



# ЦЕНТР АВАРИЙНО-СПАСАТЕЛЬНЫХ ФОРМИРОВАНИЙ





# ЦЕНТР АВАРИЙНО-СПАСАТЕЛЬНЫХ ФОРМИРОВАНИЙ

Уважаемые друзья!



С 1994 года Центр аварийно-спасательных формирований является одной из ведущих организаций в области аварийно-спасательного обслуживания опасных производственных объектов и решения комплекса вопросов обеспечения промышленной безопасности предприятий различных форм собственности и ведомственной принадлежности.

За это время из небольшой группы единомышленников вырос коллектив профессионалов, которому сегодня по силам решать серьезные задачи. Мы вместе прошли огромный путь в развитии и становлении компании, стали платформой для формирования современных спасательных технологий, накопили колоссальный опыт практической работы.

Основной приоритет нашей деятельности – безопасность людей в условиях техногенной аварии. Благодаря самоотверженной работе спасательных и пожарных подразделений АО «ЦАСФ» спасены десятки человеческих жизней, предупреждены и ликвидированы сотни аварий, пожаров и загораний.

Мы участвуем в формировании эффективной системы промышленной безопасности на объектах всех основных отраслей промышленности, создании перспективных образцов аварийно-спасательного оснащения, разработке методов обучения газоспасателей. Выступаем в качестве экспертов при подготовке Федеральными органами исполнительной власти проектов нормативных правовых документов в области газоспасательных и других видов аварийно-спасательных работ, в сфере промышленной безопасности.

Репутация нашей организации в профессиональном сообществе спасателей России налагает дополнительную ответственность за выполняемую работу. Спасательное дело не терпит дилетантов и не прощает ошибок. Это кропотливый труд, который требует полной отдачи сил, внимания к мелочам, постоянного движения вперед и совершенствования знаний и навыков.

Коллектив Центра аварийно-спасательных формирований любит свою работу и дорожит ею! Мы всегда открыты для новых решений и проектов, готовы к конструктивному диалогу с потенциальными заказчиками, стремимся к учету интересов наших партнеров.

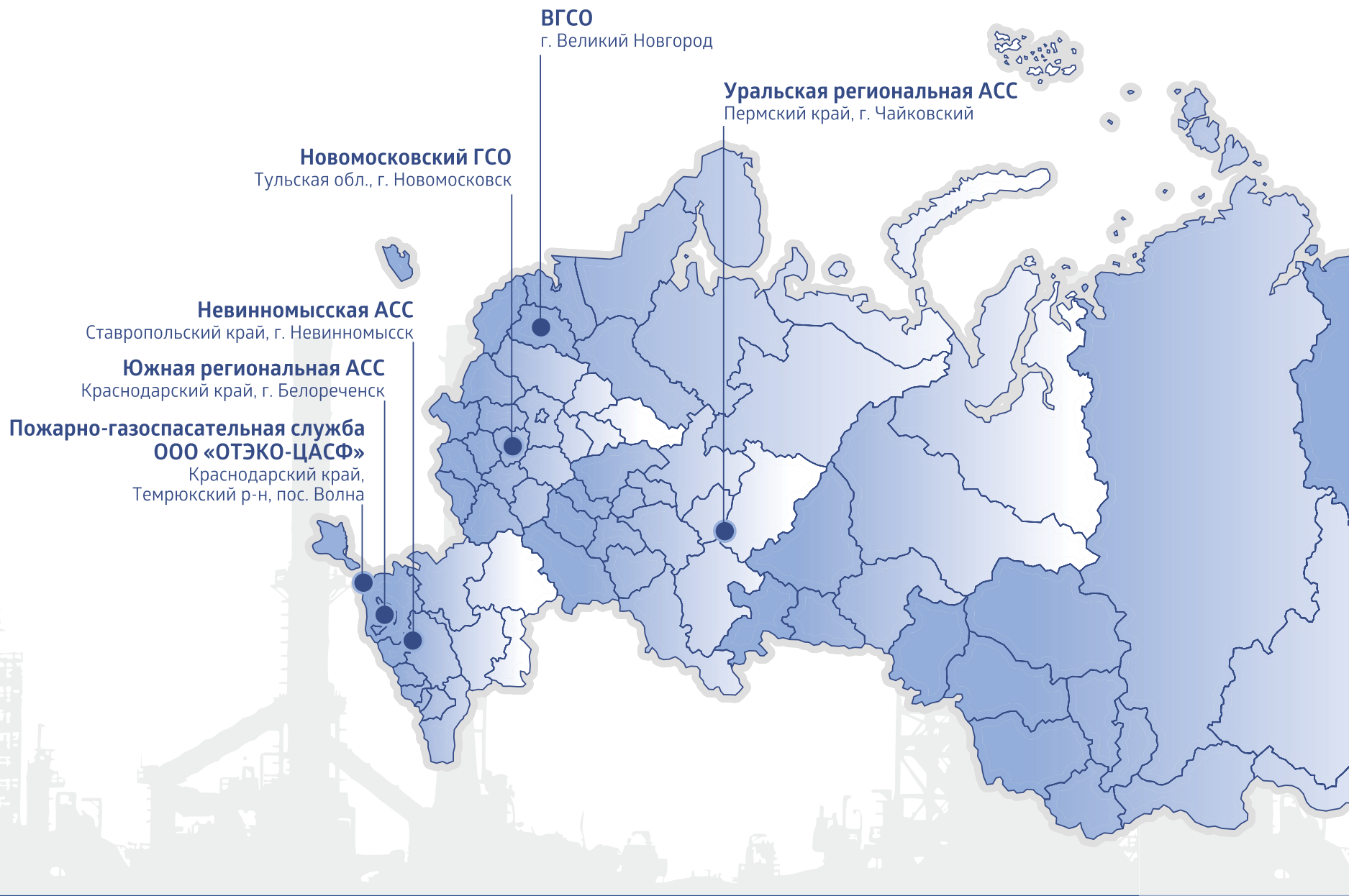
Приглашаем Вас к долгосрочному и взаимовыгодному сотрудничеству!

