

**Tematické okruhy ke státní závěrečné zkoušce (SZZ)**  
**v magisterském studijním oboru Civilní nouzové plánování**  
**magisterského studijního programu N2825 „Ochrana obyvatelstva“**

Dle čl. 7 odst. 3 Směrnice děkana pro realizaci bakalářských a navazujících magisterských studijních programů na Českém vysokém učení technickém v Praze - Fakultě biomedicínského inženýrství pro daný akademický rok stanovuje děkan na základě návrhu vedoucího katedry zdravotnických oborů a ochrany obyvatelstva níže uvedené tematické okruhy.

Tematické okruhy jsou v souladu s obsahem schválené žádosti MŠMT o akreditaci 2 letého magisterského studijního oboru Civilní nouzové plánování ze dne 10. května 2011 pod č. j. 127 79 /2011-30/11 a ze dne 11. května 2015 pod č. j. MSMT-12671/2015. Tematické okruhy jsou koncipovány jako nezbytné minimum znalostí, vědomostí a dovedností, které jsou nutné pro úspěšné uplatnění absolventa oboru Civilní nouzové plánování.

Státní závěrečná zkouška (SZZ) se skládá z obhajoby diplomové práce a z teoretické zkoušky předmětů. SZZ probíhají v termínech podle časového plánu příslušného akademického roku. Studenti v první fázi absolvuji obhajobu diplomové práce a následně zkoušku ze státnicových předmětů. Teoretická část SZZ je zahájena vylosováním otázky, která se skládá z dílčích otázek (1 otázka z předmětu Bezpečnostní systém státu a bezpečnostní politika; 2 otázky z předmětu Krizová připravenost zdravotnictví a ochrana proti CBRNE látkám; 1 otázka z předmětu Krizový management a ochrana obyvatelstva). Nejsou však vyloučeny ani otázky, které přímo souvisí s obsahem osnov teoretických a průpravných předmětů. Otázky pokládají členové komise, popř. člen komise určený předsedou komise.

**SZZ v magisterském studijním oboru Civilní nouzové plánování se skládají z:**

- ✓ obhajoby diplomové práce,
  - ✓ teoretické zkoušky předmětů:
    - Bezpečnostní systém státu a bezpečnostní politika,
    - Krizová připravenost zdravotnictví a ochrana proti CBRNE látkám,
    - Krizový management a ochrana obyvatelstva.
- 

### **Obhajoba diplomové práce**

Obhajoba diplomové práce probíhá v den teoretické (ústní) SZZ před zkouškou ze státnicových předmětů. Student má připravenou prezentaci své práce v PowerPointu, která doplní výklad. Po prezentaci jsou přečteny posudky vedoucího práce a oponenta, včetně přidělených otázek. Celou část obhajoby bakalářské práce uzavrou otázky členů komise.

**Teoretická zkouška ze státnicových předmětů – viz tematické okruhy**

### **TEMATICKÉ OKRUHY K SZZ Z PŘEDMĚTU Bezpečnostní systém státu a bezpečnostní politika**

1. Objasněte podstatu a princip fungování bezpečnostního systému státu.
2. Objasněte legislativní základy fungování bezpečnostního systému státu.
3. Proved'te základní vymezení mezinárodní bezpečnosti, pojmy bezpečnostní dilema, válka, mír, bezpečnostní hrozba a riziko.
4. Objasněte podstatu a hlavní ideové myšlenky Bezpečnostní strategie České republiky.
5. Popište bezpečnostní, strategické a životní zájmy v duchu Bezpečnostní strategie České republiky.
6. Objasněte podstatu tzv. studené války a její odkaz pro mezinárodní bezpečnost.
7. Popište stručně mezinárodní bezpečnostní vztahy v době globalizace.
8. Objasněte podstatu a příčiny válek v době globalizace.
9. Objasněte podstatu a fungování bezpečnostní strategie USA v době globalizace.
10. Objasněte podstatu a fungování bezpečnostní strategie EU v době globalizace.
11. Objasněte podstatu a fungování bezpečnostní strategie NATO v době globalizace.
12. Objasněte pojem riziko, hrozba; dělení rizik, popište působení a možnosti řízení rizik.

