

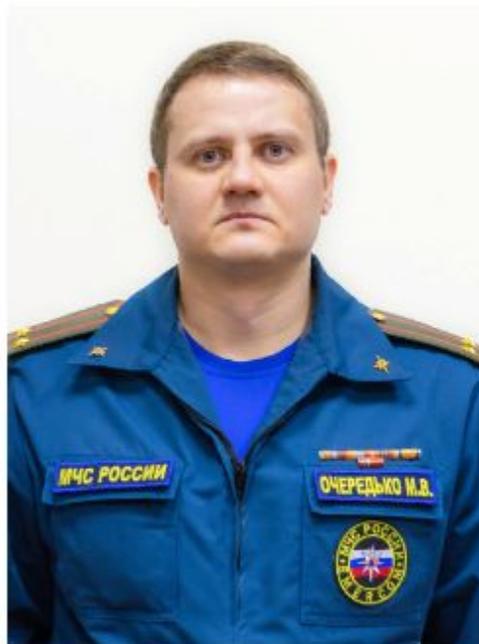


ЛЕКЦИЯ 1/2

«Чрезвычайные ситуации, их современная классификация. Основы государственной политики в области защиты населения, территорий, материальных и культурных ценностей»

Старший преподаватель кафедры, кандидат технических наук

подполковник Очередько Михаил Владимирович



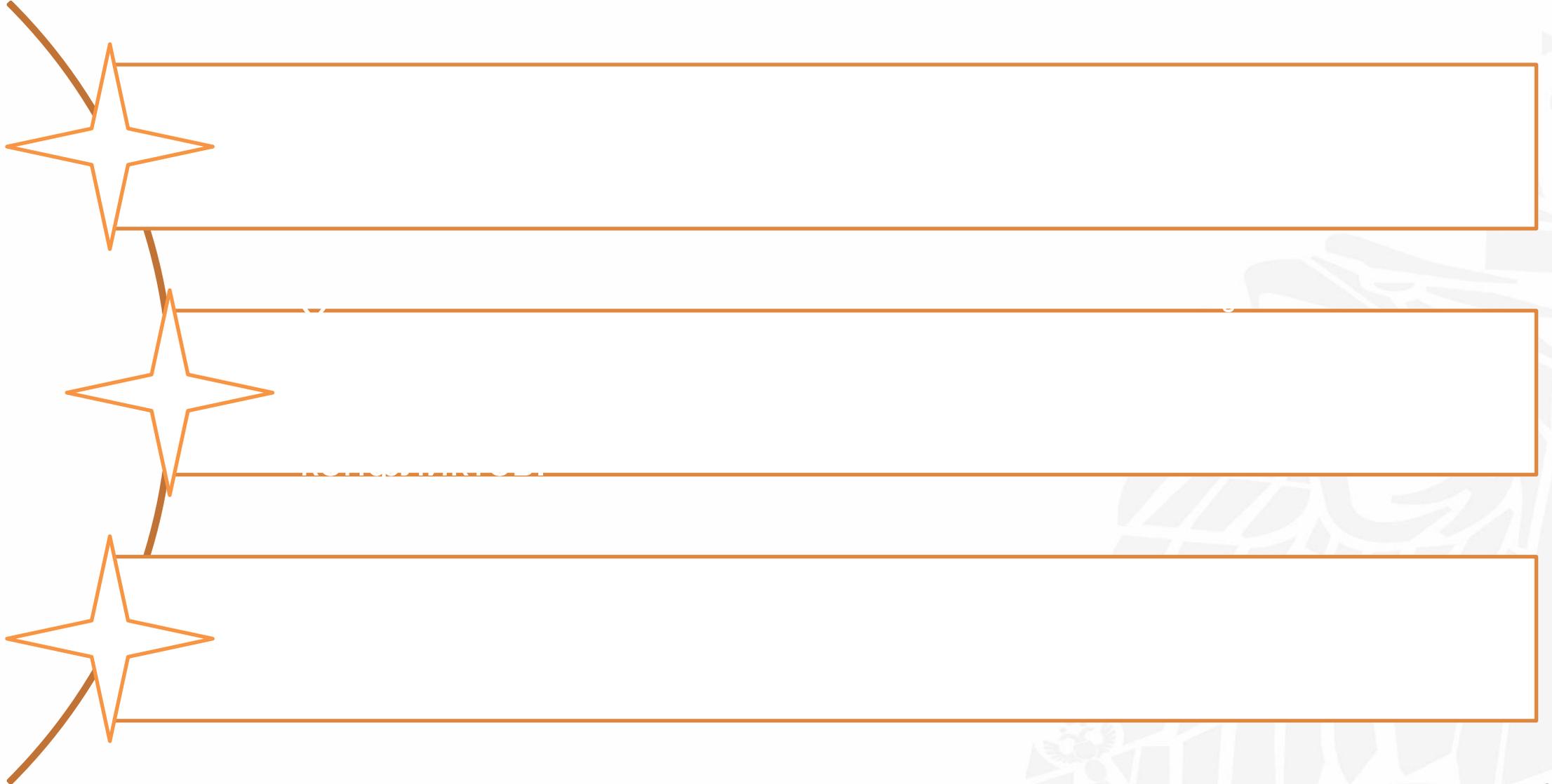
Очередько Михаил Владимирович

Старший преподаватель кафедры (оперативного управления мероприятиями РСЧС и ГО)

m.ocheredko@amchs.ru

8 (498) 6990 501

УЧЕБНЫЕ ВОПРОСЫ



Three horizontal rectangular boxes for writing, each preceded by a star icon and a curved line.

ЛИТЕРАТУРА

Указ Президента РФ от 20.12.2016 N 696 «Об утверждении Основ государственной политики Российской Федерации в области гражданской обороны на период до 2030 года»

Указ Президента РФ от 11.01.2018 N 12 «Об утверждении Основ государственной политики Российской Федерации в области защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций на период до 2030 года»

