

Architektonický ateliér URBA, s.r.o – Ing. arch. Eva Mačáková
Jakobyho 14, 040 01 Košice, tel. 055/6338074, 0907 907 253
e-mail: archmacakova@gmail.com

ÚZEMNÝ PLÁN OBCE

HUDCOVCE



PRIESKUMY A ROZBORY

Obstarávateľ: HUDCOVCE
Apríl 2022

OBSAH

OBSAH	2
1. ÚVOD	4
1.1. ZADANIE ÚLOHY A DÔVODY PRE SPRACOVANIE ÚPN.....	4
1.2. ZÁKLADNÉ ÚDAJE CHARAKTERIZUJÚCE ÚZEMIE OBCE.....	4
1.3. ZOZNAM POUŽITÝCH PODKLADOV A MAPOVÉ PODKLADY.....	4
2. NADRADENÁ ÚPD A OSTATNÉ PODKLADY	5
3. VYMEDZENIE RIEŠENÉHO ÚZEMIA	13
4. ŠIRŠIE VZŤAHY	13
5. KULTÚRNE A VÝTVARNÉ HODNOTY PROSTREDIA	14
6. URBÁNNÁ ŠTRUKTÚRA A VÝTVARNO-ESTETICKÉ POMERY V OBCE	15
7. DEMOGRAFIA A EKONOMICKÁ AKTIVITA	15
7.1. DEMOGRAFIA.....	15
7.2. EKONOMICKÁ AKTIVITA.....	17
8. BYTOVÝ FOND	18
9. OBČIANSKE VYBAVENIE	19
9.1. ŠKOLSTVO.....	19
9.2. KULTÚRA.....	20
9.3. CIRKEVNÉ OBJEKTY.....	20
9.4. ZDRAVOTNÍCTVO A SOCIÁLNE ZARIADENIA.....	20
9.5. MIESTNA SPRÁVA A ADMINISTRATÍVA.....	20
9.6. MÁLOOBCHODNÉ ZARIADENIA A VEĽKOOBCHOD.....	20
9.7. SLUŽBY.....	21
9.8. TELOVÝCHOVA A ŠPORT.....	21
9.9. ŠTRUKTÚRA A KAPACITA OBČIANSKEJ VYBAVENOSTI.....	21
10. PRIEMYSELNÁ VÝROBA, SKLADOVÉ HOSPODÁRSTVO, VÝROBNÉ SLUŽBY A STAVEBNÍCTVO	21
11. REKREÁCIA	22
12. DOPRAVA A DOPRAVNÉ ZARIADENIA	22
12.1. CESTNÁ SIEŤ.....	22
12.2. OBSLUŽNÉ A PRÍSTUPOVÉ KOMUNIKÁCIE.....	23
12.3. STATICKÁ DOPRAVA.....	23
12.4. PEŠIE KOMUNIKÁCIE.....	24
12.5. OSOBNÁ HROMADNÁ DOPRAVA.....	24
12.6. OCHRANNÉ PÁSMA A HLUK OD AUTOMOBILOVEJ DOPRAVY.....	24
13. VODNÉ HOSPODÁRSTVO	25
13.1. ZÁSBOVANIE VODOU.....	25
13.2. KANALIZÁCIA.....	26
13.3. VODNÉ TOKY A PLOCHY.....	26
14. ZÁSBOVANIE ELEKTRICKOU ENERGIU	27
15. RÁDIOKOMUNIKÁCIE, ELEKTRONICKÉ KOMUNIKÁCIE, DIAEKOVÉ KÁBELY	28
15.1. RÁDIOKOMUNIKÁCIE.....	28
15.2. ELEKTRONICKÉ KOMUNIKÁCIE.....	28
15.3. DIAEKOVÉ KÁBLE.....	28
ZARIADENIA SIETÍ MOBILNÝCH OPERÁTOROV.....	28
16. ZÁSBOVANIE PLYNOM	28

17. ZÁSOBOVANIE TEPLOM	29
18. POĽNOHOSPODÁRSTVO A LESNÉ HOSPODÁRSTVO	29
18.1. RASTLINNÁ VÝROBA.....	29
18.2. ŽIVOČÍŠNA VÝROBA.....	29
18.3. LESNÉ HOSPODÁRSTVO.....	30
19. ŽIVOTNÉ PROSTREDIE.....	30
20. ZÁUJMY OBRANY ŠTÁTU, POŽIARNEJ OCHRANY A OCHRANY PRED POVODŇAMI.....	32
20.1. ZÁUJMY OBRANY ŠTÁTU	32
20.2. POŽIARNA OCHRANA	32
20.3. OCHRANA PRED POVODŇAMI	32
21. KRAJINNOEKOLOGICKÝ PLÁN.....	32
21.1. PRÍRODNÉ PODMIENKY	32
21.2. FYTOGEOGRAFICKÉ ČLENENIE	34
21.3. ŽIVOČÍŠNE REGIÓN Y	34
21.4. SÚČASNÁ KRAJINNÁ ŠTRUKTÚRA.....	34
21.5. OBYTNÝ TYP KRAJINY	36
21.6. DATABANKA ŽIVOČÍCHOV	37
21.7. FLÓRA	37
21.8. KOEFICIENT EKOLOGICKEJ STABILITY	37
21.9. PRIEMET REGIONÁLNEHO ÚSES	38
21.10. KOSTRA MIESTNEHO ÚSES HUDCOVCE.....	40
21.11. NEGATÍVNE JAVY A STRESOVÉ FAKTORY	40
22. ZÁVERY A POŽIADAVKY NA RIEŠENIE ÚPN	42

1. Úvod

1.1. Zadanie úlohy a dôvody pre spracovanie ÚPN

Územný plán obce bol objednaný obcou Hudcovce v r. 2021.

Obec Hudcovce doteraz nemala spracovanú žiadnu územnoplánovacia dokumentáciu.

Dôvodom spracovania územného plánu obce bolo získať záväzný územnoplánovací dokument pre usmerňovanie výstavby a iných činností v území. Pri spracovaní ÚPN sa bude postupovať v zmysle §19a, ods.1 stavebného zákona, v zmysle ktorého sa vypracujú prieskumy a rozbor, následne sa spracuje Zadanie a na základe schváleného Zadania návrh ÚPN - O.

Obstarávateľská činnosť v zmysle § 2a stavebného zákona je zabezpečovaná prostredníctvom odborne spôsobilej osoby pre obstarávanie ÚPD a ÚPP RNDr. Petra Bohuša (reg.č. 407).

Spracovateľom Územného plánu obce je URBA s.r.o. Ing. arch. Eva Mačáková, Košice, Jakobyho 14.

Prípravné práce boli začaté v novembri 2021 Oznámením o začatí obstarávania Územného plánu obce Hudcovce.

1.2. Základné údaje charakterizujúce územie obce

Obec Hudcovce (kód obce 520241) sa nachádza v južnej časti Prešovského samosprávneho kraja (kód kraja 700). v juhozápadnom cípe okresu Humenné (kód okresu 702) medzi juhovýchodnými výbežkami Ondavskej vrchoviny, v dolnej časti doliny Ondavky, v nadmorskej výške okolo 140 m.

Prvá písomná zmienka o obci sa zachovala až z roku 1467, aj keď samotná obec je preukázateľne staršia. Tak, ako okolité usadlosti, patrila zemianskym rodom, najdlhšie rodu Drugethovcov.

Zastavané územie má prevažne obytnú funkciu, v katastrálnom území obce prevláda funkcia lesnej a poľnohospodárskej výroby.

V súčasnosti má obec 404 obyvateľov, rozloha riešeného územia je 586 ha.

Obec Hudcovce susedí s obcami Brekov, Topoľovka, Tovarné a Tovarianska Polianka v Prešovskom kraji a mestom Strážske v Košickom kraji.

Význam obce Hudcovce v štruktúre osídlenia, ako sídla v súčasnosti s primárnou funkciou bývania, poľnohospodárskej výroby je a aj naďalej bude založený na integrovanom vzťahu medzi obcou a susediacimi sídlami ako i vzťahu medzi najbližšími mestami Humenné a Vranov nad Topľou na ktoré je napojená cestou II/558 Humenné – Vranov nad Topľou. Cesta II/558 tvorí komunikačnú, aj kompozičnú os obce.

Katastrom obce vedú turistické trasy.

Vodný tok Ondavka je zaradený medzi vodohospodársky významné toky a v zozname vodárenských vodných tokov.

V obci je zavedený vodovod a je plynofikovaná. Zásobovanie elektrickou energiou je zabezpečené prostredníctvom 22 kV vonkajších vedení z kmeňového vedenia č. V-224 a V-259. Vodou je obec zásobovaná z VVS Starina.

V katastri obce nie sú evidované ani staré banské diela, nie je určené prieskumné územie pre vyhradený nerast. V katastri sú evidované zosuvy, ktoré sú vyznačené v grafickej časti dokumentácie.

Kataster obce spadá do stredného a nízkeho radónového rizika. Pôda v katastri obce je kontaminovaná zvýšenou hladinou PCB látok.

Katastrálne územie obce Hudcovce sa nachádza mimo vymedzených geotermálnych oblastí.

1.3. Zoznam použitých podkladov a mapové podklady

- Atlas podnebia ČSSR
- Vlastivedný slovník obcí na Slovensku
- Údaje zo sčítania obyvateľstva, domov a bytov, rok 2011 (Štatistický úrad)
- Jestvujúca vodovodná a kanalizačná sieť (VVS,a.s.)

- Plynovod (SPP)
- Elektrická sieť VN a trafostanice (VSD, a.s.)
- Seizmotektonická mapa Slovenska
- ÚPN Prešovského samosprávneho kraja 2019
- Podklady získané v procese prípravných prác od jednotlivých inštitúcií
- Atlas geotermálnej energie
- Katalóg biotopov Slovenska
- R-ÚSES okresu Humenné, 2020
- PHSR 2020 - 2023

V merítku 1 : 2 880, 1 : 5 000 a 1 : 10 000 bola dokumentácia spracovaná do katastrálnych máp

2. Nadradená ÚPD a ostatné podklady

Väzby vyplývajúce z riešenia a zo záväzných častí územného plánu Prešovského samosprávneho kraja

Z ÚPN Prešovského samosprávneho kraja schváleného Zastupiteľstvom Prešovského samosprávneho kraja uznesením č. 268/2019 a 269/2019 zo dňa 26. 08. 2019, a VZN PSK č. 77/2019 s účinnosťou od 6.10.2019 vyplýva potreba rešpektovať záväzné regulatívy platné pre katastrálne územie obce a verejnoprospešné stavby:

- I. Záväzné regulatívy územného rozvoja Prešovského samosprávneho kraja
 1. Zásady a regulatívy štruktúry osídlenia, priestorového usporiadania osídlenia a zásady funkčného využívania územia z hľadiska rozvoja urbanizácie
 - 1.1. v oblasti rozvoja nadregionálnych súvislostí a dobudovania multimodálnych koridorov,
 - 1.1.4. Podporovať sídelné prepojenie územia kraja na medzinárodnú sídelnú sieť rozvojom urbanizačných rozvojových osí pozdĺž komunikačných prepojení medzinárodného významu.
 - 1.1.5. Rozvíjať dotknuté sídla na trasách multimodálnych koridorov.
 - 1.1.7. Podporovať vytváranie nadnárodnej siete spolupráce medzi jednotlivými mestami, regiónmi a ostatnými aktérmi územného rozvoja v Prešovskom kraji a okolitých štátoch, s využitím väzieb jednotlivých sídiel a sídelných systémov v euroregiónoch a ďalších oblastiach cezhraničnej spolupráce, v súlade s dohodami a zmluvami regionálneho charakteru vo väzbe na medzivládne dohody.
 - 1.2. **V oblasti regionálnych vzťahov**
 - 1.2.1. Rozvoj Prešovského samosprávneho kraja vytvárať polycentricky vo väzbe na rozvojové osi, centrá a ťažiska osídlenia v záujme tvorby vyváženej hierarchizovanej sídelnej štruktúry.
 - 1.2.2. Podporovať rozvoj centier osídlenia podľa Koncepcie územného rozvoja Slovenska v znení jeho zmien z roku 2011:
 2. skupiny, 1. podskupiny – Bardejov, Humenné.
 - 1.2.4.2. Druhej úrovne:
 - 1.2.4.2.1. Michalovsko – vranovsko – humenské.
 - 1.2.5. Podporovať rozvojové osi podľa KURS:
 - 1.2.5.2. Druhého stupňa:
 - 1.2.5.2.2. Prešovsko–michalovskú rozvojovú os:
Prešov – Hanušovce nad Topľou – Vranov nad Topľou – hranica PSK/KSK –Strážske – hranica PSK/KSK – Humenné.
 - 1.2.7. Sídelnú štruktúru kraja formovať ako kompaktný, vzájomne previazaný hierarchický systém osídlenia rešpektujúci prírodné, krajinné a historické danosti územia a rozvojové plochy umiestňovať predovšetkým v nadväznosti na zastavané územia.
 - 1.2.8. Podporovať vzťah urbánnych a rurálnych území predovšetkým v územiach intenzívnej urbanizácie

- založenom na integrácii funkčných vzťahov mesta a vidieka.
- 1.2.9. Vytvárať podmienky dobrej dostupnosti vidieckych priestorov k sídelným centráam podporou verejného dopravného a technického vybavenia.
 - 1.2.10. V záujme vytvorenia charakteristického architektonického výrazu, predovšetkým rekreačných území, pri realizácii stavieb zohľadňovať regionálnu znakovosť s využitím dostupných prírodných materiálov.
 - 1.2.13. Rešpektovať podmienky vyplývajúce zo záujmov obrany štátu v okresoch Bardejov, Humenné, Kežmarok, Levoča, Medzilaborce, Poprad, Prešov, Sabinov, Snina, Stará Ľubovňa, Stropkov, Svidník a Vranov nad Topľou.
 - 1.2.17. V oblasti civilnej ochrany obyvateľstva vytvárať územnotechnické podmienky pre zariadenia na ukryvanie obyvateľstva v prípade ohrozenia.
 - 1.2.18. Rešpektovať územnotechnické požiadavky na požiaru ochranu obyvateľstva.

1.3. V oblasti štruktúry osídlenia

- 1.3.1. Podporovať sídelný rozvoj vychádzajúci z princípov trvalo udržateľného rozvoja, zabezpečujúceho využitie územia aj pre nasledujúce generácie bez obmedzenia schopnosti budúcich generácií uspokojovať vlastné potreby.
- 1.3.2. Rešpektovať pri rozvoji osídlenia prírodné zdroje, poľnohospodársku pôdu, podzemné a povrchové zásoby pitnej vody, ako najvýznamnejšie determinanty rozvoja územia.
- 1.3.3. Územný a priestorový rozvoj orientovať prednostne na intenzifikáciu zastavaných území, na zvyšovanie kvality a komplexity urbánnych prostredí.
- 1.3.4. Prehodnotiť v procese aktualizácii ÚPN obcí navrhované nové rozvojové plochy a zároveň minimalizovať navrhovanie nových území urbanizácie.
- 1.3.5. Nerozvíjať osídlenie na územiach environmentálnych záťaží alebo v ich blízkosti.

