

Слайд 1

Уважаемый председатель, уважаемые члены государственной аттестационной комиссии!

Тема моей выпускной квалификационной работы – **«Защита Муниципального района «Могойтуйский» от чрезвычайных ситуаций».**

Слайд 2

Итак, **актуальность** данного проекта определяется тем, что в муниципальном районе «Могойтуйский», продолжает сохраняться рост числа чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера. Поэтому, защита населения и территории, есть и будет актуальной проблемой. В последнее время, возросли масштабы стихийных бедствий. И нужно отметить, что не каждый человек застрахован от этих бедствий. Чрезвычайные ситуации, происходят неожиданно и наше общество не всегда готово к предупреждению и ликвидации.

Целью работы является изучить состояние вопроса защиты населения и территории муниципального района «Могойтуйский» Забайкальского края от чрезвычайных ситуаций и внести предложения по его улучшению.

Задачи исследования представлены на слайде.

Слайд 3

Итак, Могойтуйский район — административно-территориальная единица (район) и муниципальное образование Агинского Бурятского округа в Забайкальском крае Российской Федерации. Административный центр — пгт. Могойтуй. Могойтуй — посёлок городского типа в Агинском Бурятском округе Забайкальского края, административный центр Могойтуйского района, единственный населённый пункт городского поселения «Могойтуй».

Слайд 4

Отметим, что на территории Муниципального района «Могойтуйский» происходят много опасных природных явлений, в том числе: паводки, обильные осадки (дожди), сильный ветер, высокая низкая температура, засуха, лесные и степные пожары. Ежегодно в Могойтуйском районе происходит 15 - 40 чрезвычайно опасных природных явлений. Классификацию природных ЧС МР «Могойтуйский» приведем в соответствии ГОСТ Р.22.0.04. -94 в таблице.

Слайд 5

Также в МР «Могойтуйский» опасными могут быть сильные ветры. Недавно 12-13 мая 2020 года в Могойтуйском районе был очень сильный ветер, по другому ее можно назвать шквал, и скорость ветра достигала 27 м/с. Сильные порывы сломали крышу спортивного комплекса «Баяр» и школы МСШ №2. Пострадавших из-за ветра в районе не было. И ещё сильные ветра сопровождались пылью и задымленностью в районе. Рассмотрим поражающие факторы ветров (шквалов) в таблице.

Слайд 6

Далее составим диаграмму за последние 5 лет и сравним очаги лесных и степных пожаров. Наиболее пожароопасными годами за последний 5 лет явились 2016 и 2019 годы, характеризовавшиеся жаркой сухой погодой, или антропогенным воздействием на природу, так в 2017/2018/2020 годах зарегистрировано 19/10/15 пожаров соответственно. Среднее количество пожаров на территории Могойтуйского района 14-21. Но следует отметить, что в Могойтуйском районе лесные пожары не такие значительные, чем степные. Степные пожары больше, чем лесные в 10 раз. Площадь, пройденная пожарами, соответственно распределилась по количеству пожаров. Наиболее охваченные пожарами площади на территории района были в 2016 и 2017 году – 145,8 га 162,8 га соответственно. По ущербу самой большой ущерб был нанесен в 2019 году, и она составила 9 млн. рублей. Основной причиной лесных и степных пожаров служат природно-климатические условия и не осторожное обращение с огнем.

Слайд 7

Итак, основной техногенной ЧС являются пожары и аварии. Данные по техногенным пожарам и автомобильным происшествиям, произошедшим на период с 2016 по 2020 год в МР «Могойтуйский» сведены в таблицу. Из таблицы видно, что количество техногенных ЧС за 4 года не такое уж многочисленное и масштабное как в некоторых других районах. Наибольший ущерб от техногенных пожаров нанесен в 2016 году. Это объясняется тем, что 4 ноября 2016 г в селе Боржигантай, Могойтуйского района произошло возгорание котельной, но ее устранили в течение 24 минуты. Пострадавших не было. К тушению пожара от МЧС России привлекалось 7 человек и 2 единицы техники. Все остальные произошедшие техногенные ЧС в данной таблице это автомобильные аварии на дорогах Могойтуйского района и имеют не малые человеческие жертвы как 2016 году и самое большое количество людей спасено в 2019 году.

Слайд 8

Далее в экономической части произведен расчет затрат на ликвидацию последствий чрезвычайной ситуации в Могойтуйском районе, которые включают:

- затраты на питание формирований;
- затраты на приобретение предметов первой необходимости;
- затраты на горюче-смазочные материалы;
- затраты на оплату труда спасателей;
- затраты на амортизацию технических средств.

Расчет затрат на питание представлен в таблице. Таким образом, полные затраты на питание ликвидаторов ЧС составляют 2461,8 рубля.

Слайд 9

Также расчет затрат на обеспечение личного состава формирований предметами первой необходимости представлен в таблице. Таким образом, затраты на обеспечение личного состава предметами первой необходимости составляют 35,6 рублей. В результате расчетов затраты на ликвидацию последствий чрезвычайной ситуации в Могойтуйском районе составит 104104,5 рублей.

Слайд 10

Итак, как видно из приведенной статистики, количество пожаров в Могойтуйском районе за 5 лет нестабильно. И для того, чтобы стабилизировать снижение этих возгораний нужно принимать меры по недопущению возгораний и развитию техники для борьбы с огнем и пожарных частей. Менее оптимистичная статистика в Могойтуйском районе по лесным пожарам снизилась, а степные пожары возросли в большом количестве.

Слайд 11

В свою очередь, первая помощь пострадавшим при пожаре чаще всего означает воздействие на ожоги. Они бывают I-IV степени. К ним предусмотрены различные меры.

Слайд 12

Таким образом, защита населения от чрезвычайных ситуаций зависит от оперативной работы КЧС, УГОЧС, Лесхоза МР «Могойтуйский». Поэтому необходимо провести:

1. Тщательная оценка возникающей ситуации с учетом предварительного прогноза.
2. Вести непрерывную подготовку и профилактические работы для населения: среди руководящего состава служб ГОЧС, членом штаба ГОЧС, работающего и неработающего населения, учащимся.
3. Увеличить финансирование мероприятий для ликвидации ЧС и размеры материальной помощи для населения при эвакуации.
4. Совершенствовать меры предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций.

Слайд 13

Таким образом, Цель работы достигнута.

Спасибо за внимание! Доклад окончен.