Постановление Правительства РФ от 21.05.2007 N 304 «О классификации чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера»

ГОСТ 22.0.03-97/ГОСТ Р 22.0.03-95 БЧС Природные ЧС. Термины и определения

ГОСТ Р 22.0.06-95 БЧС Источники природных чрезвычайных ситуаций. Поражающие факторы

ГОСТ 22.0.05-97/ГОСТ Р 22.0.05-94 БЧС Техногенные ЧС. Термины и определения

ГОСТ Р 22.0.07-95 БЧС Источники техногенных чрезвычайных ситуаций. Классификация и номенклатура поражающих факторов и их параметров

ГОСТ Р 22.0.04-2020 БЧС Биолого-социальные ЧС. Термины и определения

1-Й УЧЕБНЫЙ ВОПРОС



ОСНОВНЫЕ ПОНЯТИЯ

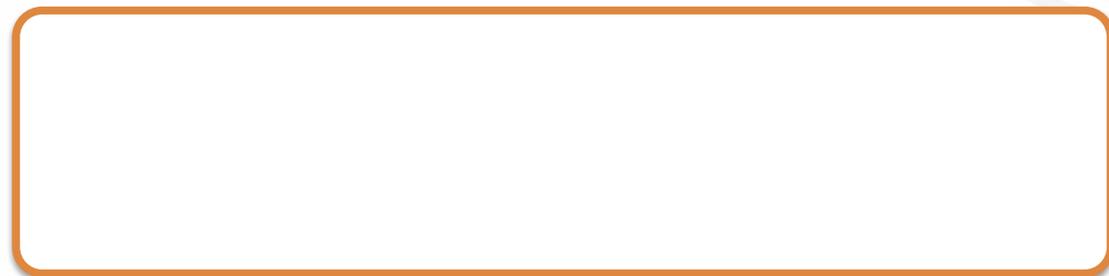
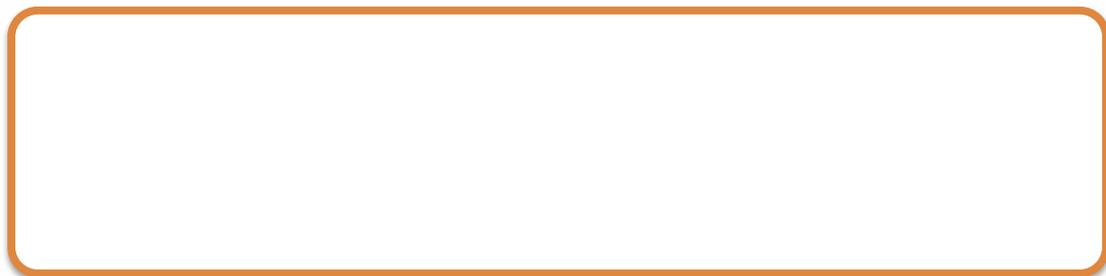
68-ФЗ от 21.12.1994 "О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера"

Чрезвычайная ситуация (ЧС)

Предупреждение ЧС

Ликвидация ЧС

КЛАССИФИКАЦИЯ



По источнику возникновения ЧС

Природная ЧС – это обстановка, возникшая в результате стихийного природного бедствия, и повлекшая за собой человеческие жертвы, ущерб здоровью людей и окружающей среде, значительные материальные потери и нарушение условий жизнедеятельности людей.

