



**АДМИНИСТРАЦИЯ
МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
П.МИХАЙЛОВСКИЙ САРАТОВСКОЙ ОБЛАСТИ**

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

№ 183

От 29 декабря 2022г

О внесении изменений в постановление администрации муниципального образования п.Михайловский Саратовской области от 30 декабря 2021г №125 «Об утверждении муниципальной программы «Снижение рисков и смягчение последствий чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера на территории муниципального образования поселок Михайловский в 2022-2024 годах»

В соответствии с Федеральным законом от 21.12.1994 № 68-ФЗ «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера», пунктом 7 части 1 статьи 15 Федерального закона от 06.10.2003 № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации», Устава муниципального образования поселка Михайловский Саратовской области, в целях определения основных направлений деятельности в рамках реализации вопроса местного значения - снижения рисков и смягчения последствий чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера на территории муниципального образования п. Михайловский.

ПОСТАНОВЛЯЮ:

1. Внести изменения в муниципальную программу «Снижение рисков и смягчение последствий чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера на территории муниципального образования п. Михайловский в 2022-2024 годах» :
2. Опубликовать настоящее постановление в средствах массовой информации.
3. Настоящее постановление вступает в силу с момента опубликования.
4. Контроль за выполнением настоящего постановления возложить на первого заместителя Главы администрации Курсакова А.А.

**Глава муниципального образования
п. Михайловский Саратовской области**



А.М. Романов

Приложение
к постановлению администрации
муниципального образования п. Михайловский
от «29» декабря 2022г. №183

**Муниципальная программа
«Снижение рисков и смягчение последствий чрезвычайных
ситуаций природного и техногенного характера
на территории муниципального образования п. Михайловский
в 2022-2024 годах»**

**П. Михайловский
2022 год**

ПАСПОРТ
муниципальной программы
«Снижение последствий чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера
на территории муниципального образования поселок Михайловский в 2022-2024 годах»

Наименование Программы	<p>«Снижение рисков и смягчение последствий чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера на территории муниципального образования поселок Михайловский в 2022-2024 годах»</p> <p>Федеральные законы от 21.12.1994 № 68-ФЗ «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера», от 21.12.1994 № 69-ФЗ «О пожарной безопасности», Указ Президента РФ от 28.12.2010 № 1632 «О совершенствовании системы обеспечения вызова экстренных оперативных служб на территории Российской Федерации», распоряжениями Правительства РФ от 25.10.2003 № 1544-р «О мерах по обеспечению своевременного оповещения населения о чрезвычайных ситуациях или о возникновении чрезвычайных ситуаций в мирное и в военное время», от 14.10.2004 № 1327-р «Об обеспечении граждан информацией о чрезвычайных ситуациях и угрозе террористических актов», постановлением администрации муниципального образования п. Михайловский № 88 от 21 октября 2013 года «Об утверждении положения о порядке принятия решений о разработке программ муниципального образования п. Михайловский, их формирования и реализации, проведения оценки эффективности реализации муниципальных программ»</p>
Муниципальный заказчик Программы	Администрация муниципального образования п. Михайловский
Разработчик Программы Координатор Программы	Администрация муниципального образования п. Михайловский Первый заместитель главы администрации муниципального образования п. Михайловский – председатель комиссии по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций и обеспечению пожарной безопасности
Цели и задачи Программы	<p>Цели Программы:</p> <p>снижение рисков чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера; сокращение количества погибших и пострадавших в чрезвычайных ситуациях природного и техногенного характера (далее – ЧС); повышение безопасности населения от угроз природного и техногенного характера, а также обеспечение необходимых условий для безопасности</p>

жизнедеятельности и предотвращение экономического ущерба от ЧС, устойчивого социально-экономического развития района, снижения количества пожаров, гибели людей на пожарах, обеспечения безопасности людей на водных объектах; повышение оперативности реагирования на угрозы или возникновение ЧС, пожара, происшествий на воде; эффективность взаимодействия привлекаемых сил и средств постоянной готовности.