2. Zásady funkčného využívania územia z hľadiska rozvoja hospodárstva

2.1. V oblasti hospodárstva

- 2.1.4. Obmedzovať vhodným urbanistickým riešením možný negatívny dopad priemyselnej a stavebnej produkcie na životné prostredie a na prírodnú krajinu.
- 2.1.5. Vytvárať podmienky kompaktného rozvoja obcí primárnym využívaním voľných, nezastavaných územných častí zastavaného územia obcí. Pri umiestňovaní investícií prioritne využívať revitalizované opustené hospodársky využívané územia (tzv. hnedé plochy – brownfield).

2.2. V oblasti poľnohospodárstva, lesného hospodárstva a rybného hospodárstva

- 2.2.1. Podporovať alternatívne poľnohospodárstvo a prírode blízke obhospodarovanie lesov v chránených územiach, v pásmach hygienickej ochrany a v územiach začlenených do územného systému ekologickej stability.
- 2.2.2. Minimalizovať pri územnom rozvoji možné zábery poľnohospodárskej a lesnej pôdy. Navrhovať funkčné využitie územia tak, aby čo najmenej narušalo organizáciu poľnohospodárskej pôdy, jej využitie, aby navrhované riešenie bolo z hľadiska ochrany poľnohospodárskej pôdy najvhodnejšie.
- 2.2.3. Zohľadňovať pri územnom rozvoji výraznú ekologickú a environmentálnu funkciu, ktorú poľnohospodárska a lesná pôda popri produkčnej funkcii plní.
- 2.2.5. Vo všetkých vyhlásených osobitne chránených územiach s tretím a štvrtým stupňom ochrany prírody a krajiny a v územiach vymedzených biocentier, ktoré sú v kategóriách ochranné lesy, lesy osobitného určenia mimo časti lesov pod vplyvom imisíí zaradených do pásiem ohrozenia, rešpektovať ako jednu z hlavných funkcií ekologickú a vodozadržnú funkciu lesov s minimálnym drevoprodukčným významom.
- 2.2.6. Podporovať územný rozvoj siete chovných a lovných rybníkov na hospodárske využitie a súčasne aj pre rôzne formy rekreačného rybolovu.

3. Zásady funkčného využívania územia z hľadiska rozvoja občianskej vybavenosti a sociálnej infraštruktúry

3.1. V oblasti školstva

- 3.1.1. Podporovať a optimalizovať rovnomerný rozvoj siete škôl, vzdelávacích, školiacich a preškoliacich zariadení v závislosti na vývoji rastu/poklesu obyvateľstva v území obcí s intenzívnou urbanizáciou.

3.2. V oblasti zdravotníctva

- 3.2.1. Rozvíjať rovnomerne na území kraja zdravotnú starostlivosť vo všetkých formách jej poskytovania.
- 3.2.2. Vytvárať podmienky pre rovnocennú dostupnosť nemocničných zariadení a zdravotníckych služieb pre obyvateľov jednotlivých oblastí kraja.
- 3.2.3. Vytvárať územno–technické predpoklady pre rozvoj domácej ošetrovateľskej starostlivosti, domovov ošetrovateľskej starostlivosti, geriatrických centier, stacionárov a zariadení liečebnej starostlivosti v priemete celého územia kraja a dopĺňať ich kapacity podľa aktuálnych potrieb.

3.3. V oblasti sociálnych vecí

- 3.3.2. Vybudovať rovnomernú sieť zariadení sociálnych služieb a terénnych služieb a vytvoriť sieť dostupnú všetkým občanom v sociálnej a hmotnej núdzi v závislosti na vývoji počtu obyvateľstva v území.
- 3.3.3. Vytvárať územno–technické podmienky pre nové, nedostatkové či absentujúce druhy sociálnych služieb vhodnou lokalizáciou na území kraja a zamerať pozornosť na také sociálne služby, ktorých cieľom je najmä podpora zotrvania klientov v prirodzenom sociálnom prostredí.
- 3.3.4. Zohľadniť nárast podielu obyvateľov v poproduktívnom veku v súvislosti s predpokladaným demografickým vývojom a zabezpečiť vo vhodných lokalitách primerané podmienky pre zariadenia poskytujúce pobytovú sociálnu službu (pre seniorov, pre občanov so zdravotným postihnutím).

3.4. V oblasti duševnej a telesnej kultúry

- 3.4.2. Rekonštruovať, modernizovať a obnovovať kultúrne objekty, vytvárať podmienky pre ochranu a zveľaďovanie kultúrneho dedičstva na území kraja formou jeho vhodného využitia najmä pre občiansku vybavenosť.
- 3.4.3. Podporovať stabilizáciu založenej siete zariadení kultúrno–rekreačného charakteru.
- 3.4.4. Rozvíjať zariadenia pre športovo–telovýchovnú činnosť a vytvárať pre ňu podmienky v mestskom aj vidieckom prostredí v záujme zlepšenia zdravotného stavu obyvateľstva.

4. Zásady funkčného využívania územia z hľadiska rozvoja rekreácie, cestovného ruchu a kúpeľníctva

- 4.6. Vytvárať územné a priestorové podmienky pre rozvoj služieb, produktov a centier cestovného ruchu s celoročným využitím.
- 4.17. V územných plánoch obcí minimalizovať zmenu funkcie opodstatnených plôch rekreácie a turizmu na inú funkciu, predovšetkým na bývanie.
- 4.18. Vytvárať územné podmienky pre obnovu a realizáciu nových viacúčelových vodných nádrží (sústav) s prevládajúcou rekreačnou funkciou a príslušnou športovo–rekreačnou vybavenosťou.
- 4.19. Podporovať rozvoj príslušnej rekreačnej vybavenosti a umiestňovanie rekreačného mobiliáru pri cyklistických trasách a ich križovaní, v obciach a turisticky zaujímavých lokalitách (rekreačný mobiliár, stravovacie a ubytovacie zariadenia).
- 4.20. Podporovať rozvoj agroturistických aktivít, rekonštrukcie nevyužívaných poľnohospodárskych/prevádzkových dvorov na rozvoj agroturistických areálov.
- 4.21. Prepájať agroturistické zariadenia s inými turistickými zariadeniami, najmä rekreačnými trasami (pešími, cyklistickými, jazdeckými, ...).
- 4.22. Navrhovať zriaďovanie jazdeckých trás pre hipoturistiku a hipoterapiu.
- 4.23. Podporovať rozvoj šetrných foriem netradičných športovo–rekreačných aktivít vo vzťahu k životnému prostrediu (bezhluchých, bez zvýšených nárokov na technickú a dopravnú vybavenosť, na zásahy do prírodného prostredia, na zábery lesnej a poľnohospodárskej pôdy, ...).

5. Zásady a regulatívy starostlivosti o životné prostredie

- 5.2. Podporovať účinnú sanáciu starých environmentálnych záťaží.
- 5.7. Vytvoriť územné podmienky pre bezpečné situovanie výstavby mimo území s vysokým radónovým rizikom.
- 5.8. Rešpektovať zásady ochrany vodných zdrojov a ochrany území s vodnou a veternou eróziou,
- 5.9. Podporovať kompostovanie biologicky rozložiteľných odpadov.

6. Zásady a regulatívy priestorového usporiadania územia z hľadiska ochrany prírody a tvorby krajiny, v oblasti vytvárania a udržiavania ekologickej stability, využívania prírodných zdrojov a iného potenciálu územia

6.1. V oblasti ochrany prírody a tvorby krajiny

- 6.1.5. Rešpektovať a zohľadňovať pri ďalšom využití a usporiadaní územia, všetky v území PSK vymedzené skladobné prvky územného systému ekologickej stability (ÚSES), predovšetkým biocentrá provinciálneho (PBc) a nadregionálneho (NRBc) významu a biokoridory provinciálneho (PBk) a nadregionálneho (NRBk) významu.
- 6.1.6. Podporovať ekologicky optimálne využívanie územia, biotickej integrity krajiny a biodiverzity.
- 6.1.7. Zosúladať trasovanie a charakter navrhovaných turistických a rekreačných trás s požiadavkami ochrany prírody v chránených územiach a v územiach, ktoré sú súčasťou prvkov ÚSES, predovšetkým po existujúcich trasách. Nové trasy vytvárať len v odôvodnených prípadoch, ktoré súčasne zlepšia ekologickú stabilitu územia.
- 6.1.9. Vyhýbať sa pri riešení nových dopravných prepojení územiám, ktoré sú známe dôležitými biotopmi chránených druhov živočíchov a chránenými druhmi rastlín.
- 6.1.10. Rešpektovať súvislú sieť migračných koridorov pre voľne žijúce druhy živočíchov z prvkov biocentier a biokoridorov nadregionálneho významu a zásady a regulatívy platné pre biocentrá a biokoridory nadregionálneho významu s funkciou migračných koridorov. V prípade stretu s navrhovanými alebo existujúcimi dopravnými tepnami (železničná a automobilová doprava) regionálneho, nadregionálneho a medzinárodného významu realizovať ekomosty a podchody.

6.2. V oblasti vytvárania a udržiavania ekologickej stability

- 6.2.2. Podporovať odstránenie pôsobenia stresových faktorov (skládky odpadov, konfliktné uzly a pod.) v územiach prvkov územného systému ekologickej stability.
- 6.2.3. Podporovať výsadbu pôvodných druhov drevín a krovín na plochách náchylných na eróziu. Podporovať revitalizáciu upravených tokov na území PSK, kompletizovať alebo doplniť sprievodnú vegetáciu výsadbou domácich pôvodných druhov drevín a krovín pozdĺž tokov, zvýšiť podiel trávnych porastov na plochách okolitých mikrodepresii,
- 6.2.4. Podporovať zakladanie trávnych porastov, ochranu mokradí a zachovanie prírodných depresii, spomalenie odtoku vody v deficitných oblastiach a zachovanie starých ramien a meandrov.
- 6.2.5. Uprednostňovať pri obnove vegetačných porastov prirodzenú obnovu, zvyšovať ich ekologickú stabilitu prostredníctvom ich obnovy dlhovekými pôvodnými drevinami podľa stanovištných podmienok, dodržiavať prirodzené druhové zloženie drevín pre dané typy (postupná náhrada nepôvodných drevín pôvodnými) a obmedziť ťažbu veľkoplošnými holorubmi. Podporovať zachovanie ekologicky významných fragmentov lesov s malými výmerami v poľnohospodársky využívanej krajine.
- 6.2.6. Citlivo zvažovať rekultivácie v zmysle zachovania prirodzených biokoridorov a pri veľkoplošnom obhospodarovaní na území so silnou až veľmi silnou eróziou a zvyšovať podiel ekostabilizačných prvkov a protieróznych opatrení.
- 6.2.7. Podporovať ekologický systém budovania sprievodnej zelene okolo cyklotrás.

6.3. V oblasti využívania prírodných zdrojov a iného potenciálu územia

- 6.3.1. Chrániť poľnohospodársku a lesnú pôdu ako limitujúci faktor rozvoja urbanizácie.
- 6.3.2. Rešpektovať a zachovať vodné plochy, sieť vodných tokov, pobrežnú vegetáciu a vodohospodársky významné plochy zabezpečujúce retenciu vôd v krajine.
- 6.3.3. Podporovať proces revitalizácie krajiny a ochrany prírodných zdrojov v záujme zachovania a udržania charakteristických črt krajiny a základných hodnôt krajinného obrazu.
- 6.3.4. Zabezpečiť ochranu vôd a ich trvalo udržateľného využívania znižovaním znečisťovania prioritnými látkami, zastavenie alebo postupné ukončenie produkcie emisií, vypúšťania a únikov prioritných nebezpečných látok.
- 6.3.6. Zabezpečiť ochranu a racionálne využívanie horninového prostredia, prírodných zdrojov, nerastných surovín, vrátane energetických surovín a obnoviteľných zdrojov energie, eliminovať nadmerné čerpanie neobnoviteľných zdrojov.
- 6.3.7. Regulovať využívanie obnoviteľných zdrojov v súlade s mierou ich samoreprodukcie a revitalizovať narušené prírodné zdroje, ktoré sú poškodené alebo zničené najmä následkom klimatických zmien,

živelných pohrôm a prírodných katastrof.

7. Zásady a regulatívy priestorového usporiadania územia z hľadiska starostlivosti o krajinu

- 7.1. Dodržiavať ustanovenia Európskeho dohovoru o krajine pri formovaní krajinného obrazu riešeného územia, ktorý vytvára priestor pre formovanie územia na estetických princípoch krajinárskej kompozície a na princípoch aktívnej ochrany hodnôt – prírodné, kultúrno–historické bohatstvo, jedinečné panoramatické scenérie, obytný, výrobný, športovo–rekreačný, kultúrno–spoločenský a krajinársky potenciál územia.
- 7.2. Podporovať a ochraňovať vo voľnej krajine nosné prvky jej estetickej kvality a typického charakteru – prirodzené lesné porasty, lúky a pasienky, nelesnú drevinovú vegetáciu v poľnohospodárskej krajine v podobe remízok, medzí, stromoradií, ako aj mokrade a vodné toky s brehovými porastmi.
- 7.3. Rešpektovať krajinu ako základnú zložku kvality života ľudí v mestských i vidieckych oblastiach, v pozoruhodných, všedných i narušených územiach.
- 7.4. Rešpektovať prioritu prírodného prostredia ako nevyhnutnej podmienky optimálneho fungovania ostatných funkčných zložiek v území.
- 7.5. Rešpektovať pri rozvoji jednotlivých funkčných zložiek v území základné charakteristiky primárnej krajinnej štruktúry, nielen ako potenciál územia, ale aj ako limitujúci faktor.
- 7.6. Rešpektovať a podporovať krajinotvornú úlohu lesných a poľnohospodársky využívaných plôch v kultúrnej krajine.
- 7.7. Prehodnocovať v nových zámeroch opodstatnenosť budovania spevnených plôch v území.
- 7.8. Podporovať revitalizáciu zanedbaných, opustených, neupravených rozsiahlych výrobných areálov, výrobných zón, urbanizovaných území a výškových stavieb.
- 7.10. Podporovať zakladanie alejí, stromoradií v poľnohospodárskej krajine a chrániť a revitalizovať existujúce.
- 7.11. Rešpektovať pobrežné pozemky vodných tokov a záplavové/inundačné územia ako nezastavateľné, kde podľa okolností uplatňovať predovšetkým trávne, travinno–bylinné porasty.
- 7.12. Zachovať a rekonštruovať existujúce prvky malej architektúry v krajine a dopĺňať nové výtvarné prvky v súlade s charakterom krajiny.
- 7.13. Navrhované stavebné zásahy citlivo umiestňovať do krajiny v záujme ochrany krajinného obrazu, najmä v charakteristických krajinných scenériách a v lokalitách historických krajinných štruktúr.