По источнику возникновения ЧС

Техногенная ЧС - обстановка, при которой нарушаются нормальные условия жизни и деятельности людей, возникает угроза их жизни и здоровью, наносится ущерб материальным и культурным ценностям и окружающей среде в результате аварии, пожара, взрыва или высвобождения различных видов энергии на объекте, определенной территории или акватории.

По источнику возникновения ЧС



По источнику возникновения ЧС

Биолого-социальная ЧС - обстановка, при которой в результате возникновения источника биологической чрезвычайной ситуации на определенной территории нарушаются нормальные условия жизни и деятельности людей, существования сельскохозяйственных животных и произрастания растений, возникает угроза жизни и здоровью людей, широкого распространения инфекционных болезней, потерь сельскохозяйственных животных и растений.

По источнику возникновения ЧС

ЭПИДЕМИЯ

ПАНДЕМИЯ

По масштабу ЧС

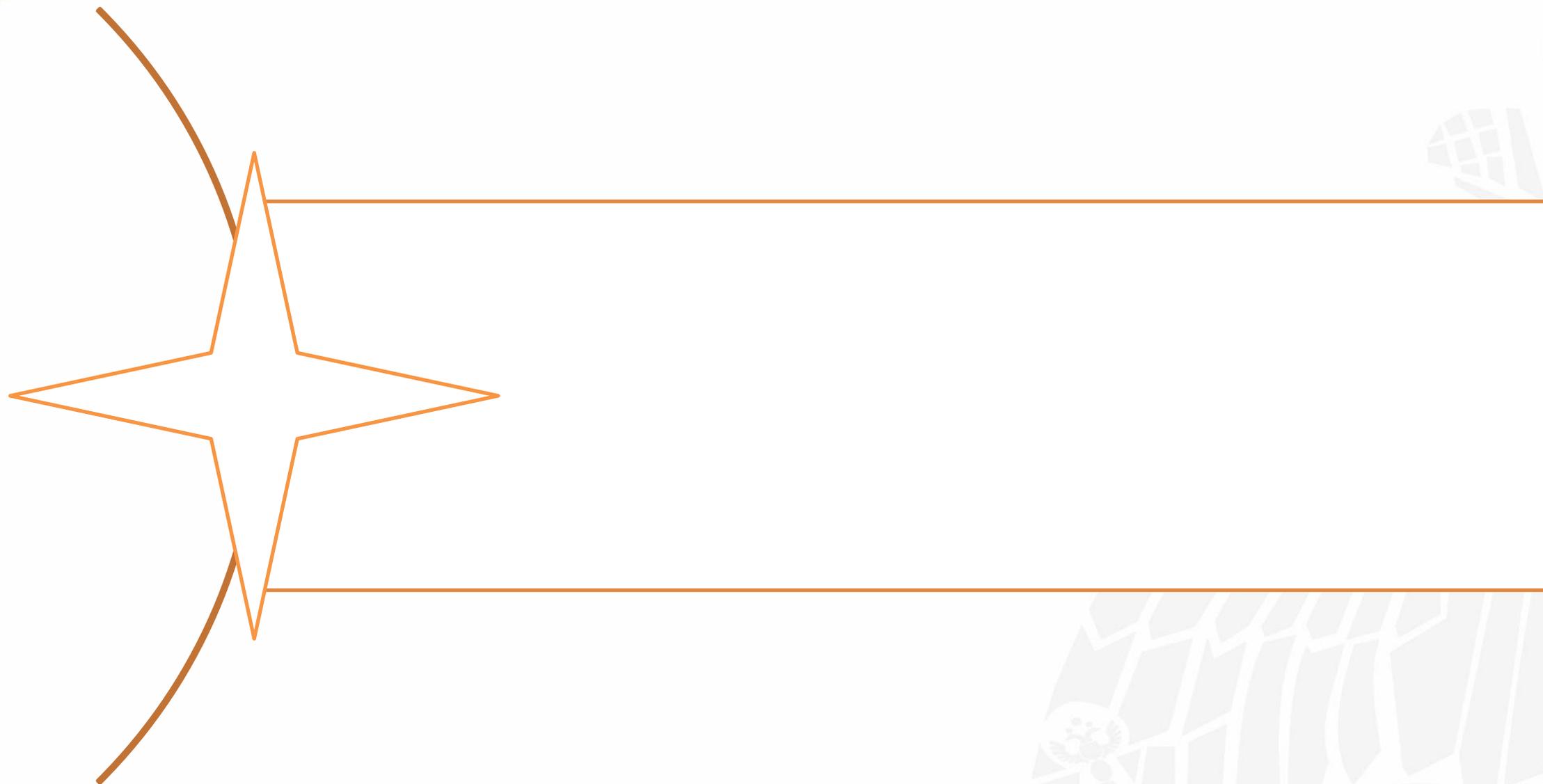
ТИПЫ ЧС

ТЕРРИТОРИЯ, НА КОТОРОЙ СЛОЖИЛАСЬ ЧС И НАРУШЕНЫ УСЛОВИЯ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ

К-ВО ПОГИБШИХ ИЛИ ПОЛУЧИВШИХ УЩЕРБ ЗДОРОВЬЮ ЧЕЛ/РАЗМЕР УЩЕРБА В РУБ.