13. Objasněte možná ohrožení způsobená činností člověka a jejich eliminaci.
14. Popište krizové situace způsobené nepřízní počasí, příčiny jejich vzniku, dopady, řešení.
15. Popište krizové situace způsobené přerušáním dodávek médií (elektrina, voda, plyn, teplo, informační technologie), příčiny a dopady těchto situací, prováděná opatření.
16. Definujte pojmy terorismus a teror, proveďte jejich komparaci, každý pojem doplňte o historickou událost spojenou s terorismem a terorem.
17. Definujte hlavní cíle teroristických aktivit, zaměřte se na projevy terorismu vůči státu a civilní populaci.
18. Definujte pojmy národní, mezinárodní, destruktivní a globální terorismus, každý pojem vysvětlete a doplňte o konkrétní teroristickou skupinu, místo a čas jejího působení.
19. Definujte hlavní projevy terorismu, zaměřte se na projevy mediální, vojenské a propagandistické povahy.
20. Objasněte postavení Armády České republiky v systému řešení krizových situací vojenského a nevojenského charakteru.
21. Objasněte systém obranného plánování České republiky, jeho funkce a možné použití.
22. Bezpečnostní rada státu, její úkoly, postavení, složení a činnost v rámci bezpečnostního systému České republiky.
23. Bezpečnostní rada kraje a obce s rozšířenou působností, jejich postavení, složení, úkoly a dokumentace.
24. Popište funkce krizových štábů, jejich úkoly a složení.
25. Popište pracoviště krizového štábu, jeho vybavení, dokumentace a způsob činnosti.
26. Objasněte význam kritické infrastruktury, její oblasti a prvky.
27. Popište možnosti ochrany kritické infrastruktury.
28. Jaký je rozdíl mezi subjektem a prvkem kritické infrastruktury a rozdíl mezi odvětvovým a průřezovým kritériem při určování prvku kritické infrastruktury? Vymenujte některé příklady odvětvových a průřezových kritérií?
29. Pojednejte o právních předpisech v oblasti řešení mimořádných událostí a krizových situací. Rozlište a seřadte je podle právní síly.
30. Objasněte metody a formy přípravy krizového štábu na řešení krizových situací. Popište metodu zpracování plánu cvičení a jeho obsah.
31. Objasněte povinnosti fyzických osob při přípravě na řešení krizových situací a v době vyhlášení krizového stavu.
32. Charakterizujte postavení a úkoly Hasičského záchranného sboru ČR v systému krizového řízení.
33. Definujte rizika plynoucí ze sociálních vztahů (společenská rizika), jejich vznik a dopady.
34. Definujte rizika plynoucí z ekonomiky (ekonomická rizika), jejich vznik a dopady.
35. Definujte úkoly, schopnosti, speciální výbavu sil a prostředků Policie ČR jako základní složky IZS.
36. Definujte úkoly, schopnosti, speciální výbavu sil a prostředků zdravotnické záchranné služby jako základní složky IZS.
37. Definujte úkoly, schopnosti, speciální výbavu sil a prostředků Armády ČR jako ostatní složky IZS.
38. Objasněte zákonné možnosti a předpoklady k nasazení Armády ČR k řešení mimořádných událostí a krizových situací.
39. Definujte „hospodářská opatření pro krizové stavy“, jejich účel a význam při řešení krizových situací.
40. Popište úkoly vlády, ústředních správních úřadů, krajského úřadu, obce s rozšířenou působností v systému „hospodářských opatření pro krizové stavy“.
41. Charakterizujte systém „nouzového hospodářství“, k čemu je určeno a na jakých principech je založeno.
42. Charakterizujte „Pohotovostní zásoby“, k čemu slouží a jakým způsobem se v systému „hospodářských opatření pro krizové stavy“ zabezpečují.
43. Vysvětlete, k čemu jsou určena regulační opatření, kdy mohou být přijata a jaký je rozsah oprávnění vlády ČR k jejich vyhlášení.
44. Objasněte v duchu zákona č. 241/2000 Sb. použití regulačních opatření, kdy mohou být přijata a jaký je rozsah oprávnění hejtmána kraje, starosty obce s rozšířenou působností k jejich vyhlášení.
45. Co jsou „státní hmotné rezervy“, jejich účel, členění a způsob zajišťování.
46. Vysvětlete pojem „nezbytná dodávka“, k čemu je určena a způsob jejího zajištění.
47. Co jsou „Zásoby pro humanitární pomoc“, způsob jejich vyžadování, jejich složení a použití v systému „hospodářských opatření pro krizové stavy“.

