

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«**Магнитогорский государственный технический университет им. Г. И. Носова**»
(ФГБОУ ВО «МГТУ им. Г.И. Носова»)

Кафедра Логистики и управления транспортными системами

Отчет по учебной – ознакомительной практике

Исполнитель: Арзамаскин Данил Иванович студент 1 курса, группы ГМб-21-1

Руководители практики: Довженок А.С., д.т.н., профессор кафедры ЛиУТС, Корнилов С.Н., д.т.н., профессор кафедры ЛиУТС, Кравчук И.Л., д.т.н., профессор кафедры ЛиУТС, Куницкий Е.В., доцент кафедры ЛиУТС, Мишкурин П.Н., к.т.н., доцент кафедры ЛиУТС, Пикалов В.А., д.т.н., профессор кафедры ЛиУТС, Соколовский А.В., д.т.н., профессор кафедры ЛиУТС

Работа защищена « ____ » _____ 2022г. с оценкой _____
(оценка) (подпись)

Магнитогорск, 2022

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Магнитогорский государственный технический университет им. Г.И. Носова»
(ФГБОУ ВО «МГТУ им. Г.И. Носова»)

ОГРН: 1027402065437

КПП: 745601001

ИНН: 7414002238

Юридический адрес: 455000, Челябинская область, город Магнитогорск, пр-кт Ленина,
д.38

Руководитель: ректор Чукин Михаил Витальевич

Характеристика - отзыв

Арзамаскин Данил Иванович проходил учебную - ознакомительную практику в период с 09.02.2022г. по 21.06.2022г. в ФГБОУ ВО Магнитогорском Государственном Техническом Университете им. Г.И. Носова. За время прохождения практики Арзамаскин Данил Иванович зарекомендовал себя дисциплинированным, грамотным, исполнительным и инициативным сотрудником, умеющим правильно организовывать свою работу. Индивидуальное задание, предусмотренное программой учебной - ознакомительной практики, выполнено в полном объёме. Аналитическое обобщение полученных сведений по профилю в ходе учебной - ознакомительной практики представлено в отчёте.

Арзамаскин Д.И. заслуживает оценки отлично за учебную – ознакомительную практику.

Руководитель учебной - ознакомительной практики от МГТУ им. Г.И. Носова

Профессор кафедры ЛиУТС
(должность, уч.звание)

/ С.Н. Корнилов _____ /
(расшифровка)

Профессор кафедры ЛиУТС
(должность, уч.звание)

/ И.Л. Кравчук _____ /
(расшифровка)

Доцент кафедры ЛиУТС
(должность, уч.звание)

/ П.Н. Мишкuroв _____ /
(расшифровка)

Профессор кафедры ЛиУТС
(должность, уч.звание)

/ В.А. Пикалов _____ /
(расшифровка)

21.06.2022г.

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования

**«Магнитогорский государственный технический университет
им. Г.И. Носова»**
(ФГБОУ ВО «МГТУ им. Г.И. Носова»)

РАБОЧИЙ ПЛАН-ГРАФИК
Учебной – ознакомительной практики
наименование

в период с 09.02.2022г. по 21.06.2022г.

Обучающемуся Арзамаскину Данилу Ивановичу группы ГМб-21-1
Ф.И.О. наименование группы

№	Этапы практики по выполнению программы практики и индивидуального задания	Срок исполнения
1	Выдача индивидуальных заданий обучающимся на практику, собеседование с руководителем практики от кафедры о целях и задачах практики, порядке ее прохождения, оформлении отчета и аттестации обучающихся.	До начала практики
2	Вводный инструктаж представителя предприятия обучающимся по правилам ТБ, производственной и противопожарной безопасности, оформление временных пропусков для прохода на предприятие.	09.02.2022г.
3	Закрепление за обучающимися руководителей практики от предприятия, ознакомление с Правилами внутреннего трудового распорядка и распределение обучающихся по структурным подразделениям предприятия.	10.02.2022г.
4	Обзорная лекция руководителей практики о назначении и задачах предприятия, его структуре.	В период практики
5	Выполнение индивидуальных заданий обучающимися в структурных подразделениях предприятия и сбор исходных материалов для подготовки отчета по практике. Оформление отчета по практике.	10.02.2022г. – 20.06.2022г.
6	Консультирование руководителя практики от кафедры о ходе выполнения индивидуальных заданий, оформлении и содержании отчета.	В период практики
7	Получение отзыва руководителя практики от предприятия и сдача пропусковых документов в бюро пропусков предприятия.	21.06.2022г.
8	Аттестация обучающихся по практике.	01.09.2022 - 12.09.2022г.

Руководитель практики от МГТУ им. Г.И. Носова

Профессор кафедры ЛиУТС
(должность, уч. звание)

_____ (подпись)

/ А.С. Довженок /
(расшифровка)

Профессор кафедры ЛиУТС
(должность, уч. звание)

_____ (подпись)

/ С.Н. Корнилов /
(расшифровка)

Профессор кафедры ЛиУТС
(должность, уч. звание)

_____ (подпись)

/ И.Л. Кравчук /
(расшифровка)

Доцент кафедры ЛиУТС
(должность, уч. звание)

_____ (подпись)

/ Е.В. Куницкий /
(расшифровка)

Доцент кафедры ЛиУТС
(должность, уч. звание)

_____ (подпись)

/ П.Н. Мишуров /
(расшифровка)

Профессор кафедры ЛиУТС
(должность, уч. звание)

_____ (подпись)

/ В.А. Пикалов /
(расшифровка)

Профессор кафедры ЛиУТС
(должность, уч. звание)

_____ (подпись)

/ А.В. Соколовский /
(расшифровка)

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Магнитогорский государственный технический университет им. Г.И. Носова»
(ФГБОУ ВО «МГТУ им. Г.И. Носова»)

Кафедра Логистики и управления транспортными системами

ИНДИВИДУАЛЬНОЕ ЗАДАНИЕ
на учебную – ознакомительную практику
наименование практики

Обучающемуся Арзамаскину Данилу Ивановичу группы ГМб-21-1
Ф.И.О. наименование группы
38.03.02 Менеджмент (профиль) – логистика
код и наименование направления подготовки / специальности

1. Период практики: с 09.02.2022г. по 21.06.2022г.
2. Место прохождения практики: ООО «МАГНА», Автоцентр «Серебряный саквож»,
ПАО «ММК», ООО «Автотранспортное управление», ООО «Сильвер-Авто ГРУПП»,
Музей ММК, Музей им. И.Х. Ромазана

(название организации или лаборатории, структурные подразделения МГТУ им. Г.И. Носова)

№ п/п	Содержание индивидуального задания (перечень задач, подлежащих выполнению)
1	Проведение анализа нормативной правовой базы деятельности организации, где осуществляется практика.
2	Изучение истории предприятия.
3	Изучение основных видов деятельности и технологических процессов работы, истории развития организации.
4	Изучение ключевых транспортно-логистических операций на предприятии.
5	Изучение и анализ технического оснащения предприятия.
6	Структуризация материала для подготовки к написанию отчета по практике.

Руководитель практики
от МГТУ им. Г.И. Носова

(подпись) / А.С. Довженок /
(расшифровка)

(подпись) / С.Н. Корнилов /
(расшифровка)

(подпись) / И.Л. Кравчук /
(расшифровка)

(подпись) / Е.В. Куницкий /
(расшифровка)

(подпись) / П.Н. Мишуров /
(расшифровка)

(подпись) / В.А. Пикалов /
(расшифровка)

(подпись) / А.В. Соколовский /
(расшифровка)

Обучающийся

_____ / _____ /

СОГЛАСОВАНО:
Руководитель практики
от Профильной организации

(подпись)

(расшифровка)

_____/_____
(подпись) (расшифровка)

Дата выдачи 20.01.2022

СОДЕРЖАНИЕ

ВВЕДЕНИЕ.....	7
1. ПАО «ММК».....	8
1.1 История предприятия.....	8
1.2 Изучение основных видов деятельности.....	34
1.3 Изучение ключевых транспортно-логистических операций на предприятии.....	34
1.4 Изучение и анализ технического оснащения предприятия.....	35
2. ООО «СИЛЬВЕР-АВТО ГРУПП».....	38
2.1 История предприятия.....	38
2.2 Изучение основных видов деятельности.....	39
2.3 Изучение ключевых транспортно-логистических операций на предприятии.....	39
2.4 Изучение и анализ технического оснащения предприятия.....	39
3. АВТОЦЕНТР «СЕРЕБРЯНЫЙ САКВОЯЖ».....	40
3.1 История предприятия.....	40
3.2 Изучение основных видов деятельности.....	41
3.3 Изучение ключевых транспортно-логистических операций на предприятии.....	42
3.4 Изучение и анализ технического оснащения предприятия.....	42
4. ООО «АВТОТРАНСПОРТНОЕ УПРАВЛЕНИЕ».....	42
4.1 История предприятия.....	43
4.2 Изучение основных видов деятельности.....	43
4.3 Изучение ключевых транспортно-логистических операций на предприятии.....	45
4.4 Изучение и анализ технического оснащения предприятия.....	46
5. ООО «МАГНА».....	46
5.1 История предприятия.....	46
5.2 Изучение основных видов деятельности.....	46
5.3 Изучение ключевых транспортно-логистических операций на предприятии.....	47
5.4 Изучение и анализ технического оснащения предприятия.....	47
ЗАКЛЮЧЕНИЕ.....	48
СПИСОК ИСПОЛЬЗУЕМЫХ ИСТОЧНИКОВ.....	49
ПРИЛОЖЕНИЕ – СХЕМА СТАНА ГОРЯЧЕЙ ПРОКАТКИ.....	50

ВВЕДЕНИЕ

Целью учебной - ознакомительной практики является систематизация теоретических знаний и анализа фактического материала для подготовки и написания отчёта.

Задачами учебной - ознакомительной практики являются:

- закрепление, углубление и расширение теоретических знаний, умений и навыков, полученных обучающимися в процессе теоретического обучения;
- поиск информации в соответствии с индивидуальным планом, сборе и анализе данных
- подготовке отчета о учебной - ознакомительной практике, содержащего исходную информацию.

1. ПАО «ММК»

ОГРН 1027402166835

ИНН 7414003633

КПП 745501001

Дата регистрации 17.10.1992

Юридический адрес 455000, Челябинская область, г. Магнитогорск, ул. Кирова, д.93

Руководитель Генеральный директор Шиляев Павел Владимирович

ММК — удивительный феномен в отечественной истории, но зарождался он как великий эксперимент. Комбинат строила вся страна.

В этом огромном эксперименте было задействовано 46 проектных организаций, 108 учебных заведений, 49 железных дорог – для перевозки грузов, оборудования и рабочих. 158 заводов отправляли на Магнитострой металлоконструкции, технику, специалистов и целые бригады ударников. Производство росло, и продолжает расти бурными темпами. Все началось с уникального скопления железных руд горы Магнитной.

1.1 История предприятия.

- 1925 год. В мае в Свердловске началось проектирование Магнитогорского завода. Проектную группу возглавил С. Зеленцов.
- 1928 год. В сентябре Геологическим комитетом СССР подтверждены (после новых изысканий) запасы руды на горе Магнитной – 250 миллионов тонн. Позднее, при более точных подсчетах, оказалось, что рудные запасы Магнитной горы составляют 400 миллионов тонн.
- 1929 год. 17 января Совнарком СССР и СТО на объединенном заседании приняли решение о начале строительства Магнитогорского металлургического завода. В конце января этого же года был создан Магнитострой, начальником которого назначен С. Зеленцов. 18 августа с горы Магнитной отправлен первый эшелон руды. Всего до конца года ее было отгружено 22,8 тыс. тонн. 22 ноября в Магнитогорске подписан первый договор о социалистическом соревновании между Магнитостроем и Кузнецкстроем.
- 1930 год. 1 января вышел в свет первый номер газеты "Магнитогорский рабочий". 15 февраля ЦК ВКП(б) принимает решение об установлении мощности Магнитогорского завода в 2,5 миллиона тонн стали, с последующим увеличением производительности до 4 миллионов тонн в год. 1 июля произошла закладка 1-й домны.
- 1931 год. 23 октября центральная электростанция дала первый ток. 15 ноября по инициативе магнитогорского комсомола организован ТРАМ - театр рабочей молодежи. 28 декабря 8-я батарея коксохимкомбината, построенная первой, выдала кокс.

За год построены и подготовлены к эксплуатации десятки других промышленных и вспомогательных объектов. Вся страна ждет пуска первой домны. Американские специалисты утверждают, что пускать домну зимой нельзя.

- 1932 год. 15 января Совет Труда и Оборона утвердил акт, признающий первую магнитогорскую доменную печь готовой к пуску. 1 февраля домна № 1 дала первый чугун. С этого дня начался отсчет трудовых будней Магнитогорского металлургического комбината имени В. И. Ленина. 7 июня дала первый чугун домна № 2 "Комсомолка". 26 августа открыт первый в Магнитогорске и один из первых на Урале звуковой кинотеатр "Магнит". 1 сентября начались занятия в Магнитогорском горно-металлургическом институте. 1 октября открыт Магнитогорский педагогический институт.

- 1933 год. 27 июня выдала первый чугун домна № 3. 8 июля на мартеновской печи № 1 выпущена первая плавка стали. 27 июля начал работать блюминг № 2.

- 1934 год. 8 августа вступил в строй первый на Магнитке сортовой прокатный стан "500". С пуском этого агрегата Магнитогорский комбинат стал крупным поставщиком сортового проката и превратился в предприятие с законченным металлургическим циклом. 22 июня постановлением Магнитогорского горсовета утвержден генеральный план города на правом берегу реки Урал.

- 1936 год. 1 октября создан строительно-монтажный трест «Магнитострой».

- 1937 год. 27 февраля вступила в строй высоковольтная линия протяженностью 215 километров, соединившая Магнитогорск и Златоуст.

- 1938 год. 26 марта Президиум Верховного Совета СССР наградил орденами и медалями 668 металлургов.

- 1939 год. 30 апреля в Нью-Йорке открылась международная выставка, на которой представлен макет Магнитогорского металлургического комбината и образцы его продукции.