Генеральный директор АО «ЦАСФ»  
С.Н. Андрианов

- 1994** Создание закрытого акционерного общества «Центр аварийно-спасательных формирований».
- 1998** Начало производства собственного дыхательного аппарата для спасательных служб «АВХ-324НТ».
- 1999** Создание первого профессионального АСФ в структуре ЗАО «ЦАСФ» – Саратовский ГСО.
- 2003** Разработка конструкции и технических условий и начало совместного с ОАО «Завод Тула» производства оперативных газоспасательных автобусов АГСО-1, АГСО-2.
- 2004** Начало выпуска нового шлангового дыхательного аппарата ШДА.
- 2006** Организация ПАСФ в структуре ЗАО «ЦАСФ» – Белореченский ГСО. Преобразован в 2010 году в «Южную региональную аварийно-спасательную службу» (ЮРАСС).
- 2008** Создание ПАСФ в структуре ЗАО «ЦАСФ» – Невинномысский ГСО. Преобразован в 2012 году в «Невинномысскую аварийно-спасательную службу» (НАСС). Организация ПАСФ в структуре ЗАО «ЦАСФ» – Новомосковский газоспасательный отряд (НГСО).
- 2010** Учреждение совместно с ЗАО «ОТЭКО» пожарно-газоспасательной службы ООО «ОТЭКО-ЦАСФ».
- 2011** Впервые реализован проект по организации круглосуточного сервисного обслуживания весоизмерительной и маркировочной техники в АО «НАК «Азот».
- 2012** Организация первого противопожарного подразделения в структуре ЗАО «ЦАСФ» (Краснодарский край, г. Белореченск) и получение лицензии на осуществление деятельности по тушению пожаров.
- Учреждение учебного центра по подготовке спасателей: АНО ДПО «УКЦАСФ».
- 2014** Создание филиала ЗАО «ЦАСФ» в г. Чайковский Пермского края – Уральской региональной аварийно-спасательной службы (УРАСС).
- 2016** Создание филиала АО «ЦАСФ» в г. Великий Новгород – Военизированного газоспасательного отряда (ВГСО).
- Организация сертифицированного сервисного центра по техническому обслуживанию и ремонту дыхательной аппаратуры.
- 2017** В целях повышения готовности АСС (Ф) АО «ЦАСФ» к локализации и ликвидации последствий аварий на обслуживаемых ОПО, разработана и успешно реализуется методика внутреннего ежегодного аудита оперативных подразделений.
- 2018** Разработка уникального учебно-тренажерного комплекса для спасателей «КУБ».



# ГЕОГРАФИЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ОПЕРАТИВНЫХ ПОДРАЗДЕЛЕНИЙ



## ПОДРАЗДЕЛЕНИЯ:

- Представительство АО «ЦАСФ» в г. Москва
- Экспертная организация
- Сервисная служба
- Отдел аварийно-спасательных работ
- Отдел НИР и ОКР
- Отдел поставок и продаж
- Производственный участок

## АВАРИЙНО-СПАСАТЕЛЬНЫЕ СЛУЖБЫ, ФОРМИРОВАНИЯ:

- Южная региональная аварийно-спасательная служба
- Невинномысская аварийно-спасательная служба
- Уральская региональная аварийно-спасательная служба
- Новомосковский газоспасательный отряд
- Военизированный газоспасательный отряд
- Пожарно-газоспасательная служба ООО «ОТЭКО-ЦАСФ»

## ЮРИДИЧЕСКИЕ ЛИЦА, УЧРЕЖДЁННЫЕ АО «ЦАСФ»:

- Автономная некоммерческая организация дополнительного профессионального образования «Учебно-консультационный центр аварийно-спасательных формирований»
- Общество с ограниченной ответственностью «ОТЭКО-ЦАСФ»



# НОВОМОСКОВСКИЙ ГАЗОСПАСАТЕЛЬНЫЙ ОТРЯД



**Командир  
Новомосковского ГСО  
Кочетков И.Г.**

Новомосковский газоспасательный отряд (НГСО) является старейшим профессиональным газоспасательным формированием.

Отряд образован в октябре 1932 года (Приказом N 442 по «Бобриковскому строительству»), до 2008 года находился в составе АО «НАК «Азот», с 2008 года в составе АО «ЦАСФ».

НГСО обеспечивает готовность к локализации и ликвидации последствий аварий на опасных производственных объектах АО Новомосковской Акционерной Компании «Азот» – одного из крупнейших химических предприятий России – ведущего производителя азотных удобрений и аммиака. Компания входит в состав холдинга ПАО «Минерально-химическая компания «ЕвроХим».

Численность НГСО – 73 человека.

В структуре отряда два газоспасательных взвода, укомплектованных квалифицированными спасателями. Более, чем половине личного состава НГСО присвоена квалификация спасателей 2, 3 классов.

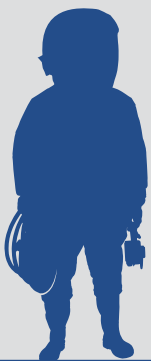
На вооружении отряда 5 единиц специальной и вспомогательной техники, средства защиты лучших отечественных и зарубежных производителей, современное аварийно-спасательное оборудование и снаряжение.

Кочетков Иван Гаврилович – Командир Новомосковского газоспасательного отряда АО «ЦАСФ».

Опыт работы в аварийно-спасательной службе – 40 лет. Прошел путь от газоспасателя до командира отряда. Возглавляет Новомосковский газоспасательный отряд с 1992 года.

Заслуги в области профессиональной деятельности личного состава Новомосковского газоспасательного отряда АО «ЦАСФ» отмечены не только благодарственными письмами Заказчиков услуг, но и Губернатора Тульской области, Федеральных органов исполнительной власти.

В 2017 за личное мужество, отвагу и самоотверженность при выполнении служебного долга награжден медалью за «Честь и мужество» командир Новомосковского газоспасательного отряда АО «ЦАСФ» Иван Гаврилович Кочетков. Награду командиру вручил Губернатор Тульской области А.Г. Дюмин.







# НЕВИННОМЫССКАЯ АВАРИЙНО-СПАСАТЕЛЬНАЯ СЛУЖБА



**Руководитель  
филиала  
Угровитцкий В.Б.**

Невинномысская аварийно-спасательная служба (НАСС) образована в 2012 году на базе Невинномысского газоспасательного отряда АО «ЦАСФ».

НАСС обеспечивает пожарную и газовую безопасность крупного производителя азотных удобрений и аммиака – АО «Невинномысский Азот» (входит в группу «ЕвроХим»). Предприятие является градообразующим города Невинномысска Ставропольского края.

В структуре службы:

- газоспасательной отряд (до 2008 года входил в состав АО «Невинномысский Азот»);
- пожарная часть и отдельный пожарный пост (созданы на базе бывших ПЧ N N 2,3,5,6 ФПС ГПС России по Ставропольскому краю);
- служба профилактики.

Численность службы – 173 человека.

На вооружении НАСС 13 единиц техники, современные аварийно-спасательные средства ведущих отечественных и зарубежных производителей.