Задачи Программы:

- увеличение объема передаваемой информации и снижение времени, необходимого для информирования населения о ЧС, повышение информативного обеспечения органов управления и сил, предназначенных для предупреждения и ликвидации ЧС, путем реконструкции существующей системы оповещения и управления;
- повышение достоверности информирования об угрозе и возникновении ЧС;
- повышение готовности спасательных служб и нештатных аварийно-спасательных формирований к действиям по предназначению;
- повышение эффективности системы предупреждения населения об угрозе и возникновении ЧС на территории муниципального образования п. Михайловский путем развития муниципальной системы региональной подсистемы Общероссийской комплексной системы информирования и оповещения населения в местах массового пребывания людей на территории Саратовской области;
- разработка и проведение комплекса превентивных мероприятий, направленных на смягчение последствий ЧС для населения и объектов экономики;
- совершенствование системы экстренного реагирования в ЧС.

Эффективность реализации Программы оценивается с использованием следующих показателей:

- снижение ущерба от ЧС, пожаров (по отношению к показателям предыдущего года), в том числе:
 - снижение количества погибших людей;
 - снижение количества пострадавшего населения;
- увеличение предотвращенного экономического ущерба;

Важнейшие целевые индикаторы и показатели Программы

	<p>повышение эффективности информационного обеспечения системы мониторинга и прогнозирования ЧС, а также населения в местах массового пребывания (по отношению к показателям предыдущего года), включая:</p> <ul style="list-style-type: none"> - повышение полноты охвата системами мониторинга; - снижение времени оперативного реагирования; - повышение достоверности прогноза; - повышение соотношения уровня затрат на проведение мероприятий по снижению рисков ЧС, пожаров и предотвращенного ущерба; - Количество работников муниципальных учреждений (за исключением органов местного самоуправления), занятых на полную ставку, заработная плата которых за полную отработку за месяц нормы рабочего времени и выполнение нормы труда (трудовых обязательств) в 2020 году ниже минимального размера оплаты труда – 0 человек.
Сроки и этапы реализации Программы	2022-2024 годы
Перечень мероприятий Программы	<p>1. Развитие систем оповещения населения муниципального образования п. Михайловский.</p> <p>2. Развитие материально-технической базы аварийно-спасательных служб и нештатных аварийно-спасательных формирований (далее – НАСФ) муниципального образования п. Михайловский.</p> <p>3. Развитие местной системы региональной подсистемы Общероссийской комплексной системы информирования и оповещения населения в местах массового пребывания людей на территории Саратовской области.</p> <p>4. Совершенствование системы мониторинга и прогнозирования чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера.</p>
Объемы и источники финансирования Программы	<p>Суммарный объем финансирования Программы в ценах соответствующих лет составляет 9980,1 тыс. рублей, из них:</p> <p>2022 – 4560,1 тыс. руб. в том числе:</p> <ul style="list-style-type: none"> -обеспечение оплаты труда – 3392,7 тыс. руб 2023 – 2710,0 тыс. руб. 2024 - 2710,0 тыс. руб.

Ожидаемые конечные результаты реализации Программы и показатели социально-экономической эффективности

Реализация настоящей Программы позволит:
- снизить количество ЧС и материальный ущерб от них;
- снизить риски возникновения ЧС для населения в местах, подверженных воздействию неблагоприятных факторов;
- сократить затраты на ликвидацию ЧС.

За весь период реализации Программы планируется достичь следующих показателей:

- снижение ущерба от ЧС, пожаров, происшествий на воде (процентов по отношению к 2015 году), в том числе:
 - снижение количества погибших людей – 30 %;
 - снижение количества пострадавшего населения – 50 %;
 - снижение количества пострадавшего экономического ущерба – 10 %;
- увеличение предотвращенного экономического ущерба системы мониторинга и прогнозирования ЧС (процентов по отношению к 2015 году), включая:
 - повышение полноты охвата системами мониторинга – 5 %;
 - повышение полноты информационного обеспечения населения в местах массового пребывания при угрозе возникновения ЧС и в ЧС – 5 %.

Социально-экономическая эффективность Программы выражена в сохранении жизни и здоровья граждан – уменьшении числа погибших и пострадавших, увеличении числа спасенных, а также в снижении материального ущерба при чрезвычайных ситуациях и происшествиях различного масштаба.