- 1941 год. 22 июня получен первый военный заказ на производство броневой стали. 23 июля. Первая плавка броневой стали сварена на мартеновской печи № 3. 28 июля. Впервые в истории мировой металлургии на магнитогорском блюминге № 3 прокатан броневой лист. 1 ноября вступил в строй самый мощный в СССР толстолистовой броневой стан "4500", эвакуированный из Мариуполя.

- 1942 год. 5 апреля введен в строй метизный завод (завод металлических изделий). 1 октября введен в строй действующих Магнитогорский калибровочный завод. 19 ноября на Сталинградский фронт прибыла эскадрилья самолетов "Магнитогорский металлург", построенных на средства магнитогорцев.

- 1943 год. 31 января указом Президиума Верховного Совета СССР магнитогорцу И. И. Тарасенко за мужество, отвагу и героизм, проявленные в боях с немецко-фашистскими захватчиками, присвоено звание Героя Советского Союза. Всего за годы Великой Отечественной войны Героями Советского Союза стали 32 магнитогорца. 30 сентября указом Президиума Верховного Совета СССР Магнитогорский металлургический комбинат награжден орденом Ленина.

- 1945 год. 17 марта состоялось первое выступление Магнитогорской государственной хоровой капеллы. 31 марта Магнитогорский ордена Ленина металлургический комбинат награжден орденом Трудового Красного Знамени. 1 мая принято постановление правительством об усилении жилищного и культурно-бытового строительства в г. Магнитогорске. Город решено строить на правом берегу Урала.

- 1951 год. В октябре вступил в строй листопрокатный цех № 1. 31 декабря дал первый холоднокатаный лист листопрокатный цех № 2.

- 1956 год. 1 октября сдан в эксплуатацию пятиклетевой стан. Готовы к пуску и все основные агрегаты листопрокатного цеха № 3.

- 1960 год. 31 декабря выдан первый лист на стане "2500" горячей прокатки листопрокатного цеха № 4.

- 1963 год. 12 февраля начала работу Магнитогорская телестудия.

- 1969 год. 28 мая получены первые тонны листа со стана "2500" холодной прокатки листопрокатного цеха № 5. 30 июня Магнитогорску исполнилось 40 лет. Население города 365 тысяч человек. Жилой фонд - 2 миллиона 800 тысяч квадратных метров. В Магнитогорском горно-металлургическом институте 8 тысяч студентов, в педагогическом - 4 тысячи. В городе 8 средних специальных учебных заведений, 15 профтехучилищ, 92 школы, драматический театр, телецентр, Дом музыки, 7 кинотеатров, 18 Дворцов культуры и клубов, более 100 библиотек.

- 1971 год. 28 января указом Президиума Верховного Совета СССР за успехи достигнутые трудящимися города в выполнении заданий пятилетнего плана по развитию промышленного производства и особенно черной металлургии, город Магнитогорск награжден орденом Трудового Красного Знамени. 12 февраля указом Президиума Верховного Совета СССР за образцовое выполнение заданий по обеспечению народного хозяйства металлом и достижение высоких технико-экономических показателей Магнитогорский металлургический комбинат имени В. И. Ленина награжден орденом Ленина.

- 1973 год. 1 мая введена в эксплуатацию первая очередь ЛПЦ № 6 (цех покрытий) в составе агрегатов электролитического лужения белой жести, подготовки поверхности, резки и сортировки.
- 1974 год. 1 июня пущена первая очередь цеха гнутых профилей - листопрокатный цех № 7.
- 1981 год. Вошла в строй коксовая батарея "8-бис" производительностью 1 млн. тонн кокса в год.
- 1983 год. В январе введен в действие листопрокатный цех № 8.
- 1986 год. 17 апреля в фундамент кислородно-конвертерного цеха (ККЦ) заложен первый бетон.
- 1987 год. Коллектив ММК перешел на полный хозрасчет и самофинансирование. Начато строительство стана "2000" горячей прокатки ЛПЦ-10.
- 1990 год. 2 ноября сварена первая сталь в кислородно-конвертерном цехе ММК. Введен в строй Ледовый Дворец спорта, которому позднее присвоено имя И. Х. Ромазана. 31 декабря выплавлены первые 280 тонн конвертерной стали Магнитки.
- 1992 год. Магнитогорский металлургический комбинат становится акционерным обществом открытого типа.
- 1994 год. 21 мая на группе черновых клетей стана "2000" горячей прокатки выдан первый стальной лист. Начал работу листопрокатный цех № 10. 14 октября состоялся ввод в эксплуатацию стана "2000". Прокатан первый лист на группе чистовых клетей.
- 1995 год. 18 августа создается ЗАО "Южуралавтобан", осуществляющее комплексный ремонт и строительство автодорог как в Челябинской области, так и за ее пределами.
- 1996 год. 15 июня в цехе изложниц на новой электропечи ДСП-12 сварена опытная плавка и отлиты первые прокатные валки для цехов металлургического комплекса – родился участок по производству валков, который со временем превратится в завод.
- 1997 год. В августе сталевары Магнитки впервые в мировой практике выплавили броневую сталь в конвертере.
- 1998 год. На коксохимическом производстве ММК пущена первая очередь цеха улавливания и переработки коксового газа, крупнейшая в мире по объему переработки газа – 240 кубометров в час. Выбросы вредных веществ в атмосферу уменьшились на 20 тысяч тонн в год. После реконструкции вступила в строй доменная печь № 1, производительность которой увеличилась на 3000 тонн чугуна в сутки.

- 1999 год. 14 мая пуск в эксплуатацию второй очереди цеха улавливания КХП ОАО "ММК". Технологический процесс этого цеха полностью автоматизирован. 6 ноября состоялся пуск конвертера № 3 в ККЦ.

- 2000 год. В январе создается ЗАО "Комплекс глубокой переработки", выпускающий дорожные ограждения, гнутые профили, нефтегазопроводные и водопроводные трубы, холоднокатаную стальную оцинкованную ленту и многое другое. 6 марта в Москве в "Президент-отеле" состоялась презентация первого выпуска корпоративных облигаций ОАО "ММК". Магнитка вышла на фондовый рынок.

- 2010 год. Февраль. В кислородно-конвертерном цехе ОАО «ММК» введен в строй комплекс внепечной обработки стали. Март. В коксохимическом производстве ММК выпущена 400-миллионная тонна кокса. Апрель. На производственной площадке компании ММК Metalurji в г. Искендерун (Турция) осуществлён пуск агрегата непрерывного горячего цинкования. Вошла в строй установка по переработке шлаков «Амком-2». Май. В цехе покрытий Магнитогорского металлургического комбината произведена миллионная тонна проката с полимерным покрытием с момента ввода в строй первого агрегата, выпускающего такую продукцию. Июль. Ко Дню металлурга на Магнитогорском метизно-калибровочном заводе «ММК-МЕТИЗ» в рамках крупномасштабной модернизации проволочного и канатного производств введены в эксплуатацию несколько производственных объектов. Ко Дню металлурга в листопрокатном цехе № 4 ОАО «ММК» вошел в строй агрегат поперечной резки № 5. В 144-м микрорайоне Магнитогорска построена новая поликлиника, вошедшая в состав медико-санитарной части ММК и администрации города. В оздоровительно-спортивном комплексе ММК «Абзаково» открыт развлекательный комплекс NON-Stop. Сентябрь. Выпущен первый миллион тонн продукции с толстолистового стана «5000». Октябрь. Состоялся ввод в эксплуатацию цеха холодной прокатки производственного комплекса ММК Metalurji в городе Искендеруне (Турецкая Республика). Ноябрь. ЗАО «Интеркос-IV», входящее в Группу компаний «ММК», в присутствии Председателя Правительства РФ Владимира Путина и губернатора Санкт-Петербурга Валентины Матвиенко ввело в эксплуатацию первую очередь завода штампованных компонентов и сервисного металлоцентра в Санкт-Петербурге.

- 2011 год. Февраль. Заключен коллективный договор ОАО «ММК» на 2011-2013 гг. Председатель совета директоров ОАО «ММК» Виктор Рашников стал лауреатом международной премии «Персона года» в номинации «Бизнесмен года». Март. ОАО «ММК» подписало договор о приобретении 50 % минус одна акция компании «ММК Metalurji» (Турецкая республика). На производственной площадке в Искендеруне вошел в

строй электросталеплавильный цех. Магнитогорский металлургический комбинат посетил президент России Дмитрий Медведев, который провел в Магнитке заседание президентской комиссии по модернизации страны, посвященное вопросам подготовки профессиональных кадров. Апрель. Председатель совета директоров ОАО «ММК» Виктор Рашников вновь возглавил челябинскую областную организацию РСПП. Май. Годовое общее собрание акционеров приняло положение о новом единоличном исполнительном органе ОАО «ММК» - генеральном директоре. Генеральным директором ОАО «ММК» был избран Борис Дубровский. На производственной площадке ММК-Metalurji в Искендеруне выпущены первые 3 тысяч тонн горячего проката. На площадке в Стамбуле пошла в строй линия полимерных покрытий. Магнитогорский цементно-огнеупорный завод выпустил 65-миллионную тонну цемента с момента пуска. Июнь. На собрании трудового коллектива ОАО «ММК» принято решение о присоединении комбината к Общероссийскому народному фронту. Июль. Вошла в строй первая очередь нового комплекса холодной прокатки (стан 2000). В церемонии пуска объекта принял участие председатель правительства РФ Владимир Путин. Ноябрь. На международной промышленной выставке «Метал-Экспо» стан 2000 холодной прокатки стал лауреатом конкурса «Событие года в российской металлургии 2011». Кроме того, комплекс стана 2000 вошел в список приоритетных инвестиционных проектов УрФО. Декабрь. В диагностическом центре МСЧ ОАО «ММК» и администрации города вошел в строй новейший магнитно-резонансный томограф General Electric.

- 2012 год. Январь. ММК признан ведущим поставщиком листового проката в стране (по данным журнала «Металлоснабжение и сбыт»). ОАО «ММК» ввело в эксплуатацию обновленную электронную торговую площадку. Февраль. 1 февраля – 80 лет Магнитогорскому металлургическому комбинату. Коллектив и ветеранов ММК с юбилеем предприятия поздравил председатель правительства Российской Федерации Владимир Путин. ММК признан победителем Всероссийского конкурса «Лучшие российские предприятия. Динамика, эффективность, ответственность» в номинации «За социальные программы для работников и поддержку материнства и детства». Март. Сталеплавильные подразделения ОАО «ММК» достигли значимых рубежей по выпуску продукции: электросталеплавильный цех выпустил 10-миллионную тонну электростали, а в кислородно-конвертерном цехе произведена 150-миллионная тонна стали, с момента пуска первого конвертера. Апрель. Указом Президента Российской Федерации Дмитрия Медведева генеральный директор ОАО «Магнитогорский металлургический комбинат» Борис Дубровский награжден орденом Почета. ОАО «ММК» получило одобрение еще двух проектов совместного осуществления, реализуемых в рамках Киотского протокола.

Май. 25 мая состоялось годовое общее собрание акционеров ОАО «ММК». Июнь. ОАО «ММК» заключило долгосрочный (до 2022 года) контракт с ООО «НОВАТЭК-Челябинск» на поставку природного газа. Разработки ОАО «ММК» получили медали 23-ей Международной выставки изобретений, инноваций и технологий ITEX' 12. Июль. В присутствии Президента РФ Владимира Путина введена в эксплуатацию вторая очередь нового комплекса холодной прокатки – стан 2000. На ММК произведена 650-миллионная тонна агломерата. ММК стал победителем отраслевого конкурса «Предприятие горно-металлургического комплекса высокой социальной эффективности» в номинации «Природоохранная деятельность и ресурсосбережение». Сентябрь. ОАО «ММК» вошло в число победителей Всероссийского конкурса «Лидеры государственных и муниципальных закупок». На ММК произведена 600-миллионная тонна горячего проката за всю историю предприятия. Магнитогорский металлургический комбинат получил одобрение процесса производства судостали известным сертификационным обществом «Bureau Veritas» (Франция). Октябрь. Представители ММК признаны лучшими профессионалами в области корпоративного управления в России по итогам рейтинга ежегодной премии «Директор года-2012. Ноябрь. В рамках мероприятий Международной недели металлов в Москве ММК стал обладателем золотой и серебряной медалей международной специализированной выставки «Металл-Экспо`2012», а также лауреатом премии «Главное событие 2012 года в металлургии России». Декабрь. 29 декабря 2012 г. состоялось внеочередное общее собрание акционеров компании, которое приняло решение о выплате дивидендов по размещенным акциям по результатам работы ОАО «ММК» за девять месяцев 2012 финансового года. Разработки ОАО «ММК» получили медали 8-ой Международной выставки изобретений-SIIF 2012.