Возглавляет службу с момента ее образования – Угровитцкий Виктор Борисович – профессиональный спасатель и опытный руководитель. Прошел все этапы профессионального роста, от рядового газоспасателя в 1992 году, до командира газоспасательного отряда в 2008 году.

Подразделения Невинномысской аварийно-спасательной службы АО «ЦАСФ» неоднократно принимали участие в локализации и ликвидации последствий химических аварий и пожаров на территории обслуживаемого предприятия. Пожарные расчеты регулярно привлекаются в составе сил и средств гарнизона пожарной охраны к тушению пожаров на территории муниципального образования г. Невинномысска.

Эффективность и мастерство спасателей и пожарных НАСС, способность на высоком профессиональном уровне решать поставленные задачи отмечены благодарственными письмами и грамотами Заказчиков услуг, главы города Невинномысска, Министерства промышленности и торговли РФ.

В 2015 году Отраслевой комиссией Минпромторга России по аттестации в химической промышленности аварийно-спасательных служб, аварийно-спасательных формирований, спасателей и граждан, приобретающих статус спасателя (ОАК 5/6) Невинномысская аварийно-спасательная служба АО «ЦАСФ» признана лучшей аварийно-спасательной службой в сфере деятельности Министерства промышленности и торговли Российской Федерации.

В 2017 году филиал АО «ЦАСФ» – «НАСС» стал победителем в номинации «Лучшая аварийно-спасательная служба АО «ЦАСФ».







# ЮЖНАЯ РЕГИОНАЛЬНАЯ АВАРИЙНО-СПАСАТЕЛЬНАЯ СЛУЖБА



**Руководитель  
филиала  
Долженко В.Е.**

Южная региональная аварийно-спасательная служба (ЮРАСС) преобразована в 2010 году из Белореченского газоспасательного отряда АО «ЦАСФ».

Газоспасательный отряд был организован в 1977 году для обеспечения газовой безопасности Краснодарского химического завода, а с 2002 года ООО «ЕвроХим-Белореченские минудобрения». Производство относится к I классу опасности производственных объектов. В составе предприятия газоспасательный отряд оставался до 2006 года, а в 2006 году вошел в структуру АО «ЦАСФ», как «Белореченский газоспасательный отряд».

В 2012 году в составе Южной региональной аварийно-спасательной службы создана первая в АО «ЦАСФ» пожарная часть на базе бывшей ПЧ N 41 ФПС ГПС России по Краснодарскому краю.

Сегодня в структуре ЮРАСС: газоспасательный отряд и пожарная часть.

Численность службы – 71 человек.

На вооружении 9 единиц специальной и вспомогательной техники.

Руководит службой Долженко Валерий Евгеньевич, более 30 лет жизни посвятивший спасательному делу. В 2012 году за мужество и самоотверженность, проявленные при ликвидации крупной аварии Долженко В.Е. награжден медалью МЧС России «За отличие в ликвидации чрезвычайной ситуации».

Спасатели ЮРАСС неоднократно подтверждали свой высокий профессиональный уровень, участвуя в ликвидации крупных аварий и ЧС в составе группировок спасателей:

- 2008 г. ликвидация пролива 1000 тонн мазута на НПО «Энергия» в подмосковном Королеве;
- 2012 г. ликвидация крупной аварии на перегоне между станцией Вышестеблеевская и поселком Волна Краснодарского края и др.

В составе сил и средств гарнизона пожарной охраны пожарные расчеты службы регулярно осуществляют тушение пожаров на территории Белореченского района.

Южная региональная аварийно-спасательная служба АО «ЦАСФ» известна далеко за пределами Краснодарского края. Специалисты службы привлекаются для выполнения работ повышенной опасности (выгрузка катализатора в колоннах синтеза аммиака в среде азота), проводимых с использованием спасательных технологий и оснащения на крупных химических предприятиях России и ближнего зарубежья.





**Руководитель  
филиала  
Парфёнов А.В.**

Уральская региональная аварийно-спасательная служба АО «ЦАСФ» (УРАСС) образована в 2016 году на базе газоспасательного отряда АО «Уралоргсинтез».

УРАСС обеспечивает пожарную и газовую безопасность АО «Уралоргсинтез» – крупного нефтехимического предприятия Пермского края. «Уралоргсинтез» входит в состав компании «ЭКТОС», ведущего производителя высокооктановых компонентов топлива в России, является градообразующим предприятием г. Чайковский.

В структуре службы:

- газоспасательный отряд (до 2015 года входил в состав АО «Уралоргсинтез»);
- лаборатория контроля опасных факторов воздушной среды;
- пожарная часть (до 2016 года находилась в составе ФПС МЧС России).

Численность службы – 100 человек.

На вооружении УРАСС 11 единиц специальной и вспомогательной техники, современные аварийно-спасательные средства отечественных и зарубежных производителей.

Возглавляет службу с момента ее образования Парфёнов Александр Владимирович, в газоспасательной службе с 1990 года:

- с 1990 года – газоспасатель;
- с 1993 года – командир отделения;
- с 2006 года – заместитель командира газоспасательного отряда;
- с 2010 года – командир газоспасательного отряда.

Начатые в 2017 году в УРАСС преобразования позволили существенно повысить уровень профессиональной подготовки спасателей и пожарных. На очереди перевооружение пожарной части.

На сегодняшний день это одна из самых динамично развивающихся служб в составе АО «ЦАСФ».

УРАСС неоднократно подтверждало высокий уровень оперативной готовности при локализации и ликвидации последствий аварий и пожаров на обслуживаемых объектах.





# ВОЕНИЗИРОВАННЫЙ ГАЗСПАСАТЕЛЬНЫЙ ОТРЯД



**Руководитель  
филиала  
Громов Д.А.**

Военизированный газоспасательный отряд (ВГСО) образован в 1966 году для обеспечения газовой безопасности химического предприятия «Акрон». До 2016 года ВГСО находился в составе предприятия, а в июне 2016 года на условиях аутсорсинга вошел в структуру АО «ЦАСФ».

Филиал АО «ЦАСФ» ВГСО обеспечивает газовую безопасность ПАО «Акрон» – крупнейшего производителя минеральных удобрений расположенного в г. Великий Новгород.

На территории ПАО «Акрон» расположено около двадцати опасных производственных объектов.

Численность ВГСО – 34 человека.

Громов Дмитрий Александрович – командир отряда АО «ЦАСФ» в г. Великий Новгород – «Военизированный газоспасательный отряд». В профессии спасателя с 2005 года.

Заслуги в профессиональной деятельности Громова Д.А. отмечены благодарственным письмом председателя Областной думы Новгородской области и почетной грамотой главы администрации г. Великий Новгород.

Отряд регулярно демонстрирует высокий уровень оперативной готовности по результатам внутреннего аудита.