48. Popište místo a úlohu Správy státních hmotných rezerv ve státní správě a v systému hospodářských opatření pro krizové stavy.
49. Objasněte, jak se vytvářejí nouzové zásoby ropy v ČR, objasněte řešení stavů ropné nouze, a jaká jsou opatření k omezení spotřeby ropy a ropných produktů.
50. Objasněte metody poskytování humanitární pomoci doma i v zahraničí.
51. Popište problematiku poskytování psychosociální pomoci na místě mimořádných událostí.
52. Jaká je specifika práce s lidmi při mimořádných událostech.
53. Popište pojem stresová porucha a posttraumatické péče.
54. Charakterizujte osobnost pachatele mimořádných událostí.
55. Objasněte vliv náboženství a patologické religiozity na vznik mimořádných událostí.
56. Objasněte a blíže charakterizujte aspekty krizové komunikace.

## **TEMATICKÉ OKRUHY K SZZ Z PŘEDMĚTU Krizová připravenost zdravotnictví a ochrana proti CBRNE látkám**

1. Plán plošného pokrytí výjezdovými základnami zdravotnické záchranné služby (ZZS).
2. Systémy poskytování přednemocniční neodkladné péče (PNP).
3. Formy zabezpečení udržení kvality zdravotní péče ZZS, motivace zaměstnanců.
4. Metodika postupu při ošetřování jednotlivého pacienta a při ošetřování většího množství zraněných.
5. Obecné zásady postupu zdravotnického operačního střediska při podezření na hromadné postižení osob.
6. Význam aktivace jednotlivých stupňů traumatologického plánu (ZZS, nemocnice, kraj).
7. Síť traumacenter, jejich význam při ošetření závažných poranění.
8. Třídění postižených při hromadném postižení zdraví (HPO), systém START.
9. Vyjmenujte šest základních typů zdravotních dopadů mimořádných událostí na zdraví postižené populace a hlavní charakteristiky těchto poranění.
10. Popište klíčové rozdíly mezi prověřovacím a taktickým cvičením poskytovatelů zdravotních služeb.
11. Vyjmenujte kompetence orgánů krizového řízení vůči základním složkám IZS na různých úrovních výkonu státní správy.
12. Koordinace určených základních složek IZS při záchranných a humanitárních zahraničních misích.
13. Zásady krizového plánování ve zdravotnictví.
14. Základní principy traumatologického plánování ve zdravotnictví.
15. Národní bezpečnostní systém a postavení zástupců resortu zdravotnictví.
16. Popište význam pracoviště urgentního příjmu nemocnice a jeho organizaci z hlediska krizové připravenosti.
17. Popis zdravotnické záchranné služby jako základní složky IZS.
18. Popište rozdíl mezi zevním ozářením, povrchovou kontaminací a vnitřní kontaminací radionuklidy; princip dekontaminace, zásady ochrany proti působení zdrojů ionizujícího záření.
19. Mechanizmy účinku ionizujícího záření na lidský organizmus, ekvivalentní dávka, deterministické a stochastické účinky.
20. Popište subcelulární změny při poškození buňky ionizujícím zářením, genetické a somatické mutace, druhová a orgánová radiosenzitivita.
21. Akutní nemoc z ozáření (ANO), diagnostické projevy, zásady předlékařské péče.
22. Vysvětlíte rozdíl mezi radiační nehodou a havárií, co označujeme za radiační mimořádnou událost a jaké rozlišujeme stupně radiační mimořádné události.
23. České právní předpisy v oblasti radiační ochrany a mezinárodní doporučení.
24. Zóny havarijního plánování jaderných elektráren, k čemu slouží a jak se stanovují.
25. Ochranná opatření v případě vzniku radiační mimořádné události, expoziční cesty a jejich podíl na ozáření.
26. Vysvětlíte rozdíl mezi radiační nehodou a havárií, posuzování závažnosti nehod a havárií pomocí stupnice INES.
27. Radiační nehody mimo pracoviště se zdroji ionizujícího záření, nejčastější příčiny jejich vzniku, příklady.
28. Principy snížení radiační zátěže osob, vystavených působení ionizujícího záření. Ochranná opatření v případě vzniku radiační havárie (opatření neodkladná a následná).
29. K čemu slouží cvičení označovaná „ZÓNA“, co se během nich procvičuje, kdo se cvičení účastní.
30. Radiační monitorovací síť – její úloha v případě radiační mimořádné události.