- 2013 год. Январь. ММК признан ведущим поставщиком листового проката в стране (по данным журнала «Металлоснабжение и сбыт»). Февраль. 1 февраля – 81 год Магнитогорскому металлургическому комбинату. На ММК начались горячие испытания двух нагревательных печей, построенных в рамках реконструкции ЛПЦ-4. Март. Магнитогорский металлургический комбинат вошел в число победителей и номинантов Всероссийского конкурса «Лучшие российские предприятия. Динамика, эффективность, ответственность - 2012». Апрель. Магнитогорскому металлургическому комбинату присуждена почетная медаль «100 лучших организаций России. Экология и экологический менеджмент» и почетный знак «Эколог года». На 16-м Московском международном салоне изобретений и инновационных технологий «Архимед – 2013» высокими наградами были отмечены инновационные разработки Магнитогорского металлургического комбината. ОАО «ММК» стало лауреатом Национальной премии в

области экологии «ERAECO 2012» в номинации «За создание экологически чистых производств» за проект «Листопрокатный цех №11». Май. 24 мая состоялось годовое общее собрание акционеров ОАО «ММК». В мае 2013 года поставки Магнитогорского металлургического комбината на российский рынок превысили 730 тысяч тонн товарной металлопродукции, что является абсолютным историческим рекордом за всю историю предприятия. Июнь. Мировая ассоциация производителей стали (World Steel Association) представила свой ежегодный рейтинг крупнейших сталелитейных компаний мира. Магнитогорский металлургический комбинат с объемом выплавки стали в 2012 году в 13 млн. тонн (данные по Группе ММК) занял в топ-40 26-е место, тем самым поднявшись сразу на четыре позиции по сравнению с результатами предыдущего рейтинга. ОАО «Магнитогорский метизно-калибровочный завод «ММК-МЕТИЗ» (входит в Группу ММК) признано победителем Всероссийского конкурса «100 лучших предприятий и организаций России 2012 г.» в номинации «Лучшее предприятие России в сфере промышленного производства». Июль. 8 июля исполнилось 80 лет сталеплавильному производству ОАО «ММК». ММК в очередной раз занял первое место в отраслевом рейтинге производителей черных металлов, составленном журналом «Металлоснабжение и сбыт», как лучший поставщик листового проката. Ко Дню металлурга в 144 микрорайоне Магнитогорска был сдан новый жилой дом для работников Группы ММК на 96 квартир. Магнитогорский металлургический комбинат в очередной раз стал победителем отраслевого конкурса «Предприятие высокой социальной эффективности» в номинации «Природоохранная деятельность и ресурсосбережение». На Магнитогорском метизно-калибровочном заводе «ММК-МЕТИЗ» (входит в Группу ОАО «ММК») выпущена 10-миллионная тонна крепежа с момента появления метизного производства Магнитки. 28 июля свой 80-летний юбилей отметило прокатное производство Магнитогорского металлургического комбината. Август. Магнитогорский металлургический комбинат поставил в адрес северодвинского ОАО «ПО «Севмаш» спецсталь, которая будет использована при строительстве нового подводного крейсера стратегического назначения проекта «Борей». Два агрегата нанесения полимерных покрытий цеха покрытий ОАО «ММК» произвели 2 млн тонн металлопродукции со времени своего ввода в эксплуатацию. Сентябрь. Указом Президента Российской Федерации Владимира Путина председатель совета директоров ОАО «ММК», президент ООО «Управляющая компания ММК» Виктор Рашников награжден орденом «За заслуги перед Отечеством» II степени. Магнитогорский металлургический комбинат вошел в первую десятку рейтинга наиболее активно и стабильно развивающихся производственных компаний. Октябрь. Магнитогорский металлургический комбинат

преодолеl рубеж в 750 млн тонн стали. В ООО «Огнеупор» (входит в Группу ММК) завершено строительство участка по производству бетонных смесей, используемых для изготовления огнеупорных бетонов для сталеплавильных цехов комбината. Магнитогорский металлургический комбинат вновь стал лауреатом конкурса лидеров внешнеэкономической деятельности «Таможенный Олимп». В опубликованном журналом «Эксперт-Урал» рейтинге 400 крупнейших предприятий Урала и Западной Сибири ОАО «ММК» заняло первое место в топ-20 лидеров черной металлургии. Ноябрь. Три золотые, одна серебряная медаль и звание лауреата выставки присвоены Магнитогорскому металлургическому комбинату за высокотехнологичные разработки оборудования, представленные на Международной выставке «Металл-Экспо 2013». Институт социально — экономической модернизации опубликовал рейтинг ТОП – 50 инновационных компаний России, в число которых вошел Магнитогорский металлургический комбинат. Декабрь. В Магнитогорске состоялась эстафета Олимпийского огня Сочи-2014. Маршрут факелоносцев проходил, в том числе и по территории Магнитогорского металлургического комбината. В доменном цехе ММК завершилась реконструкция доменной печи №6, построенной в декабре военного 1943 года. Полностью обновленная домна дала чугун к своему 70-летию.

- 2014 год. Январь. Указом Президента РФ Владимира Путина генеральный директор ОАО «ММК» Борис Дубровский назначен временно исполняющим обязанности губернатора Челябинской области. Февраль. Генеральным директором ОАО «ММК» избран Павел Шиляев. В листопрокатном цехе № 4 началась опытно-промышленная эксплуатация новой нагревательной печи, ставшей третьим подобным агрегатом ЛПЦ-4. Три новые нагревательные печи заменили шесть старых. Новые печи более производительны (370 тонн в час вместо 100 тонн на старых печах) и более экономичны – для их работы требуется в два раза меньше природного и коксового газа. Апрель. Министерство экономического развития Российской Федерации и ОАО «ММК» заключили соглашение о взаимодействии по вопросам внешнеэкономической деятельности. Июнь. Риск-менеджмент ОАО «ММК» получил высокую оценку профессионального сообщества на IX Международном конкурсе «Лучший риск-менеджмент - 2014». Компания была удостоена звания лауреата в номинации «Лучшая комплексная программа управления рисками». Июль. Магнитогорский металлургический комбинат стал победителем конкурса «Лучший российский экспортер 2013 года». На ММК реализован новый крупный экологический проект - запущен в эксплуатацию комплекс по обезвоживанию шламов кислородно-конвертерного цеха (ККЦ). Магнитогорский металлургический комбинат вошел в число победителей XI отраслевого

конкурса «Предприятие горно-металлургического комплекса высокой социальной эффективности» в номинации «Развитие персонала».

- Ноябрь. ММК стал лауреатом национальной премии «Лидер конкурентных закупок 2014». Декабрь. В листопрокатном цехе № 11 Магнитогорского металлургического комбината произведена двухмиллионная тонна продукции на агрегатах второй очереди комплекса холодной прокатки. ММК назван лучшим в рейтинге прозрачности закупок среди металлургических компаний.

- 2015 год. Январь. На стане 2000 х/п выпущена 5-миллионная тонна продукции с момента пуска стана. Стан 2000 г/п достиг рекордного месячного показателя производства – 526 тысяч тонн горячего проката. На двух агрегатах нанесения полимерных покрытий произведено максимальное количество продукции за всю историю ОАО «ММК» - 36,5 тыс. тонн. Март. Завершена реконструкция доменной печи № 8. ММК стал победителем конкурса РСПП «Лидеры российского бизнеса: динамика и ответственность - 2014» в номинации «За высокую социальную ответственность».

- Апрель. ММК стал лауреатом конкурса «100 лучших организаций России. Экология и экологический менеджмент – 2015». Май. Со стана 5000 отгружена 5-миллионная тонна товарной металлопродукции. Июнь. На стане 2000 горячей прокатки произведена 100 миллионная тонна продукции с момента пуска агрегата. В сортовом цехе произведено 15 млн тонн проката с момента пуска новых сортовых станов. ММК стал лауреатом Международного конкурса «Лучший риск-менеджмент-2015» в номинации «Лучшая комплексная программа управления рисками». Июль. В доменном цехе ОАО «ММК» выплавлена 600-миллионная тонна чугуна. В коксохимическом производстве запущена в работу установка охлаждения коксового газа, в аглоцехе ОАО «ММК» введена в строй сероулавливающая установка №2. ММК стал победителем XII Отраслевого конкурса «Предприятие горно-металлургического комплекса высокой социальной эффективности» в номинации «Развитие персонала». На Магнитогорском метизно-калибровочном заводе ММК-МЕТИЗ (предприятие Группы ОАО «ММК») завершена реализация двух инвестиционных проектов: в сталепроволочном цехе установлен комплект колпаковой печи для термообработки бунтового проката, а также построен комплекс по производству высокопрочной холоднодеформированной арматуры. На литейном участке ЗАО «Магнитогорский завод прокатных валков» введены в опытно-промышленную эксплуатацию две новые индукционные печные установки ёмкостью четыре и шесть тонн. Магнитогорский металлургический комбинат заключил контракт с SMS group (Германия) на поставку оборудования для нового агрегата непрерывного горячего цинкования. Август. Электростанции ММК произвели 250 млрд кВт*ч

электрической энергии с момента пуска турбогенератора ст.№2 Центральной электростанции в октябре 1931 года. Российский институт директоров (г.Москва) подтвердил рейтинг ОАО «Магнитогорский металлургический комбинат» на уровне «передовая практика корпоративного управления». Октябрь. ММК назван победителем конкурса International Collaboration Excellence 2015 (ICE 2015) за выдающиеся достижения в области международного сотрудничества и интернационализации бизнеса и общества. Главный специалист ОАО «ММК» по прокатному производству, доктор технических наук Сергей Денисов награжден премией Правительства РФ в области науки и техники за 2015 год. Ноябрь. Кислородно-конвертерному цеху ММК исполнилось 25 лет. Магнитогорский металлургический комбинат и Магнитогорский метизно-калибровочный завод ММК-МЕТИЗ» стали лауреатами Международной промышленной выставки «Металл-Экспо 2015». Декабрь. ОАО «ММК» стало лауреатом премии в области импортозамещения «Приоритет-2015» в номинации «Металлургия». Организаторы отметили значительный вклад ММК в создание конкурентоспособной металлопродукции и успешную работу по замещению импорта на отечественном рынке. Магнитогорский городской благотворительный общественный фонд «Металлург» награжден специальным дипломом Организационного комитета VI Съезда некоммерческих организаций России за реализацию социальных и медицинских программ, направленных на улучшение качества жизни жителей города Магнитогорска и сельских районов Челябинской области. Российское агентство развития информационного общества выразило благодарность председателю совета директоров ОАО «ММК», председателю попечительского совета фонда «Металлург» Виктору Рашникову за вклад в развитие гражданского общества. По итогам 2015 года стан 2000 горячей прокатки ОАО «ММК» установил абсолютный рекорд годового производства за всю историю агрегата – 5 935 тыс. тонн горячего проката. По итогам 2015 года стан 5000 установил новый рекорд по выпуску товарной металлопродукции – 953,3 тыс. тонн.

- 2016 год. Март. В ООО «Огнеупор» (входит в Группу ОАО «ММК») вошел в строй новый гидравлический пресс. Магнитогорский металлургический комбинат стал единственной металлургической компанией, отмеченной престижной наградой Российского автомобильного форума. Апрель. Магнитогорский металлургический комбинат стал лауреатом конкурса «100 лучших организаций России. ОАО «ММК-МЕТИЗ» сертифицировало арматурные канаты для поставки в страны Северной Европы. Международное рейтинговое агентство Moody's Investors Service повысило корпоративный рейтинг ОАО «ММК». По итогам апреля доменные печи №№ 9 и 10 ОАО «ММК» достигли рекордных для себя показателей выплавки чугуна. В апреле 2016 года

ЛПЦ-8 произвел 1540 тонн оцинкованных труб – рекордный показатель за всю историю цеха. Май. ООО «Торговый дом ММК» вошло в ТОП-1000 успешных поставщиков рынка электронных торгов по версии B2B-Center. ООО «Торговый дом ММК» открыло подразделение в Караганде. Июнь. На Балтийском заводе в Санкт-Петербурге состоялся спуск на воду головного универсального атомного ледокола «Арктика» проекта 22220. Металл для корпуса самого большого и самого мощного в мире ледокола был поставлен Магнитогорским металлургическим комбинатом. В кислородно-конвертерном цехе комбината введен в опытно-промышленную эксплуатацию рекомендательный сервис, разработанный Yandex Data Factory, и позволяющий экономить ферросплавы на сумму в сотни миллионов рублей ежегодно. Июль. На литейном участке ЗАО «Магнитогорский завод прокатных валков» (общество Группы ОАО «ММК) пущен в эксплуатацию второй блок среднечастотных тигельных индукционных печей емкостью 10 и 20 тонн. В агломерационном цехе горно-обогатительного производства вошла в строй еще одна поглотительная система сероулавливающей установки №2. Магнитогорский металлургический комбинат стал победителем отраслевого конкурса «Предприятие горно-металлургического комплекса высокой социальной эффективности» в номинации «Социально-экономическая эффективность коллективного договора». Август. Федеральной службой по интеллектуальной собственности (РОСПАТЕНТ) принято решение о государственной регистрации товарного знака MAGSTRONG для высокопрочных и износостойких марок сталей, производимых ОАО «Магнитогорский металлургический комбинат». Сентябрь. Товарный знак MAGSTRONG зарегистрирован в Государственном реестре товарных знаков и знаков обслуживания Российской Федерации. Октябрь. ММК вошел в число лауреатов премии «Лидер конкурентных закупок». Ноябрь. Вошла в строй третья поглотительная система сероулавливающей установки № 2 аглоцеха. Состоялось подписание контракта с компанией Sinosteel Equipment & Engineering Co.,Ltd (КНР) на поставку оборудования для новой аглофабрики № 5. ММК стал лауреатом национальной премии в области импортозамещения «Приоритет-2016» в номинации «Металлургия». ММК – в числе лидеров по итогам ежегодной Всероссийской премии «Производительность труда: лидеры промышленности России-2016». Магнитогорский металлургический комбинат признан лучшим среди российских промышленных компаний в номинации «Эффективная система управления в области энергосбережения и повышения энергоэффективности на промышленном предприятии» всероссийского конкурса реализованных проектов в области энергосбережения и повышения энергоэффективности, проходившего в рамках Пятого международного форума ENES. Декабрь. В аглоцехе Магнитогорского металлургического

комбината произведена 700-миллионная тонна агломерата. По итогам 2016 года стан «2000» горячей прокатки в ЛПЦ-10 выпустил рекордный объем горячего проката за всю историю агрегата – 5 млн 948 тыс. тонн. По итогам 2016 года ММК отгрузил свыше 12,7 тыс. тонн оцинкованных труб. Это рекордный результат годового производства за всю историю работы агрегата горячего цинкования листопрокатного цеха № 8. По итогам 2016 года Магнитогорский металлургический комбинат отгрузил потребителям 1 135,5 тыс. тонн товарного оцинкованного металлопроката, что является наивысшим показателем в истории предприятия.

