



ВЫКСУНСКИЙ
МЕТАЛЛУРГИЧЕСКИЙ
ЗАВОД

Пожарно-газоспасательная служба ОАО «ВМЗ»

Восторг, уважение, и безграничная благодарность за спасённые жизни, пожалуй – это самые главные плюсы данной профессии.

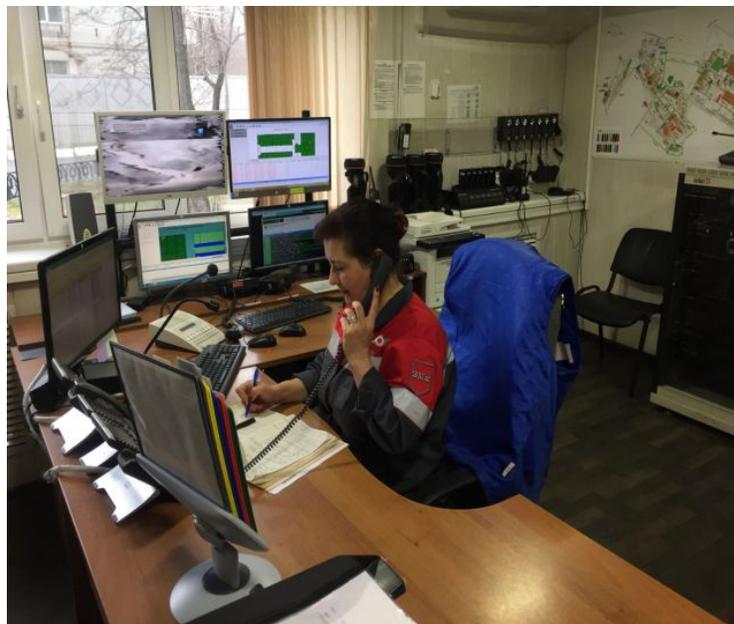


ВМЗ

ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ
СИСТЕМА

Газоспасательная служба АО «ВМЗ»

Газоспасательная служба - структура, предназначенная для проведения газоспасательных работ, основу которой составляют подразделения газоспасателей, аварийно-спасательные формирования из числа лиц технического персонала, оснащенные специальной техникой, оборудованием, снаряжением, инструментами, материалами и аттестованные в установленном порядке.



Приказ об утверждении и вводе в действие структуры управления Дирекции по безопасности производства

 **ВЫКСУНСКИЙ
МЕТАЛЛУРГИЧЕСКИЙ
ЗАВОД**

Акционерное общество
«Выксунский
металлургический
завод»

ПРИКАЗ

23.07 2018 года г. Выкса № 2000-П-983/18

Об утверждении и вводе в действие структуры управления Дирекцией по безопасности производства

В связи с организационными изменениями

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. С даты подписания настоящего приказа отменить действие следующих структур управления:

- Эколого-аналитической лабораторией Управления по безопасности труда и окружающей среды, утвержденной и введенной в действие приказом от 28.06.2017 года №2000-П-825/17 «Об утверждении и вводе в действие структуры управления Управлением по безопасности труда и окружающей среды»;
- Отделом по экологической безопасности Управления по безопасности труда и окружающей среды, утвержденной и введенной в действие приказом от 28.06.2017 года №2000-П-825/17 «Об утверждении и вводе в действие структуры управления Управлением по безопасности труда и окружающей среды»;
- Отделом по гражданской защите Управления по безопасности труда и окружающей среды, утвержденной и введенной в действие приказом от 28.06.2017 года №2000-П-825/17 «Об утверждении и вводе в действие структуры управления Управлением по безопасности труда и окружающей среды»;
- Пожарно-газоспасательной службой Управления по безопасности труда и окружающей среды, утвержденной и введенной в действие приказом от 28.06.2017 года №2000-П-825/17 «Об утверждении и вводе в действие структуры управления Управлением по безопасности труда и окружающей среды»;
- Службой по охране труда и промышленной безопасности Управления по безопасности труда и окружающей среды, утвержденной и введенной в действие приказом от 28.06.2017 года №2000-П-825/17 «Об утверждении и вводе в действие структуры управления Управлением по безопасности труда и окружающей среды»;
- Управлением по безопасности труда и окружающей среды, утвержденной и введенной в действие приказом от 28.06.2017 года №2000-П-825/17 «Об утверждении и вводе в действие структуры управления Управлением по безопасности труда и окружающей среды».