31. Vnitřní havarijní plán v jaderném zařízení či na pracovišti se zdroji ionizujícího záření, kdo ho připravuje, co je jeho obsahem; čím se liší od vnějšího havarijního plánu.
32. Vnější havarijní plán jaderného zařízení, kdo ho připravuje, proč je připravován, co je jeho obsahem a čím se liší od vnitřního havarijního plánu.
33. Podstata jaderného a radiologického terorismu, v čem se liší.
34. Cíle a obsah zákona o prevenci závažných havárií (zákon č. 224/2015), definice chemické havárie, výkon státní správy, bezpečnostní dokumentace.
35. Pravidla zpracování a vlastní obsah vnějšího a vnitřního havarijního plánu pro objekty, které skladují vybrané nebezpečné chemické látky a směsi.
36. Hlavní metody, prostředky a postupy improvizované individuální ochrany obyvatelstva před nebezpečnými látkami.
37. Obsah vnějšího havarijního plánu podle zákona o prevenci závažných chemických havárií, podmínky zpracování, schvalování a ověřování.
38. Úmluva o zákazu chemických zbraní a česká legislativa.
39. Definujte chemická ohrožení ve vztahu k toxickým chemickým látkám, jejich dopady, popište stacionární a mobilní zdroje ohrožení.
40. Popište osud toxických látek v organismu – absorpce, distribuce, biotransformace, exkrece a faktory, které mají vliv na výsledný toxický účinek chemické látky.
41. Definujte principy chemického terorismu a popište jeho možné zdroje.
42. Objasněte prevenci závažných havárií podle zákona č. 224/2015 Sb.
43. Definujte zásady přepravy nebezpečných věcí – mezinárodní dohody, přepravní dokumentace, rozdělení látek, principy označování nebezpečných látek.
44. Definujte nebezpečné chemické látky a směsi podle národních právních předpisů, cíle a obsah chemického zákona, výkon státní správy, včetně vazby na evropské předpisy.
45. Uveďte zásady chování obyvatelstva v případě úniku toxické chemické látky.
46. Uveďte základní fyzikální a chemické vlastnosti, které ovlivňují chování chemických toxických látek v prostředí.
47. Uveďte a popište hlavní části ochranné masky a základní konstrukční prvky moderních ochranných filtrů.
48. Charakterizujte izolační přístroje pro ochranu dýchacích cest a uveďte jejich přednosti a nevýhody.
49. Charakterizujte nehermetické prostředky ochrany povrchu těla a filtrační prostředky ochrany povrchu těla.
50. Charakterizujte jednoduché prostředky detekce toxických látek a popište jejich přednosti.
51. Uveďte a popište základní způsoby odmořování toxických látek (dekontaminace).
52. Vysvětlíte pojem „chemická zbraň“; co jsou to bojové chemické látky a jak je lze rozdělit podle účinků na lidský organizmus.
53. Nejčastější příčiny vzniku chemických havárií; které chemické havárie v minulosti nejvíce ovlivnily přijetí legislativy v oblasti zvýšení bezpečnosti provozu „chemických továren“.
54. Co označuje termín „zóna havarijního plánování“ ve spojení s nebezpečnými chemickými látkami.
55. Chemické havárie při přepravě nebezpečných věcí - příčiny vzniku, příklady, havarijní připravenost na tento typ havárií.
56. Chemické havárie při skladování a výrobě nebezpečných chemických látek a směsí - příčiny vzniku, příklady, havarijní připravenost na tento typ havárií.
57. Jaké jsou možnosti vzniku chemických havárií na území ČR (nejvýznamnější nebezpečné chemické látky, zdroje stacionární a mobilní, rozmístění chemického průmyslu).
58. Petrochemický průmysl, jeho produkty a nebezpečí z nich vyplývající (zaměření petrochemického průmyslu, nebezpečné vlastnosti zpracovávaných chemických, příklady nehod).
59. K čemu slouží vnitřní havarijní plán dle zákona č. 224/2015 Sb., kdo ho připravuje, co je jeho obsahem; čím se liší od vnějšího havarijního plánu.
60. K čemu slouží vnější havarijní plán dle zákona č. 224/2015 Sb., kdo ho připravuje, proč je připravován, co je jeho obsahem a čím se liší od vnitřního havarijního plánu.
61. Neletální chemické zbraně - trend ve vývoji „legálních“ chemických zbraní určených k prosazování zákonnosti a v boji s kriminálními živly či teroristy.
62. Nástražné výbušné systémy a možnost jejich zneužití („špinavé bomby“).
63. Co jsou biologická agens (vymezení pojmu, rozdělení, příklady).
64. Obecná charakteristika vysoce virulentních nákaz.
65. Obecná charakteristika biologických zbraní.