- 2017 год. Февраль. Магнитогорскому металлургическому комбинату исполнилось 85 лет. Магнитогорский металлургический комбинат завершил реконструкцию сероулавливающих установок, предназначенных для очистки агломерационных газов аглофабрики №2 от соединений серы и мелкодисперсной пыли. Март. Международное рейтинговое агентство Moody's подтвердило корпоративный рейтинг (CFR) ОАО «ММК» и рейтинг вероятности дефолта ОАО «ММК» на уровне Ba1 и Ba1-PD соответственно. При этом прогноз по данным рейтингам был пересмотрен с «негативного» на «стабильный». Апрель. В Лондоне Магнитогорский металлургический комбинат, отмечая десятую годовщину регистрации на Лондонской бирже, провел «День Инвестора». Председатель Совета директоров ММК Виктор Рашников и команда топ-менеджеров компании рассказали зарубежным инвесторам о развитии ММК и ходе реализации корпоративной стратегии до 2025 года. В кислородно-конвертерном цехе выплавлена 200-миллионная тонна конвертерной стали с момента пуска цеха. Май. Магнитогорский металлургический комбинат удостоился нескольких медалей и дипломов XX Московского международного Салона изобретений и инновационных технологий «Архимед». Июль. В 11-м листопрокатном цехе вошёл в строй агрегат непрерывного горячего цинкования №3 мощностью 360 тыс. тонн оцинкованной продукции в год. Подписан специальный инвестиционный контракт между Министерством экономического развития области и ОАО «ММК-Метиз» на реализацию проекта модернизации производства метизной продукции. Введены в эксплуатацию системы аспирации литейного двора доменных печей №№ 9 и 10. Новые аспирационные установки не только помогли в решении экологических задач, но и существенно улучшили условия работы доменщиков Магнитки. Магнитогорский металлургический комбинат стал победителем XIV отраслевого конкурса «Предприятие горно-металлургического комплекса высокой социальной эффективности – 2017» в номинации «Природоохранная деятельность и ресурсосбережение». Октябрь. Общий объем стали, выплавленной на Магнитогорском металлургическом комбинате за всю его историю, превысил 800 млн тонн. Это рекордный

показатель для металлургической отрасли России. Журнал «Forbes» составил рейтинг 500 лучших работодателей в мире. Магнитогорский металлургический комбинат занял 214-е место — это лучший показатель для российских компаний. Магнитогорский металлургический комбинат стал победителем всероссийского профессионального конкурса компаний-заказчиков «Лидер конкурентных закупок». ПАО «Магнитогорский металлургический комбинат» и Фонд развития центра разработки и коммерциализации новых технологий «Сколково» подписали соглашение о создании Исследовательского центра. Ноябрь. ММК стал победителем национального конкурса в области импортозамещения «Приоритет-2017» в номинации «Металлургия» за развитие мощностей по производству высококачественного оцинкованного проката. Магнитогорский металлургический комбинат стал лауреатом конкурса «Главное событие 2017 года в металлургии России». Этой награды ММК был удостоен за реализацию проекта по строительству агрегата непрерывного горячего цинкования (АНГЦ) №3. Торговый дом ММК и его филиалы удостоились сразу нескольких престижных наград Российского союза поставщиков металлопродукции (награды получены в номинациях «Лучшая металлобаза России-2017», «Лучший СМЦ (сервисный металлоцентр) России-2017», «Лучшая сбытовая сеть России-2017»). В рамках выставки «Металл-Экспо 2017» серебряная медаль вручена "ММК-МЕТИЗ" за разработку и внедрение в производство проволоки стальной углеродистой пружинной диаметром 9, 10, 12 миллиметров класса 2Б. Декабрь. ММК вошел в топ-10 рейтинга экологической ответственности горно-металлургических компаний России за 2017 год, составленного по инициативе Всемирного фонда дикой природы (WWF). Магнитогорский металлургический комбинат отмечен дипломом Министерства природных ресурсов и экологии России за активную природоохранную деятельность. ПАО «Магнитогорский металлургический комбинат» завершил сделку по приобретению 100% активов Группы Лысвенской металлургической компании – предприятия ЛМК вошли в состав Группы ММК. Магнитогорский металлургический комбинат занял наивысшее место среди производителей стали в Национальном рейтинге прозрачности закупок по итогам 2017 года в категории «Частные коммерческие заказчики». В углеподготовительном цехе коксохимического производства Магнитогорского металлургического комбината введен в эксплуатацию новый грейферный кран-углеперегрузатель. По итогам 2017 года Магнитогорский металлургический комбинат занял первое место среди российских производителей оцинкованного и окрашенного проката по результатам исследования, проведенного авторитетным отраслевым изданием «Металлоснабжение и сбыт». В 2017 году Магнитогорский металлургический комбинат приступил к реконструкции системы

оборотного водоснабжения с расширением резервуара-охладителя. С его осуществлением объем сброса воды в открытые водоемы сократится в 11 раз. В 2017 году ММК подарил детям Магнитогорска тысячу деревьев. По инициативе руководства Магнитогорского металлургического комбината на территории подшефных школ посажены клёны и ясени. Кроме того, Магнитогорский металлургический комбинат также выделил средства на приобретение 460 хвойных деревьев, которые уже высажены на территории города металлургов.

- 2018 год. Январь. Магнитогорский металлургический комбинат заключил инвестиционный контракт с компанией Danieli & Officine Meccaniche S.p.A. на модернизацию двухниточного стана 170 сортового цеха ПАО «ММК». Магнитогорский металлургический комбинат занял первое место среди российских производителей оцинкованного и окрашенного проката в рейтинге ведущих производителей и поставщиков продукции черной и цветной металлургии, составленном авторитетным отраслевым изданием «Металлоснабжение и сбыт» по итогам второго полугодия 2017 года. На стане 2000 холодной прокатки Магнитогорского металлургического комбината произведена 10-миллионная тонна продукции. На участке № 2 цеха подготовки аглошихты горно-обогажительного производства ПАО «ММК» состоялся запуск в работу нового вагоноопрокидывателя № 5. В цехе улавливания и переработки химических продуктов коксохимического производства ПАО «ММК» запущена в работу новая установка по переработке нафталиновой фракции. Февраль. Магнитогорский металлургический комбинат вошел в число победителей Всероссийского конкурса «Лидеры российского бизнеса: динамика и ответственность», который ежегодно проводится Российским союзом промышленников и предпринимателей (РСПП). Компания одержала победу в номинации «За развитие кадрового потенциала». ПАО «Магнитогорский металлургический комбинат» (ММК) заключило контракта с немецкой SMS group GmbH на поставку оборудования для реконструкции чистовой группы клетей стана 2500 горячей прокатки листопрокатного цеха №4 (ЛПЦ 4). Апрель. В сортовом цехе Магнитогорского металлургического комбината выпущена 20-миллионная тонна сортового проката, произведенного на мощностях обновленного сортопрокатного производства. Магнитогорский металлургический комбинат в очередной раз вошел в первую десятку рейтинга экологической деятельности российских компаний топливно-энергетического и металлургического секторов экономики, который проводится каждые полгода телеканалом «Живая планета» и Институтом современных медиа (MOMRI). Май. Магнитогорский металлургический комбинат стал лауреатом XVI национальной ежегодной премии «IT-ЛИДЕР» в номинации «Черная металлургия». Магнитогорский

металлургический комбинат (ММК) удостоился престижной международной награды за «Выдающиеся достижения в сфере энергетического менеджмента 2018» от Межминистерской конференции по чистой энергии (Clean Energy Ministerial, или СЕМ). Самый производительный прокатный агрегат Магнитогорского металлургического комбината – стан 2000 горячей прокатки – установил в мае новый рекорд месячного выпуска: 527,5 тыс. тонн продукции. Республике Татарстан состоялась торжественная церемония запуска нового сервисного металлоцентра (СМЦ) ООО «ММК-Джошкунуз-Алабуга». Это совместный проект Магнитогорского металлургического комбината и ООО «Джошкунуз Алабуга» – производителя штампованных деталей из стали для автомобильной промышленности. Июнь. На Магнитогорском металлургическом комбинате побывала с визитом делегация ПАО «АВТОВАЗ» во главе с президентом компании Ивом Каракатзанисом. Стороны обсудили вопросы текущего сотрудничества и перспективы освоения новых видов сталей для автопрома. Июль. Президент России Владимир Путин отметил природоохранные усилия Магнитогорского металлургического комбината благодарственным письмом, переданным трудовому коллективу предприятия в ходе празднования Дня металлурга. Магнитогорский металлургический комбинат стал победителем XV отраслевого конкурса «Предприятие горно-металлургического комплекса высокой социальной эффективности». На Центральную электрическую станцию (ЦЭС) Магнитогорского металлургического комбината поступило оборудование новой паровой турбины, которая заменит существующую и обеспечит повышение энергоэффективности станции. В ближайшее время специалисты приступят к ее установке. Магнитогорский метизно-калибровочный завод «ММК-МЕТИЗ», входящий в Группу ММК, запускает новый комплекс по производству проволоки и канатов. На Магнитогорском металлургическом комбинате в преддверии Дня металлурга завершилась реконструкция доменной печи № 1, с запуска которой в 1932 году отсчитывается история компании. Новое оборудование позволит существенно снизить экологическую нагрузку на окружающую среду. В цехе рудо-обогачительных фабрик горно-обогачительного производства ПАО «ММК» запущена в эксплуатацию установка по обогащению шламов шламохранилища №2. Это позволит увеличить долю собственного железорудного сырья в шихте агломерационного производства ПАО «ММК», а также существенно снизить техногенную нагрузку на окружающую среду. Новая воздухоразделительная установка стоимостью 4,2 млрд рублей возведена на площадке станции № 5 кислородного цеха Магнитогорского металлургического комбината. Август. ММК ввел очистные сооружения в Кузбассе. На шахте "Костромовская", входящей в ООО «ММК-Уголь» и отметившей в августе свое 10-летие, введены в эксплуатацию очистные сооружения. Инвестиции ООО

"ММК-Уголь" в многоэтапный проект составили более 310 млн рублей. Сентябрь. В Группе ПАО «ММК» разработан первый программный робот, позволяющий выполнять действия реального человека при работе за компьютером. Робот создан специалистами Центра компетенций RPA и инноваций ООО «ММК-Информсервис» (общество Группы ММК) на базе инновационной технологии RPA (Robotic Process Automation). Программный робот разработан для организации эффективного взаимодействия коммерческой дирекции Магнитогорского металлургического комбината с поставщиками металлолома. Октябрь. Магнитогорский металлургический комбинат и китайская компания Sinosteel Equipment & Engineering Co подписали меморандум о намерениях и взаимном сотрудничестве в реализации проекта комплексной реконструкции коксохимического производства ПАО «ММК». Данный проект предполагает строительство комплекса коксовой батареи № 12, реконструкцию цеха улавливания и переработки химических продуктов, а также строительство в КХП биохимической установки. Магнитогорский металлургический комбинат стал одним из победителей всероссийского конкурса «Лидер конкурентных закупок». ММК награжден за лучший проект по модернизации бизнес-процессов в закупках. На Магнитогорском металлургическом комбинате стартовал проект по промышленному туризму, в рамках которого горожане и гости города могут посетить производственную площадку предприятия. Для туристов были открыты сразу несколько экскурсионных маршрутов. Ноябрь. Председатель совета директоров ПАО «Магнитогорский металлургический комбинат» Виктор Рашников стал лауреатом премии «Директор года», присужденной в рамках национальной премии по итогам 2017-2018 корпоративного года. Магнитогорский металлургический комбинат стал лауреатом 24-й Международной промышленной выставки «Металл-Экспо`2018». ММК удостоен золотой медали за разработку и внедрение информационной системы производственной логистики, позволяющей значительно повысить производительность. Магнитогорский металлургический комбинат стал лауреатом национальной премии в области импортозамещения «Приоритет-2018» в номинации «Металлургия». Высокой оценки жюри удостоился уникальный полимерный прокат SteelArt, производимый на Лысьвенском металлургическом заводе, входящем в Группу ММК. ММК завершил реализацию масштабного водоохранного проекта - в акватории Магнитогорского водохранилища введен в эксплуатацию комплекс гидротехнического сооружения, возведенного в рамках реконструкции системы обратного водоснабжения ПАО «ММК». Это позволило сократить объем сбрасываемых вод в 11 раз, а массу сброса загрязняющих веществ – в семь раз. Таким образом, достигнута максимальная изоляция Магнитогорского водохранилища от влияния сточных

вод ПАО «ММК». Декабрь. В рейтинге Всемирного фонда дикой природы (WWF) России ПАО «ММК» отмечено в числе лучших предприятий России. ПАО «ММК» - в числе предприятий, разделивших первое место раздела «Воздействие на окружающую среду» рейтинга экологической ответственности горнодобывающих и металлургических компаний Российской Федерации. ММК отмечен премией издательского дома «Коммерсантъ» за инвестиции в металлургию Пермского края. С момента вхождения в Группу ПАО «ММК» Лысьвенского металлургического завода предприятие существенно увеличило загрузку агрегатов.

- 2019 год. Январь. Магнитогорский металлургический комбинат оказал финансовую и организационную помощь в ликвидации последствий обрушения подъезда жилого дома по пр. К. Маркса 164. На месте аварии работала спецтехника ММК; работники комбината самоотверженно трудились на ликвидации ЧС, оказывая необходимую помощь пожарным и поисково-спасательным службам, занимавшимся разбором завалов и спасением людей. Сам ММК выделил пострадавшим материальную помощь. По итогам 2018 года ММК достиг рекордного уровня отгрузки оцинкованного проката – 1269 тыс. тонн. По итогам 2018 года стан 2000 горячей прокатки Магнитогорского металлургического комбината впервые преодолел отметку в 6 млн тонн выпущенного горячего проката. По итогам 2018 года поставки металлопродукции Магнитогорского металлургического комбината в адрес предприятий автомобильной промышленности составили почти 550 тыс. тонн, что стало рекордным показателем для компании. Февраль. Международное рейтинговое агентство Moody's повысило кредитный рейтинг ММК с уровня Ваа3 до уровня Ваа2 со «стабильным» прогнозом. Новая кислородная станция №5 кислородного цеха, вошедшая в строй в июле 2018 года, выпустила 100-миллионную тонну технических газов. Март. Торговый дом ММК вошел в топ-1000 успешных российских поставщиков по версии центра электронных торгов В2В-Center. Исследование проводилось среди 406 тыс. компаний. ММК принял участие в 22-м Московском международном Салоне изобретений и инновационных технологий «Архимед» и удостоился на нем нескольких медалей и дипломов. Так дипломом и золотой медалью были награждены ПАО «Магнитогорский металлургический комбинат» и ФГУП «Центральный научно-исследовательский институт конструкционных материалов «Прометей» за совместную разработку «Хладостойкая сталь высокой прочности». Апрель. С 1 апреля 2019 года на Магнитогорском металлургическом комбинате успешно введена в эксплуатацию новая версия корпоративной информационной системы (КИС) на базе Oracle e-Business Suite v.12. Агломерационная машина №1 новой аглофабрики №5 ПАО «ММК» выдала первый агломерат для доменного цеха. По результатам проведенной