SSSM062000GUHPFWA

2. Утвердить и ввести в действие с даты подписания настоящего приказа следующие структуры управления:

- Эколого-аналитической лабораторией Дирекции по безопасности производства;
- Отделом по охране окружающей среды Дирекции по безопасности производства;
- Управлением по пожарной безопасности и гражданской защите Дирекции по безопасности производства;
- Управлением по безопасности труда Дирекции по безопасности производства;
- Дирекцией по безопасности производства.

3. Начальнику управления по работе с персоналом Дирекции по персоналу В.Н. Демину с даты подписания настоящего приказа в штатное расписание АО «Выксунский металлургический завод» внести изменения, согласно приложению к настоящему приказу.

4. Директору по безопасности производства А.В. Пивикову в срок до 10.09.2018 года разработать и представить на согласование матрицы описания деятельности, перечни регламентирующих документов в соответствии с новым штатным расписанием, обеспечить ознакомление с вышеуказанными организационными документами работников под подпись.

5. Руководителю службы по охране труда и промышленной безопасности Управления по безопасности труда и окружающей среды А.С. Мордвинову осуществить мероприятия по организации проведения специальной оценки условий труда по вводимым штатным единицам.

6. Начальнику управления по операционной работе с персоналом Дирекции по персоналу С.А. Жемкову присвоить классы условий труда в соответствии с результатами проведенной специальной оценкой условий труда по штатным единицам.

7. Контроль исполнения приказа возложить на директора по персоналу Т.В. Дружкову.

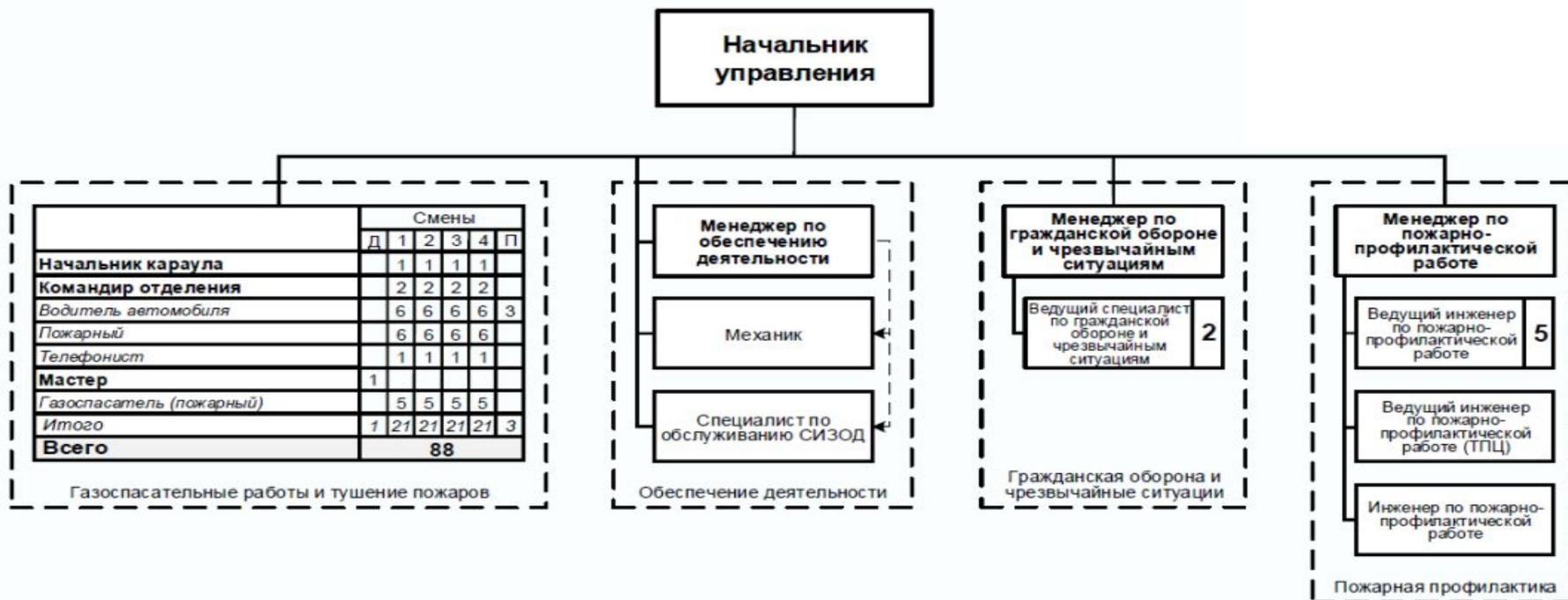
Управляющий директор АО «ВМЗ»

А.М. Барыков



А.И. Астафьев
Тел. (829) 67-80

**АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "ВЫКСУНСКИЙ МЕТАЛЛУРГИЧЕСКИЙ ЗАВОД"
СТРУКТУРА УПРАВЛЕНИЯ
УПРАВЛЕНИЕ ПО ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ И ГРАЖДАНСКОЙ ЗАЩИТЕ
ДИРЕКЦИИ ПО БЕЗОПАСНОСТИ ПРОИЗВОДСТВА**



Всего по структуре: 103 ед.
в т.ч.
руководителей 17 ед.
специалистов 11 ед.
рабочих 75 ед.

