обязательные для него указания и одновременно владеет более 20 процентами акций юридического лица, являющегося стороной в сделке
	Член Совета директоров - Борисов Ю. А.	Занимает должность в органах управления юридического лица, являющегося стороной в сделке
	Генеральный директор АО «Вертолеты России» - Михеев А.А.	Занимает должность в органах управления управляющей организации, являющейся стороной в сделке
740 136	Управляющая организация - АО «Вертолеты России»	Лицо владеет совместно со своими аффилированными лицами (ООО «Международные вертолетные программы») более 20 процентов общего количества голосов юридического лица являющегося стороной в сделке
740 136	Управляющая организация - АО «Вертолеты России»	Лицо владеет совместно со своими аффилированными лицами (ООО «Международные вертолетные программы») более 20 процентов общего количества голосов юридического лица являющегося стороной в сделке
898 900	Управляющая организация - АО «Вертолеты России»	Лицо владеет совместно со своими аффилированными лицами (ООО «Международные вертолетные программы») более 20 процентов общего количества голосов юридического лица являющегося стороной в сделке
60 000	Управляющая организация - АО «Вертолеты России»	Лицо владеет совместно со своими аффилированными лицами (ООО «Международные вертолетные программы») более 20 процентов общего количества голосов юридического лица являющегося стороной в сделке

№	Сведения об одобрении сделки уполномоченными органами управления	Номер договора и дата заключения	Стороны сделки	Предмет и иные существенные условия
<b>ЗАО АК «Роствертол-Авиа»</b>				
1	Одобрена годовым общим собранием акционеров 10.06.2015	Договор № Ми-15-2523-02 от 06.11.2015	ЗАО АК «Роствертол-Авиа» (заказчик) и АО «МВЗ им. М. Л. Миля» (исполнитель)	Услуги по определению ВПЭ агрегатов
2	Одобрена годовым общим собранием акционеров 10.06.2015	Договор № Ми-15-2431-02 от 29.10.2015	ЗАО АК «Роствертол-Авиа» (заказчик) и АО «МВЗ им. М. Л. Миля» (исполнитель)	Услуги по определению ВПЭ агрегатов
3	Одобрена годовым общим собранием акционеров 10.06.2015	Договор № Ми-15-0853-02 от 24.04.2015	ЗАО АК «Роствертол-Авиа» (заказчик) и АО «МВЗ им. М. Л. Миля» (исполнитель)	Услуги по определению ВПЭ агрегатов
4	Одобрена годовым общим собранием акционеров 10.06.2015	Договор № Ми-15-0853-02 от 24.04.2015	ЗАО АК «Роствертол-Авиа» (заказчик) и АО «МВЗ им. М. Л. Миля» (исполнитель)	Услуги по определению возможности продления эксплуатации главного редуктора
5	Одобрена годовым общим собранием акционеров 10.06.2015	Договор № Ми-15-0028-02 от 12.01.2015	ЗАО АК «Роствертол-Авиа» (заказчик) и АО «МВЗ им. М. Л. Миля» (исполнитель)	Услуги по определению возможности продления эксплуатации вентилятора и вала привода вентилятора

Цена сделки, руб.	Заинтересованные лица	Основание (основания) признания лица (лиц) заинтересованным (заинтересованными)
385 700	Управляющая организация - АО «Вертолеты России»	Лицо владеет совместно со своими аффилированными лицами (ПАО «Роствертол») более 20 процентов общего количества голосов юридического лица являющегося стороной в сделке
353 300	Управляющая организация - АО «Вертолеты России»	Лицо владеет совместно со своими аффилированными лицами (ПАО «Роствертол») более 20 процентов общего количества голосов юридического лица являющегося стороной в сделке
901 120	Управляющая организация - АО «Вертолеты России»	Лицо владеет совместно со своими аффилированными лицами (ПАО «Роствертол») более 20 процентов общего количества голосов юридического лица являющегося стороной в сделке
396 800	Управляющая организация - АО «Вертолеты России»	Лицо владеет совместно со своими аффилированными лицами (ПАО «Роствертол») более 20 процентов общего количества голосов юридического лица являющегося стороной в сделке
224 600	Управляющая организация - АО «Вертолеты России»	Лицо владеет совместно со своими аффилированными лицами (ПАО «Роствертол») более 20 процентов общего количества голосов юридического лица являющегося стороной в сделке

## СПИСОК СОКРАЩЕНИЙ, ИСПОЛЗУЕМЫХ В ОТЧЁТЕ

АВИ	- ассоциация вертолётной индустрии
АТР	- азиатско-тихоокеанский регион
ВСУ	- вспомогательная силовая установка
ВУЗ	- высшее учебное заведение
ГА	- гражданская авиация
ГОЗ	- Государственный оборонный заказ
ГП	- Государственная программа
ГСМ	- горюче-смазочные материалы
ЕКПС	- единый кодификатор предметов снабжения
ИБКО	- интегрированный бортовой комплекс оборудования
ИТ	- информационные технологии
ИТР	- инженерно-технический работник
КД	- конструкторская документация
ЛИИ	- лётно-исследовательский институт
ЛИК	- лётно-испытательный комплекс
ЛЛ	- летающая лаборатория
ЛТХ	- лётно-технические характеристики
МГД	- магнитно-динамический (актуатор)
НВ	- несущий винт
НИИ	- научно-исследовательский институт
НИР	- научно-исследовательская работа
НТЗ	- научно-технический задел
НЦВ	- национальный центр вертолётостроения
ОКБ	- опытно-конструкторское бюро
ОКР	- опытно-конструкторская работа
ПЗУ	- пылезащитное устройство
ПИ	- предварительные испытания
ПКМ	- полимерный композиционный материал
ПО	- программное обеспечение
ПОС	- противообледенительная система
ПОФ	- поддержание основных фондов
ППО	- послепродажное обслуживание
ПСВ	- перспективный скоростной вертолёт
ПЭО	- паспорт экспортного облика
РКД	- рабочая конструкторская документация
РП	- рекламный паспорт
САПР	- система сквозного автоматизированного проектирования
СГИ	- служба главного инженера
СЗИ	- сертификационные заводские испытания
ТЗ	- техническое задание
ФГУП	- Федеральное государственное унитарное предприятие
ФЦП	- Федеральная целевая программа
ЭВМ	- электронно-вычислительная машина
ЭД	- эксплуатационная документация
ЭИК	- экспериментально-исследовательский комплекс
ЭМП	- электро-механический привод
ЭЦП	- электронная цифровая подпись

**АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО  
«МОСКОВСКИЙ ВЕРТОЛЁТНЫЙ ЗАВОД ИМ. М. Л. МИЛЯ»**

Почтовый адрес: 140070, Россия, Московская область, Люберецкий район,  
п. Томилино, ул. Гаршина, 26/1

Контактные телефоны: +7 (495) 669-23-90, +7 (495) 647-32-10

Факс: +7 (498) 553-80-02

E-mail: mvz@mi-helicopter.ru