Раздел 1. Характеристика (содержание) проблемы и обоснование необходимости её решения программно-целевым методом

Программа разработана в соответствии с Федеральными законами от 21.12.1994 № 68-ФЗ «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера», от 21.12.1994 № 69-ФЗ «О пожарной безопасности», Указом Президента РФ от 28.12.2010 № 1632 «О совершенствовании системы обеспечения вызова экстренных оперативных служб на территории Российской Федерации», распоряжениями Правительства РФ от 25.10.2003 № 1544-р «О мерах по обеспечению своевременного оповещения населения об угрозе возникновения или о возникновении чрезвычайных ситуаций в мирное и в военное время», от 14.10.2004 № 1327-р «Об обеспечении граждан информацией о чрезвычайных ситуациях и угрозе террористических актов», постановлением администрации муниципального образования п. Михайловский № 88 от 21 октября 2013 года «Об утверждении положения о порядке принятия решений о разработке программ муниципального образования п. Михайловский, их формирования и реализации, проведения оценки эффективности реализации муниципальных программ»

Разработка Программы обусловлена потребностью развития системы контроля в области защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций, управления силами и средствами муниципального звена территориальной подсистемы Единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций в повседневной жизни, в период возникновения и развития чрезвычайных ситуаций.

Решение этих сложных задач с учетом реально сложившейся экономической обстановки, природно-климатических особенностей, социально-экономического положения населения района возможно только целевыми программными методами, сосредоточив основные усилия на решении главной задачи – заблаговременного осуществления комплексных мер, направленных на предупреждение и максимально возможное уменьшение рисков возникновения чрезвычайных ситуаций, а также на сохранение жизни и здоровья людей, снижение материальных потерь и размеров ущерба окружающей среде.

Раздел 2. Основные цели и задачи Программы

Основываясь на особенностях и ключевых проблемах обеспечения безопасности жизнедеятельности населения, основной целью Программы является повышение качества жизни населения муниципального образования п. Михайловский посредством снижения риска и смягчения последствий чрезвычайных ситуаций.

Поставленную цель конкретизируют следующие задачи:

- увеличение объема передаваемой информации и снижение времени, необходимого для информирования населения о чрезвычайных ситуациях, повышение информативного обеспечения органов управления и сил, предназначенных для предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций, путем реконструкции существующей системы оповещения и управления;
- повышение достоверности информирования об угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций;
- повышение готовности спасательных служб и нештатных аварийно-спасательных формирований к действиям по назначению;

- повышение эффективности пропаганды и обучения населения основам безопасности жизнедеятельности и системы предупреждения населения об угрозе и возникновении ЧС на территории муниципального образования п. Михайловский путем развития муниципального звена региональной подсистемы Общероссийской комплексной системы информирования и оповещения населения в местах массового пребывания людей на территории Саратовской области;
- совершенствование системы экстренного реагирования в чрезвычайных ситуациях.

**Динамика
целевых показателей и индикаторов эффективности реализации
муниципальной 5 программы
«Снижение рисков и смягчение последствий чрезвычайных ситуаций
природного и техногенного характера на территории муниципального
образования поселок Михайловский в 2022-2024 годах»**

№ п/п	Наименование целевых показателей	Единица измерения	Значение индикатора по годам реализации муниципальной программы		
			2022 год	2023 год	2024 год
1	Снижение количества гибели людей по отношению к 2021 году	процент	15-20	20-25	25-30
2	Снижение количества пострадавшего населения по отношению к 2021 году	процент	20	30	50
3	Количество спасенных на 100 ЧС и происшествий	человек	9,1	9,3	9,5
4	Время реагирования на ЧС	минут	9	8,5	8
5	Достоверность прогнозирования ЧС	процент	84	85	86

Раздел 3. Сроки и этапы реализации Программы

Сроки реализации Программы – 2022-2024 годы. Программа предусматривает достижение целей к концу 2024 года.