8. Zásady a regulatívy priestorového usporiadania územia z hľadiska zachovania kultúrno – historického dedičstva

- 8.1. Rešpektovať kultúrno – historické dedičstvo, predovšetkým vyhlásené a navrhované na vyhlásenie, národné kultúrne pamiatky, pamiatkové rezervácie, pamiatkové zóny a ich ochranné pásma.
- 8.2. Zohľadňovať a chrániť v územnom rozvoji kraja:
 - 8.2.4. Známe a predpokladané lokality archeologických nálezísk a nálezov.
 - 8.2.8. Pamätihodností, ktorých zoznamy vedú jednotlivé obce.
- 8.3. Rešpektovať vyhlásené ochranné pásma pamiatkového fondu, kde sú určené podmienky i požiadavky, ktoré vyjadrujú ochranu nielen vybraného stavebného fondu na území kraja, ale aj pamiatkové územia.
- 8.4. Rešpektovať typickú formu a štruktúru osídlenia charakterizujúcu jednotlivé etno–kultúrne a hospodársko–sociálne celky.
- 8.5. Uplatniť v záujme zachovania prírodného, kultúrneho a historického dedičstva aktívny spôsob ochrany prírody a prírodných zdrojov.
- 8.7. Posudzovať pri rozvoji územia význam a hodnoty jeho jedinečných kultúrno – historických daností v nadväznosti na všetky zábery územného rozvoja.

9. Zásady a regulatívy rozvoja územia z hľadiska verejného dopravného vybavenia

9.1. Širšie vzťahy, dopravná regionalizácia

- 9.1.1. Realizovať opatrenia stabilizujúce pozíciu Prešovského kraja v návrhovom období v dopravno – gravitačnom regióne Východné Slovensko.

9.3. Cestná doprava

- 9.3.2. Rešpektovať lokalizáciu existujúcej cestnej infraštruktúry diaľnic až ciest III. triedy – definovanú pasportom Slovenskej správy ciest “Miestopisným priebehom cestných komunikácií”, ohraničenú jej ochrannými pásmami mimo zastavaného územia a cestných pozemkov v zastavanom území Prešovského kraja.
- 9.3.5. Chrániť územné koridory a realizovať cesty II. triedy:
- 9.3.5.15.Cesta II/558:
- 9.3.7. Chrániť územný koridor, vytvárať územno–technické podmienky a realizovať:
- 9.3.7.1. Diaľnice D1 a rýchlostné komunikácie R, ciest I., II. triedy a vybrané úseky III. triedy, úpravy ich parametrov, preložky, obchvaty a prepojenia vrátane prejazdnych úsekov dotknutých sídiel.
- 9.3.7.2. Obchvaty miest a obcí minimalizujúce kritické dopravné uzly v prevažnej miere v mestách a čiastočne aj vo väčších obciach.
- 9.3.7.3. Cesty zlepšujúce dopravnú dostupnosť a parametre k významným hospodárskym územiám najmä výroby a obchodu.
- 9.3.7.4. Homogenizácie dvojpruhových ciest I., II. a III. triedy, vrátane prejazdnych úsekov dotknutých obcí.
- 9.3.7.6. Odstraňovanie bodových a líniových dopravných závad a obmedzení.
- 9.3.7.7. Modernizáciu a údržbu súbežných ciest I., II. a III. triedy k diaľniciam a rýchlostným cestám, vrátane prípojnych komunikácií a križovatiek (jedná sa o náhradné trasy v prípadoch núdzových odklonov alebo veľkých opráv na hlavných ťahoch) a ich prepojenie na miestne komunikácie.
- 9.3.7.9. Opatrenia na cestách, ktoré eliminujú dopravné strety s lesnou zverou.
- 9.3.7.10. Chodníky pre chodcov okolo ciest I., II. a III. triedy a cyklistických pruhov okolo ciest II. a III. triedy.
- 9.3.7.11. Verejné dopravné zariadenia a priestory pre zariadenia verejnej hromadnej dopravy.

9.7. Cyklistická doprava

- 9.7.1. Rešpektovať významné dopravné väzby medzi regionálnymi centrami pre nemotorovú dopravu a to v zmysle národnej Stratégie rozvoja cyklistickej dopravy a cykloturistiky schválenej Vládou SR v roku 2013, rešpektovať systém medzinárodných, nadregionálnych a regionálnych cyklotrás prepájajúcich PSK s významnými aglomeráciami, centrami cestovného ruchu v okolitých krajinách, na Slovensku a v regióne s možnosťou variantných riešení, okrem presne zadefinovaného koridoru medzinárodnej cyklotrasy EuroVelo 11.
- 9.7.2. Vytvárať územné a územnotechnické podmienky pre realizáciu:
- 9.7.2.3. Cyklotrás predovšetkým na nepoužívaných poľných cestách historických spojníc medzi obcami so zohľadnením klimatických podmienok.
- 9.7.2.4. Súbehu cyklistickej dopravy (cyklocest) a pešej dopravy v dopravne zaťažovaných územiach mimo hlavného dopravného priestoru s oddeleným dopravným režimom,
- 9.7.3. Oddelenie komunikácie (cyklocesta, cyklocestička a cyklochodník) od automobilovej cestnej dopravy mimo hlavného dopravného priestoru. V centrách obcí a miest – najmä na komunikáciách III. a nižšej triedy odporúčame upokojuvať motorovú dopravu náležitými dopravnými – inžinierskymi prvkami, zriaďovať zóny 3D s efektívnymi nástrojmi na reguláciu rýchlosti – čím sa vo výraznej miere zlepšia podmienky pre nemotorovú – pešiu a cyklistickú dopravu, ktorej pozícia v hlavnom dopravnom priestore je v mnohých prípadoch (chýbajúci chodník či segregovaná cyklotrasa) opodstatnená.
- 9.7.4. Nadväzovať cyklotrasy na línie a zariadenia cestnej a železničnej dopravy v rámci podpory multimodality dopravného systému.
- 9.7.5. Podporovať budovanie peších a cyklistických trás v poľnohospodárskej a vidieckej krajine.
- 9.7.6. Podporovať realizáciu spojitého, hierarchicky usporiadaného a bezpečného systému medzinárodných, národných, regionálnych a miestnych cyklotrás.
- 9.7.7. Podporovať vedenie cyklotrás mimo frekventovaných ciest s bezpečnými križovaniami s dopravnými koridorami, s vodnými tokmi, s územiami ochrany prírody a krajiny, k čomu využívať lesné a poľné cesty.
- 9.7.8. Podporovať budovanie oddychových bodov na rekreačných trasách, oživených krajinným mobiliárom a malou architektúrou, vrátane sociálnych zariadení.

10. Zásady a regulatívy rozvoja nadradeného verejného technického vybavenia

10.1. V oblasti umiestňovania územných koridorov a zariadení technickej infraštruktúry

- 10.1.1. Umiestňovať nové územné koridory a zariadenia technického vybavenia citlivo do krajiny, ako aj citlivo pristupovať k rekonštrukcii už existujúcich prvkov technického vybavenia tak, aby sa pri tom v

maximálnej miere rešpektovali prírodné prvky ako základné kompozičné prvky v krajinnom obraze.

10.2. V oblasti zásobovania vodou

- 10.2.1. Chrániť a využívať existujúce zdokumentované zdroje pitnej vody s cieľom zvyšovať podiel zásobovaných obyvateľov pitnou vodou z verejných vodovodov, vrátane ich pásiem hygienickej ochrany.
- 10.2.6. Podporovať výstavbu verejných vodovodov v oblastiach s environmentálnymi záťažami ohrozujúcimi zdravie obyvateľstva a pred realizáciou stavebných prác zabezpečiť odstránenie kontaminovanej zeminy prípadne kontaminovanej vody oprávnenou organizáciou.

10.3. Chrániť územné koridory pre líniové stavby:

- 10.3.1. Vo Východoslovenskej vodárenskej sústave (zdroj vody VN Starina):
 - 10.3.1.4. Zdvojenie prívodu do Humenného z úpravne vody Stakčín, s pokračovaním do Vranova nad Topľou.
- 10.3.4. Zabezpečiť hydrogeologické prieskumy pre zistenie zdrojov podzemnej vody využívanej na pitné účely na celom území.
- 10.3.6. Rezervovať plochy a chrániť koridory pre stavby skupinových vodovodov a vodovodov zo zdrojov obcí.

10.4. V oblasti odkanalizovania a čistenia odpadových vôd

- 10.4.1. Rezervovať koridory a plochy pre kanalizáciu a pre zariadenia čistenia odpadových vôd:
 - 10.4.1.2. Realizáciu verejných kanalizácií a čistiarní odpadových vôd nachádzajúcich sa v ochranných pásmach vodárenských odberov z povrchových tokov zabezpečiť na úrovni súčasného technického pokroku.
- 10.4.2. Dobudovať kanalizáciu v obciach, kde v súčasnosti nie je vybudovaná a napojiť na príslušné ČOV.
- 10.4.3. Riešiť u obcí nezaraďovaných do aglomerácií odvádzanie splaškových odpadových vôd do vodotesných žúmp s dostatočnou látkovou a hydraulickou kapacitou do doby vybudovania verejnej kanalizácie a ČOV.
- 10.4.5. Odstraňovanie disproportcií medzi zásobovaním pitnou vodou sídelnou sieťou verejných vodovodov a odvádzaním odpadových vôd sieťou verejných kanalizácií a ich čistením v ČOV je nutné zabezpečiť:
 - 10.4.5.1. Výstavbou kapacitne vyhovujúcich čistiarenských zariadení tam, kde je vybudovaná kanalizačná sieť.
 - 10.4.5.2. Budovaním komplexných kanalizačných systémov, t.j. kanalizačných sietí spolu s potrebnými čistiarenskými kapacitami.
 - 10.4.5.3. Budovaním nových kanalizačných systémov pre výhľadové kapacity.
 - 10.4.5.4. Aplikáciu nových trendov výstavby kanalizačných sietí so zameraním na znižovanie množstva balastných vôd prostredníctvom vodotesnosti kanalizácií.
 - 10.4.5.5. Komplexným riešením kalového hospodárstva, likvidáciou a využitím kalov a ostatných odpadov z čistenia odpadových vôd.
- 10.4.6. Pri odvádzaní zrážkových vôd riešiť samostatnú stokovú sieť a nezaťažovať jestvujúce čistiarne odpadových vôd.
- 10.4.8. Pri znižovaní miery znečistenia povrchových a podzemných vôd okrem bodových zdrojov znečistenia, riešiť ochranu aj od plošných zdrojov znečistenia.

10.5. V oblasti vodných tokov, meliorácií, nádrží

- 10.5.1. Revitalizovať na vodných tokoch, kde nie sú usporiadané odtokové pomery, protipovodňové opatrenia so zohľadnením ekologických záujmov a dôrazom na ochranu intravilánov obcí pred povodňami.
- 10.5.3. S cieľom zlepšiť kvalitu povrchových vôd a chrániť podzemné vody realizovať výstavbu nových kanalizácií, čistiarní odpadových vôd, rozšírenie a intenzifikáciu existujúcich ČOV a rekonštrukciu existujúcich kanalizačných sietí.
- 10.5.4. Zlepšovať vodohospodárske pomery (odtokových úprav) na malých vodných tokoch v povodí prírody blízkym spôsobom lesného hospodárenia bez uplatňovania veľkoplošných spôsobov výrubu lesov a zásahmi smerujúcimi k stabilizácii vodohospodárskych pomerov za extrémnych situácií.
- 10.5.5. Pri úpravách tokov využívať vhodné plochy na výstavbu poldrov, s cieľom zachytávať povodňové prietoky.
- 10.5.6. Budovať prehrádzky na úsekoch bystrinných tokov v horských a podhorských oblastiach, s cieľom znížiť eróziu a zanášanie tokov pri povodňových stavoch bez narušenia biotopu.
- 10.5.7. Vykonávať protierózne opatrenia na priľahlej poľnohospodárskej pôde a lesnom pôdnom fonde, s preferovaním prírody blízkych spôsobov obhospodarovania.

- 10.5.8. Rešpektovať existujúce melioračné kanály s cieľom zabezpečiť odvodnenie územia.
- 10.5.9. Rešpektovať závlahové stavby – záujmové územia závlah, závlahové čerpace stanice a podzemné závlahové potrubie s nadzemnými objektmi vrátane ich ochranných pásiem. Rekonštruovať nefunkčné závlahové čerpace stanice a rozvody závlahovej vody.
- 10.5.11. Vytvárať územnotechnické podmienky v území pre výstavbu rybníkov a účelových vodných nádrží.
- 10.5.14. Využívať jestvujúce vodné nádrže pre poľnohospodárske a závlahové účely využívať aj na rekreáciu.
- 10.5.15. Podporovať obnovenie zaniknutých vodných plôch s vhodným spôsobom zachytenia a využitia dažďovej vody z povrchového odtoku.
- 10.5.16. Pri zachytávaní vôd zo spevnených plôch existujúcej a novej zástavby priamo na mieste, prípadne navrhnuť iný vhodný spôsob infiltrácie zachytenej vody tak, aby odtok z daného územia do recipientu nebol zvýšený voči stavu pred realizáciou prípadnej zástavby a aby nebola zhoršená kvalita vody v recipiente.
- 10.5.17. Rešpektovať stavby a realizáciu protierózných opatrení na prítokoch a v pásmach hygienickej ochrany Vodnej nádrže Starina.
- 10.5.18. Z hľadiska ochrany prírodných pomerov obmedziť zastavanie alúvií tokov ako miest prirodzenej retencie vôd a zabezpečiť ich maximálnu ochranu.

10.6. V oblasti zásobovania elektrickou energiou

- 10.6.1 Rešpektovať vedenia existujúcej elektrickej siete, areály, zariadenia a ich ochranné pásma (zdroje, elektrárne, vodné elektrárne, transformačné stanice ZVN a VVN, elektrické vedenia ZVN a VVN a pod.).

10.7. V oblasti prepravy a zásobovania zemným plynom

- 10.7.5. Rešpektovať ochranné a bezpečnostné pásma objektov plynárenských zariadení, technologických objektov (regulačné stanice plynu, armatúrne uzly) a ostatných plynárenských zariadení.