конкурсной процедуры определён генеральный проектировщик «Притяжения» - уникального проекта по преобразованию городской среды, инициатором которого выступил председатель совета директоров ПАО «ММК» Виктор Рашников. Генеральным проектировщиком стало московское представительство компании «ОБЕРМАЙЕР КОНСУЛЬТ» (Германия). Май. Магнитогорский металлургический комбинат вошел в число победителей Всероссийского конкурса «Лидеры российского бизнеса: динамика и ответственность», который ежегодно проводится Российским союзом промышленников и предпринимателей. ММК второй год подряд одержал победу в номинации «За развитие кадрового потенциала». На Центральной электростанции ПАО «Магнитогорский металлургический комбинат» введен в строй новый турбоагрегат. Он оборудован паровой теплофикационной турбиной и генератором. Новый турбоагрегат мощнее прежнего и позволит снизить удельный расход тепла на выработку одного киловатта электроэнергии на 15%. Два исторических толстолистовых стана Магнитогорского металлургического комбината – 4500 и 2350 – достигли в мае знакового рубежа в 50 млн тонн проката, совокупно произведенного агрегатами с момента их запуска на предприятии. В мае 2019 года ММК отгрузил потребителям 181,07 тыс. тонн сортового товарного металлопроката, что является максимальным месячным показателем отгрузки данного вида продукции с момента пуска действующих агрегатов сортового цеха. 31 мая состоялось Годовое общее собрание акционеров ПАО «Магнитогорский металлургический комбинат». Июнь. ММК принял участие в международной выставке технологий горных разработок «Уголь России и майнинг – 2019» в Новокузнецке. На этом крупнейшем в стране выставочном мероприятии для всех отраслей горнорудной промышленности Магнитка познакомила горнодобывающие компании с линейкой высокопрочных и износостойких сталей MAGSTRONG, за которые была удостоена золотой медали и звания лауреата выставки. Индустриальный парк Магнитогорского металлургического комбината вошел в топ-30 рейтинга инвестиционной привлекательности индустриальных парков и особых экономических зон по версии медиахолдинга «Эксперт». Магнитогорский металлургический комбинат принял участие в работе Санкт-Петербургского международного экономического форума. На полях мероприятия ММК заключил несколько соглашений. В частности, была достигнута договоренность с компанией «Делойт», СНГ о партнерстве в создании стратегии цифровизации предприятия. Кроме того, ММК договорился с правительством Самарской области о строительстве производственно-логистического центра в Тольятти стоимостью 1,2 млрд рублей. Магнитогорский металлургический комбинат стал одним из победителей I Всероссийского конкурса «Лучшие закупочные практики – 2018». Высокой оценки жюри

удостоился успешный проект ММК по оптимизации категорийных закупок с использованием интернет-магазинов. Магнитогорский металлургический комбинат впервые за 15 лет вышел на международный рынок заемного капитала. Компания успешно разместила пятилетние евробонды на сумму 500 млн долларов со ставкой купона 4,375% годовых и выплатами два раза в год. Магнитогорский металлургический комбинат занял пятое место в мировом рейтинге металлургических компаний с самой высокой доходностью для инвесторов, составленном международной консалтинговой компанией Boston Consulting Group. Июль. В сортовом цехе Магнитогорского металлургического комбината завершился капитальный ремонт двухниточного мелкосортно-проволочного стана 170. Одновременно с ремонтом были проведены работы по реконструкции агрегата. В ходе модернизации стана реконструирована нагревательная печь, произведена замена линии водяного охлаждения, а также замена всех вентиляторов линии STELMOR на новые, более производительные. ПАО «ММК» приняло участие в Международной промышленной выставке «Иннопром-2019» в Екатеринбурге, на которой представило разработанную на комбинате технологию изготовления проката из листовой криогенной стали марки 0Н9, широко используемой при производстве, хранении и транспортировке сжиженного и компримированного природного газа. Магнитогорский металлургический комбинат назван лучшим экспортером года в сфере высоких технологий среди предприятий Уральского федерального округа. Награждение победителей премии «Экспортер года» состоялось в рамках Глобального саммита по производству и индустриализации (GMIS-2019), состоявшемся в Екатеринбурге. Магнитогорский металлургический комбинат успешно завершил второй этап масштабного проекта «Миграция КИС ПАО «ММК» на новую версию Oracle e-Business Suite и внедрение Oracle e-Business Suite v.12 в Группе. В Магнитогорске состоялась торжественная церемония сдачи в эксплуатацию двух четырёхквартирных жилых домов, построенных для работников Группы ПАО «ММК» в рамках долгосрочной жилищной программы комбината «Доступное жилье – металлургам Магнитки». На Магнитогорском металлургическом комбинате в присутствии президента России Владимира Путина введена в строй аглофабрика № 5, аналогов которой нет в стране. Производительность объекта – до 5,5 млн тонн агломерата в год. Новая аглофабрика оснащена самым современным оборудованием, позволяющим получать высококачественный агломерат, в её работе использованы наилучшие доступные технологии. Аглофабрика обеспечила доменный цех ММК высококачественным сырьем и повысила эффективность аглодоменного производства. Благодаря экологическим объектам новой аглофабрики улучшились условия труда работников агломерационного производства ММК.

Магнитогорский металлургический комбинат стал победителем XVI отраслевого конкурса «Предприятие горно-металлургического комплекса высокой социальной эффективности» в номинации «Работа с молодежью». В обзоре Федеральной службы по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды (Росгидромет) отмечено, что Магнитогорск по итогам 2018 года исключен из списка российских городов с очень высоким уровнем загрязнения воздуха. Благодаря масштабной экологической программе ММК комплексный индекс загрязнения атмосферы в городе снизится к 2025 году до низкого уровня. Август. Магнитогорский металлургический комбинат награжден дипломом Организации Объединенных Наций по промышленному развитию (ЮНИДО) за вклад в устойчивое развитие и экологические инициативы в Челябинской области, а также за успешное внедрение программы «Энергоменеджмент промышленных предприятий». Началась разработка уникального музейно-образовательного комплекса, который станет ядром масштабного проекта по развитию городской среды «Притяжение». Инициатором и организатором проекта является председатель совета директоров ММК Виктор Рашников. Сентябрь. На Магнитогорском металлургическом комбинате в рамках реализации экологической программы проведена реконструкция газоотводящего тракта от аглофабрики № 3. Это позволило значительно снизить техногенное воздействие на окружающую среду. Стоимость проекта составила 190 млн рублей. В рамках проекта по роботизации бизнес-процессов, реализуемого на Магнитогорском металлургическом комбинате, ООО «ММК-Информсервис» заключило генеральное соглашение о партнерстве с компанией UiPath, мировым лидером среди производителей платформ программной роботизации RPA. Октябрь. Магнитогорский металлургический комбинат успешно завершил первый этап масштабного проекта по внедрению единой корпоративной информационной системы (КИС) на базе Oracle R12 для организаций Группы. ООО «ММК-УГОЛЬ» (входит в Группу компаний Магнитогорского металлургического комбината) вошло в число победителей конкурса корпоративной автоматизации «1С: Проект года». Компания победила в номинации «Лучший проект в отрасли» в категории «Добывающая промышленность». Магнитогорский металлургический комбинат стал одним из победителей всероссийского конкурса «Лидер конкурентных закупок». Компания награждена в номинации «Развитие потенциала команды». Магнитогорский металлургический комбинат стал лауреатом Всероссийской туристской премии «Маршрут года», проводимой ежегодно при информационной поддержке Федерального агентства по туризму. В рамках реализации на предприятии проекта по развитию промышленного туризма за год на производственной площадке ММК побывало свыше 10 тыс. туристов. Ноябрь. Магнитогорский металлургический

комбинат и компании, входящие в Группу ПАО «ММК», стали лауреатами 25-й Международной промышленной выставки «Металл-Экспо`2019» за высокотехнологичные разработки в сфере производства металлопродукции. Магнитогорский металлургический комбинат стал лауреатом конкурса «Главное событие 2019 года в металлургии России». Этой награды ММК был удостоен за реализацию проекта по строительству новой аглофабрики №5, которую запустили в июле 2019 года. Магнитогорский металлургический комбинат 15 ноября провел в Лондоне День инвестора. Перед международными инвесторами, финансовыми аналитиками и журналистами выступили председатель совета директоров ММК Виктор Рашников, генеральный директор компании Павел Шиляев, независимый член совета директоров Тав Морган и директор по экономике Андрей Ерёмин. Магнитогорский металлургический комбинат стал лауреатом национальной премии в области импортозамещения «Приоритет-2019». Компания удостоилась награды в номинации «Приоритет - Металлургия» за ввод в работу новой аглофабрики №5. Председатель совета директоров ПАО «Магнитогорский металлургический комбинат» Виктор Рашников стал лауреатом национальной премии «Директор года», присуждаемой за вклад в развитие системы корпоративного управления.

Декабрь. Магнитогорский металлургический комбинат вошел в топ-10 рейтинга открытости горнодобывающих и металлургических компаний в сфере экологической ответственности, составленный Всемирным фондом дикой природы (WWF) России и «Национальным Рейтинговым Агентством» по итогам 2019 г. В горнолыжном центре ПАО «ММК» «Металлург-Магнитогорск» на озере Банном прошел первый этап Кубка мира 2019-2020 по сноуборду в дисциплинах параллельный слалом и параллельный слалом-гигант. Основным организатором подготовки и проведения турнира выступил Магнитогорский металлургический комбинат. Центр компетенций RPA и инноваций ООО «ММК-Информсервис» получил награду от компании UiPath за самый масштабный проект по роботизации RPA среди производственных предприятий Российской Федерации. ПАО «Магнитогорский металлургический комбинат» совместно ООО «ИТЦ «Аусферр» стали победителями ежегодной премии ComNews Awards в номинации «лучшее решение в промышленности - лучший ИТ-проект в металлургии». Международное рейтинговое агентство Standard & Poor's Global Ratings изменило прогноз по рейтингу ММК на «позитивный» со «стабильного», долгосрочный кредитный рейтинг подтвержден на уровне «BBB-». ПАО «Магнитогорский металлургический комбинат» заняло 4 место в рейтинге по инвестициям в человеческий капитал. Рейтинг составлен RAEX Rating Review по итогам 2018 года среди крупнейших российских работодателей.

- 2020 год. Январь. По итогам 2019 года Магнитогорский металлургический комбинат вошел в число лидеров ежегодных индексов Российского союза промышленников и предпринимателей в области устойчивого развития «Ответственность и открытость» и «Вектор устойчивого развития». Эти индексы отражают достижения крупнейших российских компаний в области управления корпоративной ответственностью, устойчивого развития и социального предпринимательства. По итогам 2-го полугодия 2019 года ММК сохранил первое место в традиционном рейтинге журнала «Металлоснабжение и сбыт» среди производителей плоского проката, а также в категории производителей металлопродукции с покрытиями. По итогам 2019 года на ММК были отмечены сразу несколько производственных достижений. Так рекорд годового производства был установлен на стане 5000, который выпустил 1168 тыс. тонн горячего проката – максимальный показатель с момента пуска агрегата в 2009 году. Также рекордной отметки достиг стан 2000 холодной прокатки – 1703,8 тыс. тонн холоднокатаного листа. Еще один агрегат ЛПЦ-11 – АНГЦ-3 вышел на максимальные объемы производства, выпустив 334,6 тыс. тонн оцинкованного металлопроката. В целом отгрузка оцинкованной продукции – 1286 тыс. тонн также является максимальной в истории компании. По итогам 2019 года ММК осуществил ряд достижений и в сбытовой сфере. Отгрузка на внутренний рынок (включая страны СНГ) стала рекордной за всю постсоветскую историю ММК – 9,7 млн тонн. Вновь рекордного уровня достигли продажи металлопродукции ММК предприятиям автомобильной отрасли – свыше 650 тыс. тонн, таким образом компания подтвердила свой статус ведущего поставщика автолиста для российских предприятий автопрома. Можно отметить и возросший объем отгрузки в адрес трубных заводов. Продажи в этом сегменте выросли на 27 % и превысили 2,5 млн тонн. Это второй результат в новейшей истории комбината. Февраль. ООО «ММК-Информсервис» завершило проект по построению системы управления корпоративными IT-сервисами. Внедренное ITSM-решение на базе программного продукта Naumen Service Desk обеспечивает оперативную и качественную обработку запросов пользователей организаций Группы ПАО «ММК». Март. Система электронного документооборота, спроектированная и реализованная ООО «ММК-Информсервис», была успешно внедрена в Группе ПАО «ММК». Система охватила 44 организации Группы и более 10 тыс. пользователей. На ММК утверждена новая энергетическая политика, стратегической целью которой является снижение затрат на энергоресурсы в себестоимости продукции комбината. В условиях распространения COVID-2019 на территории предприятий Группы ПАО «ММК» введен режим повышенной готовности и создан оперативный штаб под руководством генерального директора компании.