Условные обозначения:

- A** – административная структура управления
- административное подчинение
- - - функциональное подчинение

Краткая характеристика АО «Выксунский металлургический завод»

Выксунский металлургический завод (ВМЗ) — один из старейших центров российской металлургии, основан в 1757 году. Сегодня это динамично развивающееся предприятие, один из лидеров трубного и колесопрокатного производств, участник крупнейших российских и мировых нефтегазовых проектов.

Относится к опасным производственным объектам и обязан согласно 116-ФЗ иметь аварийно-спасательное формирование, либо заключать договора со сторонними организациями, имеющими свидетельство и лицензию на проведение данного вида работ.



Свидетельство

На сегодняшний день это:

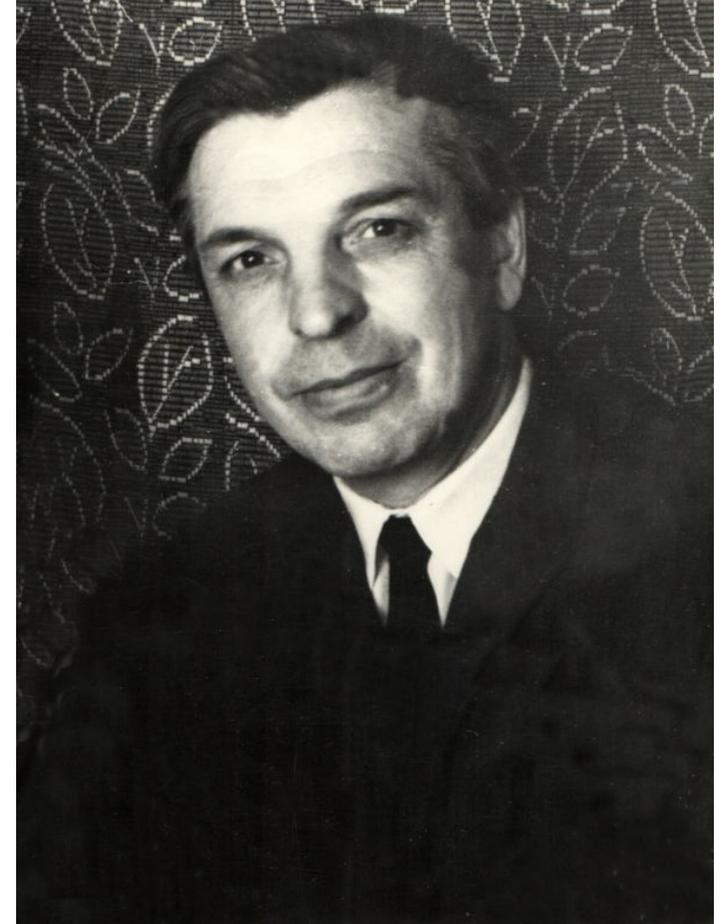
- ❖ **Пожарно-газоспасательная служба** с территорией более 10000 м².
- ❖ В ее состав входит 61 аттестованных человека на проведения аварийно-спасательных работ, из них 10 человек обучено на руководство газоспасательных работ отделениями и 33 человека на основы ведения газоспасательных работ ФГБОУ ДПО «НИПК»
- ❖ 13 единиц боевой техники. Из них 5 КАМАЗов, УРАЛ, 3 ЗИЛа, IVECO, УАЗ, ГАЗ, LADA LARGUS.
- ❖ Современное оборудование в области аварийно-спасательных работ.
- ❖ Множество наград в пожарной-спасательной сфере.

Начало

Газоспасательная служба АО «ВМЗ» была основана в 1963 году в связи с пуском железопрокатного цеха, а так же с дальнейшим расширением завода.

Она входила в состав газового цеха «Отдела главного энергетика». Возглавил ее Прохоров Герман Валентинович.

В состав ГСС входило всего 7 человек, Начальник ГСС, Зам. Начальника ГСС, специалист по обслуживанию СИЗОД, и по 1 человеку в смену (всего 4 смены).