10.8. V oblasti využívania obnoviteľných zdrojov

- 10.8.1. Vytvárať územnotechnické podmienky pre výstavbu zdrojov energie využívajúc obnoviteľné zdroje a pri ich umiestňovaní vychádzať z environmentálnej únosnosti územia.

10.9. V oblasti telekomunikácií

- 10.9.1. Vytvárať podmienky na rozvoj globálnej informačnej spoločnosti na území Prešovského kraja skvalitňovaním infraštruktúry informačných systémov.
- 10.9.2. Rešpektovať jestvujúce trasy a ochranné pásma telekomunikačných vedení a zariadení.
- 10.9.3. Rešpektovať situovanie telekomunikačných a technologických objektov.
- 10.9.4. Vytvárať územné predpoklady pre potrebu budovania telekomunikačnej infraštruktúry v nových rozvojových lokalitách.
- 10.9.5. Zariadenia na prenos signálu prioritne umiestňovať na výškové budovy a továrenské komíny, aby sa predišlo budovaniu nových stožiarov v krajine. Existujúce stavby na prenos signálu spoločne využívať operátormi a nevyužívané stožiarové stavby z krajiny odstraňovať.

II. Verejnoprospešné stavby

Verejnoprospešné stavby, v zmysle navrhovaného riešenia a podrobnejšej projektovej dokumentácie, spojené s realizáciou uvedených záväzných regulatívov sú:

1. V oblasti verejnej dopravnej infraštruktúry

1.1. Cestná doprava

- 1.1.4. Stavby na cestách II. triedy:
- 1.1.4.15. Cesta II/558:

2. V oblasti nadradenej technickej infraštruktúry

2.1. V oblasti energetiky

- 2.1.15. Stavba zmeny trasy existujúceho vedenia napojenia Elektrickej stanice Snina, ktorá je v súčasnosti napájaná 110 kV vedením z Vranova nad Topľou. Napájanie Elektrickej stanice Snina po zmene bude vedením Vranov nad Topľou – Snina, ktoré sa zrekonštruuje na dvojité a zaústi sa do existujúcej

Elektrickej stanice Humenné, keďže trasa vedenia vedie v jej blízkosti a novým dvojitém 110 kV vedením z Elektrickéj stanice Sobrance v Košickom kraji.

2.2. V oblasti zásobovania vodou

2.2.2. Stavby skupinových vodovodov:

2.2.2.1. Vo Východoslovenskej vodárenskej sústave (zdroj vody Vodná nádrž Starina):

2.2.2.1.4. Zdvojenie prívodu do Humenného z úpravne vody Stakčín, s pokračovaním do Vranova nad Topľou až po čerpaciu stanicu Hanušovce nad Topľou.

2.3. V oblasti odkanalizovania a čistenia odpadových vôd

2.3.1. Stavby kanalizácií, skupinových kanalizácií a čistiarní odpadových vôd.

2.4. V oblasti vodných tokov, meliorácií, nádrží

2.4.1. Stavby na revitalizáciu vodných tokov s protipovodňovými opatreniami, so zohľadnením ekologických záujmov a dôrazom na ochranu intravilánov obcí pred povodňami.

2.4.2. Stavby rybníkov, poldrov, zdrží, prehrádzok, malých viacúčelových vodných nádrží a vodárenských nádrží pre stabilizáciu prietoku vodných tokov.

2.6. V oblasti telekomunikácií

2.6.1. Stavby sietí informačnej sústavy a ich ochranné pásma.

Uskutočnenie verejnoprospešných stavieb možno, podľa zákona č. 282/2015 Z. z. o vyvlastňovaní pozemkov a stavieb a o nútenom obmedzení vlastníckeho práva k nim a o zmene a doplnení niektorých zákonov možno pozemky, stavby a práva k nim vyvlastniť, alebo vlastnícke práva k pozemkom a stavbám obmedziť.

3. Vymedzenie riešeného územia

Riešené územie obce (M 1:10 000) je vymedzené katastrálnymi hranicami obce. Podrobnejšie v M 1 : 2 880 je riešené zastavané územie obce.

Širšie vzťahy sú riešené v M 1 : 50 000.

4. Širšie vzťahy

Obec sa nachádza v okrese Humenné v Prešovskom kraji na južnom okraji Nízkych Beskýd medzi juhovýchodnými výbežkami Ondavskej vrchoviny, v dolnej časti doliny Ondavky.

Nadmorská výška v strede obce je 140 m n. m. a v chotári 130-310 m n. m. Mierny zvlnený pahorkatinný povrch zväčša odlesneného chotára tvoria vrstvy centrálnokarpatského flyšu s ostrovčekmi druhohorných vápencov a dolomitov.

Vzhľadom na svoju polohu obec má zabezpečené niektoré nadradené funkcie v okresnom meste Humenné, ležiacej cca 10 km na východ od obce, resp. v meste Vranov nad Topľou vzdialenom cca 12 km na západ od obce.

Hudcovce sú na komunikačnú sieť napojené na cestu II/558, ktorá prechádza centrom obce a spája s oboma okresnými mestami.

V riešenom území sa nenachádza žiadne letisko, heliport ani letecké pozemné zariadenie. Do katastra obce nezasahujú ani ochranné pásma, resp. prekážkové roviny a plochy letísk a leteckých pozemných zariadení.

Význam obce Hudcovce v štruktúre osídlenia, ako sídla v súčasnosti s primárnou funkciou bývania, poľnohospodárskej výroby je a aj naďalej bude založený na integrovanom vzťahu medzi obcou a susediacimi sídlami ako i vzťahu medzi najbližšími mestami Humenné a Vranov nad Topľou.

Obec bude do vzťahov stále viac vkladať svoj potenciál spočívajúci v poskytovaní možnosti trvalého bývania v dopravne prijateľnej dostupnosti zamestnania v Humennom, resp. Vranove nad Topľou v kvalite životného prostredia.

5. Kultúrne a výtvarné hodnoty prostredia

Historický vývoj obce

Prvá písomná zmienka o obci sa zachovala až z roku 1467. Tak, ako okolité usadlosti, patrila zemianskym rodom, najdlhšie rodu Drugethovcov.

V písomnostiach z 15. až 17. storočia sa pravidelne vyskytuje pod maďarským názvom, ktorý bol zložený z mena Hegedus (Hudec) + falua = dedina, typologicky charakteristickým pre zemianske dediny z 13. - 14. storočia.

Vzhľadom na maďarský názov možno predpokladať, že dedinu založil zeman Hegeduš v 13. - 14. storočí. Nemožno však vylúčiť možnosť, že zakladateľom dediny bol šoltýs Hegeduš a poddaní podľa zákupného, nemeckého práva v 14. storočí.

Na prelome 16. a 17. storočia boli Hudcovce stredne veľkou dedinou s poddanským slovenským obyvateľstvom, pričom boli najväčšou dedinou v priľahlom okolí. V Hudcovciach mali kostol zaiste pred 17. storočím, avšak písomné doklady o ňom sú od 17. storočia.

Súčasný kostol bol dokončený v roku 1940. Nesie znaky secesného štýlu. Na prelome 16. a 17. storočia boli Hudcovce stredne veľkou dedinou s poddanským slovenským obyvateľstvom, pričom boli najväčšou dedinou v priľahlom okolí. Dnes tu žije vyše 420 obyvateľov. Tradičné poľnohospodárske živobytie vytlačil priemysel a obchod. V Hudcovciach bola zriadená prvostupňová základná škola a materská škola. Stará budova základnej a materskej školy bola zrekonštruovaná na dom smútku. V obci žije pomerne dosť muzikantov, ale tradícia huslí, ktoré má obec v erbe sa nezachovala.

Kultúrne pamiatky

Nehnutelné národné kultúrne pamiatky v zozname pamiatkového fondu nie sú evidované.

Súčasný kostol bol dokončený v roku 1940.

Obec si môže v zmysle zákona o ochrane pamiatkového fondu zaviesť evidenciu pamätihodností obce. Do evidencie pamätihodností možno zaradiť okrem hnutelných vecí (kostoly, kaplnky, staré školy, mlyny a pod.) a nehnuteľné vecí aj kombinované diela prírody a človeka, historické udalosti, názvy ulíc, katastrálne a zemepisné názvy viažúce sa k histórii a osobnostiam obce. K pamätihodnostiam možno zaradiť aj staré stromy, božie muky, kríže a iné objekty. Rovnako do pamätihodností obce je možné zaradiť výtvarné diela vo verejnom priestore pochádzajúce z obdobia socializmu – samostatne stojace plastiky, reliéfy a mozaiky umiestnené na fasádach, ktoré tvorili estetické dominanty obytných, školských, úradných priemyselných a verejných budov.

Krajský pamiatkový úrad Prešov na požiadanie poskytne obci metodickú a odbornú pomoc pri evidovaní pamätihodností obce. Zoznam evidovaných pamätihodností obce predloží obec na odborné a dokumentačné účely krajskému pamiatkovému úradu; ak ide o nehnuteľné veci, preloží zoznam stavebnému úradu.

KPÚ prešov navrhuje zaradiť do pamätihodností obce rímskokatolícky kostol sv. Terézie z Lisieux z roku 1934 – 1938, prípadne zachovanú ľudovú architektúru a ľudové murované objekty s hodnotným architektonicko - výtvarným členením.

Evidované pamätihodnosti doplniť do textovej časti ÚPN a nehnuteľné pamätihodnosti vyznačiť v jej grafickej časti.

Archeologické náleziská

v katastri obce je evidovaná archeologická lokalita – Historické jadro obce – územie s predpokladanými archeologickými nálezmi z obdobia stredoveku až novoveku (prvá písomná zmienka o obci k roku 1467).

V rámci historického jadra obce KPÚ Prešov eviduje zaniknutý drevený kostol, písomné doklady o kostole sú od 17. storočia.

Podľa § 36 ods. 2 pamiatkového zákona pred začatím stavebnej činnosti alebo inej hospodárskej činnosti na evidovanom archeologickom nálezisku podľa § 41 ods. 1. Je vlastníkom, správcom, alebo stavebníkom povinný podať žiadosť o vyjadrenie k zámeru na krajský pamiatkový úrad. Žiadosť obsahuje majetkovo – právne údaje a špecifikáciu zamýšľaného zásahu do terénu.

Krajský pamiatkový úrad Prešov v spolupráci s príslušným stavebným úradom zabezpečuje podmienky ochrany archeologických nálezisk v územnom a stavebnom konaní.

Podľa § 36 ods. 3 pamiatkového zákona krajský pamiatkový úrad môže rozhodnúť o povinnosti vykonať archeologický výskum aj na mieste stavby alebo inej hospodárskej činnosti, ktoré nie je evidovaným archeologickým náleziskom podľa § 41 ods. 1, ak na tomto mieste dôvodne predpokladá výskyt archeologických nálezov. Krajský pamiatkový úrad zašle rozhodnutie o povinnosti vykonať archeologický výskum aj príslušnému stavebnému úradu.

Stavebník je povinný počas realizácie zemných prác oznámiť každý archeologický nález (vec pamiatkovej hodnoty) Krajskému pamiatkovému úradu Prešov najneskôr na druhý pracovný deň po jeho nájdení. Nález sa musí ponechať bez zmeny až do obhliadky krajským pamiatkovým úradom alebo ním poverenou odborne spôsobilou osobou, najmenej však 3 pracovné dni odo dňa oznámenia nálezu. Do obhliadky krajským pamiatkovým úradom je nálezca povinný vykonať všetky nevyhnutné opatrenia na záchranu nálezu, najmä ho zabezpečiť proti poškodeniu, znehodnoteniu, zničeniu a odcudzeniu. Archeologický nález môže vyzdvihnúť a premiestniť z pôvodného miesta a z nálezových súvislostí iba oprávnená osoba metódami archeologického výskumu.

6. Urbánna štruktúra a výtvarno-estetické pomery v obci

Urbánna štruktúra obce sleduje údolie potoka Ondavka, súbežne s tokom vedie cesta II. triedy, ktorá tvorí kompozičnú os obce.

Väčšia časť zastavaného územia obce sa nachádza na severnej strane cesty na rovinatom, až mierne svahovitom teréne.

Dominantu v panoráme obce tvorí katolícky kostol s vežou v centre obce, kde sa nachádza aj obecný úrad s kultúrnym domom.

Dominantnou funkciou zastavaného územia je bývanie. Obytná zástavba vytvára uličnú vidiecku zástavbu pozdĺž cesty II. triedy, na ktorú sa napájajú miestne cesty. Intenzita zástavby je daná konfiguráciou terénu.

7. Demografia a ekonomická aktivita

7.1. Demografia

V prieskumoch a rozboroch boli použité údaje zo SODB 2021, údaje, ktoré ešte neboli zverejnené, sú uvedené zo SODB 2011.

Dynamika rastu počtu obyvateľstva obce od roku 1970:

Rok	1970	1980	1991	2001	2011	2021
Poč.ob.	351	382	403	413	431	395
rozdiel		+31	+21	+10	+18	-36

Zdroj: SODB 2021

Najviac obyvateľov bolo v obci k sčítaniu obyvateľov v roku 2011, odvtedy je zaznamenaný prudký úbytok obyvateľov. Údaje o obyvateľstve a bytovom fonde sme analyzovali na základe výsledkov zo sčítania ľudu, domov a bytov k roku 2021.

K roku 2021 bolo v obci 395 obyvateľov, z toho 206 mužov (52,15 % a 189 žien (47,85 %).

Obyvateľstvo podľa veku a pohlavia

Vekové skupiny trvale bývajúceho obyvateľstva v roku 2021 :

veková skupina	Spolu	%
Predproduktívny	47	11,9
Produktívny vek	286	72,4
Poproduktívny	62	15,7
spolu	395	100,0

Zdroj: SOBD 2021

Index vitality, vyjadrujúci podiel obyvateľstva v predproduktívnom veku k obyvateľstvu vo veku poproduktívnom k roku 2021 mal hodnotu 75,80.