10	тыс	240
50	млн	12
50	млн	12
50 чел	12 млн млрд	500 чел 1,2
50 чел	12 млн млрд	500 чел 1,2
500 чел	млрд	1,2

2-Й УЧЕБНЫЙ ВОПРОС



ОСНОВНЫЕ ПОНЯТИЯ

Опасное природное явление - событие природного происхождения или результат деятельности природных процессов, которые по своей интенсивности, масштабу распространения и продолжительности могут вызвать поражающее воздействие на людей, объекты экономики и окружающую природную среду.

Источник чрезвычайной ситуации - опасное техногенное происшествие, авария, катастрофа, опасное природное явление, стихийное бедствие, широко распространенная инфекционная болезнь людей, сельскохозяйственных животных и растений, в результате чего произошла или может возникнуть чрезвычайная ситуация.

Поражающий фактор (источника) ЧС - составляющая источника чрезвычайной ситуации, характеризующаяся физическими, химическими, биологическими действиями или проявлениями, которые определяются или выражаются соответствующими параметрами.

Поражающее воздействие (источника) ЧС - негативное влияние одного или совокупности поражающих факторов источника чрезвычайной ситуации на жизнь и здоровье людей, сельскохозяйственных животных и растений, объекты экономики и окружающую среду.

ОПАСНЫЕ ПРИРОДНЫЕ ЯВЛЕНИЯ

Опасное геологическое явление - с

ИСТОЧНИК ПРИРОДНОЙ ЧС



НАИМЕНОВАНИЕ
ПОРАЖАЮЩЕГО ФАКТОРА
ПРИРОДНОЙ ЧС



ХАРАКТЕР ДЕЙСТВИЯ,
ПРОЯВЛЕНИЯ ПОРАЖАЮЩЕГО
ФАКТОРА ИСТОЧНИКА
ПРИРОДНОЙ ЧС



ОПАСНЫЕ ПРИРОДНЫЕ ЯВЛЕНИЯ

ИСТОЧНИК ПРИРОДНОЙ ЧС

НАИМЕНОВАНИЕ
ПОРАЖАЮЩЕГО ФАКТОРА
ПРИРОДНОЙ ЧС

ХАРАКТЕР ДЕЙСТВИЯ,
ПРОЯВЛЕНИЯ ПОРАЖАЮЩЕГО
ФАКТОРА ИСТОЧНИКА
ПРИРОДНОЙ ЧС.

ИСТОЧНИК ПРИРОДНОЙ ЧС

НАИМЕНОВАНИЕ
ПОРАЖАЮЩЕГО ФАКТОРА
ПРИРОДНОЙ ЧС

ХАРАКТЕР ДЕЙСТВИЯ,
ПРОЯВЛЕНИЯ ПОРАЖАЮЩЕГО
ФАКТОРА ИСТОЧНИКА
ПРИРОДНОЙ ЧС.

ОПАСНЫЕ ПРИРОДНЫЕ ЯВЛЕНИЯ

ИСТОЧНИК ПРИРОДНОЙ ЧС

НАИМЕНОВАНИЕ
ПОРАЖАЮЩЕГО ФАКТОРА
ПРИРОДНОЙ ЧС

ХАРАКТЕР ДЕЙСТВИЯ,
ПРОЯВЛЕНИЯ ПОРАЖАЮЩЕГО
ФАКТОРА ИСТОЧНИКА
ПРИРОДНОЙ ЧС.

ИСТОЧНИК ПРИРОДНОЙ ЧС

НАИМЕНОВАНИЕ
ПОРАЖАЮЩЕГО ФАКТОРА
ПРИРОДНОЙ ЧС

ХАРАКТЕР ДЕЙСТВИЯ,
ПРОЯВЛЕНИЯ ПОРАЖАЮЩЕГО
ФАКТОРА ИСТОЧНИКА
ПРИРОДНОЙ ЧС.