Стабильно высокие показатели – результат грамотной организации систематических тренировок и физической подготовки оперативного состава.

Отряд принимает активное участие в спортивной и общественной жизни АО «ЦАСФ» и ПАО «Акрон».





## ПОЖАРНО-ГАЗОСПАСАТЕЛЬНАЯ СЛУЖБА ООО «ОТЭКО-ЦАСФ»

Пожарно-газоспасательная служба ООО «ОТЭКО-ЦАСФ» учреждена в 2010 году АО «ЦАСФ» и ООО «ОТЭКО-Терминал» для обеспечения газовой и пожарной безопасности ЗАО «Таманьнефтегаз».

ЗАО «Таманьнефтегаз» – оператор Таманского перегрузочного комплекса сжиженных углеводородных газов (СУГ), нефти и нефтепродуктов (ТПК).

Комплекс включает:

- перегрузочный терминал СУГ;
- нефтяной терминал общей производительностью 19,9 млн т в год.



Терминалы предназначены для перегрузки прибывающих по железной дороге СУГ, нефти и нефтепродуктов на морской транспорт.

Пожарно-газоспасательная служба ООО «ОТЭКО-ЦАСФ» наряду с Южной региональной аварийно-спасательной службой АО «ЦАСФ» является самой оснащенной и подготовленной аварийно-спасательной службой Краснодарского края.

Руководит обществом с момента ее основания – Долженко Валерий Евгеньевич.

На вооружении 17 единиц специальной и вспомогательной техники.

Численность службы – 152 человека.

«Боевое крещение» Пожарно-газоспасательная служба ООО «ОТЭКО-ЦАСФ» получила 24 ноября 2012 года. В этот день произошла крупная авария на перегоне между станцией Вышестеблиевская и поселком Волна Краснодарского края – сошел с рельсов поезд с сырой нефтью компании ЗАО «Таманьнефтегаз». В результате аварии 11 вагонов перевернулись, 4 из них загорелись.

Благодаря самоотверженным действиям пожарных и спасателей ООО «ОТЭКО-ЦАСФ» распространение огня было остановлено, авария была локализована и ликвидирована в кратчайшие сроки, предотвращены серьезные экологические последствия.

Эффективные действия, оперативность и профессионализм личного состава службы, проявленные при ликвидации аварии, получили высокую оценку прибывшего на место аварии Министра МЧС России – 6 пожарных и спасателей награждены медалями МЧС России «За отвагу на пожаре».



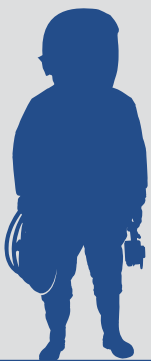






## Аварийно-спасательное и противопожарное обслуживание

- Поддержание сил и средств аварийно-спасательных служб и аварийно-спасательных формирований в постоянной готовности к выдвигению в зоны чрезвычайных ситуаций.
- Проведение аварийно-спасательных работ на обслуживаемых объектах, в том числе: газоспасательных, аварийно-спасательных работ, связанных с тушением пожаров, ликвидаций аварийных разливов нефти и нефтепродуктов.
- Оказание первой помощи пострадавшим.
- Тушение пожаров в населенных пунктах, на производственных объектах инфраструктуры, лесных пожаров.
- Профилактическая работа на взрывопожароопасных и химически опасных объектах.
- Контроль за организацией и безопасным проведением газоопасных и огневых работ.
- Сопровождение деятельности нештатных аварийно-спасательных формирований обслуживаемых объектов.



## Экспертная деятельность в области промышленной безопасности



**Руководитель  
экспертной организации,  
к.х.н. Богач В.В.**

Экспертная организация АО «ЦАСФ» более 15 лет осуществляет деятельность в области промышленной безопасности. В настоящее время в штате организации работают эксперты 1 и 2 категории, что позволяет выполнять работы для организаций, эксплуатирующих опасные производственные объекты любого класса опасности.

Руководит экспертной организацией к.х.н. Богач Виталий Васильевич.

### Основные задачи и функции:

- Проведение экспертизы промышленной безопасности.
- Разработка документации в области промышленной безопасности.
- Выполнение работ по подготовке, сопровождению документации и получению лицензии на эксплуатацию химически опасных и взрывопожароопасных производственных объектов I, II и III класса опасности.
- Идентификация опасных производственных объектов.
- Разработка документации в области антитеррористической защиты.

### Разрешительные документы:

На основании приказа Ростехнадзора от 6 мая 2015 года N 766-лп переоформлена Лицензия АО «ЦАСФ» N 00-ДЭ-001657 от 15 сентября 2003 года на осуществление деятельности по проведению экспертизы промышленной безопасности.

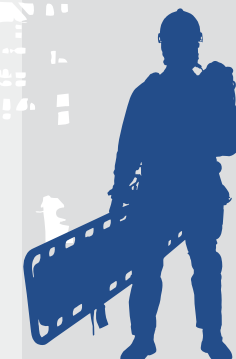
Срок действия лицензии – **бессрочно**.

Лицензия ФСБ России от 9 марта 2016 года N 1184 на осуществление работ, связанных с использованием сведений, составляющих государственную тайну.

### Состав:

Экспертные работы выполняются квалифицированными специалистами (экспертами), аттестованными в Системе экспертизы промышленной безопасности.

Уровень качества работ экспертной организации подтверждается привлечением АО «ЦАСФ» к проведению экспертизы промышленной безопасности для объектов химической, нефтехимической, нефтеперерабатывающей, нефтяной и газовой промышленности, магистрального трубопроводного транспорта I и II классов опасности, государственных объектов.



## Экспертная деятельность в области аварийно-спасательных работ

- **Расчёт (обоснование) структуры и численности профессиональных и нештатных АСС(Ф).**

Определение структуры и численности АСС(Ф) осуществляется с учетом возлагаемых задач в соответствии с разработанной АО «ЦАСФ» методикой, содержащей не менее двух основных способов расчета, в том числе основанного на моделировании возможных аварий.

При проведении расчета учитываются количество, характер и дислокация опасных производственных объектов, количество и характеристики АХОВ, количество газоопасных работ и возможные сценарии развития аварий, предусмотренные ПМЛА.

- **Разработка локальных нормативных актов АСС(Ф) по организации их деятельности: «Положения об аварийно-спасательной службе (формировании)», «Табеля технического оснащения» и т.п.**

Нормативная документация, разрабатываемая АО «ЦАСФ» отвечает всем требованиям, предъявляемым к аварийно-спасательным формированиям, выполняющим аварийно-спасательные работы, в том числе аттестационным требованиям.