Bývajúce obyvateľstvo podľa stupňa dosiahnutého vzdelania

SODB 2021 Hudcovce:

Najvyššie dosiahnuté vzdelanie	Spolu	%
Základné	69	17,47
Stredné odborné bez maturity	83	21,01
Úplné stredné s maturitou	143	36,2
Vyššie odborné vzdelanie	18	4,56
Vysokoškolské	75	18,99
Bez školského vzdelania	0	0
Nezistené	7	1,77
Spolu	395	100

Bývajúce obyvateľstvo podľa náboženského vyznania

SODB 2021 Hudcovce

Náboženské vyznanie	Spolu	%
Rímskokatolícka cirkev	332	84,05
Gréckokatolícka cirkev	39	9,87
Evanjelická cirkev augsburského vyznania	2	0,51
Náboženská spoločnosť Jehovovi svedkovia	1	0,25
Ostatné kresťanské cirkvi	1	0,25
Nezistené	8	2,02
Spolu	395	100

Bývajúce obyvateľstvo podľa národnosti

SODB 2021 Hudcovce:

Materinský jazyk	Spolu	%
Slovenský	385	97,47
Rusínsky	1	0,25
Ukrajinský	1	0,25
Český	2	0,51
Poľský		
Nezistený	6	1,52
Spolu	395	100

7.2. Ekonomická aktivita

K sčítaniu obyvateľov podľa SODB 2021 údaje o zamestnanosti ešte nie sú zverejnené, preto ich uvádzame k roku 12011.

K sčítaniu obyvateľov podľa SODB 2011 bolo v obci celkom 431 obyvateľov, z nich bolo 214 obyvateľov ekonomicky aktívnych. 173 obyvateľov odchádzalo za prácou mimo svoje bydlisko.

Bývajúce obyvateľstvo podľa stupňa ekonomickej aktivity SODB 2011 Hudcovce:

Pohlavie		Muži	ženy	spolu
	spolu	122	92	214
	v %	57	43	100
	na mater. dovolení	0	2	2
	prac. dôchodcovia	3	3	6
	Vypomáhajúci v rodine	0	1	1
	nezamestnaní	66	60	126
Nepracujúci dôchodcovia		32	57	89
Ostatní nezávislí		0	1	1
Deti do 16 rokov		29	34	63
Študenti str. a vys. škôl		26	27	53
Nezistení		3	1	4
Úhrn obyvateľstva		212	219	431

SODB 2011 Hudcovce:

	Ekonomicky aktívne obyvateľstvo			
	M	Ž	Spolu	Z toho odchádza do zamestnania
Poľnohospodárska výroba	3	0	3	1
Lesníctvo a ťažba dreva	3	0	3	3
Reštaurácie a pohostinstvá	3	2	5	4
Výroba	35	23	58	41
Služby	26	2	28	24
Veľkoobchod	8	4	12	10
Maloobchod	7	20	27	22
Doprava	7	0	7	5
Administratíva	9	7	16	14
Verejná správa	10	6	16	14
Vzdelávanie	3	6	9	8
Zdravotníctvo	1	9	10	10
Sociálna práca, DSS	0	9	9	9
Ostatné	2	1	3	2
Nezistené	5	3	8	5
Spolu	122	92	214	173

Podľa SOBD z roku 2011 najviac obyvateľov obce Hudcovce pracovali v odvetví: Maloobchod okrem motorových vozidiel a motocyklov (27 obyvateľov: 13%). V tomto odvetví pracovalo 20 žien a 7 mužov. Ďalším odvetvím ekonomickej činnosti obyvateľov obce s významným podielom 7% (10 mužov, 6 žien) je: Verejná správa a obrana, povinné sociálne zabezpečenie. Po 10 obyvateľov obce je ekonomicky aktívnych v odvetviach zdravotníctvo, výroba potravín, dodávka elektriny, plynu, pary a studeného vzduchu, veľkoobchod (okrem motorových vozidiel a motocyklov). V odvetví dodávky elektriny, plynu, pary a studeného vzduchu sú ženy bez zastúpenia, teda v odvetví pracuje 10 mužov z obce Hudcovce. V odvetviach vzdelávanie, výroba chemikálií a chemických produktov a špecializované stavebné práce majú zastúpenie 9 obyvateľia. Tieto odvetvia s najväčším podielom ekonomickej činnosti obyvateľov obce majú aj najväčšie zastúpenie v skupine dochádzajúcich do zamestnania. Konkrétne je to hlavne odvetvie maloobchod (22 dochádzajúcich do zamestnania), verejná správa a obrana (14 dochádzajúcich), zdravotníctvo (10 dochádzajúcich), dodávka elektriny, plynu, pary (9 dochádzajúcich) a veľkoobchod (9 dochádzajúcich).

8. Bytový fond

V prieskumoch a rozboroch boli použité údaje zo SODB 2021, údaje, ktoré ešte neboli zverejnené, sú uvedené zo SODB 2011.

SODB 2021 Hudcovce Trvale obývané byty podľa obdobia výstavby:

Obdobie výstavby	Byty
do r. 1945	11
1946 – 1980	70
1981 – 2000	29
2001 a neskôr	13
nezistené	3
Spolu	126

V Hudcovciach bol k roku 2021 podľa vlastníctva nasledovný stav domového fondu:

	rodinné domy	bytové domy	ostatné	domový fond spolu
Bytov spolu	122	4	0	126
Nezistené	21	0	0	21
Bytového družstva	-	-	-	-
obce	0	0	0	0
Fyzickej osoby	100		0	100
Zahraničný vlastník	1	0	-	1
Kombinácia vlastníkov	-	4	-	4
Bytov spolu	121	4	0	126
neobývané byty	12			12
Neobývané z dôvodu zmeny vlastníka				
Neobývané určené na rekreáciu				
Neobývané nespôsobilé na bývanie				
Neobývané z iných dôvodov				

SODB 2021 Hudcovce

Obložnosť bytov k roku 2011 bola 3,76 ob./1 b.j. Obložnosť bytov je v podmienkach Slovenska priemerná, v návrhu uvažovať s obložnosťou 3,0 obyv./1 b.j.

V obci je dopyt po nových stavebných pozemkoch zo strany obyvateľov blízkych miest (Vranov nad Topľou, Humenné).

SODB 2011 Hudcovce - stav vybavenia domácností:

	Mobilný telefón	Osobný počítač/ notebook	Pevná tel. linka	Internet
Domácnosti podľa vybavenia a pripojenia:	90	64	61	56

9. Občianske vybavenie

9.1. Školstvo

Materská škola

Materská škola je umiestnená v centre obce.

Jednopodlažný objekt materskej školy je vo vyhovujúcom stavebnotechnickom stave. Materská škola s 1 triedou má kapacitu 21 detí.

V školskom roku 2020/2021 je v MŠ zapísaných 14 detí.

Základná škola v obci nie je, deti dochádzajú do základnej školy do Tovarného, Tovarnianskej Polianky, Vranova nad Topľou a do Humenného.

9.2. Kultúra

Kultúrny dom

Kultúrny je situovaný v centre obce. Sála kultúrneho domu dom má kapacitu 120 stoličiek. Vedľa sály je malá kuchyňa.

V objekte kultúrneho domu sú aj priestory obecného úradu.

Klubový priestor pre mládež je v objekte bývalej základnej školy.

9.3. Cirkevné objekty

Kostol rímskokatolícky

Rímskokatolícky kostol z roku 1938, situovaný v centre obce je po rekonštrukcii v roku 1991 vo vyhovujúcom stavebno-technickom stave. Kapacita kostola je 200 stoličiek.

9.4. Zdravotníctvo a sociálne zariadenia

Zdravotnícke zariadenia sa v obci nenachádzajú. Najbližšie nemocnice a zdravotné strediská využívané obyvateľmi obce sú v Humennom a Vranove na Topľou vzdialených 12 km od obce.

Sociálne zariadenia sa v obci nenachádzajú.

9.5. Miestna správa a administratíva

Obecný úrad

sa nachádza v objekte kultúrneho domu. Kancelárie sú situované na poschodí objektu. Podlažná plocha obecného úradu a jej situovanie je vyhovujúce aj k výhľadovému obdobiu, objekt je potrebné rekonštruovať.

Pošta

Poštový úrad sa v obci nenachádza.

Požiarňa zbrojnica

sa nachádza pre areálom bývalého poľnohospodárskeho dvora, v obci pôsobí dobrovoľný hasičský zbor.

Cintorín a miesta posledného odpočinku

Cintorín je situovaný v severnej časti zastavaného územia. Plocha cintorína je 0,77 ha, kapacita cintorína bude vyhovovať k výhľadovému obdobiu.

Dom smútku je v objekte bývalej základnej školy. Obradná sála má kapacitu 50 stoličiek. V zariadení je 1 chladiarenský box pre 2 zosnulých.

9.6. Maloobchodné zariadenia a veľkoobchod

V obci maloobchodné zariadenia sú zastúpené predajňou COOP Jednota v spoločnom objekte kultúrnym domom, poštou a pohostinstvom.

Veľkoobchod sa v obci nenachádza.

9.7. Služby

Stravovacie služby

zariadenie	počet stoličiek v strav.
Pohostinstvo v objekte kultúrneho domu	20

Pohostinské zariadenie je pre obec dostačujúce.

V obci nie sú iné služby.

9.8. Telovýchova a šport

Futbalové ihrisko

Ihrisko pozostáva z malého futbalového ihriska v strednej časti obce vedľa bezmenného potoka. Plocha ihriska je 360 m². Areál nemá šatne, ani sociálne zariadenia.

Vedľa bývalého areálu poľnohospodárskeho dvora je situované nové tenisové ihrisko.

V záujmovom území obce sú poľné a lesné cesty využívané pre pešiu turistiku.

9.9. Štruktúra a kapacita občianskej vybavenosti

Štruktúra a kapacita občianskej vybavenosti - súčasný stav:

občianska vybavenosť	kapacita vybavenosti	poznámka
Materská škola	21 detí	Materská škola je umiestnená v samostatnom objekte
Kultúrny dom Kultúrna sála	120 stoličiek	objekt si vyžaduje rekonštrukciu
R-K kostol	170 m ² podl. pl.	objekt vyhovuje
obecný úrad		obecný úrad ponechať v objekte kultúrneho domu, priestory vyhovujú
cintorín	0,77 ha	areál cintorína vyhovuje
dom smútku	250 m ² podl. pl.	v objekte bývalej základnej školy vyhovuje
šport	0,036 ha futb. ihr. 0,075 ha tenisový kurt	jestvujúce ihrisko vyhovuje jestvujúce ihrisko vyhovuje
komerčná vybavenosť	100 m ² podl. pl.	nové zariadenia je možné situovať do objektov rod. domov
stravovacie zariadenia	20 stoličiek	vyhovujú kapacitne aj stavebnotechnicky

10. Priemyselná výroba, skladové hospodárstvo, výrobné služby a stavebníctvo

V katastrálnom území obce sa nachádzajú nasledovné výrobné prevádzky:

- Dapet s.r.o.
Spoločnosť má v areáli bývalého poľnohospodárskeho dvora výrobu betónových tvárnic (na výstavbu plotov, murovacie, šalovacie tvárnice). Plocha areálu je 5,34 ha. V spoločnosti sú celkom 4 pracovné príležitosti.
- Výrobné služby sú v súčasnosti poskytované v pneuservise plochou 800 m² s 1 pracovným miestom

V k.ú. obce Hudcovce sa nenachádzajú zistené výhradné ložiská nerastov /zákon č. 44/1988 Zb. o ochrane a využití nerastného bohatstva - banský zákon - v znení neskorších predpisov/.

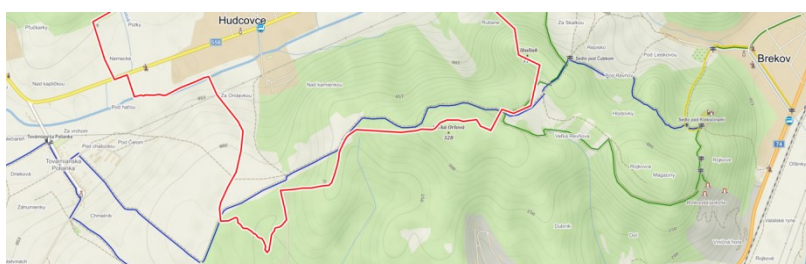
V k.ú. obce Hudcovce nie sú evidované objekty, na ktoré by sa vzťahovala ochrana ložísk nerastných surovín a nie sú v ňom evidované staré banské diela v zmysle § 35 ods.1, zákona č.44/1988.

V k.ú. obce Hudcovce nie sú určené prieskumné územia pre vyhradené nerasty.

11. Rekreačia

Obec nie je strediskom cestovného ruchu. Pre rekreáciu obyvateľov obce slúžia lesy, lesné a poľné cesty pre prechádzky v prírode.

Južným okrajom katastra obce vedie turistický chodník – modrá značka z Tovarnianskej Polianky do k.ú. obce Brekov – Sedlo pod Klokočinami. Odtiaľ sa po žltej značke dá dostať k ruinám stredovekého hradu Brekov a v opačnom smere do obce Brekov. Na modrú značku sa hneď za katastrom obce Hudcovce na k.ú. Brekov napája zelená značka, ktorá sprístupňuje Brekovskú jaskyňu s pokračovaním k Sedlu pod Klokočinami a opačným smerom ide čiastočne v súbehu s modrou značkou a potom cez Ortáše a Zviernik do obce Brekov.



- V ÚPN navrhnuť turistický chodník z obce na modrú turistickú trasu

12. Doprava a dopravné zariadenia

12.1. Cestná sieť

Nadradená cestná sieť

Základnou komunikačnou sieťou pre obec Hudcovce je cesta II/558. Cesta patrí do tzv. Základnej cestnej siete regionálneho významu v zmysle ÚPN Prešovského samosprávneho kraja.

Cesta II/558 je na nadradenú komunikačnú sieť napojená v katastri obce Sedliská (miestna časť Podčičva) prostredníctvom cesty I/15 Vranov nad Topľou – Stropkov (s pokračovaním na Svidník a Poľsko) a pred mestom Humenné prostredníctvom cesty I/74 Strážske – Humenné – Ubl'a, št. hranica. Cesta II/558 zároveň tvorí základnú dopravnú os obce v kategórii B3 a je nositeľkou autobusových liniek verejnej hromadnej dopravy. Cesta plní funkciu napojenia spádových obcí do okresného mesta vo východnom smere a tvorí skratku medzi cestami I/74, I/18 a I/15. Táto cesta patrí medzi najviac preťažované cesty nákladnou dopravou v rámci okresu Humenné.



Cesta II/558 v prieťahu obcou z hľadiska šírkového usporiadania a výškového vedenia zodpovedá požiadavkám STN 73 6101 kategórii MZ 8/40 funkčnej triedy B3, v extraviláne nezodpovedá požiadavkám kategórie C 9,5/70.

V súčasnosti sa realizuje stavebná úprava cesty II/558 Hudcovce - Topoľovka V rámci predmetnej stavebnej úpravy je navrhnuté stabilizovanie cestného telesa cesty druhej triedy, zlepšenie odtokových pomerov

komunikácie a aj príslušného územia, zlepšenie povrchových vlastností vozovky a zabezpečenie plynulosti a bezpečnosti cestnej premávky.

