

**Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное учреждение науки
Центральный экономико-математический Институт
Российской академии наук**



**Функциональные обязанности
главного инженера - заместителя Председателя
комиссии по чрезвычайным ситуациям и обеспечению
пожарной безопасности Федерального государственного
бюджетного учреждения науки Центральный экономико-
математический Институт Российской академии наук**

г. Москва - 2022 г.

«УТВЕРЖДАЮ»

**Директор Федерального государственного
бюджетного учреждения науки**

**Центральный экономико-математический Институт
Российской академии наук**

член-корреспондент _____ А.Р. Бахтизин

« ____ » и ю н ь 2022 г.



**Функциональные обязанности
главного инженера - заместителя Председателя
комиссии по чрезвычайным ситуациям и обеспечению
пожарной безопасности Федерального государственного
бюджетного учреждения науки Центральный экономико-
математический Институт Российской академии наук**

г. Москва - 2022 г.

1. Основные положения.

1.1. Настоящие Функциональные обязанности **Главного инженера - заместителя Председателя комиссии по предупреждению, ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций и обеспечению пожарной безопасности (КЧСиПБ)** Федерального государственного бюджетного учреждения науки **Центральный экономико-математический Институт Российской академии наук** (далее по тексту - Института), определяют основы обязанностей Главного инженера Института по подготовке и ведению Гражданской обороны, функции одного из руководителей Гражданской обороны, а также сил и средств по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера;

1.2. Главный инженер Института - заместитель председателя комиссии по чрезвычайным ситуациям и пожарной безопасности Института назначается на должность приказом - директора Института;

1.3. Главный инженер Института - заместитель председателя комиссии по чрезвычайным ситуациям и пожарной безопасности Института выполняет указания и распоряжения начальника ГО (руководителя), председателя КЧС и начальника штаба по делам ГОЧС Института.

1.4. При выполнении своих обязанностей руководствуется Планом действий по предупреждению и ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, Планом Гражданской обороны и указаниями вышестоящей КЧСиПБ;

1.5. Настоящие Функциональные обязанности Главного инженера заместителя председателя комиссии по чрезвычайным ситуациям и пожарной безопасности Института разработаны в целях реализации требований Федерального Закона «О гражданской обороне» от 12.02.1998 г. №28-ФЗ, Федерального Закона «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера» № 68-ФЗ от 21.12.1994 г.,

1.6. Постановлений Правительства Российской Федерации: «О единой государственной системе предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций» № 794 от 30.12. 2003 г., «О подготовки населения в области защиты от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера» № 547 от 04.09.2003 г.

1.7. Распоряжений Президиума РАН от 06. 05. 1998г № 10114-153 «О руководстве гражданской обороной в организациях РАН» и от 15.09 1999г. «О создании в организациях РАН структурных подразделений, специально уполномоченных на решение задач в области гражданской обороны»

2. Главный инженер, заместитель председателя КЧС и ПБ Института отвечает:

- за практическую реализацию на объекте предупредительных профилактических мероприятий, направленных на снижение опасности возникновения ЧС и ущерба от них на производстве;

- организацию и осуществление мероприятий, направленных на повышение устойчивости функционирования Института в условиях чрезвычайных ситуаций;

- организацию и проведение АСДНР в очаге чрезвычайных ситуаций и ликвидацию их последствий;

3. Главный инженер заместитель Председателя КЧСиПБ Института должен знать:

- федеральные законы, нормативные правовые акты Президента Российской Федерации, Правительства Российской Федерации, МЧС России и иных федеральных органов исполнительной власти, субъектов Российской Федерации и муниципальных образований, на территории которых находится организация (располагаются дочерние и зависимые хозяйственные общества организации), вышестоящих организаций, а также самой организации в области гражданской обороны и защиты от чрезвычайных ситуаций;

- требования сводов правил, строительных норм и правил, государственных стандартов и иных нормативных и директивных документов в области гражданской обороны и безопасности в чрезвычайных ситуациях;

- сигналы оповещения гражданской обороны, порядок их получения, доведения и действий по ним;

- способы и средства защиты сотрудников Института, материальных и культурных ценностей от опасностей, возникающих при ведении военных действий или вследствие этих действий, а также от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера;

- правила содержания и эксплуатации защитных сооружений, сроки и порядок приведения их в готовность к приему укрываемых, нормативы запасов материально-технических, продовольственных, медицинских и иных средств, порядок создания и содержания, а также количество, сроки хранения, характеристики и состояние средств защиты, имеющихся в организации;

- порядок проведения дозиметрического и химического контроля, санитарной и специальной обработки;

- методы и технические средства обучения работников, подготовки руководящего состава и формирований по гражданской обороне и защите от чрезвычайных ситуаций; порядок финансирования и возмещения расходов на подготовку и проведение мероприятий по гражданской обороне;

- мероприятия по предупреждению чрезвычайных ситуаций и по поддержанию устойчивого функционирования организации в военное время и в условиях чрезвычайных ситуаций; требования по обеспечению защиты государственной (служебной) тайны.