С учетом того, что в рамках Программы планируется ежегодное наращивание мощностей, Программа реализуется в два взаимосвязанных этапа. В ходе реализации Программы по итогам каждого года проводится анализ эффективности проведения мероприятий, расходования средств на основе оценки основных целевых индикаторов и показателей, а также определяются промежуточные результаты реализации Программы.

Раздел 4. Система основных мероприятий Программы

Для достижения целей Программы и решения ее основных задач сформирован комплекс программных мероприятий, направленный на организацию и проведение превентивных мероприятий по предупреждению ЧС, развитие системы обучения, пропаганды и информирования населения в местах массового пребывания людей с

использованием технических средств, повышение информативного обеспечения органов управления, обеспечение доведения сигналов управления и централизованного оповещения населения, развитие спасательных служб и нештатных аварийно-спасательных формирований различного предназначения и обеспечение их взаимодействия при ликвидации чрезвычайных ситуаций.

Информация о мероприятиях, необходимых ресурсах из предполагаемых источников финансирования для их реализации, сроках реализации мероприятий, приведена в приложении 1 к Программе.

Раздел 5. Ресурсное обеспечение муниципальной программы

Финансирование мероприятий Программы предусматривается за счет средств местного бюджета и областного бюджета.

Объемы расходов на выполнение мероприятий Программы ежегодно уточняются в процессе исполнения бюджета городского округа на очередной финансовый год.

Раздел 6. Механизм реализации Программы и контроль за ходом ее выполнения

Программа рассчитана на 3 года, и ее планируется выполнить в два взаимосвязанных этапа. На первом этапе (2022 год) планируется завершить формирование территориальных и объектовых нештатных аварийно-спасательных формирований (далее – НАСФ), объединений добровольной пожарной охраны (добровольных пожарных команд и добровольных пожарных дружин), оснащение и содержание единой дежурно-диспетчерской службы района, обучение сотрудников способам и методам прогнозирования чрезвычайных ситуаций, создание компьютерных баз данных по источникам техногенных и природных опасностей, создание системы информационного обеспечения населения о чрезвычайных ситуациях и способах защиты от них, организация защиты населения и территории района от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера.

На втором этапе (2023-2024 годы) предполагается завершить оснащение НАСФ, объединений добровольной пожарной охраны, создание резерва необходимого количества финансовых ресурсов и материальных резервов для предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера.

К участию в Программе привлекаются структурные подразделения администрации, администрации предприятий городского округа, создающие на своей базе НАСФ.

Привлечение специалистов государственных учреждений к реализации программных мероприятий осуществляется в рамках их должностных обязанностей.

Закупка имущества и реконструкция объектов осуществляются на конкурсной основе на основании заявок администрации муниципального образования п. Михайловский.

Контроль за реализацией Программы осуществляется первым заместителем Главы администрации муниципальное образование п. Михайловский и комиссией муниципальное образование п. Михайловский по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций и обеспечению пожарной безопасности.

Программа считается завершенной и финансирование ее прекращается после выполнения плана программных мероприятий или достижения цели Программы.

Раздел 7. Оценка социально-экономической эффективности Программы

Эффективность Программы оценивается в течение расчетного периода, продолжительность которого определяется сроком реализации Программы.

По итогам года планируется проводиться анализ эффективности реализации отдельных мероприятий и Программы в целом, расходования бюджетных средств на основе оценки степени достижения целевых индикаторов и показателей.

Оценка эффективности реализации Программы проводится с учетом главной ее цели – повышение качества жизни населения муниципальное образование п. Михайловский посредством снижения риска и смягчения последствий чрезвычайных ситуаций. Эффективность оценивается по следующим целевым показателям (индикаторам):

- снижение гибели людей по отношению к 2022 году – на 25-30 процентов;
- снижение количества пострадавшего населения по отношению к 2022 году – на 50 процентов;
- увеличение числа спасенных людей на 100 ЧС и происшествий различного масштаба – с 9 до 10;
- уменьшение времени реагирования на ЧС – с 9 до 8 минут;
- повышение достоверности прогнозирования ЧС – с 84 до 86 процентов.