Предприняты активные меры по предупреждению распространения и снижению риска заболевания коронавирусной инфекцией. Среди них – организация работы отдельных работников структурных подразделений комбината в режиме удаленного доступа (вне места нахождения работодателя). Апрель. Международное рейтинговое агентство Standard & Poor's Global Ratings изменило прогноз по рейтингу ММК на «стабильный» с «позитивного», долгосрочный кредитный рейтинг подтвержден на уровне «BBB-». По инициативе руководителей ПАО «ММК» открыт благотворительный расчетный счет «Мы вместе», средства которого адресованы для помощи пожилым людям, попавшим в непростую ситуацию в связи противоэпидемиологическими ограничениями. На собранные деньги организована доставка продуктовых наборов и средств индивидуальной защиты одиноким пенсионерам и другим категориям нуждающихся магнитогорцев. На ММК утверждена новая редакция Политики в области промышленной безопасности и охраны труда (ПБ и ОТ). Цель обновления – совершенствование системы управления ПБ и ОТ в соответствии с программой внедрения требований международного стандарта ISO 45001:2018. Председатель совета директоров Виктор Рашников принял решение о выделении дополнительных средств на расширение программы финансирования противовирусных и социально направленных мероприятий в Магнитогорске совокупным объемом порядка 500 миллионов рублей. Утвержден комплекс приоритетных мер, направленных на поддержку учреждений здравоохранения и медицинских работников, педагогов и школьников, дошкольных учреждений, а также наименее защищенных категорий граждан Магнитогорска. За счет выделенных средств для медучреждений города закуплены аппараты искусственной вентиляции легких, прикроватные мониторы, инфузионные системы и перфузоры. Средства также направлены на покрытие дополнительных выплат медицинскому персоналу, работающему в зоне повышенного риска. Для школьников из малообеспеченных семей и молодых педагогов были приобретены планшеты и ноутбуки для дистанционного обучения. Для магнитогорских детских садов приобретены и установлены специальные дезинфицирующие облучатели-рециркуляторы. Президент России Владимир Путин подписал указ «О присвоении звания «Героя Труда Российской Федерации». За выдающиеся заслуги в развитии металлургической промышленности, осуществление рационализаторской деятельности и подготовку квалифицированных кадров высокой награды удостоен оператор поста управления стана 2500 горячей прокатки ПАО «Магнитогорский металлургический комбинат» Александр Моторин. Май. В рейтинге Value Creators 2020, опубликованном международной консалтинговой компанией Boston Consulting Group (BCG) ПАО «Магнитогорский металлургический комбинат» заняло третье место. Рейтинг оценивает

ведущие компании мира по совокупной акционерной доходности (TSR) за последние пять лет (с 2015 по 2019 годы). Среди российских металлургических компаний ММК – лидер с показателем 40% TSR. В АНО «Центральная клиническая медико-санитарная часть начал работу новый компьютерный томограф, приобретенный на средства ПАО «ММК». Июнь. 12 июня, в День России, Президент Владимир Путин вручил золотую медаль Героя Труда Российской Федерации оператору поста управления стана горячей прокатки ПАО «ММК» Александру Моторину. Во время церемонии Президент отметил вклад ММК в обновление производство и реализацию экологических программ. Июль. В Группе компаний ММК успешно завершился очередной этап масштабного проекта по переводу ключевых организаций Группы на единую корпоративную информационную систему (КИС) на базе Oracle E-Business Suite. 1 июля 2020 года ММК в партнерстве с Oracle ввел в промышленную эксплуатацию КИС ООО «ММК-Лысьвенский металлургический завод» (ММК-ЛМЗ). Впервые внедрение и запуск крупной промышленной ERP были осуществлены удаленно. Также с 1 июля 2020 года опытно-промышленную эксплуатацию корпоративной информационной системы (КИС) на базе Oracle e-Business Suite v.12 (OeBS) начало машиностроительное подразделение Группы ММК – ООО «Механоремонтный комплекс». Президент России Владимир Путин подписал Указ о присвоении почетного звания «Город трудовой доблести» 20 городам, жители которых проявили трудовой героизм и самоотверженность при производстве военной и гражданской продукции на промышленных предприятиях в период Великой Отечественной войны. В их числе Магнитогорск. Таким образом был отмечен трудовой подвиг ММК, из металла которого в годы войны была изготовлены каждый третий снаряд и броня каждого второго советского танка. Магнитогорский завод прокатных валков запустил комплекс по приготовлению формовочных смесей. Пуск агрегата позволит ЗАО «МЗПВ» снизить себестоимость продукции и увеличить сортамент. ПАО «ММК» впервые опубликовало корпоративный Отчет об устойчивом развитии за 2019 год, составленного в соответствии со стандартами Глобальной инициативы по отчетности (GRI Standards). ПАО «Магнитогорский металлургический комбинат» получило международную премию Energy Management Insight Awards в сфере энергосбережения и повышения энергетической эффективности производства в соответствии с международным стандартом ИСО 50001. На Магнитогорском металлургическом комбинате завершены работы по техническому перевооружению доменной печи №2. Как отметил председатель совета директоров ПАО «ММК» Виктор Рашников, реализация проекта более чем на 30% увеличила производительность агрегата, а также позволила получить значительный экономический и экологический эффект. В листопрокатном цехе №4 ММК после

реконструкции запущен в работу стан 2500 горячей прокатки. Реконструкция агрегата позволила расширить размерный и марочный сортамент стана, значительно повысить качество выпускаемой продукции и нарастить производственную мощность агрегата до 5,2 млн тонн металлопроката в год. ПАО «Магнитогорский металлургический комбинат» заключило контракт с немецкой компанией Weruko Pahnke GmbH на поставку двух установок гидросбива «липкой» окалины для сортового цеха. ПАО «ММК» утвердило новую стратегию развития информационных технологий на период до 2025 года, разработанную совместно с ООО «Делойт Консалтинг». На Магнитогорском металлургическом комбинате разработана и внедрена возможность подписания документов в системе электронного документооборота ПАО «ММК» с помощью мобильных устройств – планшетов и смартфонов. Август. Магнитогорский металлургический комбинат приступил к реализации проекта по реконструкции комплекса газоочистных установок для улавливания неорганизованных (вторичных) выбросов конвертерного отделения кислородно-конвертерного цеха (ККЦ). Доменный цех ПАО «Магнитогорский металлургический комбинат» достиг отметки в 650 млн тонн чугуна, выпущенных с момента пуска первой доменной печи в 1932 году. Сентябрь. На базе Магнитогорского металлургического комбината прошла Неделя индустриальной Магнитки, в рамках которой состоялись сразу две конференции на металлургическую тематику – «Сервисные металлоцентры России» и «Проволока-Крепеж». Генеральный директор ПАО «Магнитогорский металлургический комбинат» Павел Шилиев утвердил Программу по сохранению и повышению биологического разнообразия на территории Челябинской области. Одному из ведущих агрегатов Магнитки – стану 2500 горячей прокатки листопрокатного цеха №4 ПАО «ММК» – присвоено имя выдающегося российского инженера-металлурга Анатолия Ильича Старикова, в 90-е годы возглавлявшего Магнитогорский металлургический комбинат. Магнитогорский металлургический комбинат занял 15-е место в рейтинге 200 самых крупных частных компаний России по версии российского издания Forbes. По результатам Антикоррупционного рейтинга российского бизнеса, выпущенного Российским союзом промышленников и предпринимателей, ПАО «Магнитогорский металлургический комбинат» попало в число компаний с высшим уровнем противодействия коррупции. В ПАО «Магнитогорский металлургический комбинат» утверждена концепция управления данными, разработанная совместно с компанией «Делойт», СНГ в рамках новой стратегии развития информационных технологий. Октябрь. Приказом генерального директора ПАО «ММК» Павла Шилиева утверждена и введена в действие новая редакция Экологической политики Группы ПАО «ММК». Ноябрь. 2 ноября кислородно-конвертерному цеху

Магнитогорского металлургического комбината исполнилось 30 лет. Именно в этот день в 1990 году на ММК была получена первая конвертерная сталь. Так появился один из самых производительных сталеплавильных цехов мира. ПАО «Магнитогорский металлургический комбинат» получило престижную награду «Главное событие 2020 года в металлургии России» за реализацию проекта по реконструкции стана 2500 горячей прокатки. Церемония вручения премии проходила в рамках 26-й Международной промышленной выставки «Металл-Экспо». Кроме того, ММК был отмечен на выставке в конкурсе СМИ за внутрикорпоративные коммуникации, а также получил награду за лучшую экспозицию. Торговый дом ММК и ряд его подразделений были отмечены на «Металл-Экспо» наградами конкурсов Российского союза поставщиков металлопродукции. Всемирная ассоциация производителей стали «Worldsteel» направила грамоту в адрес ПАО «ММК» с благодарностью за участие Магнитогорского металлургического комбината в программе по сбору данных о выбросах углекислого газа (CO₂) за 2020-2021 годы. С ноября 2020 года еще в четырех производственных компаниях группы (ООО «Автотранспортное управление», ООО «Магнитогорский цементно-огнеупорный завод», ООО «Огнеупор» и ООО «ММК-УГОЛЬ») стартовал проект по созданию корпоративной информационной системы (КИС) на базе Oracle e-Business Suite v.12 (OeBS).

1.2 Изучение основных видов деятельности

- Металлургическое производство, производство кокса; химическое производство;
- Добыча полезных ископаемых;
- Геологоразведочные, геофизические и геохимические работы в области изучения недр;
- Обработка отходов лома черных и цветных металлов, оптовая торговля ломом;
- Производство и реализация готовых металлических изделий;
- Деятельность, связанная с промышленным железнодорожным транспортом;
- Хранение и складирование грузов, организация перевозок грузов;
- Аренда машин и оборудования;
- Осуществление инвестиционной деятельности;
- Оказание услуг производственного и непромышленного характера, в том числе социальных, предприятиям, организациям и гражданам;
- Осуществление внешнеэкономической и торговой деятельности; и другие виды деятельности, не запрещенные федеральными законами.

1.3 Изучение ключевых транспортно-логистических операций на предприятии.

Сегодня перевозка металлопроката контейнерами открытого и закрытого типа – один из ключевых трендов для ведущих металлургических компаний России, и ПАО «ММК» уделяет большое внимание развитию этого направления. В числе основных преимуществ использования контейнеров для перевозки металлопродукции: простота, удобство и скорость разгрузки из специализированных контейнеров по сравнению с полувагонами, а также отсутствие необходимости выгружать, складировать и грузить многооборотные средства крепления (рамы), используемые при доставке в полувагонах, что снижает затраты грузополучателя. Кроме того, использование контейнеров позволяет повысить уровень сервиса за счет организации мультимодальных схем доставки непосредственно до ворот грузополучателя, тем самым обеспечив доставку мелких партий грузов в точки, где нет собственных железнодорожных путей.

Но самое главное – контейнеры обеспечивают дополнительную защиту металлопродукции от механического воздействия и повреждений при транспортировке и проведении погрузочно-разгрузочных работ, а в случае с контейнерами закрытого типа – защищают и от атмосферных осадков. Обеспечение сохранности груза позволяет выполнить требования потребителей к качеству поставленной продукции.

«Фокус на клиентов» – одна из ключевых стратегических инициатив ПАО «ММК». «В современных условиях недостаточно просто производить качественную и востребованную рынком продукцию. Все большее значение приобретает развитие клиентских сервисов. Поэтому мы уделяем большое внимание цифровизации каналов продаж, развитию логистики через создание удаленных складов и реализацию стратегии дистрибуции, обеспечению сохранности при доставке металлопродукции до клиента», – отметил генеральный директор ПАО «ММК» Павел Шилаев.

В настоящее время ПАО «ММК» отгружает в контейнерах только рулонный металлопрокат. Планируется, что в апреле доля проката, поставляемого с помощью контейнеров, составит 16% от общего объема отгрузки рулонной металлопродукции. В течение трех месяцев ММК рассчитывает довести этот показатель до 20%.

Загрузка рулонов в контейнеры происходит непосредственно в цехах на производственной площадке ММК.

Отгрузку продукции контейнерами ПАО «ММК» осуществляет во всех направлениях: на рынки РФ и СНГ, а также на экспорт в дальнее зарубежье (до портов). Основными получателями металлопродукции в контейнерах выступают компании автомобильной отрасли, трубные предприятия, производители техники, региональные складские площадки. В том числе продукция в контейнерах поставляется небольшими

партиями на склады ООО «Торговый дом ММК» с использованием мультимодальных схем доставки.

1.4 Изучение и анализ технического оснащения предприятия.

В таблице 1.4 представлены основные сведения об реализуемом оборудовании

Таблица 1.4 - Реализуемое оборудование

№ п/п	Наименование	Местонахождение имущества	Год выпуска
1	Кран КК 32 Козловой	г. Магнитогорск	1988
2	кран мостовой крюковой, ремонтный	г. Магнитогорск	2007
3	кран стреловый КДЭ-253 ж/д	г. Магнитогорск	1977
4	КОМПРЕССОРНАЯ СТАНЦИЯ КВ-12/10П	г. Магнитогорск	2008
5	Компрессорная станция СПП	г. Магнитогорск	2007
6	Станок сверлильный	г. Магнитогорск	2001
7	Станок фуговальный СФ4-1А	г. Магнитогорск	2001
8	Сливная система АЗС ККЦ	г. Магнитогорск	2010
9	Топливораздаточная колонка Gilbarco Veeder-R	г. Магнитогорск	2010
10	Топливораздаточная колонка Gilbarco Veeder-R	г. Магнитогорск	2010
11	Топливораздаточная колонка Gilbarco Veeder-R	г. Магнитогорск	2010
12	Преобразователь (ППП) для измер уровня воды, тем-р	г. Магнитогорск	2010
13	Преобразователь (ППП) для измер уровня воды, тем-р	г. Магнитогорск	2010
14	Преобразователь (ППП) для измер уровня воды, тем-р	г. Магнитогорск	2010
15	Центральная часть системы "Струна"	г. Магнитогорск	2010
16	Ёмкость №11 V-1,3 куб.м	г. Магнитогорск	2010
17	Ёмкость №12 V-1,3 куб.м.	г. Магнитогорск	2010
18	Ёмкость №14 V-1,3 куб.м.	г. Магнитогорск	2010
19	Ёмкость №16 V-1,3 куб.м.	г. Магнитогорск	2010
20	Ёмкость №18 V-1,3 куб.м.	г. Магнитогорск	2010
21	Ёмкость №20 V-8 куб.м.	г. Магнитогорск	2010
22	Емкость квадратная	г. Магнитогорск	2010
23	Емкость масла №4, V-2 куб.м.	г. Магнитогорск	2010
24	Емкость масла №5, V-3,5 куб.м.	г. Магнитогорск	2010
25	Емкость масла №6, V-3,2 куб.м.	г. Магнитогорск	2010
26	Емкость масла №7, V-3 куб.м.	г. Магнитогорск	2010
27	Емкость масла №8, V-6,5 куб.м.	г. Магнитогорск	2010
28	Емкость под масло V- 1,2 куб.м.	г. Магнитогорск	2010
29	Резервуар цилиндрический 2000 V м3 (57,5) №44, V-2160 куб.м	г. Магнитогорск	2010
30	Резервуар РВС-1000 №42 V-1020 куб.м.	г. Магнитогорск	2010
31	Резервуар цилиндрический 1000 V м3 (32,7т) №43, V-1020 куб.м.	г. Магнитогорск	2010
32	Резервуар №8, V-326 куб.м.	г. Магнитогорск	2010
33	Резервуар № 14, V - 187 куб. м.	г. Магнитогорск	2010
34	Резервуар №7, V-130 куб.м.	г. Магнитогорск	2010
35	Резервуар №6, V-128 куб.м.	г. Магнитогорск	2010
36	Резервуар №11, V-127 куб.м.	г. Магнитогорск	2010
37	Резервуар №5, V-126 куб.м.	г. Магнитогорск	2010
38	Резервуар №3, V-100 куб.м.	г. Магнитогорск	2010
39	Резервуар №4, V-100 куб.м	г. Магнитогорск	2010
40	Резервуар №21, V-99 куб.м	г. Магнитогорск	2010
41	Резервуар №22, V-99 куб.м	г. Магнитогорск	2010
42	Резервуар №27, V-99 куб.м	г. Магнитогорск	2010
43	Резервуар №28, V-99 куб.м	г. Магнитогорск	2010
44	Резервуар №10, V-98 куб.м	г. Магнитогорск	2010
45	Резервуар 25 куб.м.	г. Магнитогорск	2010
46	Резервуар 25 куб.м.	г. Магнитогорск	2010