Прохоров Герман
Валентинович
Работал с 1963 - 1994

Техника и вооружение ГСС в 1963 году

Техники вообще не было, газоспасатели делали обход по территории завода пешком.
Из вооружения были газоанализаторы комета, противогазы шланговые ПШ-1 и ПШ-2.
В 1994 году были приобретены первые шахтные самоспасатели.





Газоспасательная служба ОАО «ВМЗ» в 1997 году вышла из состава газового цеха «Отдела главного энергетика» и вступила в «Отдел технической безопасности». Ее перенесли в здание мелкосортного цеха из здания АЦЗ-2 и находилась там до 2005 года. После переехала в здание (Проф.кома).

Объединение

В 2012 году ГСС объединилась с ПЧ-57 и стала входить в состав «Управления по пожарной безопасности и гражданской защиты» АО «ВМЗ».

Достоинства:

- Оптимизация численности персонала, не задействованного в производстве производимой предприятием продукции.
- Увеличение уровня доходов персонала.
- Централизованное обслуживание СИЗОД.
- Контроль качества обслуживания техники в едином подразделении.
- Отказ от услуг водителей и техники других подразделений.

- Уменьшение количества руководящих должностей.
- Получение дополнительных смежных профессий.
- Создание единой системы подготовки спасателей с учетом специфики занимаемой должности.



Паспорт АСФ

2

**ПАСПОРТ
АТТЕСТОВАННОЙ АВАРИЙНО-СПАСАТЕЛЬНОЙ СЛУЖБЫ (ФОРМИРОВАНИЯ)
(в соответствии с формой, утвержденной приказом МЧС России от 12 марта 2013 г. № 88
зарегистрировано в Минюсте России 7 сентября 2013 г. № 52110)**

Газоспасательное формирование Управления по пожарной безопасности и гражданской защите АО «ВМЗ» (полное наименование аварийно-спасательной службы, аварийно-спасательного формирования¹)			
Зона ответственности (в соответствии с картой (картами) зоны ответственности АСС(Ф))		АО «Выксунский металлургический завод»	
Дата создания АСС(Ф) (число, месяц, год)	Наименование, дата и номер документа о создании АСС(Ф)	Полное и сокращенное наименование учредителя	
17 февраля 2014г	ПРИКАЗ ОАО «ВМЗ» №1419 от 12.12.2013 года	АО «Выксунский металлургический завод»; АО «ВМЗ»	
Место дислокации:		Населенный пункт: Нижегородская область, г.о. Выкса	
Улица: <u>Братьев Базаевых</u>		Дом: 45	Почтовый индекс: 607060
Телефон (факс) начальника, дежурного, адрес электронной почты:		Тел: 8 800 250-11-50 факс: +7-(83177)-3-76-05 e-mail: kantselyarya@vsw.omk.ru	
Количество зданий (строений)	Общая площадь, кв. м	Основания пользования зданиями	
2	1237м ²	Собственность	
Укомплектованность личным составом, человек		в том числе, по классам квалификации, человек	
по штату	по списку	всего аттестованных спасателей, человек	спасатель 3 класса 2 класса 1 класса международного класса
40	40	40	40
Свидетельство об аттестации на право ведения аварийно-спасательных работ ² (дата, номер)		Наименование аттестационной комиссии	Реквизиты решения аттестационной комиссии (дата, номер)
		Отраслевая аттестационная комиссия металлургической отрасли России (ОАК № 5/8) Минпромторга России	

¹ Далее – «АСС (Ф)».
² Далее – «АСР».

3

**I. ВОЗМОЖНОСТИ АСС (Ф) ПО ПРОВЕДЕНИЮ АСР
И ОСУЩЕСТВЛЕНИЮ ИНЫХ ВИДОВ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ:**

ОСУЩЕСТВЛЯЕМЫЕ ВИДЫ АСР:	
горноспасательные	нет
газоспасательные	да
противофонтанные	нет
поисково-спасательные	да
АСР, связанные с тушением пожаров	да
по ликвидации медико-санитарных последствий чрезвычайных ситуаций	нет
по ликвидации разливов нефти и нефтепродуктов на континентальном шельфе Российской Федерации, во внутренних морских водах, в территориальном море и прилегающей зоне Российской Федерации	нет
по ликвидации последствий радиационных аварий	нет
Иные виды деятельности в соответствии с разрешительными документами	Тушение пожаров

II. ГОТОВНОСТЬ ПО ПРОВЕДЕНИЮ АСР:

Режим дежурства спасателей ¹	круглосуточный	Время сбора дежурной смены (минут)	1
Количество спасателей в дежурной смене, человек	5	Готовность АСС (Ф) к отправке в район чрезвычайной ситуации (минут)	10
Количество медицинских работников в смене, человек	нет	Период автономной работы (суток)	нет
Наличие договора с авиапредприятиями на переброску в район чрезвычайной ситуации			нет

III. КОЛИЧЕСТВО СПЕЦИАЛИСТОВ:

Водолаз	Параютрист	Взрывник	Газоспасатель	Кинолог	Водитель
			40		

¹ Указать «круглосуточный» или часы работы.