4. Главный инженер заместитель председателя КЧС и ПБ Института обязан:

а) в режиме повседневной деятельности:

- знать нормативные правовые документы по организации инженерно-технического обеспечения производства и мероприятий по предупреждению и

ликвидации ЧС, постоянно совершенствовать личную подготовку;

- участвовать в разработке и корректировке Плана действий по предупреждению и ликвидации ЧС природного и техногенного характера;

- оказывать контроль и помощь в разработке планов обеспечения мероприятий предупреждения и ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций

в подчинённых службах Института;

- возглавлять работу технических служб Института по прогнозированию возможных аварий на потенциально опасных участках производства и оценке их последствий;

- ежегодно разрабатывать и вносить на рассмотрение КЧС и ПБ инженерно-технические мероприятия по повышению надёжности и устойчивости функционирования Института в мирное время;

- планировать мероприятия, направленные на снижение опасности возникновения чрезвычайных ситуаций и ущерба от них на производстве, обеспечить их техническое решение и материальное обеспечение, осуществлять контроль за практической их реализацией;

- организовать исследование отдельных направлений по вопросам предупреждения чрезвычайных ситуаций, повышения надёжности и устойчивости работы Института;

- готовить персонал технических служб, подчинённых служб и формирований Института к действиям в чрезвычайных ситуациях мирного времени;

- разработать план ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций и восстановления производства, пострадавшего в результате чрезвычайных ситуаций;

- в отсутствие председателя объектовой КЧС и ПБ выполнять его обязанности в полном объёме.

б) в режиме повышенной готовности:

- с получением соответствующего распоряжения (сигнала) прибыть к месту работы КЧС и ПБ, проверить оповещение и сбор членов комиссии подчинённых начальников служб и структурных подразделений;

- уяснить обстановку и получить задачу от председателя КЧС и ПБ на выполнение мероприятий по соответствующему разделу Плана действий по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера и планов подчинённых служб Института;

- организовать прогнозирование возможности возникновения чрезвычайных ситуаций, её масштаба, ожидаемых потерь и материального ущерба, а также последствий чрезвычайных ситуаций;

- усилить наблюдение и контроль на угрожаемом участке возможной чрезвычайных ситуаций;

- возглавить, при необходимости, оперативную группу из состава КЧС и ПБ для выявления причин ухудшения обстановки непосредственно на участках возможного бедствия и выработки предложений по её нормализации;

- проконтролировать готовность к безаварийной остановке производства на угрожаемом участке;
- осуществлять контроль за приведением защитных сооружений в готовность к приёму укрываемых на случай возникновения чрезвычайных ситуаций, за выполнением мероприятий по противопожарной защите персонала и материальных ценностей;
- привести в готовность подчинённые технические службы, НАСФ и СпСл, предназначенные для предупреждения и ликвидации ЧС, уточнить порядок их действий при возникновении чрезвычайных ситуаций;
- доложить председателю КЧС и ПБ об обстановке на объекте и выполненных мероприятиях.

в) в режиме чрезвычайной ситуации:

- обеспечить доведение информации о возникновении чрезвычайных ситуаций до подчинённых служб и структурных подразделений, укрытие персонала в защитных сооружениях, осуществление мер защиты и жизнеобеспечения персонала Института в защитных сооружениях;
- организовать сбор информации о характере и масштабе аварии, нанесённом ущербе и потерях среди персонала объекта, границах зон чрезвычайных ситуаций;
- оценить обстановку, определить объём и характер восстановительных работ, потребное количество сил и средств, внести изменения в план мероприятий по ликвидации чрезвычайных ситуаций;
- представить председателю КЧС и ПБ предложения для принятия решения по организации и проведению АСДНР в районе чрезвычайных ситуаций;
- во главе оперативной группы КЧС и ПБ и группировки сил выдвинуться в район ЧС, руководить локализацией и ликвидацией аварии, восстановительными работами и ликвидацией последствий чрезвычайных ситуаций;
- организовать работы по обеспечению устойчивого функционирования Института в сложившейся обстановке и первоочередному жизнеобеспечению пострадавшего персонала;
- осуществлять непрерывный контроль за обстановкой на аварийном участке, за состоянием окружающей природной среды и территорией объекта;
- организовать спасение людей, уникального оборудования, технической документации и материальных ценностей;
- обеспечить безопасность выполнения работ в зоне чрезвычайных ситуаций;
- принять участие в работе комиссии по административному и техническому расследованию причин возникновения чрезвычайных ситуаций;
- докладывать председателю КЧС и ПБ о ходе проведения АСДНР, ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций.