66. Významné biologické patogeny kategorie A.
67. Významné biologické patogeny kategorie B.
68. Jaké jsou cesty vstupu biologických agens do organismu, co ovlivňuje závažnost jejich účinků na živé organismy (které vlastnosti biologických agens ovlivňují jejich účinky na živé organismy).
69. Rozdíl mezi biologickými agens a biologickými zbraněmi, historické příklady využití biologických agens k válečným účelům.
70. K čemu slouží Pandemický plán ČR, jaké byly důvody jeho vzniku, co je jeho obsahem.
71. V čem spočívá rozdíl mezi biokriminálními činy a bioterorismem (podstata, historie, příklady).
72. Podstata bioterorismu, příklady bioteroristických činů.
73. Příklady havárií a nehod s účastí biologických agens.
74. Vysvětlete princip a význam systémů biosafety a biosecurity při nakládání s biologickými agens v laboratořích nebo ve výrobě.

## **TEMATICKÉ OKRUHY K SZZ Z PŘEDMĚTU Krizový management a ochrana obyvatelstva**

1. Popište obecně úkoly a činnosti prováděné při přípravě na řešení mimořádných událostí a krizových situací a při jejich řešení. Objasněte jejich legislativní východiska.
2. Objasněte podstatu krizového řízení (dle zákona č. 240/2000 Sb.) jeho podstatu, cíle a subjekty působení.
3. Objasněte termíny mimořádná událost, krizová situace, havarijní plán, krizový plán a vztahy mezi nimi.
4. Objasněte význam a způsob provedení taktických a prověřovacích cvičení IZS.
5. Uveďte a objasněte obecný postup řešení mimořádné události/krizové situace.
6. Objasněte obsah pojmu krizové stavy, definujte podmínky jejich vyhlášení.
7. Definujte podstatu a význam IZS, uveďte určující právní předpisy IZS.
8. Uveďte hlavní úkoly a charakteristiku základních složek IZS.
9. Uveďte hlavní úkoly a charakteristiku ostatních složek IZS.
10. Objasněte způsob vyžadování pomoci pro provádění záchranných a likvidačních prací v rámci IZS, zejména termíny „plánovaná činnost na vyžádání“ a „ostatní pomoc“.
11. Popište smysl a hlavní úkoly záchranných a likvidačních prací a úkoly obnovy.
12. Vysvětlete význam a použití ústředního poplachového plánu.
13. Vyjmenujte a popište stupně povodňové aktivity, vztah mezi stupni povodňové aktivity a krizovými stavy, vztah mezi povodňovou komisí obce, bezpečnostní radou obce a krizovým štábem obce při povodni, základní právní předpisy.
14. Uveďte aktivity Hasičského záchranného sboru ČR a jednotek požární ochrany zařazených do plošného pokrytí kraje při řešení mimořádných událostí a krizových situací.
15. Charakterizujte činnost státních orgánů a orgánů územních samosprávných celků v rámci IZS při přípravě na mimořádné události.
16. Objasněte organizaci jednotek požární ochrany a systém plošného pokrytí území ČR jednotkami požární ochrany.
17. Objasněte taktickou úroveň řízení při řešení mimořádných událostí a vysvětlete význam funkce velitele zásahu.
18. Uveďte a vysvětlete úkoly plněné velitelem zásahu při řešení mimořádných událostí.
19. Popište význam a funkce štábu velitele zásahu a blíže vysvětlete aktivity jednotlivých úseků štábu velitele zásahu při řešení mimořádných událostí.
20. Definujte operační úroveň řízení při řešení mimořádných událostí a vysvětlete význam operačního a informačního střediska IZS.
21. Uveďte význam a formy provedení „varování“ a „vyrozumění“. Charakterizujte složky a prostředky zabezpečující varování a vyrozumění.
22. Objasněte povinnosti právnických a podnikajících fyzických osob při přípravě na řešení krizových situací a v době vyhlášení krizové situace.
23. Vyjmenujte a stručně charakterizujte orgány, funkcionáře a formy jimi realizované spolupráce (koordinace) složek IZS na místě zásahu.
24. Charakterizujte civilní nouzové plánování v podmínkách NATO a České republiky.
25. Uveďte a blíže charakterizujte formy součinnosti složek IZS na místě zásahu.