IV. ОСНАЩЕННОСТЬ

Наименование технических средств	Количество		Основания пользования
	по штату	в наличии	
1	2	3	4
Автотранспорт			
Легковые автомобили/из них оснащенные спецсигналами	2/1	2/1	
Грузовые автомобили/из них оснащенные спецсигналами	0	0	
Автобусы/из них оснащенные спецсигналами	0	0	
Пожарные автомобили (осн./спец.)	7/7	7/7	
Аварийно-спасательные машины (мотоциклы)/из них оснащенные спецсигналами	0	0	
Снегоободоходы	нет	нет	
Транспортные средства повышенной проходимости	3	3	
Медицинские автомобили/из них оснащенные спецсигналами	0	0	
Инженерная техника - нет			
Летательные аппараты - нет			
Спасательные суда -нет			
Средства связи			
Радиостанции носимые	13	13	
Радиостанции стационарные	2	2	
Радиостанции автомобильные	10	10	
Спутниковые системы связи	нет	нет	

Паспорт АСФ

4

1	2	3	4
Средства обнаружения пострадавших			
Опτικο-телевизионные системы			
Акустические приборы			
Электромагнитные приборы			
Тепловизоры	3	3	
Средства защиты органов дыхания и кожи			
Дыхательные аппараты	30	30	
Противогазы	50	50	
Костюмы защитные	8	8	
Приборы химического и радиационного контроля			
Приборы химического контроля (газоанализаторы)	5	5	
Дозиметры			
Аварийно-спасательный инструмент			
Гидравлический аварийно-спасательный инструмент	5	5	
Бетоноломы			
Пневмомолоты	4	4	
Электропилы			
Бензопилы	4	4	
Электроножницы			
Переносные электростанции	4	4	
Электро- и газосварочное оборудование			
Углошлифовальные машинки			
Пожарно-техническое оборудование			
Комплекты боевой одежды и снаряжения пожарного	59	59	
Ранцевые установки пожаротушения	6	6	
Огнетушители	12	12	
Мотопомпы пожарные	3	3	
Пожарные рукава: 51 мм/66 мм/77 мм (м)	30/0/36	30/0/36	
Стволы пожарные ручные	21	21	
Пенообразователи	1500 кг.	2000 кг.	
Порошок огнетушащий	7500 кг.	10000 кг.	

5

1	2	3	4
Средства десантирования с летательных аппаратов - нет			
Плавсредства - нет			
Спасательные жилеты/ спасательные круги			
Имущество для ликвидации разливов нефти			
Боны морские			
Боны самонадувные			
Нефетрап			
Скимеры			
Устройство для распыления сорбентов			
Сорбент			
Плавающая емкость для нефтесодержащих вод			
Водолазное оборудование			
Водолазная барокамера (барокомплекс)			
Средства обеспечения водолазных спусков			
Компрессоры			
Вентилируемое водолазное снаряжение			
Автономное водолазное снаряжение			
Подводное телевидение			
Подводное освещение			
Средства подводной связи			
Имущество для подводно-технических и судоподъемных работ			
Средства для подводных работ с грунтом			
Средства для подводной сварки/резки			
Телеуправляемый необитаемый подводный аппарат			
Водолазный гидравлический инструмент			
Средства водоотлива			
Переносные электростанции			

6

1	2	3	4
Горное, альпинистское снаряжение			
Альпинистские страховочные системы			
Спусковые устройства			
Зажимы альпинистские			
Веревка (м)			
Лебедки			
Средства обнаружения и обезвреживания взрывчатых веществ			
Металлодетекторы, миноскаатели			
Комплекты разминирования			
Медицинское имущество			
Набор, укладка, комплект для оказания первой помощи			
Средства иммобилизации и транспортировки пострадавших			
Средства жизнеобеспечения - нет			
Служебные животные - нет			
Другое оборудование и снаряжение			

Начальник АСС (Ф) (Ф.И.О.) _____
(подпись, печать (при наличии))

Председатель комиссии по аттестации
АСС (Ф) и спасателей _____
(подпись, печать комиссии)

Примечание.
1. Содержание граф раздела III может быть при необходимости дополнено или изменено в зависимости от наличия специалистов аварийно-спасательной службы (формирования).
2. Техника и оборудования, не предусмотренные соответствующими разделами паспорта, указывается в графе «Другое оборудование и снаряжение».