- **Консультационное сопровождение организации и деятельности АСС(Ф) по вопросам:**

- комплектования оперативным составом;
- обучения и аттестации по видам аварийно-спасательных работ;
- оснащения техникой, оборудованием и средствами индивидуальной защиты.

- **Экспертная оценка готовности аварийно-спасательных служб и формирований.**

Услуги по экспертной оценке состояния и уровня готовности АСС(Ф) к проведению аварийно-спасательных работ на опасных производственных объектах включает в себя:

1. экспертизу документов и материалов, регламентирующих деятельность АСС(Ф);
2. оценку соответствия структуры и численности АСС(Ф) возлагаемых на них задач и функций;
3. оценку наличия и состояния технического оснащения и оборудования для ведения аварийно-спасательных работ;
4. организацию учебной тревоги для оценки оперативной готовности АСС(Ф) к проведению аварийно-спасательных работ;
5. разработку плана организационно-технических предприятий и рекомендаций по устранению выявленных недостатков и несоответствий;
6. консультирование по вопросам АСС(Ф) к проведению аварийно-спасательных работ.



## Научно-исследовательская и опытно-конструкторская работа



Директор по развитию  
АО «ЦАСФ»,  
к.т.н. Никулин А.В.

- **Научно-исследовательские и опытно-конструкторские работы в области аварийно-спасательного оборудования и оснащения**

АО «ЦАСФ» проводит инициативные, контрактные и совместные с ведущими производителями научно-исследовательские и опытно-конструкторские работы по анализу существующего и разработке нового аварийно-спасательного оборудования и оснащения, в том числе:

- средства индивидуальной защиты (органов дыхания, рук, ног, головы);
- оборудование, инструменты и приспособления для ведения аварийно-спасательных и ремонтных работ;
- оборудование для оказания первой неотложной помощи;
- оборудование для сервисного обслуживания и испытания аварийно-спасательного оборудования и оснащения.

Руководитель направления к.т.н. Никулин Антон Владимирович.

- **Разработка средств обучения для АСФ и персонала предприятий**

### Тренажеры и учебно-тренировочные комплексы

Предназначены для тренировки спасателей в условиях, максимально приближенных к реальным, и обеспечивают отработку навыков работы с оборудованием, применяемым при ликвидации аварий на опасных производственных объектах.



### Компьютерные тренажеры

Разработка компьютерных тренажеров, в полном объеме имитирующих технологическую схему, реальные рабочие места операторов, средства КИПиА, АСУТП и др., позволяющие в режимах обучения и тестирования проводить подготовку и оценку знаний персонала.



- **Программное обеспечение и программно-аппаратные комплексы**

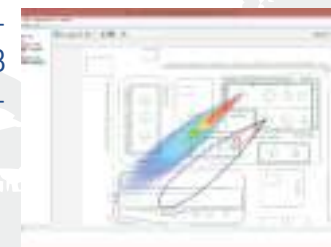
### Приложение «Калькулятор спасателя»

Предназначено для повышения оперативности и качества контроля за работой спасателей в изолирующих воздушных дыхательных аппаратах. Мобильная платформа Android.



### Программное обеспечение «Риск»

Предназначено для моделирования распространения АХОВ при авариях на опасных производственных объектах.



## Поставка аварийно-спасательного оснащения

АО «Центр аварийно-спасательных формирований» является экспертом в области обеспечения промышленной безопасности опасных производственных объектов.

Более 20 лет обеспечиваем аварийно-спасательные формирования качественным и надежным оснащением, оборудованием в соответствии с «Табелем технического оснащения».

Поставляем любое оснащение ведущих производителей для газоспасательных формирований: от оперативно-го автотранспорта до вспомогательного оборудования и материалов по ценам производителей.



Dräger



Осуществляем гарантийное и послегарантийное техническое обслуживание аварийно-спасательного оборудования.

Предлагаем только проверенное оснащение, в том числе, используемое в собственных аварийно-спасательных формированиях и оснащения в собственных сервисных центрах.



группа компаний  
**ВИСТА**

При активном участии АО «ЦАСФ» разработан газоспасательный автомобиль на базе ГАЗель NEXT с оптимальными компоновочными решениями.

Автомобили соответствуют требованиям, предъявляемым к оперативному автотранспорту газоспасательных служб (формирований), в том числе имеют установленную ГОСТ Р50574-2002 окраску и цветографические схемы, а также оснащены устройствами для подачи специальных световых и звуковых сигналов.

## Поставка аварийно-спасательного оснащения



### ПТС «Базис», ПТС «Профи»-М

Дыхательные аппараты ПТС разработаны с использованием современных технологий, защищают органы дыхания и зрения человека от вредного воздействия токсичной и задымленной газовой среды при тушении пожаров и проведении аварийно-спасательных работ, сооружениях и на производственных объектах, а также выполнения других видов аварийных работ в различных областях хозяйственной деятельности при температуре окружающей среды от -40 °С до +60 °С и относительной влажности до 98 %.

### Шланговый дыхательный аппарат (ШДА) АО «ЦАСФ»



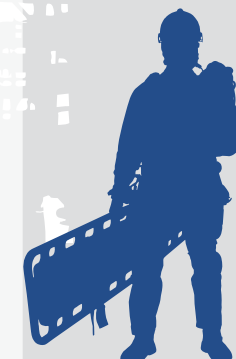
ШДА незаменим при выполнении газоспасательных и газоопасных работ в условиях стесненного замкнутого пространства (в колодцах, резервуарах, цистернах, реакторах, и т.п.). Производство ШДА сертифицировано, соответствует требованиям ТР ТС 019/2011. ТУ 3146-007-24708258-03.

### Аппарат искусственной вентиляции легких ИВЛ «ГС-16»



**КАМПО**

Аппарат ИВЛ «ГС-16» полностью заменит долгое время применявшийся в газоспасательной службе аппарат «ГС-10» и значительно расширит возможности спасателей по оказанию первой помощи пострадавшим.



## Поставка аварийно-спасательного оснащения

### Dräger PSS 5000

Дыхательный аппарат со сжатым воздухом для профессионалов. Благодаря улучшенной эргономичности и широкому набору конфигурируемых опций Dräger PSS 5000 обеспечивает комфорт и универсальность, которые необходимы спасательным и противопожарным подразделениям.

# Dräger



### Dräger PSS 4000

Новое поколение дыхательных аппаратов. Благодаря сочетанию комфорта и качественной пневматики этот аппарат хорошо подходит для задач, где простота и удобство эксплуатации имеют первостепенное значение. Легкий, но прочный и удобно надеваемый, этот современный дыхательный аппарат обеспечивает максимальную защиту дыхания спасателям и пожарным.