ОПАСНЫЕ ПРИРОДНЫЕ ЯВЛЕНИЯ

Опасное гидрологическое явление - событие гидрологического происхождения или результат гидрологических процессов, возникающих под действием различных природных или гидродинамических факторов или их сочетаний, оказывающих поражающее воздействие на людей, сельскохозяйственных животных и растения, объекты экономики и окружающую природную среду.

ИСТОЧНИК ПРИРОДНОЙ ЧС

НАИМЕНОВАНИЕ
ПОРАЖАЮЩЕГО ФАКТОРА
ПРИРОДНОЙ ЧС

ХАРАКТЕР ДЕЙСТВИЯ,
ПРОЯВЛЕНИЯ ПОРАЖАЮЩЕГО
ФАКТОРА ИСТОЧНИКА
ПРИРОДНОЙ ЧС

ОПАСНЫЕ ПРИРОДНЫЕ ЯВЛЕНИЯ

ИСТОЧНИК ПРИРОДНОЙ ЧС

НАИМЕНОВАНИЕ
ПОРАЖАЮЩЕГО ФАКТОРА
ПРИРОДНОЙ ЧС

ХАРАКТЕР ДЕЙСТВИЯ,
ПРОЯВЛЕНИЯ ПОРАЖАЮЩЕГО
ФАКТОРА ИСТОЧНИКА
ПРИРОДНОЙ ЧС.

ИСТОЧНИК ПРИРОДНОЙ ЧС

НАИМЕНОВАНИЕ
ПОРАЖАЮЩЕГО ФАКТОРА
ПРИРОДНОЙ ЧС

ХАРАКТЕР ДЕЙСТВИЯ,
ПРОЯВЛЕНИЯ ПОРАЖАЮЩЕГО
ФАКТОРА ИСТОЧНИКА
ПРИРОДНОЙ ЧС.

ОПАСНЫЕ ПРИРОДНЫЕ ЯВЛЕНИЯ

ИСТОЧНИК ПРИРОДНОЙ ЧС

НАИМЕНОВАНИЕ
ПОРАЖАЮЩЕГО ФАКТОРА
ПРИРОДНОЙ ЧС

ХАРАКТЕР ДЕЙСТВИЯ,
ПРОЯВЛЕНИЯ ПОРАЖАЮЩЕГО
ФАКТОРА ИСТОЧНИКА
ПРИРОДНОЙ ЧС.

ИСТОЧНИК ПРИРОДНОЙ ЧС

НАИМЕНОВАНИЕ
ПОРАЖАЮЩЕГО ФАКТОРА
ПРИРОДНОЙ ЧС

ХАРАКТЕР ДЕЙСТВИЯ,
ПРОЯВЛЕНИЯ ПОРАЖАЮЩЕГО
ФАКТОРА ИСТОЧНИКА
ПРИРОДНОЙ ЧС.

ОПАСНЫЕ ПРИРОДНЫЕ ЯВЛЕНИЯ

ИСТОЧНИК ПРИРОДНОЙ ЧС

НАИМЕНОВАНИЕ
ПОРАЖАЮЩЕГО ФАКТОРА
ПРИРОДНОЙ ЧС

ХАРАКТЕР ДЕЙСТВИЯ,
ПРОЯВЛЕНИЯ ПОРАЖАЮЩЕГО
ФАКТОРА ИСТОЧНИКА
ПРИРОДНОЙ ЧС.

ИСТОЧНИК ПРИРОДНОЙ ЧС

НАИМЕНОВАНИЕ
ПОРАЖАЮЩЕГО ФАКТОРА
ПРИРОДНОЙ ЧС

ХАРАКТЕР ДЕЙСТВИЯ,
ПРОЯВЛЕНИЯ ПОРАЖАЮЩЕГО
ФАКТОРА ИСТОЧНИКА
ПРИРОДНОЙ ЧС.

ОПАСНЫЕ ПРИРОДНЫЕ ЯВЛЕНИЯ

Опасное метеорологическое явление - природные процессы и явления, возникающие в атмосфере под действием различных природных факторов или их сочетаний, оказывающие или могущие оказать поражающее воздействие на людей, сельскохозяйственных животных и растения, объекты экономики и окружающую природную среду.

ИСТОЧНИК ПРИРОДНОЙ ЧС

НАИМЕНОВАНИЕ
ПОРАЖАЮЩЕГО ФАКТОРА
ПРИРОДНОЙ ЧС

ХАРАКТЕР ДЕЙСТВИЯ,
ПРОЯВЛЕНИЯ ПОРАЖАЮЩЕГО
ФАКТОРА ИСТОЧНИКА
ПРИРОДНОЙ ЧС

ОПАСНЫЕ ПРИРОДНЫЕ ЯВЛЕНИЯ

ИСТОЧНИК ПРИРОДНОЙ ЧС

НАИМЕНОВАНИЕ
ПОРАЖАЮЩЕГО ФАКТОРА
ПРИРОДНОЙ ЧС

ХАРАКТЕР ДЕЙСТВИЯ,
ПРОЯВЛЕНИЯ ПОРАЖАЮЩЕГО
ФАКТОРА ИСТОЧНИКА
ПРИРОДНОЙ ЧС.