47	Емкость №1 V 17 куб.м.	г. Магнитогорск	2010
48	Резервуар № 15	г. Магнитогорск	2010
49	Резервуар № М1	г. Магнитогорск	2010
50	Подстанция КТП-ТК-160/10/04 кВ	г. Магнитогорск	2007
51	станок наждачный	г. Магнитогорск	1993
52	сварочный преобразователь ПСО-500	г. Магнитогорск	1971
53	сварочный полуавтомат	г. Магнитогорск	1988
54	станок сверлильный настольный	г. Магнитогорск	2002
55	станок вертикально-сверлильный МН-25Л-31	г. Магнитогорск	1989
56	станок настольно-сверлильный	г. Магнитогорск	1991
57	станок точильно-шлифовальный	г. Магнитогорск	1983
58	станок круглопильный с ручной подачей	г. Магнитогорск	1952
59	станок фуговальный с ручной подачей	г. Магнитогорск	1954
60	Трансформатор силовой ТАМ (Трансформаторная подстанция №13)	г. Магнитогорск	01.10.1963
61	Трансформатор силовой имп. (подстанция ТП-3 (болтового))	г. Магнитогорск	01.01.1964
62	Трансформатор силовой №1, имп. (трансформаторная подстанция КТПУ 2х1000)	г. Магнитогорск	01.12.1985
63	Трансформатор силовой №2, имп. (трансформаторная подстанция КТПУ 2х1000)	г. Магнитогорск	01.12.1985
64	Трансформатор силовой, имп. (трансформаторная ячейка №2 ТП-4 блок ремонтных цехов)	г. Магнитогорск	01.01.1957
65	Трансформатор силовой, имп. (трансформаторная ячейка №2 п/ст. ТП-4 блок ремонтных цехов)	г. Магнитогорск	01.01.1957
66	Трансформатор силовой ТМ (подстанция №4 (блок ремонт цеха))	г. Магнитогорск	01.12.1955
67	Трансформатор силовой ТМ (трансформаторная подстанция №13)	г. Магнитогорск	01.10.1963
68	Масляный выключатель МКП 35-1000	г. Магнитогорск	01.05.1982
69	Реактор РБА-10-600-8 (3 катушки)	г. Магнитогорск	01.12.1981
70	Выключатель масляный У-110 (ГПП ММЗ ОРУ-110/35/10кВ)	г. Магнитогорск	01.12.1979
71	Выключатель масляный У-110 (ГПП ММЗ ОРУ-110/35/10кВ)	г. Магнитогорск	01.12.1979
72	Самоходное шасси СШ-16 МГ-У1	г. Магнитогорск	1990
73	Кран мостовой	г. Магнитогорск	1952
74	Газификатор ГХК-8/1,6-500М	г. Челябинск	Н/д
75	Газификатор ГХК-3/1,6-500М	г. Челябинск	Н/д
76	Трансформаторная П/СТ КТП-1000-10-8143	г. Магнитогорск	01.01.1990
77	Поперечно-строгальный 7305Т		1988
78	Поперечно-строгальный ГД132		1980
79	Поперечно-строгальный 7Д37		1974
80	Токарно-винторезный ТС-75	г. Лысьва	1930
81	Резьбошлифовальный универсальный Мод 5822		1966
82	Резьбошлифовальный универсальный Мод 5822		1966
83	Вагон - рефрижератор	г. Магнитогорск	01.08.1998
84	Кран мостовой электрический грейферный Q=2т	г. Магнитогорск	1975
85	Э/кран-балка Q=3т	г. Магнитогорск	1975
86	Эл.мостовой кран Q=5 т	г. Магнитогорск	1969
87	Трансф-р силовой	г. Магнитогорск	1986

88	Трансформатор сил.	г. Магнитогорск	1986
89	Трансформатор сил.	г. Магнитогорск	1986
90	Трансф-р силовой	г. Магнитогорск	1987
91	Трансф-р силовой	г. Магнитогорск	1987
92	Трансформатор ТМ-1600	г. Магнитогорск	1993
93	Трансформатор сил.	г. Магнитогорск	1961
94	Трансформатор силов.	г. Магнитогорск	1973
95	Трансформатор силов.	г. Магнитогорск	1973
96	Трансформатор ТСЗП 630	г. Магнитогорск	1992
97	Трансформатор силовой ТМ1000/10	г. Магнитогорск	1969
98	Трансформатор силовой ТМ1000/10	г. Магнитогорск	1963
99	Трансформатор силовой ТМ1000/10	г. Магнитогорск	1966
100	Трансформатор силовой ТАМ 1000/10	г. Магнитогорск	1962
101	Трансформатор силовой ТАМ 1000/10	г. Магнитогорск	1963
102	Трансформатор ТМ 1600/6-0.4	г. Магнитогорск	2007
103	Трансфор.сил ТМ1000/10	г. Магнитогорск	1970
104	Трансформатор силовой ТМ1000/6	г. Магнитогорск	2005
105	Трансформатор силовой ТМ1000/6	г. Магнитогорск	2005
106	Трансформатор сил.	г. Магнитогорск	1969
107	Подмости самоходные ПВС12	г. Магнитогорск	2001
108	Трансформатор ТМ-1000	г. Магнитогорск	1972
109	Компрессор 1ВВ-40/9	г. Магнитогорск	2006

2. ООО «СИЛВЕР-АВТО ГРУПП»

ОГРН 1117456000980

ИНН 7456003755

КПП 025601001

Дата регистрации 04.03.2011 г.

Юридический адрес 453509, Республика Башкортостан, Белорецкий район, город Белорецк, ул. Ленина, д. 41, кабинет 203

Руководитель Директор
Ставицкий Андрей Витальевич

2.1 История предприятия

СИЛЬВЕР - официальный дилер ПАО "АВТОВАЗ" в г. Магнитогорск, а также единственный в городе авторизованный дилер ООО "ЛАДА СПОРТ".

История компании берёт своё начало в 2012 году. Молодая и амбициозная компания сразу показала отличные результаты и в кратчайшие сроки завоевала лидирующие позиции в городе по продажам отечественных автомобилей.

В 2015 году автоцентр СИЛЬВЕР был признан лучшим в России и удостоен звания "Лучшего дилера LADA Sport". По итогам проведения данного конкурса была разыграна поездка на один из этапов Российской Серии кольцевых гонок. Показавшие отличные продажи и приверженность принципам компании "АВТОВАЗ", сотрудники "Сильвер-Авто" вошли в состав команды "ЛАДА Роснефть". И снова победа! Команда занимает первое место, а трофеем отправляется в Магнитогорск. Кубок победителя навсегда остался в стенах "Сильвер-Авто", напоминая о победе и вызывая гордость за компанию у сотрудников.

Лучшие из лучших — это о наших сотрудниках! Ежемесячно переходящим кубком награждается один из сотрудников каждого отдела, примеряя на себя звание "Самого ценного сотрудника". Эта добрая традиция поддерживается с момента основания СИЛЬВЕР и по сей день.

2.2 Изучение основных видов деятельности

- Торговля розничная легковыми автомобилями и легкими автотранспортными средствами прочая
- Торговля оптовая легковыми автомобилями и легкими автотранспортными средствами за вознаграждение или на договорной основе
- Торговля розничная прочими автотранспортными средствами в специализированных магазинах
- Техническое обслуживание и ремонт легковых автомобилей и легких грузовых автотранспортных средств
- Торговля автомобильными деталями, узлами и принадлежностями

2.3 Изучение ключевых транспортно-логистических операций на предприятии.

СИЛЬВЕР доставит ваш автомобиль из дилерского центра напрямую к дому, а также в любую точку страны. Доставка проходит по отработанным маршрутам. Также,

для вашего спокойствия, СИЛЬВЕР может застраховать автомобиль для дальнейшей перевозки. Перевозка по городу Магнитогорск осуществляются бесплатно.

2.4 Изучение и анализ технического оснащения предприятия.

Команда высококвалифицированных продавцов-консультантов - один из главных компонентов успеха компании СИЛЬВЕР. Систематическое обучение позволяет наращивать знания, умения и навыки продавцов, повышая уровень команды, делая её одной из самых квалифицированных в городе в автомобильном сегменте. Вдумчивое и внимательное отношение к ситуации позволяет сформировать навыки индивидуального подхода к каждому клиенту, определить его реальную потребность и подобрать подходящий автомобиль по выгодной цене.

Отдел сервисного обслуживания - надёжная опора СИЛЬВЕР. Мастера цеха и мастера-консультанты, механики и операторы сервис-бюро - именно эти люди делают обслуживание Вашего автомобиля комфортным и своевременным, а сам автомобиль - комфортным и безопасным.

Отдел финансовых услуг - подразделение, аккумулирующее внутри себя представителей множества банков. Специалисты по кредитованию и автострахованию подберут кредит с минимальной процентной ставкой, осуществив мечту о покупке автомобиля "здесь и сейчас". Нашими партнерами являются "Кредит Европа Банк", "ВТБ 24", "Меткомбанк", "Сетелем", "Русфинанс Банк".

- Торговля розничная легковыми автомобилями и легкими автотранспортными средствами прочая
- Торговля оптовая легковыми автомобилями и легкими автотранспортными средствами за вознаграждение или на договорной основе
- Торговля розничная прочими автотранспортными средствами в специализированных магазинах
- Техническое обслуживание и ремонт легковых автомобилей и легких грузовых автотранспортных средств
- Торговля автомобильными деталями, узлами и принадлежностями

3. АВТОЦЕНТР «СЕРЕБРЯНЫЙ САКВОЯЖ»

ОГРН 1057420004960

ИНН 7444044002

КПП 025601001

Дата регистрации 16.03.2005 г.

Юридический адрес 453509, Республика Башкортостан, Белорецкий район, город Белорецк, ул. Ленина, д. 41, кабинет 204

Руководитель Директор Ставицкий Андрей Витальевич

3.1 История предприятия.

За 15 лет деятельности компания «Серебряный саквояж» зарекомендовала себя как надежная компания, ориентированная на долгосрочную, эффективную работу. Базовой отраслью бизнеса является деятельность в области продаж и обслуживания автомобилей. Компания «Серебряный саквояж» постоянно развивается, направляя свои усилия на наиболее полное удовлетворение запросов своих клиентов. Также совершенствуется спектр предоставляемых клиентам услуг. Официальный дилер KIA в Магнитогорске - автоцентр "Серебряный саквояж" представляет вашему вниманию роскошный автосалон, отвечающий самым высоким стандартам, и приглашает Вас стать нашим гостем! Опытные консультанты подберут для Вас автомобиль KIA, подходящий именно Вам. Всегда доступна бесплатная тестовая поездка на любой модели KIA.

Вы можете воспользоваться удобной системой зачета «Trade-In», при которой ваш автомобиль с пробегом принимается как первоначальный взнос за новый автомобиль.

Компания «Серебряный саквояж» старается постоянно поддерживать контур обратной связи с клиентами, поэтому, при выборе автомобиля KIA, его дальнейшей эксплуатации и обслуживании, клиента будет сопровождать персональный консультант.

Также при покупке автомобиля все клиенты становятся обладателями клубных карт, которые в последующем дают возможность обслуживаться на уникальных выгодных условиях.

Компания сотрудничает со всеми банками и страховыми компаниями г. Магнитогорска, которые предлагают наиболее выгодные кредитные и лизинговые программы на приобретение автомобилей KIA:

- экспресс кредитование: время покупки авто и оформления кредита занимает не более 2 часов.
- стандартный кредит: доступные процентные ставки.
- рассрочка: без процентов, КАСКО по минимальной цене; важнейшей составляющей успеха компании «Серебряный саквояж» является высокое качество обслуживания и наличие контура обратной связи с клиентами. Особое внимание в компании уделяется построению эффективной системы обучения и развития персонала, что позволяет максимально удовлетворять потребности клиентов; уютное кафе, комфортные детские игровые и клиентские комнаты помогут незаметно провести время в ожидании.

3.2 Изучение основных видов деятельности

- Торговля розничная легковыми автомобилями и легкими автотранспортными средствами прочая
- Торговля оптовая легковыми автомобилями и легкими автотранспортными средствами за вознаграждение или на договорной основе
- Торговля розничная прочими автотранспортными средствами, кроме пассажирских, в специализированных магазинах
- Торговля розничная прочими автотранспортными средствами, кроме пассажирских, прочая
- Торговля оптовая прочими автотранспортными средствами, кроме пассажирских, за вознаграждение или на договорной основе
- Техническое обслуживание и ремонт легковых автомобилей и легких грузовых автотранспортных средств
- Торговля автомобильными деталями, узлами и принадлежностями
- Торговля розничная автомобильными деталями, узлами и принадлежностями
- Деятельность агентов по оптовой торговле универсальным ассортиментом товаров
- Торговля оптовая твердым, жидким и газообразным топливом и подобными продуктами
- Торговля розничная прочая в неспециализированных магазинах
- Торговля розничная моторным топливом в специализированных магазинах
- Торговля розничная вне магазинов, палаток, рынков
- Деятельность прочего сухопутного транспорта по регулярным внутригородским и пригородным пассажирским перевозкам
- Аренда грузового автомобильного транспорта с водителем
- Деятельность вспомогательная прочая в сфере финансовых услуг, кроме страхования и пенсионного обеспечения
- Технический осмотр автотранспортных средств
- Деятельность по чистке и уборке прочая, не включенная в другие группировки.