V grafickej časti dokumentácie je vyznačené ochranné pásmo cesty II. tr.

Pre cestu II/558 je potrebné rešpektovať šírkové usporiadanie

- V zastavanom území v kategórii MZ 12/00 (11,50)/50, resp. 8,50/50 vo funkčnej triede B2 v zmysle STN 73 6110
- Mimo zastavané územie v kategórii C 9,50/70 v zmysle STN 73 6101
- Dopravné napojenie novo navrhnutých objektov a komunikácií je potrebné riešiť v súlade s STN 73 6110 a STN 73 6102 (v novonavrhovaných plochách na výstavbu musia byť obslužné cesty, ktoré sa budú napájať na cestu II. triedy)
- V ochrannom pásme cesty II/558 rešpektovať § 11 zákona č. 135/1961 Zb. (cestný zákon).

12.2. Obslužné a prístupové komunikácie

Obslužné komunikácie napojené na cestu II. tr., majú asfaltový povrch priemernej kvality, resp. sú štrkové. Všetky miestne komunikácie sú vybudované s ohľadom na obdobie ich realizácie a prispôbené v šírkovom, smerovom a výškovom vedení okolitej zástavbe. O kategóriách preto nie je možné hovoriť pri žiadnej ceste. Ide prevažne o slepé ulice.

Napriek tejto konštatácii ide o komunikácie plniace dostatočne funkciu obsluhy zástavby rodinnými domami s malou intenzitou dopravy. Úprava týchto komunikácií by bola finančne aj technicky mimoriadne náročná a vzhľadom na nutné zásahy do súkromného vlastníctva takmer nerealizovateľné. Stav zodpovedá súčasným potrebám a s ich úpravou do zodpovedajúcich kategórií je možné uvažovať iba vo výhľadovom horizonte.

Orientačne je možné konštatovať, že ide o MK funkčnej triedy C3 a C2 v pomerných kategóriách MOK 3,75/30 až MOU 5,5/30.

- MK funkčnej triedy C3 ukončiť očkou, pri kategórii MOK 3,75/30 každých 50 m navrhnuť výhybňu

12.3. Statická doprava

Obec Hudcovce je tvorená hlavne rodinnými domami, kde parkovanie vozidiel zabezpečujú vlastníci jednotlivých nehnuteľností.

V obci sú toho času vybudované a vyznačené parkovacie a odstavné plochy len pri kultúrnom dome s obecným úradom a predajňou COOP Jednota – 11 parkovacích miest, pri kostole 7 parkovacích miest parkovacích miest a pri cintoríne sú upravené plochy pri ceste s kapacitou 7 parkovacích miest .

Podnikateľské subjekty je statická doprava zabezpečená na vlastnom pozemku.

Iné parkovacie plochy v obci nie sú zriadené, parkuje sa pozdĺž ciest a na plochách zelene uličného priestoru.

Prehľad parkovacích plôch v obci:

lokality	kapacita
Kultúrny dom, COOP Jednota	11
R-K kostol	7
cintorín	7
spolu	25

V ÚPN navrhnuť:

- statickú dopravu v zmysle ukazovateľov STN 73 6110

12.4. Pešie komunikácie

V obci až na chodník v centre obce pozdĺž cesty II/558 nie sú vybudované pešie komunikácie a vzhľadom na úzke verejné priestory popri jestvujúcich obslužných komunikáciách ich bude obtiažne riešiť.

Pozdĺž cesty II/558 je v smere od Vranova nad Topľou po kultúrny dom vybudovaný chodník šírky 1,5 m po severnej strane cesty, od kultúrneho domu po koniec obce je vybudovaný chodník šírky 1,5 m po južnej strane cesty II/558.

V ÚPN navrhnúť:

- pozdĺž cesty II/558 obojstranné chodníky
- v nových lokalitách bývania min. jednostranné chodníky

12.5. Osobná hromadná doprava

Autobusová doprava

Obec Hudcovce je na autobusovú dopravu SAD napojená linkami, ktoré premávajú po zbernej komunikácii obce - ceste II/558..

Linky 702412, 702414, 713415, 702417, 713422, 802449 sú prevádzkované SAD Humenné.

Autobusové spoje sa menia v závislosti od ekonomických možností SAD, resp. spoločenskej objednávky PSK.

V obci je jedna priebežná zastávka v centre obce pri kultúrnom dome. Zastávky nie sú vybavené samostatnými zastavovacími pruhmi, na tento účel sa využíva v smere do Humenného priebežná vozovka, v smere do Tovarného parkovisko pri kultúrnom dome; nie sú vybudované ani spevnené nástupné plochy pre cestujúcich. Zastávka v smere do Humenného je jednostranne vybavená prístreškom pre cestujúcich.

Železničná doprava

Železničná doprava k.ú. obce neprechádza. Najbližšia zastávka pre obyvateľov obce sa nachádza vo vzdialenosti cca 12 km v obci Nižný Hrabovec na trati 443 Prešov - Vranov n.T. - Strážske - Humenné.

V ÚPN PSK je územná rezerva na pre novú železničnú trať v úseku novú železničnú trať v úseku Bardejov – Svidník - Stropkov – Medzilaborce s odbočkou Stropkov – Vranov nad Topľou.

Letecká doprava

V k.ú. obce Hudcovce nie sú vybudované zariadenia leteckej dopravy. Riešené k.ú. sa nachádza mimo ochranných pásiem letísk, heliportov a leteckých pozemných zariadení.

V zmysle § 30 zákona č.143/1998 Z.z. o civilnom letectve /Letecký zákon/ a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, je nutné prerokovať s Dopravným úradom nasledujúce stavby:

- stavby a zariadenia vysoké 100 m a viac nad terénom /§ 30 ods.1, písmeno a/,
- stavby a zariadenia vysoké 30 m a viac umiestnené na prírodných alebo umelých vyvýšeninách, ktoré vyčnievajú 100 m a viac nad okolitú krajinu /§ 30 ods.1, písmeno b/,
- zariadenia ktoré môžu rušiť funkciu leteckých palubných prístrojov a leteckých pozemných zariadení, najmä zariadenia priemyselných podnikov, vedenia VVN 110 kV a viac, energetické zariadenia a vysielacie stanice /§ 30 ods.1 písmeno c/,
- zariadenia, ktoré môžu ohroziť let lietadla, najmä zariadenia na generovanie alebo zosilňovanie elektromagnetického žiarenia, klamlivé svetlá a silné svetelné zdroje /§ 30 ods.1 písmeno d/.

- v ÚPN navrhnúť umiestnenie zastávok autobusovej dopravy a vyznačiť ich pešiu dostupnosť

12.6. Ochranné pásma a hluk od automobilovej dopravy

Základné cestné ochranné pásmo pre cesty II. triedy je 25m od osi komunikácie v extravilánových úsekoch, podľa vyhlášky FMD č.35 z roku 1984.

Líniovými zdrojmi hluku je cesta II/558 vedúca zastavaným územím obce, kde plní funkciu zbernej komunikácie.

Pre riešený úsek cesty II/558 v obci Hudcovce neboli vykonané príslušné merania hluku ani nebola vyhotovená hluková štúdia. V tomto prípade sa hladina hluku dá určiť výpočtovými metódami. Údaje o množstve vozidiel vychádzajú z celoštátneho sčítania dopravy v roku 2015:

Meraný úsek 01189 na ceste II/558 okr. Vranov n.T. /obec Hudcovce/ v zastavanom území: T – nákladné vozidlá celkom: 519 O – osobné automobily: 2401 M – motocykle: 12 Spolu: 2932 Technické prognózy koeficientu intenzity dopravy pre VÚC Prešov určené Ministerstvom dopravy, výstavby a regionálneho rozvoja SR, sekcia cestnej dopravy a pozemných komunikácií do roku 2040:

Rok	2010	2015	2020	2025	2030	2035	2040
Ľahké voz.	1,00	1,07	1,16	1,24	1,32	1,41	1,48
Ťažké voz.	1,00	1,07	1,14	1,22	1,29	1,36	1,42

Z uvedených prognóz sa vychádzalo pri určení intenzity dopravy pre rok 2040/, čo po prepočtoch činí 4309 vozidiel za 24 hodín. Vzďialenosti bodov s požadovanými maximálnymi úrovňami hlukovej záťaže boli odvodené zo vzťahu ekvivalentnej hladiny hluku ako hladiny časového integrálu intenzity zvuku deleného dĺžkou časového intervalu.

Výsledné hodnoty vzdialenosti pre každú úroveň hlukovej záťaže

	Maximálna hluková záťaž	Vzdialenosť od osi cesty (m) /výška posudzovaného bodu od us.cesty (m)
Deň	60	12
Noc	50	12
Deň	55	18,5/1, 22,3/3
Noc	45	18,5/1, 22,3/3

Na základe týchto výsledkov sú do grafickej časti dokumentácie vyznačené hlukové izofóny. V zmysle výpočtov hlukových hladín sú stanovené minimálne vzdialenosti 24 m navrhovanej /novej/ zástavby od osi štátnej cesty II/558 v navrhovaných rozvojových lokalitách rodinných domov.

13. Vodné hospodárstvo

13.1. Zásobovanie vodou

V obci Hudcovce je vybudovaný verejný vodovod v správe VVS, a.s. Zdrojom pitnej vody pre obec Hudcovce je vodárenská nádrž Starina (ÚV Stakčín).

Akumulácia vody je zabezpečená vo vodojeme Hudcovce o objeme 1x100 m³ s kótou dna 213,00 m n. m. a max. hladinou 216,00 m n. m.

Z celkového počtu obyvateľov 398 bolo v roku 2020 napojených na verejný vodovod 386 obyvateľov, čo predstavuje napojenosť 96,98 %. Údaje o množstve distribuovanej vody a počte zásobovaných obyvateľov za roky 2018, 2019 a 2020 sú uvedené v tab. č. 1.

Tab.č.1

Hudcovce	2018	2019	2020
Počet obyvateľov v obci	410	404	398
- z toho napojení na vodovod	404	390	386
Voda fakturovaná m ³ /rok	9 392,862	10 587,753	10 805,912
- domácnosti m ³ /rok	8 955,862	10 201,753	10 550,274
- ostatná m ³ /rok	437,000	386,000	255,638

Návrh trasy vodovodných a kanalizačných potrubí v navrhovaných lokalitách v rámci ÚPN-O vymedzených pre výstavbu RD, BD navrhnuť tak, aby boli umiestnené na verejných priestranstvách (miestna komunikácia, chodník, zelený pás..) a vodovod je žiaduce podľa možnosti zokruhovať, čím sa zabezpečí plynulá distribúcia pitnej vody.

Potrebu vody stanoviť podľa vyhlášky č. 684/2006 Z. z. a zhodnotiť potrebu akumulácie vody. Množstvo splaškových vôd je žiaduce vypočítať na základe koeficientov stanovených v zmysle STN 756101.

Jestvujúca vodovodná sieť v správe VVS,a.s. je informatívne zakreslená do grafickej časti dokumentácie.

Pri navrhovaných rozvojových aktivitách rešpektovať vybudované vodárenské zariadenia a v zmysle zákona č. 442/2002 Z.z. dodržať ich ochranné pásma (1,5 m od okraja potrubia na každú stranu, pri verejnom vodovode do priemeru DN 500 vrátane a 2,5 m od okraja potrubia na každú stranu, pri verejnom vodovode s priemerom väčším ako DN 500.

Pri križovaniach, či súbahu dodržať STN 73 6005 Priestorová úprava vedení technického vybavenia.

Do priestoru nad vodovodné potrubie, ako aj v rozsahu ochranného pásma vodovodu nie je možné osadiť stavby s pevnými základmi (týka sa to osadenia stĺpov, stožiarov, základových dosiek, pätiiek, oplotenia, ktoré musí byť v ochrannom pásme demontovateľné).

V zmysle § 19 ods. 5 zákona je v pásme ochrany zakázané:

- vykonávať zemné práce, stavby, umiestňovať konštrukcie, alebo iné podobné zariadenia, alebo vykonávať činnosti, ktoré obmedzujú prístup k verejnému vodovodu, alebo verejnej kanalizácii, alebo ktoré by mohli ohroziť ich technický stav
- vysádzať trvalé porasty
- umiestňovať skládky
- vykonávať terénne úpravy.

13.2. Kanalizácia

V obci Hudcovce nie je vybudovaná verejná kanalizácia.

13.3. Vodné toky a plochy

V katastri obce Slovenský vodohospodársky podnik, š.p. spravuje nasledujúce vodné toky s identifikačným číslom (ID) toku:

- vodohospodársky významný tok Ondavka (HCP 4-30-08), ID 4-30-08-2642,
- Močidlový potok (HCP 4-30-08), ID 4-30-08-2660,
- Bezmenný pravostranný prítok Ondavky (HCP 4-30-08), ID 4-30-08-2657,
- Nemecký potok (HCP 4-30-08), ID 4-30-08-2655.

V rámci projektu „Mapy povodňového ohrozenia a mapy povodňového rizika vodných tokov Slovenska“ bola pre obec Hudcovce vypracované orientačná záplavová čiara pre navrhovaný prítok povodne so strednou pravdepodobnosťou opakovania raz za 100 rokov Q_{100} .

Pri spracovaní územného plánu rešpektovať obmedzenia výstavby v inundačnom území ako aj vykonávanie činností, ktoré sú v inundačnom území zakázané v zmysle § 20 zákona č. 7/2010 Z. z. o ochrane pred povodňami v znení neskorších predpisov.

Pre výkon správy vodných tokov je potrebné ponechať v zmysle § 49 zákona č. 364/2004 Z.z. o vodách v znení neskorších predpisov pozdĺž vodohospodársky významných vodných tokov (Ondavka) voľný pobrežný pozemok v šírke 10 m a pri drobných vodných tokoch šírky 5,0 m od brehovej čiary.

Pri spracovaní územného plánu rešpektovať prirodzené záplavové územie vodných tokov, rešpektovať obmedzenia využitia územia v zmysle § 20 zákona č. 7/2010 Z.z. o ochrane pred povodňami v znení neskorších predpisov a navrhovanú výstavbu umiestniť mimo záplavové územie.

V rámci odvádzania dažďových vôd navrhnuť opatrenia na zadržanie povrchového odtoku v území tak, aby odtok z daného územia do recipientu nebol zvýšený voči stavu pred realizáciou prípadnej navrhovanej zástavby a aby nebola zhoršená kvalita vody v recipiente v súlade s ustanovením § 36 ods. 17 zákona č. 364/2004 Z.z. v znení neskorších predpisov (vodný zákon) a v zmysle požiadaviek NV SR č. 269/2010 Z.z. podľa § 9.