26. Vysvětlete obsah a význam pojmů „komunikace“, „informace“ a „krizová komunikace“ pro spolupráci v rámci IZS.
27. Charakterizujte možné formy vzájemné komunikace subjektů krizové komunikace v rámci IZS.
28. Vysvětlete funkci a možné působení hromadných sdělovacích prostředků v rámci krizových opatření.
29. Uveďte a blíže charakterizujte zásady chování obyvatelstva za mimořádných událostí.
30. Popište příčiny vzniku přirozených povodní, stupně povodňové aktivity, systém povodňových komisí. Objašněte pojem zvláštní povodně a prováděná opatření.
31. Uveďte a blíže charakterizujte protipovodňová opatření, povodňové a krizové orgány odpovědné za řešení povodňového ohrožení.
32. Popište organizaci záchranných prací při rozsáhlých požárech (organizace místa zásahu, činnost velitele a štábu zásahu, organizace záchranných a likvidačních prací, spolupráce s OPIS IZS).
33. Popište organizace záchranných prací při katastrofách v dopravě (organizace místa zásahu, činnost velitele a štábu zásahu, organizace záchranných a likvidačních prací, spolupráce s OPIS IZS).
34. Popište organizace záchranných prací při povodních (varování obyvatelstva, organizace evakuace z oblastí ohrožených povodní, záchranných a likvidačních prací v zátopové oblasti, organizace a realizace nouzového přežití evakuovaných osob, organizace a realizace humanitární pomoci postiženým).
35. Objašněte způsoby koordinace a řízení zásahové činnosti jednotlivých složek IZS (koordinace a řízení zásahové činnosti základních a vybraných ostatních složek IZS na místě zásahu; funkcionáři a orgány operační, taktická a strategická úroveň koordinace a řízení zásahové činnosti).
36. Popište význam a funkci havarijního plánu kraje, jeho složení a postup při jeho zpracování.
37. Popište složení a význam plánů konkrétních činností.
38. Objašněte význam a funkci krizového plánu kraje, jeho složení a postup při jeho zpracování. Povinnosti obce s rozšířenou působností při zpracování tohoto dokumentu.
39. Popište opatření prováděná v okolí jaderných energetických zařízení v případě radiační havárie.
40. Definujte pojem ochrana obyvatelstva, její význam, rozdělení způsobů její realizace.
41. Popište mezinárodní a historické souvislosti ochrany obyvatelstva.
42. Definujte právní východiska ochrany obyvatelstva v České republice.
43. Popište ochranu obyvatelstva ukrytím, v jakých případech se používá.
44. Uveďte metody individuální ochrany obyvatelstva a v jakých případech se používají. Blíže popište improvizované prostředky ochrany.
45. Charakterizujte význam evakuace, její dělení a plánování. Z jakých prostorů se její provedení plánuje.
46. Objašněte mnohé způsoby provedení evakuace, popište zabezpečující síly a prostředky pro provedení evakuace.
47. Objašněte pojem nouzové přežití obyvatelstva a humanitární pomoc.
48. Popište koncepci vzdělávání v oblasti ochrany obyvatelstva, způsoby seznámení obyvatelstva s možnými riziky a reakcí na ně.
49. Popište stručně a objašněte podstatu a význam Koncepce ochrany obyvatelstva do roku 2020 s výhledem do roku 2030.

---

V Kladně dne 6. 1. 2020

prof. MUDr. Ivan Dylevský, DrSc.  
děkan fakulty

prof. MUDr. Leoš Navrátil, CSc., MBA, dr. h. c.  
vedoucí katedry  
zdravotnických oborů a ochrany obyvatelstva