3.3 Изучение ключевых транспортно-логистических операций на предприятии.

СИЛЬВЕР доставит автомобиль из дилерского центра напрямую к дому, а также в любую точку страны. Доставка проходит по отработанным маршрутам. Также, для

спокойствия клиентов, СИЛЬВЕР может застраховать автомобиль для дальнейшей перевозки.

3.4 Изучение и анализ технического оснащения предприятия.

СИЛЬВЕР Серебряный саквояж способен не только подобрать идеальный автомобиль, но и осуществить дополнительные услуги. Такие как: ремонтные работы, замена масла, регулярное техническое обслуживание, сервисное обслуживание, проверка автомобиля на отзывные кампании, помощь на дороге, доставка автомобиля, продажа газобаллонного оборудования, продажа шин и дисков.

4. ООО «АВТОТРАНСПОРТНОЕ УПРАВЛЕНИЕ»

ОГРН 1027402169520

ИНН 7414006930

КПП 745501001

Дата регистрации 24.06.2002

Юридический адрес 455007, Челябинская область, город Магнитогорск, ул. Пржевальского, д. 4, кабинет 1

Руководитель Директор

Шишкин Виктор Юрьевич

4.1 История предприятия

13 августа 1969 года директором Магнитогорского металлургического комбината А. Д. Филатовым было принято решение о создании автотранспортного цеха ММК. Основной задачей созданного подразделения стало поддержание непрерывного технологического процесса комбината: перевозка горной массы, шлаков, огнеупорного кирпича, химических компонентов, механизмов и оборудования.

Предприятие прошло несколько этапов реорганизации:

01.09.1992 - Автотранспортное предприятие ММК;

24.08.1994 - Автотранспортное управление АО ММК;

29.12.1995 – ЗАО «Автотранспортное управление» ОАО ММК;

24.06.2002 – Общество с ограниченной ответственностью «Автотранспортное управление»

Сегодня ООО «Автотранспортное управление» является одним из крупнейших транспортных предприятий Южного Урала. В его состав входят семь цехов и управление:

- Цех перевозок №1
- Цех перевозок №2
- Цех перевозок №3
- Цех перевозок №4

- Цех перевозок №5
- Цех горного транспорта
- Цех ремонта

4.2 Изучение основных видов деятельности

- автотранспортные услуги;
- эксплуатация подъемных механизмов;
- перевозка грузов металлургической промышленности и горного производства;
- ремонт и техническое обслуживание грузовых, легковых и импортных автомобилей;
- ремонт самоходной машин «БелАЗ» и автотракторной техники;
- осуществление купли-продажи, предпродажной подготовки различных видов транспорта.

Изучение основных видов деятельности и технологических процессов работы, истории развития организации.

Основные услуги:

- перевозка горячих шлаков металлургического производства;
- внутри и межцеховые перевозки технологических грузов и персонала;
- перевозка опасных, тяжеловесных и негабаритных грузов;
- междугородние перевозки сборных грузов;
- услуги спецтехники;
- доставка работников предприятия к месту работы и обратно в соответствии с установленным графиками работ;
- транспортное обслуживание руководства предприятия и VIP-клиентов;
- транспортная поддержка социальных мероприятий федерального, регионального и муниципального уровня.
- доставка готовой металлопродукции до потребителя
- техническое обслуживание и ремонт автомобильной техники;
- сервисное обслуживание карьерной и погрузочно-разгрузочной техники;
- экспедиторская деятельность.

Услуги, которые оказывает АТУ по перевозке грузов и услуг по транспортно-экспедиционному обслуживанию в соответствии с законодательством РФ:

- организация движения крупногабаритных и (или) тяжеловесных транспортных средств в пределах города и междугородные перевозки, с оформлением

всей необходимой разрешительной документации, разработкой проектов организации дорожного движения, согласований и т.д.;

- организация перевозок опасных грузов, в том числе грузов повышенной опасности в соответствии с требованиями Европейского соглашения о международной дорожной перевозке, требованиями Ростехнадзора, Ространснадзора. Организация работы опасного производственного объекта «Участок транспортирования опасных веществ». Наличие обученного персонала, наличие в предприятии консультанта по вопросам безопасности перевозки опасных грузов, ведение всей необходимой документации, проведение инструктажей, оборудование транспортных средств, оформление специальных разрешений, согласований и т.д.

- организация перевозки пассажиров/детей с соблюдением правил установленных Постановлением Правительства РФ от 17.12.2013 № 1177 «Об утверждении правил организованной перевозки группы детей автобусами»

- организация транспортно-экспедиционного обслуживания включая междугородные и международные перевозки. Включает в себя организацию проведения торгов по выбору исполнителя услуг, заключение договоров, выбор оптимального транспорта и маршрута движения, услуги по загрузке и разгрузке транспортных средств.

АТУ имеет лицензии и сертификаты на осуществление своей деятельности:

1. Эксплуатация взрывопожароопасных и химически опасных производственных объектов I, II и III классов опасности (лицензия № ВХ-56-005176)

2. Деятельность по сбору, транспортированию, обработке, утилизации, обезвреживанию, размещению отходов I – IV классов опасности (лицензия № 7400202)

3. Соответствие требованиям ГОСТ Р 54934-2012/OHSAS 18001:2007 «Система менеджмента безопасности труда и охраны здоровья» (Сертификат № РОСС RU. ФК11.К00441)

4. Техническое обслуживание и ремонт автотранспортных средств отечественного и иностранного производства (сертификат № РОС 74 ДС 04 ФН003 000163)

5. Техническое обслуживание и ремонт грузовых автомобилей и автобусов (сертификат № РОС 74 ДС 04 ФН003 000162)

6. Услуги по-обычному (текущему) техническому обслуживанию и ремонту прочих автотранспортных средств (сертификат № РОС 74 СС 04 ФН011 000193)

7. Санитарная обработка кузовов для транспортных средств, перевозящих пищевые продукты, опасные грузы (сертификат № РОС 74 СС 04 ФН011 000186)

8. Коммерческие перевозки пассажиров автобусами (на основании договора перевозки или договора фрахтования), перевозки автобусами иных лиц лицензиата для его собственных нужд (лицензия № АК-74-190187).

4.3 Изучение ключевых транспортно-логистических операций на предприятии.

Организация движения крупногабаритных и (или) тяжеловесных транспортных средств в пределах города и междугородные перевозки, с оформлением всей необходимой разрешительной документации, разработкой проектов организации дорожного движения, согласований и т.д.;

Организация перевозок опасных грузов, в том числе грузов повышенной опасности в соответствии с требованиями Европейского соглашения о международной дорожной перевозки, требованиями Ростехнадзора, Ространснадзора. Организация работы опасного производственного объекта «Участок транспортирования опасных веществ». Наличие обученного персонала, наличие в предприятии консультанта по вопросам безопасности перевозки опасных грузов, ведение всей необходимой документации, проведение инструктажей, оборудование транспортных средств, оформление специальных разрешений, согласований и т.д.

4.4 Изучение и анализ технического оснащения предприятия.

Основные услуги Автотранспортного управления:

- перевозка горячих шлаков металлургического производства;
- перевозка опасных, тяжеловесных и негабаритных грузов;
- междугородные перевозки сборных грузов;
- доставка работников предприятия к месту работы и обратно в соответствии с установленным графиками работ;
- транспортная поддержка социальных мероприятий федерального, регионального и муниципального уровня;
- техническое обслуживание и ремонт автомобильной техники.

5. ООО «МАГНА»

ОГРН 1077444010302

ИНН 7444055452

КПП 745601001

Дата регистрации 07.11.2007

Юридический адрес 455017, РФ, Челябинская обл., г. Магнитогорск, ул. Комсомольская, 126/1, строение 2.

Руководитель Генеральный директор

Моисеев Евгений Вячеславович

5.1 История предприятия

Центральный офис компании «МАГНА» находится в городе Магнитогорске Челябинской области, также компания представлена в городах Самара (Самарская область) и Уфа (республика Башкортостан) обособленными подразделениями.

Компания ООО «МАГНА» занимается автомобильными грузоперевозками с 2007 года.

ООО «МАГНА» специализируется на следующих видах грузоперевозок:

- автомобильные российские перевозки грузов;
- экспедирование грузов;
- междугородняя доставка товаров народного потребления точно в срок.

5.2 Изучение основных видов деятельности

- Торговля автотранспортными средствами;
- Техническое обслуживание и ремонт автотранспортных средств;
- Торговля автомобильными деталями, узлами и принадлежностями;
- Перевозка грузов специализированными автотранспортными средствами;
- Аренда грузового автомобильного транспорта с водителем;
- Деятельность по складированию и хранению;
- Деятельность вспомогательная, связанная с сухопутным транспортом;
- Транспортная обработка грузов;
- Деятельность вспомогательная прочая, связанная с перевозками;
- Аренда и управление собственным или арендованным недвижимым имуществом;
- Деятельность по чистке и уборке прочая, не включенная в другие группировки.
- Изучение ключевых транспортно-логистических операций на предприятии.
- Изучение и анализ технического оснащения предприятия.

5.3 Изучение ключевых транспортно-логистических операций на предприятии.

Основные направления: Испания, Франция, Италия, Англия, Германия, Бельгия, Нидерланды, Дания, Австрия, Швейцария, Чехия, Польша, Словакия, Латвия, Литва, Эстония, Венгрия, Хорватия, Румыния, Швеция, Норвегия, Финляндия.

Автомобильные перевозки в Китай.

Перевозка генеральных грузов по территории Китая.

Доставка сборных грузов из России до пограничного распределительного центра и обратно в города России.

Автомобильные перевозки в СНГ.

Перевозки в Беларусь, Таджикистан, Узбекистан, Армению.

5.4 Изучение и анализ технического оснащения предприятия.

ООО «МАГНА» специализируется на следующих видах грузоперевозок:

- автомобильные российские перевозки грузов;
- экспедирование грузов;
- междугородняя доставка товаров народного потребления точно в срок.

Осуществлять перевозку можно с помощью: тентовых полуприцепов грузоподъемностью 20 т, объемом 90 и 110 м³ подходят для перевозки большинства грузов изотермические, рефрижераторные и мультирежимные полуприцепы, вместимостью 33 паллет (11 рядов по 3 паллет), для перевозки грузов, требующих соблюдение температурного режима используются.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

В ходе прохождения учебной - ознакомительной практики были изучены характеристика предприятия, организационная структура предприятия, был собран материал, необходимый для написания отчета.

Данная учебная - ознакомительная практика является хорошим практическим опытом для дальнейшей самостоятельной деятельности. За время пройденной учебной - ознакомительной практики я познакомился с новыми интересными фактами.

СПИСОК ИСПОЛЬЗУЕМЫХ ИСТОЧНИКОВ

1. [О компании \(kia-magnitogorsk.ru\)](http://kia-magnitogorsk.ru) (Дата обращения 01.06.2022 г.)
2. [ООО "АТУ" \(mmk.ru\)](http://mmk.ru) (Дата обращения 03.06.2022 г.)
3. [О компании • ООО «Магна» • Грузоперевозки • Транспортная компания \(tk-magna.com\)](http://tk-magna.com) (Дата обращения 07.06.2022 г.)
4. [ООО Сильвер-Авто ГРУПП - дилер LADA в г. Магнитогорск](#) (Дата обращения 10.06.2022 г.)
5. [ПАО «Магнитогорский металлургический комбинат» — официальный сайт \(mmk.ru\)](http://mmk.ru) (Дата обращения 15.06.2022 г.)

ПРИЛОЖЕНИЕ – СХЕМА СТАНА ГОРЯЧЕЙ ПРОКАТКИ

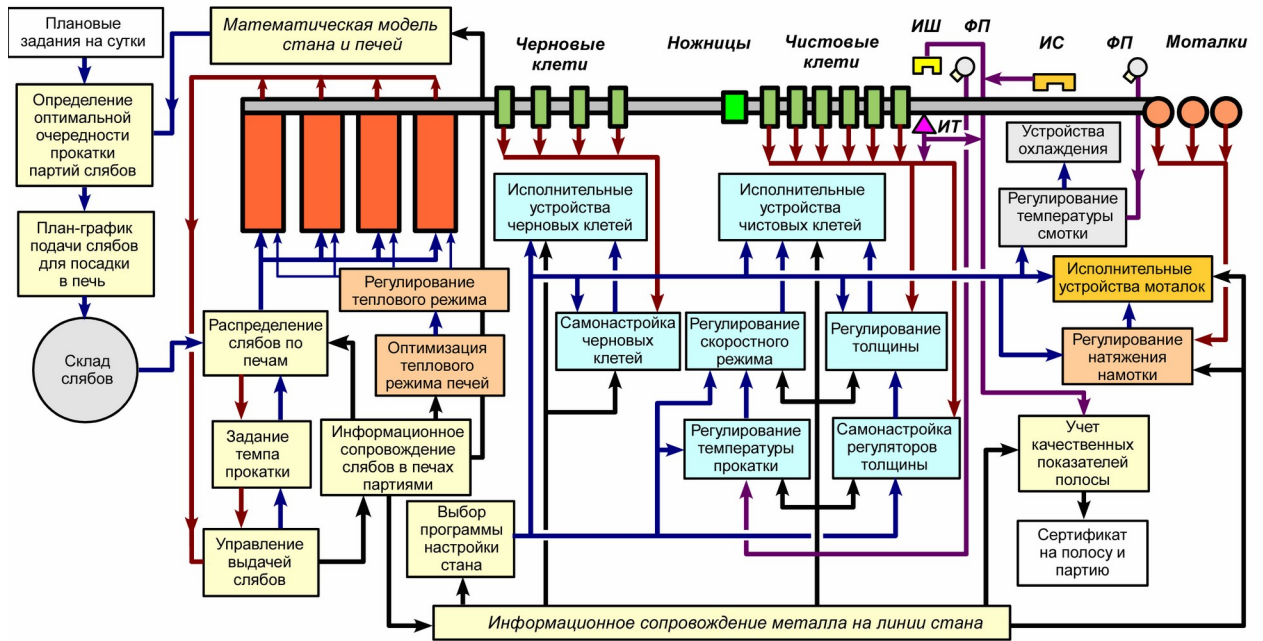


Рисунок 1 – Схема стана горячей прокатки