**WEBER** RESCUE  
SYSTEMS



**Weber** – мировой лидер в производстве аварийно-спасательного гидравлического и пневмо оборудования.



**PETZL**



**Petzl** – надежное, высококачественное снаряжение для промышленного альпинизма и других видов высотных работ.



## Поставка аварийно-спасательного оснащения

Костюмы химической защиты **серии «ВИТЯЗЬ»** являются новейшей разработкой ведущего отечественного производителя средств индивидуальной защиты АО «КазХимНИИ». Конструкция костюмов **серии «ВИТЯЗЬ»** разрабатывалась для газоспасательных служб с учетом предложений специалистов АО «ЦАСФ».

Изолирующие костюмы **КИХ-4ТН, КИХ-4ЛН** предназначены для защиты газоспасателей от воздействия максимально возможных концентраций паров, газов, жидкой фазы опасных химических веществ (газообразной и жидкой фазы хлора, аммиака, окислов азота, производных гидразина, аминов, концентрированных кислот, щелочей), компонентов ракетного топлива, нефтепродуктов, открытого пламени и тепловых потоков.

Изолирующий костюм **КИЗ-2** предназначен для защиты от жидкой фазы указанных выше химических продуктов, открытого пламени, тепловых потоков.

Костюм изолирующий **КИХ-4Т** (закрытого типа, капсулированный, с расположением дыхательного аппарата под костюмом) предназначен для защиты спасателей профессиональных и нештатных газоспасательных служб и формирований, при выполнении газоспасательных работ на опасных производственных объектах, в условиях воздействия газообразной фазы хлора, аммиака, окислов азота, производных гидразина, аминов и других АХОВ, а также концентрированных минеральных кислот (серная, азотная) и других агрессивных химикатов.



**КИХ-4ТН тип 1а**



**КИХ-4ЛН тип 1б**



**КИЗ-2 тип 3**



**КИХ-4Т тип 1а**



Костюмы отвечают требованиям ГОСТ Р ИСО 16602-2010, EN 943-1:2002.

3-6 класс защиты, срок хранения – 5 лет, срок эксплуатации – 10 лет.

Выпускаются в трех типовых размерах, комплектуются ЗИП, паспортом и сертификатом.



## Поставка аварийно-спасательного оснащения

### Тренажеры для спасателей

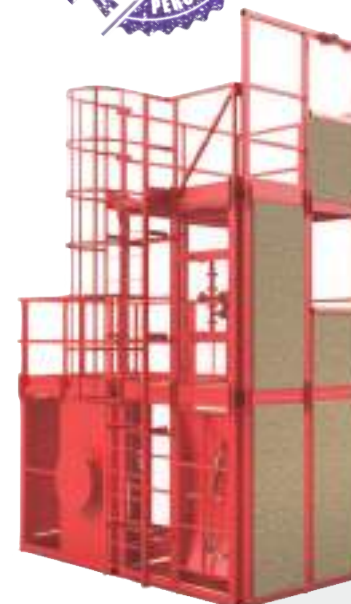
**Многофункциональный учебно-тренировочный комплекс «Куб»** предназначен для проведения тренировок с отработкой основных элементов газоспасательных и газоопасных работ, в том числе приемов по эвакуации пострадавшего, выполняемых спасателями при ликвидации аварий. Позволяет достичь высоких результатов обучения, за счет разнообразия и функциональности секций, установленных уже в базовой версии. Состав комплекса определяется исходя из особенностей программ обучения и подготовки спасателей и пожарных и имеющихся у заказчика помещений (конфигурации открытого полигона).



КУБ 1



КУБ 2



КУБ 3

### Тренажер локализации утечек АХОВ

Конструкция тренажера позволяет отрабатывать приемы, выполняемые спасателями при применении оборудования для устранения течей и выполнение слесарных операций по сборке элементов трубопровода и арматуры.

В состав тренажера входит имитатор емкости, выполненный в виде участка цилиндрической поверхности с системой трубопроводов, фланцевых соединений и запорной арматурой, установленных на подвижную платформу.

Тренажер имеет 5 точек утечек. При отработке упражнений выбирается количество и места утечек, исходя из наличия оборудования для устранения течей.



## Сервисное обслуживание



**Директор по производству  
АО «ЦАСФ»  
Астахов А.В.**

АО «ЦАСФ» с 1995 года является партнером АО «НАК «Азот» крупнейшего в России предприятия химической промышленности, входящего в состав холдинга ПАО «МКХ «Еврохим». На территории предприятия АО «НАК «Азот» мы осуществляем бесперебойное круглосуточное сервисное обслуживание весового оборудования и маркировочной техники (аналитических, лабораторных, платформенных, конвейерных, автомобильных и вагонных весов, дозаторов фасовки 50 кг и Биг-Бэг, ленточных дозаторов). Наличие собственного «горячего склада» запасных частей позволяет специалистам сервисной службы АО «ЦАСФ» оперативно устранять неисправности данного оборудования и исключить перебои с отгрузкой готовой продукции.

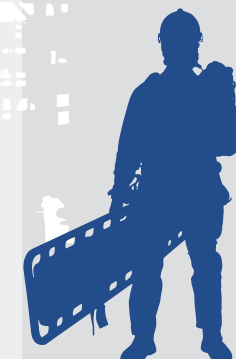
Мы всегда готовы к расширению сотрудничества на промышленных площадках, испытывающих трудности в обслуживании весовой и маркировочной техники!

В 2015 году АО «ЦАСФ» присвоен статус «Сервисный центр» и официальный представитель «ТЕНЗО-М» крупнейшего производителя весового оборудования в России.

В связи с этим география работ АО «ЦАСФ» по поставке, монтажу и пуско-наладочным работам весового оборудования выходит за рамки Тульской области и осуществляется по всей России.

С 2016 года АО «ЦАСФ» на основании разрешения Приокского Управления Ростехнадзора осуществляет комплекс услуг по техническому освидетельствованию и наполнению металлических и металлокомпозитных баллонов объемом до 12 литров и давлением до 29,4 МПа используемых для хранения сжатого воздуха и кислорода. Техническое освидетельствование баллонов проводится на сертифицированном оборудовании в соответствии ФНП в области промышленной безопасности. АО «ЦАСФ» гарантирует высокое качество работ, что является залогом безопасности персонала, эксплуатирующего баллоны высокого давления.

Руководит сервисной службой директор по производству АО «ЦАСФ» Астахов Александр Владимирович.





# ОСНОВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

## Работы повышенной опасности

Основными работами повышенной опасности, которые выполняют подразделения АО «ЦАСФ», являются:

- проведение работ по выгрузке катализатора из колонн синтеза аммиака;
- проведение работ на высоте в безопорном пространстве;
- проведение газоопасных работ с применением изолирующих СИЗ.

С 2007 года АО «ЦАСФ» занимается организацией и проведением работ по выгрузке в среде азота (содержанием не менее 99,97 %) катализатора из колонн синтеза аммиака на крупных химических предприятиях России и соседних государств (Украина, Узбекистан).

Работы проводятся профессиональными спасателями, аттестованными на право ведения газоспасательных работ, с применением спасательных технологий и оснащения, что позволяет существенно снизить риски возникновения нештатных ситуаций.

Работы в среде азота по сравнению с пассивацией позволяют сократить время выгрузки катализатора, снизить риски спекания катализатора в нижних частях каждой полки и, как следствие, сократить время простоя оборудования.

Среди наших заказчиков: АО «НАК «Азот» (г. Новомосковск), ОАО «Невинномысский Азот» (г. Невинномысск), КАО «Азот» (г. Кемерово), АО «Ферганаазот» (Узбекистан), ПАО «ДнепрАзот» (Украина) и др.



## Аутсорсинг услуг по обеспечению безопасности объектов и территорий

**Производство и реализация продукции** – первостепенная задача любого промышленного предприятия.

Наряду с этими задачами, в структуре предприятия имеются непрофильные подразделения – это аварийно-спасательные службы (АСС) или формирования (АСФ) которые обеспечивают газовую и пожарную безопасность, проведение аварийно-спасательных работ на предприятии.

Существует возможность передачи непрофильной деятельности на аутсорсинг, т.е. передача организацией на основании договора определённых производственных функций (бизнес-процессов) на обслуживание другой компании, специализирующейся в соответствующей области.



### Ваша компания получит ряд существенных преимуществ:

1. Улучшение инвестиционной и кредитной привлекательности. Оптимизация финансовых показателей: сокращение управленческих затрат, сокращение штатной численности.
2. Переход к аутсорсеру ответственности за вред или ущерб, причиненный неправильными действиями при проведении аварийно-спасательных работ.
3. Снимаются риски не подтверждения аттестации АСФ, отзыва лицензии деятельности по тушению пожаров, нарушения требований законодательства в сфере обеспечения промышленной безопасности и реагирования на аварии и ЧС на территории и объектах компании.
4. Понятный порядок ценообразования, высокая управляемость процессами на основе договора с АО «ЦАСФ».
5. Повышение качества предоставляемых услуг за счет:
  - системы внутреннего аудита готовности АСС, АСФ в структуре АО «ЦАСФ»;
  - гибкой системы мотивации персонала;
  - повышения уровня профессионализма спасателей, высокого уровня квалификации специалистов АО «ЦАСФ»;
  - внедрения новых спасательных технологий.

## Подготовка спасателей



**Директор АНО ДПО «УКЦАСФ»  
Левенчик С.С.**

Автономная некоммерческая организация дополнительного профессионального образования «Учебно-консультационный центр аварийно-спасательных формирований» учреждена АО «ЦАСФ» в январе 2012 года. Первоначальной целью создания Учебного центра было обеспечение всесторонней подготовки спасателей, пожарных и других специалистов АО «ЦАСФ» и обслуживающих объектов.

Высокий профессиональный уровень преподавательского состава, отличная материально-техническая база Учебного центра и уникальные методики обучения и как следствие, качественная подготовка спасателей аварийно-спасательных служб стали востребованы широким кругом предприятий и организаций России.

С первых дней создания Учебного центра его возглавляет Левенчик Светлана Сергеевна. Опыт работы в сфере образования составляет более 16 лет. Деятельность Левенчик С.С. неоднократно была отмечена знаками отличия МЧС России, Министерства образования и науки Российской Федерации, Федерального управления по безопасному хранению и уничтожению химического оружия.

На сегодняшний день АНО ДПО «УКЦАСФ» стабильно развивающееся учреждение, реализующее более 50 образовательных программ профессиональной подготовки и дополнительного профессионального образования по вопросам комплексной безопасности опасных производственных объектов. Среди заказчиков образовательных услуг в Учебном центре такие крупные компании как Роснефть, Уралхим, Еврохим, Сибур, Новатек, Газпром, группа Илим, Федерального управления по безопасному хранению и уничтожению химического оружия, ГК «Росатом» и др.

Особенностью обучения в АНО ДПО «УКЦАСФ» является использование уникальной методики подготовки спасателей и пожарных, основанной на собственных научных и методических разработках, апробированных в реальных условиях ведения аварийно-спасательных работ и признанных профессиональным сообществом.

Кроме образовательной деятельности специалисты Учебного центра выступают экспертами федеральных органов исполнительной власти и государственных корпораций по вопросам оценки достаточности сил и средств аварийно-спасательных служб и готовности их к реагированию на аварии и чрезвычайные ситуации.



# ОСНОВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ





Хорошей традицией стало проведение каждые 2 года Всероссийской конференции руководителей и специалистов аварийно-спасательных служб и формирований, обслуживающих опасные производственные объекты, организуемой АО «ЦАСФ» и АНО ДПО «УКЦАСФ» при информационной поддержке Министерства промышленности и торговли Российской Федерации.

Это отличная площадка для обмена мнениями и профессиональной информацией в области функционирования аварийно-спасательных служб (формирований) объектового звена.

Среди участников конференции – представители законодательной власти, федеральных органов исполнительной власти и заинтересованных организаций, государственных корпораций, научно-исследовательских и экспертных организаций, профессиональные спасатели и представители предприятий химической и нефтегазовой отрасли, образовательных организаций, осуществляющих подготовку спасателей.

Традиционные встречи участников конференции помогают своевременно обсудить и найти ответы на самые актуальные вопросы, связанные с деятельностью профессионального газоспасательного сообщества:

- изменения в нормативном регулировании деятельности АСС(Ф), обслуживающих ОПО;
- проблемные вопросы аттестации аварийно-спасательных служб (формирований) и спасателей;
- обеспечении готовности профессиональных и нештатных АСС, АСФ опасных производственных объектов к локализации и ликвидации последствий аварий;
- основные аспекты оказания первой помощи в Российской Федерации;
- перспективные разработки и современные образцы аварийно-спасательного оснащения и оборудования;
- и другие.

В дни проведения Конференции работают выставки ведущих отечественных и зарубежных производителей и поставщиков аварийно-спасательного оснащения и оборудования, выставка-продажа специализированной литературы, наглядных пособий и организуются другие мероприятия для участников.