Odvádzanie splaškových vôd z novonavrhovaných lokalít riešiť prostredníctvom verejnej kanalizácie. Obsah žump je nutné v súlade s § 36, ods. 3 zákona č. 364/2004 Z.z. o vodách v znení neskorších predpisov (vodný zákon) zneškodňovať v zmluvnej čistiarni odpadových vôd s dostatočnou látkovou a hydraulickou kapacitou. V prípadoch, kde nie je možné napojenie na verejnú kanalizáciu, zachytávať tieto vody vo vodotesných žumpách.

V k.ú. Hudcovce sa nachádzajú nasledovné hydromelioračné zariadenia v správe Hydromeliorácie, š.p.:

časť záujmového územia vodnej stavby „ZP Tovarné“ (evid. č. 5413 107), ktorá bola daná do užívania v r. 1983 s celkovou výmerou 188 ha – v k.ú. Hudcovce sa podzemné rozvody závlahovej vody nenachádzajú

- kanál „Zajacov“ (evid. č. 5402 009 003), ktorý bol vybudovaný v r. 1964 o dĺžke 0,915 km v rámci stavby „OP Hudcovce – Topoľovka“
- kanál „D“ (evid. č. 5402 009 005), ktorý bol vybudovaný v r. 1964 o dĺžke 0,250 km v rámci stavby „OP Hudcovce – Topoľovka“
- kanál „E“ (evid. č. 5402 009 006), ktorý bol vybudovaný v r. 1964 o dĺžke 0,240 km v rámci stavby „OP Hudcovce – Topoľovka“
- kanál „F“ (evid. č. 5402 009 007), ktorý bol vybudovaný v r. 1964 o dĺžke 0,120 km v rámci stavby „OP Hudcovce – Topoľovka“
- kanál „E“ (evid. č. 5402 009 008), ktorý bol vybudovaný v r. 1964 o dĺžke 0,280 km v rámci stavby „OP Hudcovce – Topoľovka“
- kanál „H“ (evid. č. 5402 009 009), ktorý bol vybudovaný v r. 1964 o dĺžke 0,080 km v rámci stavby „OP Hudcovce – Topoľovka“
- kanál „I“ (evid. č. 5402 009 010), ktorý bol vybudovaný v r. 1964 o dĺžke 0,400 km v rámci stavby „OP Hudcovce – Topoľovka“
- kanál „J“ (evid. č. 5402 009 011), ktorý bol vybudovaný v r. 1964 o dĺžke 0,070 km v rámci stavby „OP Hudcovce – Topoľovka“
- kanál „K4“ (evid. č. 5402 071 009), ktorý bol vybudovaný v r. 1982 o dĺžke 0,607 km v rámci stavby „OP OP Lieskovec I.“

- kanál „05“ (evid. č. 5402 071 013), ktorý bol vybudovaný v r. 1982 o dĺžke 0,450 km v rámci stavby „OP OP Lieskovec I.“
- kanál „K3“ (evid. č. 5402 071 014), ktorý bol vybudovaný v r. 1983 o dĺžke 0,240 km v rámci stavby „OP OP Lieskovec I.“

V k.ú. Hudcovce je vybudované detailné odvodnenie poľnohospodárskych pozemkov drenážnym systémom neznámeho vlastníka.

Rešpektovať odvodňovacie kanály vrátane ochranného pásma 5 m od brehovej čiary kanálov.

Zraniteľné oblasti

Zraniteľné oblasti sú v zmysle nariadenia vlády SR č. 617/2004 Z.z. poľnohospodársky využívané oblasti, z ktorých odtiekajú vody zo zrážok do povrchových vôd alebo vsakujú do podzemných vôd, v ktorých je koncentrácia dusičnanov vyššia ako 50 mg.l-1, alebo sa môže v blízkej budúcnosti prekročiť. Zraniteľné oblasti sa teda vzťahujú na oblasti ohrozené poľnohospodárskou činnosťou. Obec Hudcovce nie je uvedená zozname zraniteľných oblastí.

Termálne a minerálne pramene

Termálne a minerálne pramene sa v katastrálnom území obce Hudcovce nenachádzajú.

14. Zásobovanie elektrickou energiou

Katastrálnym územím obce prechádza nadzemné 110 kV elektrické vedenie 6717 Vranov – Snina a distribučné VN 22 kV vedenie V-224 a V-259 medzi ES Vranov nad Topľou a ES Humenné vo vlastníctve VSD

a.s. Tieto elektrické 22 kV vedenia sú napájacími vedeniami pre transformačné stanice 22/0,4 kV, zásobujúce elektrinou odberateľov obce Hudcovce.

Pre napájanie odberných elektrických zariadení v záujmovej lokalite sú využívané ako zdroj elektrickej energie tieto trafostanice:

Distribučné TS VSD, a.s.:

TS0131-0001 TR1 Hudcovce – betónová 2 ½ stĺpová, s TR 250 kVA

TS0131-0002 TR2 Hudcovce – betónová 2 ½ stĺpová, s TR 400 kVA

Cudzia TS:

TS0131-0003 TR3 Hudcovce DAPET – priehradová PTS, s TR 250 kVA

Sekundárne NN nadzemné vedenie v obci je na betónových podperných bodoch, vyhotovené holými vodičmi AlFe. Konfigurácia distribučnej sústavy NN a umiestnenie distribučnej TS vyhovuje požiadavkám súčasnej zástavby v obci.

Konfigurácia distribučnej siete NN a rozmiestnenie DTS postačuje pre súčasnú zástavbu.

Pri návrhu ÚPN je potrebné :

- Rešpektovať ochranné pásma existujúcich elektrických vedení a zariadení podľa Zákona 251/2012 Z.z.
- Pri návrhu rozvojových lokalít do ÚPN zahrnúť priestorovú rezervu pre distribučné vedenie a distribučné transformačné stanice
- V prípade potreby zriadenia ďalších transformačných staníc TS v rozvojových lokalitách tieto umiestniť na verejne prístupné miesta s možnosťou trvalého prístupu. Nové distribučné TS navrhovať čo najbližšie do centra predpokladaných odberov. Miesto osadenia nových TS musia zohľadňovať požiadavky na bezpečnosť distribúcie elektriny a kvalitu napätia.

15. Rádiokomunikácie, elektronické komunikácie, diaľkové káble

15.1. Rádiokomunikácie

V obci je príjem televízneho a rádiového signálu zabezpečený príjmom terestriálneho a satelitného vysielania. Internetové pripojenie je prostredníctvom mobilných operátorov a regionálnych poskytovateľov.

15.2. Elektronické komunikácie

Obec spadá pod CSI Humenné RTC Košice. Územie je súčasťou Regionálneho technického centra východ a primárnej oblasti Snina s prípojkami miestnej tel. siete na digitálnu telefónnu ústredňu situovanú pri zastávke autobusu. Rozvodná sieť pokrýva celý intravilán obce.

V ÚPN bude potrebné navrhnuť koridory pre telekomunikačné vedenia v navrhovaných lokalitách bývania.

15.3. Diaľkové káble

Riešeným územím prechádza optický kábel.

Zariadenia sietí mobilných operátorov

Obec je pokrytá signálom mobilných operátorov Orange, O2, Telekom.

16. Zásobovanie plynom

V obci je vybudovaná distribučná sieť tlakovej úrovne STL – 300 kPa a NTL – 2 kPa z materiálu polyetylén. STL distribučná sieť je súčasťou rozsiahlej distribučnej siete tlakovej úrovne STL 2 – do 300 kPa okolitých obcí. Hlavný zásobovací STL plynovod vedený katastrálnym územím obce je D 225 PE. NTL distribučná sieť je

zásobovaná uličnými regulačnými zostavami napájanými z miestnych STL plynovodov. STL sieť je zásobovaná z dvoch bodov: regulačnej stanice (RS) Hencovce nad Topľou a RS Humenné Závadka. Distribučná sieť v obci je vybudovaná v tlakovej úrovni STL2 – 300 kPa a NTL – 2 kPa z materiálu PE. Tlaková úroveň NTL - 2 kPa je zásobovaná zo siete STL2 prostredníctvom uličných regulátorov.

17. Zásobovanie teplom

Na varenie, vykurovanie a prípravu teplej úžitkovej vody v domácnostiach sa v Hudcovciach používa v prevažnej miere plyn. Bytové jednotky v rodinných domoch majú prevažne lokálne ústredné vykurovanie. V obci nie sú vybudované samostatné zdroje tepla.

Kapacitné údaje sú obchodným tajomstvom dodávateľov jednotlivých médií, preto nie je možné vyhodnotiť ich spotrebu.

18. Poľnohospodárstvo a lesné hospodárstvo

V riešenom území sa nachádzajú tieto bonitované pôdno - ekologické jednotky:

06 06 002 – 5. sk.

Fluvizeme typické, stredne ťažké, na rovine, bez skeletu, hlboké

0612003 – 6. sk

Fluvizeme glejové, ťažké, na rovine, bez skeletu, hlboké

0613004 – 7. sk

Fluvizeme glejové, až fluvizeme pelické, veľmi ťažké, na rovine, bez skeletu, hlboké

06 57 202 - 6. sk.

Pseudogleje typcké na sprašových a polygénnych hlinách, na povrchu stredne ťažké až ťažké, na miernom svahu, slabo až stredne skeletovité, hlboké

0657402 – 7.sk.

Pseudogleje typcké na sprašových a polygénnych hlinách, na povrchu stredne ťažké až ťažké, na strednom svahu, slabo až stredne skeletovité, hlboké

0 69412 – 7.sk

Kambizeme pseudoglejové na flyši, stredne ťažké, na strednom svahu, slabo skeletovité,, hlboké,

0669432 – 7.sk

Kambizeme pseudoglejové na flyši, stredne ťažké, na strednom svahu, s južnou expozíciou, slabo skeletovité, stredne hlboké

0684672– 9. Sk

Kambizeme pseudoglejové na výrazných svahoch – 12 – 25 o, stredne ťažké až ťažké, (veľmi ťažké) na výraznom svahu, bez skeletu až slabo skeletovité, s rôznou hĺbkou

Orgán ochrany poľnohospodárskej pôdy v zmysle zákona 57/2013 Z.z., ktorým sa mení a dopĺňa zákon č. 220/2004 Z.z. o ochrane a využívaní poľnohospodárskej pôdy v znení neskorších predpisov zabezpečuje ochranu najkvalitnejšej pôdy v katastrálnom území obce.

V katastrálnom území Hudcovce sú najkvalitnejšie pôdy podľa kódu BPEJ: 0606002, 0612003, 0613004, 0657202, 0657305, 0657402, 0669212, 0671312

18.1. Rastlinná výroba

Na poľnohospodárskej pôde v katastri obce hospodári Agrokomplex Humenné. Poľnohospodárska pôda je využívaná aj pre osobnú spotrebu vlastníkami pôdy.

Celková plocha poľnohospodárskej pôdy v obci je 272,53 ha

Z toho orná pôda zaberá plochu 183,71 ha, TTP 88,82 ha.

V katastri nie sú funkčné melioračné zariadenia.

18.2. Živočíšna výroba

Živočíšna výroba v obci nie je zastúpená.

18.3. Lesné hospodárstvo

V lesoch hospodári Urbárske a lesné pozemkové spoločenstvo Hudcovce a Štátne lesy SR.

Lesy sú vo vlastníctve Slovenskej republiky, Hadik Barkóci Ondrej, Urbárska spoločnosť Hudcovce, súkromní vlastníci, CRV, s.r.o.

Štruktúra lesov

V katastri sa nachádzajú zmiešané lesy s druhovým zložením lesných porastov: dub, buk, hrab, lipa, čerešňa vtáčia, javor, brest, jaseň. Porasty sú rôzneho vekového zloženia.

19. Životné prostredie

19.1. Odpadové hospodárstvo

V k.ú. obce bola v roku 2008 zrekultivovaná plocha skládky komunálneho odpadu v bývalom kameňolome.

Zneškodňovanie komunálneho odpadu je zabezpečené zmluvnými vzťahmi s firmou Fúra, s.r.o. V obci je triedený odpad. V budúcnosti zabezpečiť zneškodňovanie komunálneho odpadu na základe zmluvných vzťahov so spoločnosťou s oprávnením na túto činnosť.

19.2. Čistota ovzdušia

Obec je plynofikovaná.

Územie južnej časti Ondavskej vrchoviny a Nízkych Beskýd predstavuje z hľadiska čistoty ovzdušia relatívne homogénny priestor. Kotliny a údolia sú v prevažnej miere postihnuté lokálnymi zdrojmi znečistenia, zvlášť v prípade inverzných situácií, vrcholové oblasti sú naopak atakované diaľkovým prenosom emisií. Relatívnu homogénnosť územia narúšajú zdroje a činnosti spôsobujúce znečistenie ovzdušia (priemyselné plochy, koncentrácia dopravy a pod.). Takýmito zdrojmi v dosahu obce sú Bukóza Vranov nad Topľou, Chemko Strážske a zdroje v Humennom.

Na znečistení ovzdušia sa výraznejšou mierou podieľa doprava pozdĺž cesty II. triedy. V obci sú evidované len malé zdroje znečisťovania ovzdušia. Na riešenom území sa meranie čistoty ovzdušia a prašného spádu neuskutočňuje.

19.3. Hluk

Zdrojom hluku v obci je cesta II/558.

19.4. Kontaminácia poľnohospodárskych pôd

Pôda v katastri obce je kontaminovaná zvýšenou hladinou PCB látok.