Помещения ГСС АО «ВМЗ»

Актный зал



Учебный класс



Помещения ГСС АО «ВМЗ»

Гараж



Мойка



Помещения ГСС АО «ВМЗ»

Столовая



Помещения ГСС АО «ВМЗ»

Раздевалка



Спальное помещение



Помещения ГСС АО «ВМЗ»

Пункт связи



Комната хранения инструмента



Помещения ГСС АО «ВМЗ»

Учебная башня



Дымокамера



Помещения ГСС АО «ВМЗ»

Фитнесс-зал



Зал силовых упражнений



Помещения ГСС АО «ВМЗ»

Комната отдыха



Бассейн



Баня



Оснащение ГСС АО «ВМЗ»

Оперативный транспорт
ГАЗель



СИЗОД- PSS-4000



Оснащение ГСС АО «ВМЗ»

ПШ-1, ПШ-2

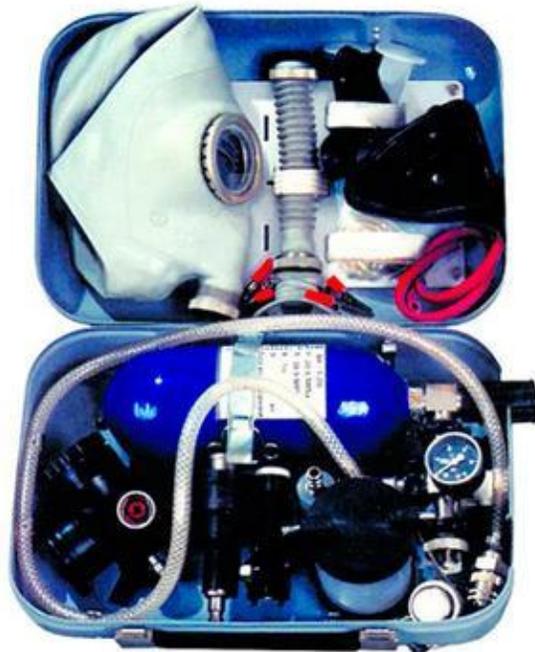


Газоанализатор ALTAIR 4X



Оснащение ГСС АО «ВМЗ»

Аппарат ИВЛ ГС-11



Рации «Motorolla»



Оснащение ГСС АО «ВМЗ»

Манекен Laerdal «Little Anne»



Носилки медицинские



Оснащение ГСС АО «ВМЗ»

Индивидуальные и групповые фонари



Изолирующие костюмы Стрелец



Профилактика и оперативная деятельность

Каждый день наши газоспасатели и пожарные совершенствуют свои навыки для быстрого реагирования на чрезвычайную ситуацию и правильным действиям, направленным на ликвидацию возгораний, эвакуацию людей и взаимодействие с пожарными формированиями объекта, а так же наша часть оснащена всеми возможными тренажерами для саморазвития физической культуры.



Профилактика

- обходы территорий закрепленные за газоспасателями.
- комплексные и целевые проверки
- регистрация результатов обходов в АСУБ.
- акты

Оперативные действия

- тренировки ПЛА.
- тренировке на высоте.
- периодическое обучение в НИПК
- учения

автоматизированная система управления безопасностью

АСУБ – система фиксации замечаний, нарушений, выявленных газоспасателями в процессе профилактических обходов, а так же оформление актов комплексных и целевых проверок в электронном виде в документообороте, которые контролируется системой до подтверждения устранения несоответствий утверждающим лицом.

2019 г

2020 г

Наблюдения по объекту - аудиты, проведенные в подразделении		Табличный режим		
Критерий	Количество наблюдений	Опасное действие	Опасная ситуация	Положит.
-50 Учет и расследование происшествий	106	20	86	0
28 ПРОМЫШЛЕННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ	46015	2782	40072	3161
-3 Взрывобезопасность	60	4	56	0
-4 Газовое хозяйство	6487	474	6013	0
-7 Железнодорожный транспорт	8943	590	8353	0
-9 Защитные ограждения	6961	423	6538	0
-10 Здания и сооружения	12827	375	12452	0
-17 Объекты котлонадзора	1216	25	1191	0
-40 Сталеплавильное производство	528	43	485	0
-44 Трубное производство	3341	708	2633	0
-79 Трубопроводы промышленных предприятий	290	8	282	0
-55 Энергоустановки	2201	132	2069	0