## Разработка нормативных документов

АО «ЦАСФ» регулярно привлекается для разработки нормативных документов в области промышленной безопасности.

Среди разработок на Федеральном уровне:

- Методические указания по разработке ПЛАС;
- Устав АСФ по организации и ведению газоспасательных работ;
- Положение о Газоспасательных формированиях;
- Наставление по тактико-технической подготовке газоспасателей;
- Руководство по организации и ведению аварийно-спасательных работ на предприятиях химического комплекса;
- Методические рекомендации по проведению аттестации аварийно-спасательных служб, аварийно-спасательных формирований, спасателей и граждан, приобретающих статус спасателей на право ведения газоспасательных работ;
- Методические рекомендации по проведению аттестации аварийно-спасательных служб (формирований), спасателей и граждан, приобретающих статус спасателей на право ведения аварийно-спасательных работ, связанных с тушением пожаров.

Наши предложения находят применение в постановлениях Правительства РФ, нормативных правовых актах Федеральных органов исполнительной власти.



## НАШИ НАГРАДЫ



Высокий профессиональный уровень нашей организации признан партнерами и заказчиками, муниципальными, региональными и федеральными органами исполнительной власти.

Наши работники неоднократно отмечены наградами различного достоинства: благодарственными письмами, почетными грамотами государственных корпораций, крупных Российских компаний, органов исполнительной власти всех уровней, ведомственными

медалями и памятными знаками. Медали МЧС России: «За содружество во имя спасения»; «За пропаганду спасательного дела»; «За отличие в ликвидации последствий чрезвычайной ситуации»; «За отвагу на пожаре»; «За отличие в службе» I (II, III) степени; «XX лет МЧС России»; «XXV лет МЧС России». Медали: «За содружество в области химического разоружения»; «Честь и мужество»; «За доблесть и труд во имя спасения»; «За развитие газоспасательного дела»; «Организатор газоспасательного дела».

В 2017 году Содружеством газоспасателей России учреждена: медаль «За доблесть и труд во имя спасения»; медаль «За развитие газоспасательного дела».

Среди награжденных сотрудники АО «ЦАСФ» и АНО ДПО «УКЦАСФ», внесшие значительный вклад в развитие газоспасательного дела, отличившиеся в ходе проведения газоспасательных работ, а также имеющие другие заслуги в области профессиональной деятельности газоспасателей.



В целях увековечивания памяти основателя АО «ЦАСФ», 1 января 2018 года учреждена медаль «Организатор газоспасательного дела В.В. Никулин». Медалью награждаются сотрудники организации за приверженность ценностям компании, преданность общему делу и идеям, честь и достоинство, честность и справедливость в отношениях с коллегами, самоотверженный труд, мастерство, компетентность, продемонстрированные при выполнении задач, плодотворный вклад в развитие общего дела, многолетнюю безупречную и неустанную трудовую деятельность. Медалью могут награждаться физические лица, не являющиеся сотрудниками общества в честь содействия и поддержки в становлении и развитии компании, многолетнее сотрудничество, достижения в газоспасательном деле, за высокие личные качества и верность выбранному пути.





## День спасателя

Ежегодно 27 декабря в профессиональный праздник День спасателя во всех структурных подразделениях АО «ЦАСФ» проходят торжественные мероприятия, посвященные этой дате, и награждения отличившихся сотрудников.



## Занятия со школьниками и студентами

В рамках Всероссийского проекта МЧС «Научись спасать жизнь!» специалисты АО «ЦАСФ» проводят занятия по оказанию первой помощи пострадавшим, а также участвуют в открытых уроках по основам ОБЖ с учащимися школ города. В целях популяризации спасательного дела организуются регулярные экскурсии для школьников и студентов в оперативные и учебные подразделения АО «ЦАСФ».



## Детские праздники

По инициативе и при участии АО «ЦАСФ» и АНО ДПО «УКЦАСФ» для детей сотрудников организаций проводятся тематические праздники направленные на повышение культуры безопасности и информирование по действиям в чрезвычайных ситуациях.



## Благотворительная помощь и забота о ветеранах

Благотворительная помощь и забота о ветеранах являются важными социально-значимыми направлениями деятельности АО «ЦАСФ».



## Экскурсии

Систематически организовываются экскурсии для слушателей и сотрудников по историческим и культурным местам Тульской области и Центрального региона в целом. Особой любовью гостей пользуются Музейный комплекс Куликово поле, село Себино (родина Святой Матроны Московской), Тульский государственный музей оружия.



## Конкурс детского рисунка

Ежегодно среди детей сотрудников проводится конкурс детского рисунка, посвященный Дню Спасателя.



## Автопробеги

В 2016 году прошел Российский этап международного трансконтинентального пробега ретро-автомобилей «Пекин-Париж». В составе колонн участников автопробега на маршруте Екатеринбург-Пермь проехал экипаж работников филиала АО «ЦАСФ» – «УРАСС» на автомобиле ГАЗ-21 1965 года выпуска.



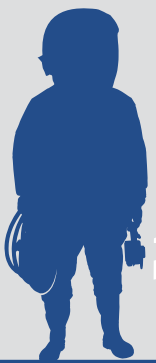
## Альпинизм

Терещенко Артем, газоспасатель филиала АО «ЦАСФ» – «НАСС». Покорил Западную (5642 м) вершину Эльбруса 26 июля 2018 года.





# МЫ ГОРДИМСЯ НАШИМИ ЛЮДЬМИ





Высоцкий Артур Андреевич  
Мастер спорта по пауэрлифтингу.  
АО «ЦАСФ» – «НАСС»



Команда по мини-футболу  
АО «ЦАСФ» г. Новомосковск



Ковалевский Константин  
Владимирович  
Мастер спорта по биатлону.  
АО «ЦАСФ» – «УРАСС»



Русинов Василий Михайлович  
Кандидат в мастера спорта  
по гребле на байдарках и каноэ.  
АО «ЦАСФ» – «УРАСС»



Команда по баскетболу  
АО «ЦАСФ» – «ВГСО»



Дронов Иван Вадимович  
Кандидат в мастера спорта  
по рукопашному бою.  
АО «ЦАСФ» – «НГСО»





**ЦЕНТР  
АВАРИЙНО-  
СПАСАТЕЛЬНЫХ  
ФОРМИРОВАНИЙ**

**Контакты:**  
301650, Тульская область,  
г. Новомосковск,  
ул. Калинина, д. 27

Телефон: (48762) 6-65-20  
Факс: (48762) 6-81-12  
E-mail: [zao.casf@live.ru](mailto:zao.casf@live.ru)  
Сайты: [casf.rf](http://casf.rf) [товары.casf.rf](http://товары.casf.rf)