ИСТОЧНИК ПРИРОДНОЙ ЧС

НАИМЕНОВАНИЕ
ПОРАЖАЮЩЕГО ФАКТОРА
ПРИРОДНОЙ ЧС

ХАРАКТЕР ДЕЙСТВИЯ,
ПРОЯВЛЕНИЯ ПОРАЖАЮЩЕГО
ФАКТОРА ИСТОЧНИКА
ПРИРОДНОЙ ЧС.

ОПАСНЫЕ ПРИРОДНЫЕ ЯВЛЕНИЯ

ИСТОЧНИК ПРИРОДНОЙ ЧС

НАИМЕНОВАНИЕ
ПОРАЖАЮЩЕГО ФАКТОРА
ПРИРОДНОЙ ЧС

ХАРАКТЕР ДЕЙСТВИЯ,
ПРОЯВЛЕНИЯ ПОРАЖАЮЩЕГО
ФАКТОРА ИСТОЧНИКА
ПРИРОДНОЙ ЧС.

ИСТОЧНИК ПРИРОДНОЙ ЧС

НАИМЕНОВАНИЕ
ПОРАЖАЮЩЕГО ФАКТОРА
ПРИРОДНОЙ ЧС

ХАРАКТЕР ДЕЙСТВИЯ,
ПРОЯВЛЕНИЯ ПОРАЖАЮЩЕГО
ФАКТОРА ИСТОЧНИКА
ПРИРОДНОЙ ЧС.

ОПАСНЫЕ ПРИРОДНЫЕ ЯВЛЕНИЯ

Ландшафтный (природный) пожар - неконтролируемый процесс горения, стихийно возникающий и распространяющийся в природной среде, охватывающий различные компоненты природного ландшафта;

ИСТОЧНИК ПРИРОДНОЙ ЧС

НАИМЕНОВАНИЕ
ПОРАЖАЮЩЕГО ФАКТОРА
ПРИРОДНОЙ ЧС

ХАРАКТЕР ДЕЙСТВИЯ,
ПРОЯВЛЕНИЯ ПОРАЖАЮЩЕГО
ФАКТОРА ИСТОЧНИКА
ПРИРОДНОЙ ЧС

ОПАСНЫЕ ПРИРОДНЫЕ ЯВЛЕНИЯ

ОБЪЕКТ, ПОДВЕРГАЮЩИЙСЯ ПОРАЖАЮЩЕМУ ВОЗДЕЙСТВИЮ ИСТОЧНИКА ПРИРОДНОЙ ЧС

ПАРАМЕТР (ПОКАЗАТЕЛЬ) ПОРАЖАЮЩЕГО ВОЗДЕЙСТВИЯ ИСТОЧНИКА ПРИРОДНОЙ ЧС

Площадь земель, частично или полностью

км

Продолжительность периода восстановления

год

ОПАСНЫЕ ПРИРОДНЫЕ ЯВЛЕНИЯ

ОБЪЕКТ, ПОДВЕРГАЮЩИЙСЯ ПОРАЖАЮЩЕМУ ВОЗДЕЙСТВИЮ ИСТОЧНИКА ПРИРОДНОЙ ЧС

ПАРАМЕТР (ПОКАЗАТЕЛЬ) ПОРАЖАЮЩЕГО ВОЗДЕЙСТВИЯ ИСТОЧНИКА ПРИРОДНОЙ ЧС

Продолжительность периода самоочищения
Повышенность в м

ХАРАКТЕРИСТИКА ТЕХНОГЕННЫХ АВАРИЙ И КАТАСТРОФ

ПО ГЕНЕЗИСУ (ПРОИСХОЖДЕНИЮ)