з). при выполнении первоочередных мероприятий 1 и 2-й групп:

- осуществлять контроль за организацией защиты сотрудников, материальных средств Института от воздействия поражающих факторов современных видов оружия;
- принимать участие в подготовке предложений по перемещению Р и КНС, Института с учетом конкретной обстановки;
- контролировать соблюдение и поддержание санитарно-гигиенического и противоэпидемического режима в Институте;
- принимать участие в подготовке предложений по изменению режима работы структурных подразделений Института в складывающейся обстановке;
- организовывать и контролировать выполнение мероприятий по проведению иммунизации персонала и прикрепленного контингента населения;
- контролировать введение и соблюдение режима светомаскировки в подразделениях Института;
- принимать участие в подготовке медицинского персонала к выезду в составе оперативной группы в загородную зону;
- предоставлять необходимые сведения и данные для работы эвакуационной комиссии по планированию вывоза личного состава и материальных средств Института в загородную зону;
- докладывать Руководству Российской академии наук через Начальника отдела мобилизационной подготовки и гражданской обороны о ходе выполнения плановых мероприятий по вопросам Гражданской обороны и поставленных задач, за выполнение которых несет ответственность;
- осуществлять руководство процессом в сложившейся обстановке.

д). с получением распоряжения на перевод ГО в общую готовность:

- организовать защиту сотрудников и пациентов от поражающего воздействия современных видов оружия,
- обеспечить соблюдение и выполнение санитарно-гигиенического и противоэпидемического режима работы Института;
- обеспечить работу эвакуационной комиссии необходимыми данными и сведениями медицинского характера (виды и количество вывозимого имущества, техники и оборудования);
- организовать приведение в готовность (без прекращения деятельности поликлиники) нештатных аварийно-спасательных формирований, гражданской обороны не приведенных в готовность при введении мероприятий II группы;
- организовать вывод (вывоз) из города невоенизированных формирований ГО повышенной готовности для подготовки загородной зоны к размещению эвакуируемых рабочих, служащих и членов их семей и подготовки этих формирований для поведения АСДНР в очаге поражения;
- **контролировать:**
 - осуществление планового ускоренного строительства недостающих убежищ с упрощенным оборудованием;

- перевод на круглосуточное дежурство постов РХН;
- организацию изготовления простейших СИЗ;
- проведение противопожарных мероприятий и снижение запасов взрыво- и пожароопасных веществ;
- участвовать в подготовке к эвакуации в загородную зону без прекращения работы учреждения;
- контролировать проведение мероприятий по защите запасов материальных средств, источников водоснабжения, проведение мероприятий по обеспечению светомаскировке;
- принять участие в организации и проведении частичной эвакуации нетрудоспособного и не занятого в производстве населения (по отдельному распоряжению);
- уточнить с территориальным органом управления по делам ГОЧС, какие формирования объекта включены в территориальные силы ГО и обеспечивает их прибытие в район сосредоточения;
- если это предусмотрено планом, контролировать организацию вывоза запасов медицинского имущества, продовольствия, промышленных товаров, ГСМ и уникальных ценностей.

е). С получением распоряжения на проведение эвакуации:

- осуществлять контроль за своевременной подготовкой личного состава и имущества Института к эвакуации.
- распределить прибывший транспорт по подразделениям поликлиники, организовать его встречу, прием и размещение на погрузочно-посадочных площадках совместно с председателем эвакукомиссии.
- довести до сотрудников Института и членам семей порядок погрузки имущества и посадки личного состава на транспорт и организовать их осуществление.
- руководить погрузкой материальных средств и посадкой личного состава на транспорт.
- контролировать работу эвакукомиссии по обеспечению своевременной явки рабочих, служащих и членов их семей на СЭП;
- обеспечению посадки и отправки, эвакуируемых в загородную зону;
- организации встречи эвакуируемых на станции разгрузки (местах встречи колонн);
- организации перевозки (отправки) эвакуируемых в места размещения;
- размещению эвакуируемых в загородной зоне и организации вопросов продолжения производственной деятельности (для объектов, продолжающих производственную деятельность в военное время);
- подготовить донесения в территориальный орган управления по делам ГОЧС о ходе эвакуации и рассредоточения в загородную зону.
- доложить Руководству Российской академии через Начальника отдела мобилизационной подготовки и гражданской обороны о ходе выполнения плановых мероприятий в установленные сроки о завершении

выполнения эвакуационных мероприятий в части, касающейся материально-технических средств.

- контролировать проведение консервации помещений и здания Института и подготовку их к сдаче под охрану ОВД
- сдать под охрану ОВД здание Института и оформить необходимые документы на сдачу.