Социально-экономическая эффективность Программы выражена в сохранении жизни и здоровья граждан – уменьшении числа погибших и пострадавших, увеличении числа спасенных, а также в снижении материального ущерба при чрезвычайных ситуациях и происшествиях различного масштаба.

Методика расчета показателей эффективности приведена в приложении 2 к Программе.

Приложение 1
к муниципальной программе
«Снижение рисков и смягчение последствий
чрезвычайных ситуаций природного и
техногенного характера на территории
муниципального образования п. Михайловский
в 2022 – 2024 годах»

ПЛАН
мероприятий муниципальной программы
«Снижение рисков и смягчение последствий чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера
на территории муниципального образования поселок Михайловский в 2022-2024 годах»

№ п/п	Наименование мероприятий	Общий объем финансирования (тыс. руб.) прогнозно	В том числе по годам (тыс. руб.) прогнозно			Исполнители
			2022	2023	2024	
1	2	3	4	5	6	7
I. Защита населения и территории от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера						
1.	Создание резервов финансовых ресурсов и материальных средств для ликвидации чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера	0	0	0	0	Администрация муниципального образования п. Михайловский
2.	Проведения противопожарных мероприятий	0	99,0	0	0	Администрация муниципального образования п. Михайловский
3.	Проведение работ по оказанию консультационные услуги по оценке технического состояния объектов поврежденных в результате ЧС.	0	0	0	0	Администрация муниципального образования п. Михайловский
4.	Оборудование и содержание единой дежурно-диспетчерской службы муниципального района в соответствии с методическими рекомендациями по организации функционирования единых дежурно-диспетчерских служб муниципальных образований Саратовской области. обеспечение оплаты труда; из них за счет средств областного бюджета-	8987,9	3567,9	2710,0	2710,0	Директор ЕДДС муниципального образования п. Михайловский
		8987,9	3567,9	2710,0	2710,0	

№ п/п	Наименование мероприятий	Общий объем финансирования (тыс. руб.) прогнозно	В том числе по годам (тыс. руб.) прогнозно			Исполнители
			2022	2023	2024	
1	2	3	4	5	6	7
5.	Изготовление и распространение плакатов, ан-шлагов, памяток для населения по способам за-щиты от чрезвычайных ситуаций мирного и во-енного времени	0	0	0	0	КЧС и ОПБ при администра-ции муниципального образова-ние п. Михайловский
6.	Определение традиционных мест массового от-дыха населения на воде и оборудование муници-пальных пляжей в соответствии с предъявляемы-ми требованиями	0	0	0	0	Администрации муницици-пального образования п. Михайловский
7.	Подготовка и распространение памяток по дей-ствиям населения при эвакуации из районов чрез-вычайных ситуаций природного и техногенного характера	0	0	0	0	КЧС и ОПБ при администра-ции муниципального образо-вания п. Михайловский
8.	Определение и подготовка пунктов временного размещения эвакуированного населения из райо-нов чрезвычайных ситуаций природного и техно-генного характера	0	0	0	0	КЧС и ОПБ при администра-ции муниципального образо-вания п. Михайловский
9.	Обучение выездным методом преподавателями УМЦ ГОЧС Саратовской области должностных лиц органов местного самоуправления, учрежде-ний, организаций предприятий района, уполномо-ченных на решение задач в области граждан-ской обороны, предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций					КЧС и ОПБ при администра-ции муниципального образо-вания п. Михайловский
10.	Обучение неработающего населения муници-пального района в области безопасности жизне-деятельности					КЧС и ОПБ при администра-ции муниципального образо-вания п. Михайловский
11.	Совершенствование системы мониторинга и про-гнозирования чрезвычайных ситуаций природно-го и техногенного характера					КЧС и ОПБ при администра-ции муниципального образо-вания п. Михайловский
		9086,9	3666,9	2710,0	2710,0	

Итого за раздел:

№ п/п	Наименование мероприятий	Общий объем финансирования (тыс. руб.) прогнозно	В том числе по годам (тыс. руб.) прогнозно			Исполнители
			2022	2023	2024	
1	2	3	4	5	6	7
II. Защита населения и территории от чрезвычайных ситуаций, связанных с пожарами природного и техногенного характера						
1.	Приведение в соответствие с нормами и правилами зданий и учреждений находящихся на территории муниципального образования п. Михайловский.	0	54,8	0	0	Руководители муниципальных образований п. Михайловский Саратовской области
2.	Обеспечение постоянной готовности к использованию по предназначению источников внутреннего, наружного противопожарного водоснабжения, ручного противопожарного инвентаря и ручных громкоговорителей, в том числе: - установка и содержание в исправном состоянии противопожарных гидрантов; - мероприятия по заполнению противопожарного водоема; - приобретение ручного противопожарного инвентаря и ручных громкоговорителей;		788,3		0	Администрация муниципального образования п. Михайловский Руководители муниципальных образований п. Михайловский Саратовской области
3.	Опахивание территорий муниципальное образование п. Михайловский и социально значимых объектов муниципального образования п. Михайловский	0	50,0	0	0	Администрация муниципального образования п. Михайловский
Итого за раздел:		893,1	893,1	0	0	
Всего:		9980,1	4560,1	2710,0	2710,0	

Приложение 2
к муниципальной программе
«Снижение рисков и смягчение
последствий чрезвычайных ситуаций
природного и техногенного характера
на территории муниципального обра-
зования поселок Михайловский
в 2022 - 2024 годах»

МЕТОДИКА РАСЧЕТА ЭФФЕКТИВНОСТИ

Целевые показатели	Единица измерения	Методика оценки
Снижение количества погибших людей	процент	$Г_{\text{чс}} = (1 - Г_{\text{отч}} / Г_{\text{баз}}) * 100,$ <p>где: $Г_{\text{чс}}$ – степень достижения целевого показателя по снижению гибели людей от чрезвычайных ситуаций и происшествий в отчетном году; $Г_{\text{отч}}$ – фактическое число погибших людей от чрезвычайных ситуаций и происшествий в отчетном году; $Г_{\text{баз}}$ – фактическое число погибших людей от чрезвычайных ситуаций и происшествий, принятое в качестве целевого индикатора.</p>
Снижение количества пострадавшего населения	процент	$П_{\text{чс}} = (1 - П_{\text{отч}} / П_{\text{баз}}) * 100,$ <p>где: $П_{\text{чс}}$ – степень достижения целевого показателя по снижению количества пострадавших людей от чрезвычайных ситуаций и происшествий в отчетном году; $П_{\text{отч}}$ – фактические число людей, пострадавших от чрезвычайных ситуаций и происшествий в отчетном году, которое определяется в соответствии с данными ведомственной статистики; $П_{\text{баз}}$ – число людей, пострадавших от чрезвычайных ситуаций и происшествий, принятое в качестве целевого индикатора.</p>
Количество спасенных на 100 ЧС и происшествий	человек	$К_{\text{чс}} = С_{\text{отч}} * 100 / Ч_{\text{отч}},$ <p>где: $К_{\text{чс}}$ – степень достижения целевого показателя по количеству спасенных людей при чрезвычайных ситуациях и происшествиях в отчетном году;</p>

Методика оценки	
Целевые показатели	Единица измерения
	<p>С_{отч} – фактические число людей, спасенных при чрезвычайных ситуациях и происшествиях в отчетном году, которое определяется в соответствии с данными ведомственной статистики;</p> <p>Ч_{отч} – число чрезвычайных ситуаций и происшествий в отчетном году, которое определяется в соответствии с данными ведомственной статистики.</p> <p>Определяется как среднее арифметическое от времени реагирования спасательных сил на все чрезвычайные ситуации и происшествия в отчетном году.</p>
Время реагирования на ЧС	минут
	$D_{\text{отч}} = D_{\text{дост}} / D_{\text{общ}} * 100,$
Достоверность прогнозов ЧС	процент
	<p>где:</p> <p>D_{отч} – уровень достоверности прогнозов ТЦМП, в отчетном году;</p> <p>D_{норм} – число подтвердившихся прогнозов ТЦМП в отчетном году;</p> <p>D_{общ} – общее число прогнозов составленных ТЦМП в отчетном году.</p>