прямого действия или первичные

побочного действия или вторичные

ПО МЕХАНИЗМУ ВОЗДЕЙСТВИЯ

физического действия

химического действия

ХАРАКТЕРИСТИКА ТЕХНОГЕННЫХ АВАРИЙ И КАТАСТРОФ

НАИМЕНОВАНИЕ ПОРАЖАЮЩЕГО ФАКТОРА
ИСТОЧНИКА ТЕХНОГЕННОЙ ЧС

ПАРАМЕТР (ПОКАЗАТЕЛЬ) ПОРАЖАЮЩЕГО
ФАКТОРА ИСТОЧНИКА ТЕХНОГЕННОЙ ЧС

ХАРАКТЕРИСТИКА ТЕХНОГЕННЫХ АВАРИЙ И КАТАСТРОФ

НАИМЕНОВАНИЕ ПОРАЖАЮЩЕГО ФАКТОРА
ИСТОЧНИКА ТЕХНОГЕННОЙ ЧС

ПАРАМЕТР (ПОКАЗАТЕЛЬ) ПОРАЖАЮЩЕГО
ФАКТОРА ИСТОЧНИКА ТЕХНОГЕННОЙ ЧС

ХАРАКТЕРИСТИКА ТЕХНОГЕННЫХ АВАРИЙ И КАТАСТРОФ

НАИМЕНОВАНИЕ ПОРАЖАЮЩЕГО ФАКТОРА
ИСТОЧНИКА ТЕХНОГЕННОЙ ЧС

ПАРАМЕТР (ПОКАЗАТЕЛЬ) ПОРАЖАЮЩЕГО
ФАКТОРА ИСТОЧНИКА ТЕХНОГЕННОЙ ЧС

ХАРАКТЕРИСТИКА ТЕХНОГЕННЫХ АВАРИЙ И КАТАСТРОФ

НАИМЕНОВАНИЕ ПОРАЖАЮЩЕГО ФАКТОРА
ИСТОЧНИКА ТЕХНОГЕННОЙ ЧС

ПАРАМЕТР (ПОКАЗАТЕЛЬ) ПОРАЖАЮЩЕГО
ФАКТОРА ИСТОЧНИКА ТЕХНОГЕННОЙ ЧС

ХАРАКТЕРИСТИКА ОПАСНОСТЕЙ



--

--

--

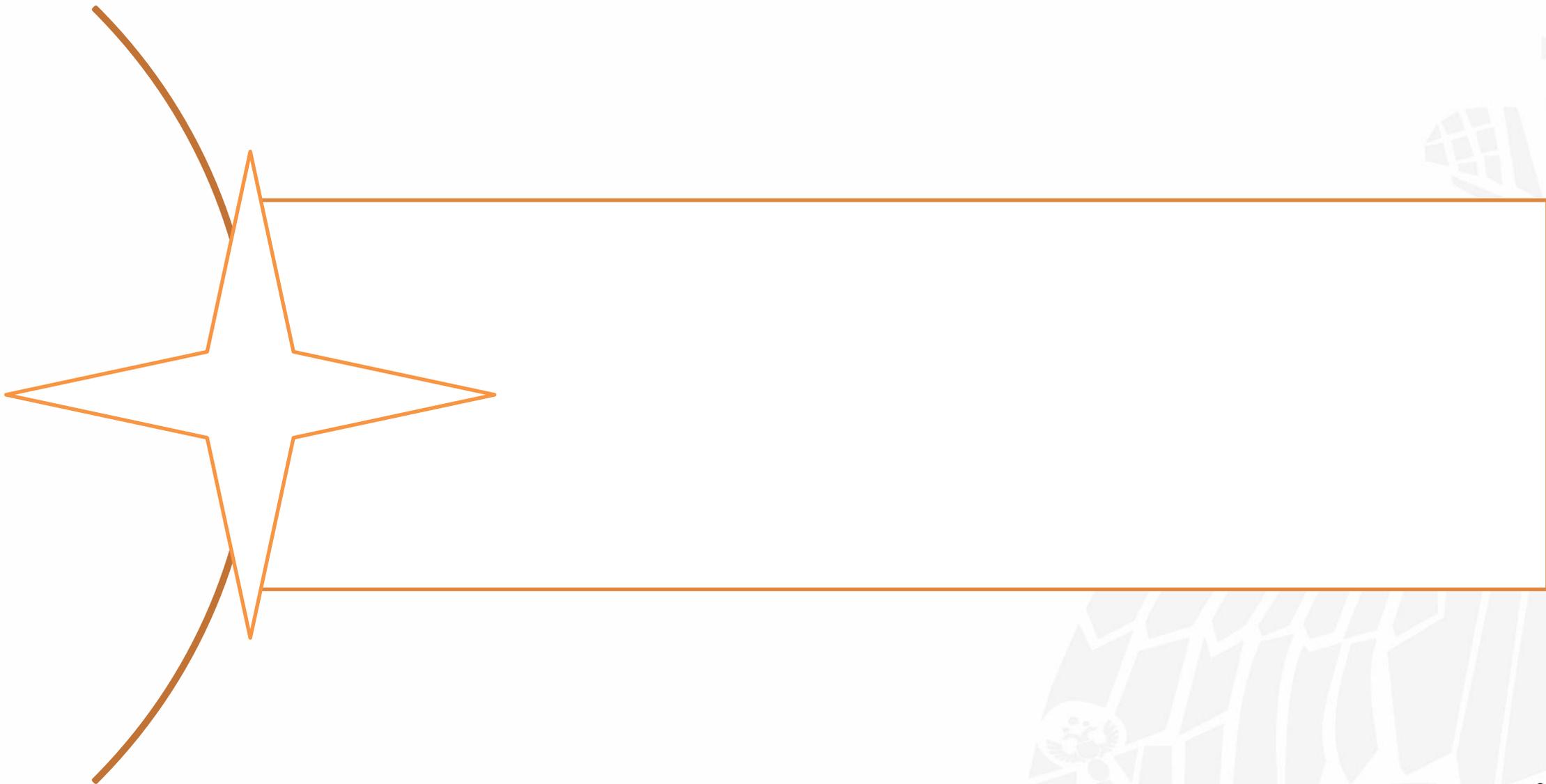
--

--

--

--

3-Й УЧЕБНЫЙ ВОПРОС



ОСНОВЫ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ПОЛИТИКИ

СТРАТЕГИЯ НАЦИОНАЛЬНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ. УКАЗ ПРЕЗИДЕНТА РФ ОТ 2.07.2021Г. № 400

**ГОСУДАРСТВЕННОЙ И
ОБЩЕСТВЕННОЙ
БЕЗОПАСНОСТИ, а так же
ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ
БЕЗОПАСНОСТИ И
РАЦИОНАЛЬНОГО
ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ**