ю). При внезапном нападении противника (по сигналу «Воздушная тревога»);

- немедленно организовать укрытие персонала и посетителей Института и выдачу им средств индивидуальной защиты.
- совместно с начальником штаба Гражданской обороны обеспечить поддержание внутреннего порядка и организованности действий сил и средств ГО Института в этих условиях.
- принять участие в сборе, обобщении и анализе данных обстановки внутри Института и на закрепленной для обслуживания территории, в подготовке предложений Руководству Российской академии Начальника отдела мобилизационной подготовки и гражданской обороны о ходе выполнения плановых мероприятий для принятия решения на дальнейшие действия в соответствии со сложившейся обстановкой и прогнозом ее дальнейшего развития.
- определить степень разрушения объекта и принять необходимые меры для создания условий по оказанию медицинской помощи пострадавшим.
- совместно с начальником штаба Гражданской обороны осуществлять руководство действиями сил и средств ГО Института по ликвидации последствий ЧС.

з). при применении противником современных средств поражения:

- организовать своевременное оповещение руководящего, командно-начальствующего состава, невоенизированных формирований, рабочих и служащих объекта об опасности поражения и видах заражения;
- контролировать организацию и проведение укрытия персонала объекта в защитных сооружениях;
- организовать разведку и дозиметрический контроль на территории объекта, сбор и обобщение данных обстановки для доклада начальнику ГО;
- доложить о сложившейся обстановке в территориальный орган управления по делам ГОЧС;
- организовать работу штаба по управлению силами в ходе проведения АСДНР в очаге поражения;
- разрабатывать предложения начальнику ГО по порядку ведения АСДНР;
- организовать все виды обеспечения действий сил ГО объекта и их взаимодействие с другими силами при совместных действиях;
- организовать сбор и обобщение информации о ходе АСДНР и выработку предложений начальнику ГО по наращиванию усилий, маневру

силами и средствами;

- готовить предложения начальнику ГО о выводе формирований из очага поражения, проведении специальной обработки и восстановлении их работоспособности.

- формирований ГО к действиям по предназначению, организацию согласованной работы КЧС и ПБ, штаба (отдела, сектора) по делам ГОЧС, служб ГО, эвакуационной комиссии объекта по выполнению мероприятий в установленные сроки

5. Законы, нормативные акты и документы, использованные при разработке настоящих Функциональных обязанностей Председателя комиссии по предупреждению, ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций и обеспечению пожарной безопасности (КЧСиПБ) Института:

- Конституция Российской Федерации;
- Федеральный закон от 12.02.1998 № 28-ФЗ «О гражданской обороне»
- Федеральный закон от 21.12.1994 № 68-ФЗ «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера»;

- Постановление Правительства РФ от 03.05.1994 №420 «О защите жизни и здоровья населения Российской Федерации при возникновении и ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций, вызванных стихийными бедствиями, авариями и катастрофами»;

- Постановление Правительства Москвы от 24.02.2009 № 124 – ПП «Об организации планирования действий по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций»;

- ГОСТ Р 22.3.02-94 «Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Эвакуационное обеспечение населения. Общие требования»;

- ГОСТ Р 22.3.03-94 «Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Защита населения. Основные положения»;

- Приказы, указы, указания и распоряжения Руководства Российской академии наук и Начальника отдела мобилизационной подготовки и гражданской обороны;

6. Заключительные положения

6.1. Настоящие функциональные обязанности Главного инженера - заместителя Председателя КЧС и ПБ Института соответствуют законодательству Российской Федерации, нормативным, правовым документам, вступает в силу со дня его утверждения и введения в действие приказом Директора Института;

6.2. При невыполнении или недобросовестном выполнении функциональных обязанностей по вопросам Гражданской обороны, в непринятии мер по защите жизни и сохранения здоровья сотрудников Института от опасностей, возникающих при ведении военных действий или вследствие этих действий, а также в чрезвычайных ситуациях природного и

техногенного характера, мирного и военного времени Главный инженер – заместитель Председателя КЧС и ПБ Института несет дисциплинарную, административную, гражданско-правовую и уголовную ответственность в соответствии с законодательством Российской Федерации и законодательством Правительства г. Москвы.

6.3. Основные требования функциональных обязанностей должны быть доведены до Главного инженера - заместителя Председателя КЧС и ПБ Института, работников, обеспечивающих конкретные параметры функционирования конкретных участков и подсистем объекта, в виде соответствующих записей или прилагаемых регламентов и инструкций.

6.4. При принятии государственными органами новых нормативных, правовых актов, направленных на совершенствование функциональных обязанностей Главного инженера - заместителя Председателя КЧС и ПБ Института при проведении мероприятий по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций, защиты персонала, материальных ценностей, территории и окружающей среды объектов Института, настоящие функциональные обязанности будут уточняться и корректироваться в течение двух месяцев со дня их опубликования и вступления в силу.

**Уполномоченный на решении задач в области
Гражданской обороны ЦЭМИ РАН**


Р.Г. Романов