Наблюдения по объекту - аудиты, проведенные в подразделении		Табличный режим		
Критерий	Количество наблюдений	Опасное действие	Опасная ситуация	Положит.
28 ПРОМЫШЛЕННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ	43028	2820	36637	3571
-3 Взрывобезопасность	36	0	36	0
-4 Газовое хозяйство	3028	127	2901	0
-7 Железнодорожный транспорт	7143	261	6882	0
-10 Здания и сооружения	7724	207	7517	0
-9 Защитные ограждения	15294	1570	13724	0
-17 Объекты котлонадзора	675	13	662	0
-40 Сталеплавильное производство	747	33	714	0
-44 Трубное производство	3002	518	2484	0
-79 Трубопроводы промышленных предприятий	198	3	195	0
-55 Энергоустановки	1610	88	1522	0
44 ВОЗДУШНАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ	40	0	34	0

ФУНКЦИИ ГАЗОСПАСАТЕЛЬНОГО ФОРМИРОВАНИЯ АО «ВМЗ»

Газоспасательное формирование пожарно-газоспасательной службы осуществляет:

- Спасение людей и оказание первой помощи пострадавшим при авариях, взрывах, требующих применения газозащитной и реанимирующей аппаратуры.
- Участие в работах при ликвидации аварий и газоопасных работах, требующих применения газозащитной аппаратуры, в том числе при спасении людей (выводе из зон поражения).
- Проведение в установленном порядке профилактической работы путем осмотров и обследований состояния газоопасных мест, установок, агрегатов, контрольно-измерительных приборов и коммуникаций газопотребляющих цехов и участие в разработке профилактических мероприятий по предупреждению аварий в газовом хозяйстве.
- Участие в обследовании газового хозяйства с целью выявления нарушений требований «Правил безопасности в газовом хозяйстве металлургических и коксохимических предприятий и производств», а также правил безопасности по производствам.
- Круглосуточное дежурство газоспасателей в служебном помещении АСФ, а в местах проведения газоопасных работ (при выполнении), выставление постов газоспасательной службы в цехах, на участках (при необходимости).
- Периодический контроль над загазованностью воздуха на рабочих местах (по графику) согласно инструкции по проведению профилактической работы в организации и участие в разработке мероприятий по снижению загазованности в производственных помещениях.

- Контроль над укомплектованностью и правильным содержанием в цехах, на участках шкафов с аварийной газозащитной аппаратурой и инструментом, исправностью и ремонтом газоспасательного оснащения, а также систематическую проверку исправности газозащитной аппаратуры и приведение ее в состояние готовности после каждого случая применения.
- Выполнение совместно с производственным персоналом цехов газоопасных работ, требующих применения газозащитной аппаратуры.
- Контроль над наличием, правильным подбором и использованием ГЗА.
- Обеспечение работающих в газозащитной аппаратурой, контроль над соблюдением порядка оформления, организации и производства газоопасных работ, за допуском к выполнению этих работ только обученных работников, за своевременным прохождением медицинского осмотра всеми лицами, работающими в газозащитной аппаратуре.
- Обучение газоспасателей методам и приемам спасения людей и ведению работ в загазованной атмосфере.
- Участие в разработке и согласовании планов мероприятий по локализации и ликвидации последствий аварий и систематической проверке их соответствия действительному положению дел в газовом хозяйстве газопотребляющих цехов.
- Участие в комиссиях по приемке в эксплуатацию газопотребляющих объектов АО «ВМЗ» после их строительства или капитального ремонта.
- Инструктаж производственного персонала по правилам пользования средствами защиты органов дыхания, методам и приемам спасения людей, безопасному ведению работ в загазованной атмосфере, а также по действиям при возникновении аварий.
- Участие в комиссиях при расследовании причин случаев отравлений и газовых аварий в газозрывоопасных производствах (при необходимости).

Газоспасательная служба АО «ВМЗ» выполняет :

Профилактика ЧС

Профилактические мероприятия, по предупреждению аварий и несчастных случаев

Осмотр ОПО

Осмотров агрегатов, установок, коммуникаций, рабочих мест, всё также связанных с газовзрывоопасностью.

Контроль и обучение ПМП

Контроль наличия, соответствия защитных и спасательных средств, и знаний персонала по поведению в случае ЧС обучение и инструктаж персонала правилам выполнения работы в газоопасной среде и приемам по ликвидации последствий и само спасению при загазованности и аварийных ситуаций связанных с газом.