**защита населения и
территорий от чрезвычайных
ситуаций природного и
техногенного характера**

Целями обеспечения экологической безопасности и рационального природопользования являются обеспечение качества окружающей среды, необходимого для благоприятной жизни человека, сохранение и восстановление природной среды, сбалансированное природопользование, смягчение негативных последствий изменения климата.



Достижение обозначенных целей осуществляется путем решения следующих задач

УКАЗ ПРЕЗИДЕНТА РИПД И СЕВАПС ЗДХТ И ПТ

СИТУАЦИИ НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА»

цель, задачи и приоритетные направления

Целью гос. политики в области ЗНТ от ЧС

УКАЗ ПРЕЗИДЕНТА РФ ОТ 14 СЕНТЯБРЯ 2008 Г. № 1300

О ПРАВАХ И ОБЯЗАННОСТЯХ ГРАЖДАН РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

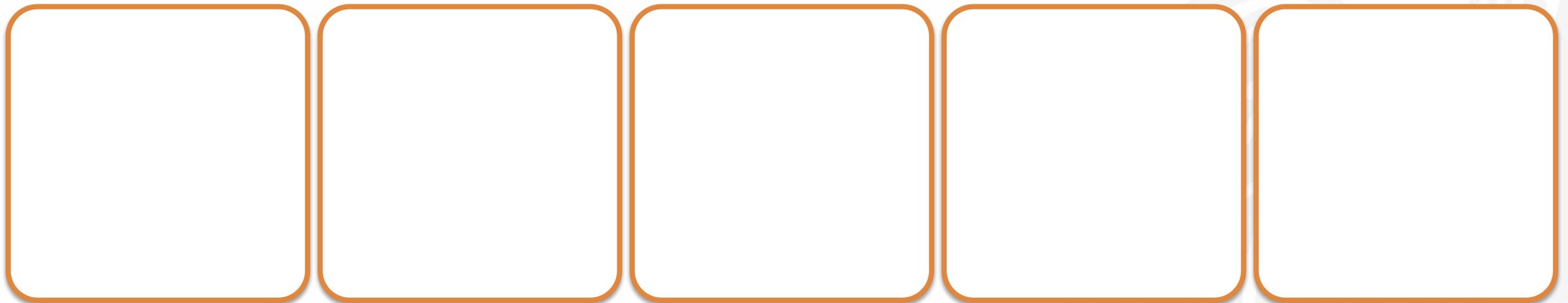
Задачами гос. политики

--	--	--	--	--	--	--	--

УКАЗ ПРЕЗИДЕНТА РИПН ОТ 12 СЕНТЯБРЯ 2017 № 17

СИТУАЦИЯ НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА»

Механизмы реализации



цель, задачи и приоритетные направления

Целью гос. политики в области ГО

Механизмы реализации государственной политики в области ГО

ДОМАШНЕЕ ЗАДАНИЕ



Five empty, rounded rectangular boxes with orange borders, stacked vertically, intended for writing the answer to the homework assignment.



Спасибо за внимание!