Улучшение

Было	Стало
ПТС-90D «Базис»	Dräger PSS 4000



Улучшение

Было	Стало
СИЗОД Л-1	СИЗОД стрелец КИО



Улучшение

Было	Стало
Газоанализаторы Комета-м	Газоанализаторы ALTAIR 4X



Улучшение

Стало

Маяк спасателя Стрелец

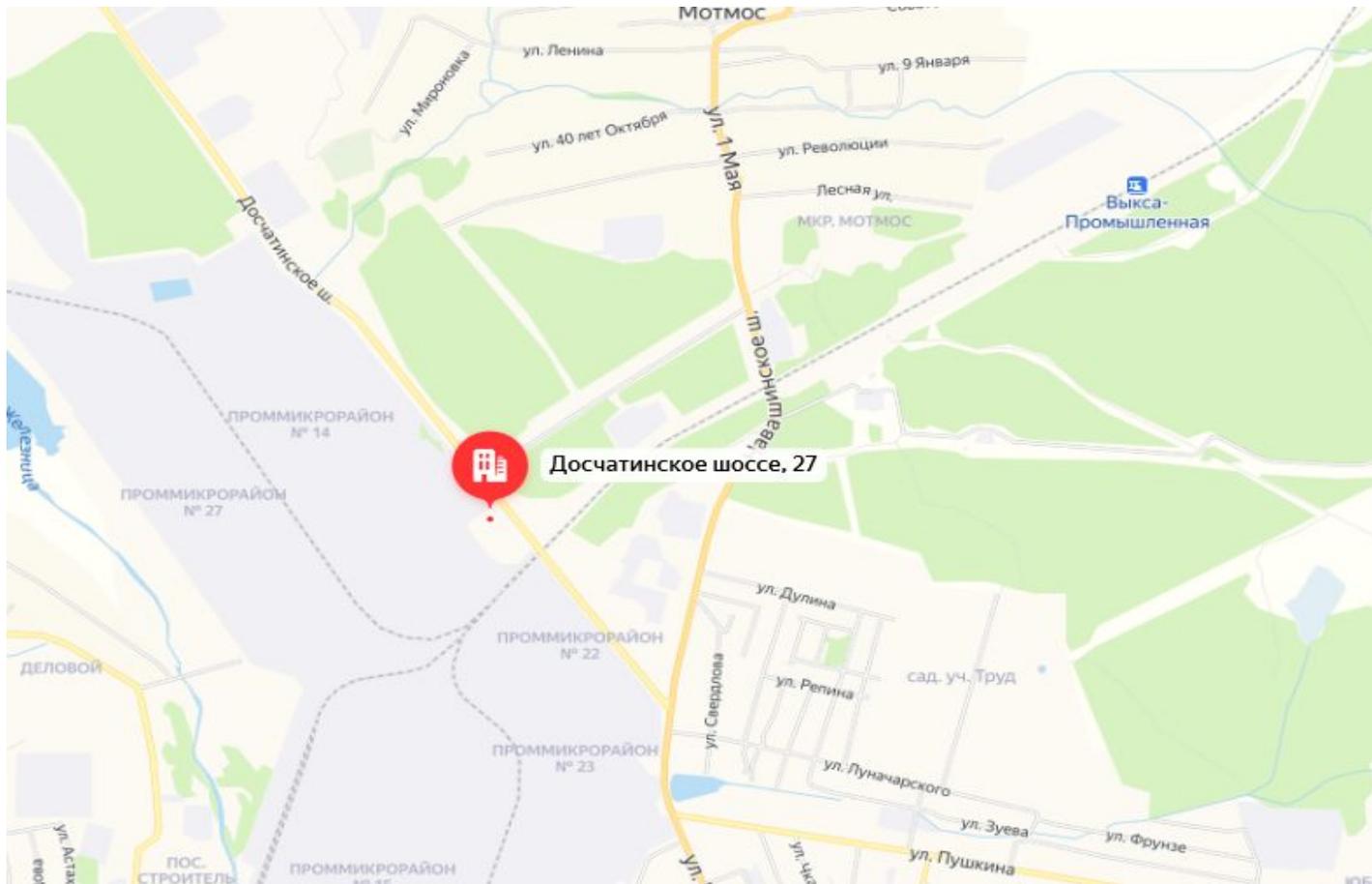


Планы на будущее

- обновление техники.
- приобретение газоанализаторов для определения объемное измерение воздушной среды.
- контроль за установкой системы газоанализа на газопотребляющем оборудовании в газифицированных цехах.
- рассмотрение технических заданий на приобретение газифицированного оборудования.
- проектной документации на этапе строительства объектов газового хозяйства.
- набор персонала под объекты нового строительства.

Наш адрес

Нижегородская обл. г. Выкса
Досчатинское шоссе 27



Спасибо за внимание!