19.5. Vymedzenie ochranných pásiem a chránených území podľa osobitných predpisov

- ochranné pásmo lesa 50 m od hranice lesných pozemkov
- podľa vyhlášky 35/1984 Zb., hranicu cestných ochranných pásiem určujú zvislé plochy vedené po oboch stranách komunikácie vo vzdialenosti
 - 25 m od osi vozovky cesty II. triedy na obidve strany cesty mimo sídelného útvaru obce ohraničeného dopravnou značkou označujúcou začiatok a koniec obce v zmysle Zákona č. 135/1961 Zb. V znení neskorších predpisov s účinnosťou od 02.01.2015
- ochranné pásma elektrických zariadení:
 - ochranné pásmo elektrických vedení - pri napätí od 1 do 35 kV vrátane 10 m, v súvislých lesných porastoch 7 m, pri napätí od 35 do 110 kV vrátane 15 m od krajného vodiča.
 - ochranné pásmo zaveseného káblového vedenia s napätím od 1 do 110 kV vrátane je 2 m od krajného vodiča na každú stranu
 - ochranné pásmo transformovne VN/NN - 10 m od konštrukcie transformovne

- vonkajšie vzdušné vedenie NN sa nechráni ochrannými pásmami. Ochranné pásmo zemných káblových nn vedení v zmysle Zákona č. 70/1998 Zb. o energetike je stanovené 1 m na každú stranu vedenia.
- pásmo ochrany verejného vodovodu a verejnej kanalizácie 1,8 m do priemeru 500 mm od osi potrubia na vodorovnej vzdialenosti
- pásmo ochrany verejného vodovodu a verejnej kanalizácie 3,0 m nad priemer 500 mm od osi potrubia na vodorovnej vzdialenosti
- pre potreby údržby vodných tokov pozdĺž brehov vodohospodársky významného vodného toku Ondávka ponechať nezastavaný manipulačný pás v šírke 10 m a pozdĺž oboch brehov ostatných vodných tokov a odvodňovacích kanálov nezastavaný manipulačný pás v šírke 5 m
- ochranné pásma plynárenských zariadení:
 - ochranné pásmo regulačnej stanice plynu VTL/STL a pre technologické objekty plynovodov – 8 m od obvodovej hrany pôdorysu technologickej časti plynárenského zariadenia
 - ochranné pásmo pre plynovody s menovitou svetlosťou od 201 mm do 500 mm - 8 m od osi plynovodu
 - ochranné pásmo pre plynovody a prípojky s menovitou svetlosťou do 200 mm - 4 m od osi plynovodu
 - ochranné pásmo pre plynovody a prípojky s prevádzkovým tlakom nižším ako 0,4 MPa v zastavanom území obce 1 m od osi plynovodu
- bezpečnostné pásma plynárenských zariadení:
 - 10 m od osi plynovodu s tlakom nižším ako 0,4 MPa prevádzkovaných na voľnom priestranstve a na nezastavanom území
 - 20 m od osi plynovodu s tlakom od 0,4 MPa do 4,0 MPa a s menovitou svetlosťou do 350 mm
 - 50 m od osi plynovodu s tlakom od 0,4 MPa do 4,0 MPa a s menovitou svetlosťou nad 350 mm
 - 50 m od osi plynovodu s tlakom nad 4,0 MPa a s menovitou svetlosťou do 150 mm
 - 100 m od osi plynovodu s tlakom nad 4,0 MPa a s menovitou svetlosťou do 300 mm
 - 50 m od obvodovej hrany pôdorysu technologického objektu pri časti plynárenského zariadenia pri regulačných staniciach, filtračných staniciach a armatúrnych uzloch
- ochranné pásmo pre elektronické komunikačné káble min. 1 m od ostatných inžinierskych sietí uložených v zemi
- Plochy vyžadujúce zvýšenú ochranu podľa § 12 ods. 4 písm. o) Vyhlášky Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky č. 55/2001 Z.z. o územnoplánovacích podkladoch a územnoplánovacej dokumentácii sú zosuvné územia.
- Podľa § 20 ods. 3 geologického zákona ministerstvo vymedzuje ako riziko stavebného využitia územia výskyt aktívnych, potenciálnych a stabilizovaných svahových dokumentácií. Vhodnosť a podmienky stavebného využitia územia s výskytom potenciálnych a stabilizovaných zosuvov je potrebné posúdiť a overiť inžiniersko-geologickým prieskumom. Územia s výskytom aktívnych svahových deformácií nie sú vhodné pre stavebné účely
- Územie katastra sa nachádza mimo ochranných pásiem letísk, heliportov a leteckých pozemných zariadení. V zmysle § 30 leteckého zákona je nutné prerokovať s dopravným úradom nasledujúce stavby:
 - Stavby, alebo zariadenia vysoké 100 m a viac nad terénom (§ 30 ods. 1 písmeno a) leteckého zákona)
 - Stavby, alebo zariadenia vysoké 30 m a viac umiestnené na prírodných, alebo umelých vyvýšeninách, ktoré vyčnievajú 100 m a viac nad okolitú krajinu (§ 30 ods. 1 písmeno b) leteckého zákona)
 - Zariadenia, ktoré môžu rušiť funkciu leteckých palubných prístrojov a leteckých pozemných zariadení, najmä zariadenia priemyselných podnikov, vedenia VVN 110 kV a viac, energetické zariadenia a vysielacie stanice (§ 30 ods. 1 písmeno c) leteckého zákona)
 - Zariadenia, ktoré môžu ohroziť let lietadla, najmä zariadenia, na generovanie alebo zosilňovanie elektromagnetického žiarenia, klamlivé svetlá a silné svetelné zdroje (§ 30 ods. 1 písmeno d) leteckého zákona).

20. Zájmy obrany štátu, požiarnej ochrany a ochrany pred povodňami

20.1. Zájmy obrany štátu

Obec Hudcovce má spracovaný „Zoznam protiradiačných úkrytov budovaných svopomocne pre všetkých obyvateľov obce.

20.2. Požiarna ochrana

V obci je požiarna zbrojnica

Zdrojom vody na hasenie požiarov je obecný vodovod, na ktorom sú vybudované hydranty. V obci je potrebné zabezpečiť voľné nástupné miesta a príjazdové cesty k jednotlivým objektom.

20.3. Ochrana pred povodňami

Obcou preteká potok Ondavka, ktorý najviac ohrozuje zastavané územie obce povodňami.

Z hľadiska ochrany zastavaného územia pred povodňami je potrebné vytvoriť kompletný systém odvádzania dažďových vôd vybudovať nad obcou záchytné priekopy

Pre potreby zabezpečovania zabezpečenia údržby zabezpečiť pozdĺž toku Ondavka voľný nezastavaný pás šírky 10 m a pozdĺž ostatných vodných tokov 5 m.

21. Krajinnoeologický plán

V zmysle zákona NR SR č. 543/2002Z.z. o ochrane prírody a krajiny na území katastra obce Hudcovce platí 1. stupeň územnej ochrany, na ktorý sa vzťahuje § 12 uvedeného zákona.

V k.ú. obce Hudcovce sa nenachádzajú žiadne chránené územia a záujmové plochy ochrany prírody európskej sústavy chránených území (Natura 2000), ani národnej sústavy chránených území.

21.1. Prírodné podmienky

Klimatické podmienky

Z hľadiska klimaticko – geografických typov spadá riešené územie do spadá teplej oblasti,, kde je priemerne 50 a viac letných dní za rok s denným maximom teploty vzduchu 25 °C) , do klimatického okrsku T6 – teplý, mierne vlhký, s miernou zimou, SZ a JV cíp k.ú. sa nachádza v klimatickom okrsku T7 - teplý, mierne vlhký, s chladnou zimou.

Priemerný úhrn zrážok je 600 až 700 mm. Najbohatšie mesiace na zrážky sú júl a august, najchudobnejšie sú február a marec. Počet dní so snehovou pokrývkou dosahuje dĺžku 60 - 80 dní.

Geologická charakteristika územia

Geomorfologické jednotky

Z hľadiska geomorfológie patrí obec do provincie Východných Karpát

subprovincie Vonkajších Východných Karpát

oblasti Nízkych Beskýd

celku Beskydské predhorie,

podcelku Humenské Podolie (východná časť k.ú.) a Mernická pahorkatina (západná časť k.ú.)

Beskydské predhorie sa v rámci Slovenska tiahne pozdĺž hranice vnútrokarpatského flyša s neogénnymi celkami: na Z hraničí so Slanskými vrchmi, na J s Východoslovenskou pahorkatinou a Vihorlatskými vrchmi. Pozdĺž južného okraja Nízkych Beskýd tvorí iba niekoľko kilometrov široký pruh s pahorkatinným reliéfom. Územie je budované vnútrokarpatským flyšom, tvoreným pieskovecami a vápnitými ílovcami paleogénu.

Reliéf nížinných pahorkatín

Morfoštruktúrna depresia peripieninského lineamentu - negatívne a prechodné vrásovo – blokové a šupinové štruktúry.

Typologické členenie reliéfu je na západnej časti k.ú. na základe exogénnych procesov tvorí erozívno pedimentový fluvialno – denudačný reliéf pedimentovej pahorkatiny a východnej časti k.ú. akumuláčno – erozívny reliéf proluvialno – eolitickej pahorkatiny.

Územie patrí do potenciálnej oblasti mezozosuvov a lokálne aj makrozosuvov, kde potenciálne nestabilné tvary zaberajú veľké, často súvislé plochy.

Geologická stavba podložia

Na geologickej výstavbe riešeného územia sa podieľajú štvrtohory – kvartér, zastúpené fluvialnymi a deluvialnymi sedimentmi. Zastúpené sú holocenné fluvialne nívne hliny, piesčité až štrkovité hliny, štrky a piesčité štrky. Na fluvialne sedimenty nadväzujú deluvialne sedimenty.

Hydrogeologické pomery

Povrchové vody

Z hľadiska hydrogeografických charakteristík územie obce Hudcovce patrí k úmoriu Čierneho mora, zbernej oblasti rieky Tisa, sústave rieky Bodrog, k povodiu rieky Ondava.

Obcou preteká potok Ondavka, je to ľavostranný prítok Ondavy s dĺžkou 31 km. Pramení v Laboreckej vrchovine, na západnom úpätí vrchu Vysoká (547,1 m n. m.), v nadmorskej výške okolo 410 m n. m. a do rieky Ondava sa vlieva mimo riešené územie.

Ondavku môžeme zaradiť do vrchovinno – nížinnej oblasti s dažďovo – snehovým režimom odtoku.

Podzemné vody

Územie má malé zásoby podzemnej vody, čo vyplýva z vlastností paleogénu. Významnejšími zdrojmi vody sú podzemné vody blízkeho kvartéru. Sú viazané najmä na nívne sedimenty štrkov a pieskov

Znečistenie z komunálnych odpadových vôd

Organické znečistenie obsiahnuté vo vodách je dôsledkom znečistenia vody organickými látkami z prirodzených a antropogénnych zdrojov. Organické látky prirodzene sa vyskytujúce vode pochádzajú z rozkladných procesov odumretej fauny a flóry a z erózie pôd. Organické zložky pochádzajúce z ľudských aktivít patria najčastejšie sa vyskytujúcim znečisťujúcim látkam vypúšťaným so povrchových vôd.

K znečisťovaniu vôd organickým znečistením dochádza priamym vypúšťaním odpadových vôd do recipientov a difúznym spôsobom. V katastri obce sa nenachádzajú potenciálne významné bodové a difúzne zdroje znečistenia.

V katastri obce sa v zmysle Vodného plánu SR (2015) nevyskytuje žiadny významný priemyselný zdroj znečistenia povrchových vôd.

Znečistenie z poľnohospodárstva

Významným zdrojom znečistenia živinami je používanie minerálnych a organických hnojív, ktoré významne prispieva znečisťovaniu vôd živinami – difúznym odtokom prostredníctvom drenáže, vplyvom vetra a povrchovým odtokom.

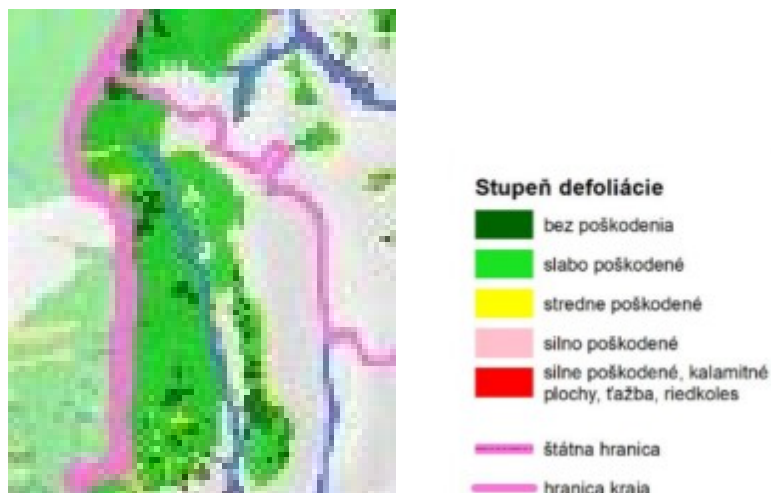
Vybrané lesohospodárske prvky a javy so stresujúcim účinkom

Poškodenie vegetácie

Poškodenie vegetácie odráža negatívne pôsobenie prírodných ako aj antropogénnych faktorov na vegetáciu. K abiotickým faktorom spôsobujúcim poškodenie vegetácie vo všeobecnosti patria: vietor, sneh, sucho, námraza, požiare a pod. Z biotických

faktorov ide najmä o pôsobenie pôdkôrneho a drevokazného, listožravého a cicavého hmyzu, hnilôb, tracheomykóz a poľovnej zveri.

V katastri obce sa vyskytujú lesy bez poškodenia a slabo poškodené lesy.



Environmentálne záťaž

Environmentálna záťaž (EZ) je v zmysle aktuálneho znenia zákona č. 569/2007 Z.z. o geologických prácach (geologický zákon) zadefinovaná ako znečistenie územia spôsobené činnosťou človeka, ktoré predstavuje závažné riziko pre ľudské zdravie alebo horninové prostredie, podzemnú pôdu a pôdu s výnimkou environmentálnej škody. Ide o široké spektrum území kontaminovaných priemyselnou, vojenskou, banskou, dopravnou a poľnohospodárskou činnosťou, ale aj nesprávnym nakladaním s odpadom.

Environmentálne záťaž boli predmetom riešenia geologickej úlohy „Systematická identifikácia environmentálnych záťaž na území SR“, realizovanej v rokoch 2006 – 2008 v gescii MŽP SR, v zmysle ktorej boli vypracované čiastkové záverečné správy a registre environmentálnych záťaž v jednotlivých okresoch SR.

V katastrálnom území obce v evidencii informačného systému environmentálnych záťaž 2 skládky odpadu vyznačené v grafickej časti dokumentácie.

21.2. Fytogeografické členenie

Podľa J. Futáka (Atlas SSR) katastrálne územie obce Hudcovce patrí do:

- oblasti panónskej j flóry (CARPATICUM OCCIDENTLE)
- obvodu eupanónskej xerothermnej flóry
- okresu Východoslovenská nížina

21.3. Živočíšne regióny



Zoogeograficky patrí katastrálne územie Hudcovce (podľa Atlasu SSR, Čepelák: Živočíšne regióny) do

- provincie KARPATY
- oblasti Východných Karpát
- Prechodný obvod
- Nízokobeskydský okrsk

21.4. Súčasná krajinná štruktúra



POL'NOHOSPODÁRSKA

-  orná pôda - veľkoblec
-  orná pôda - maloblo



LESNÉ POZEMKY

-  listn

VODNÉ TOKY

-  vodná p

ZASTAVANÉ PLOCH

- 
-  areály poľnohospodárske

V úpäťnej časti je komplex lesných porastov v dotyku s poľnohospodársky využívanou pôdou, ktorú dotvárajú prirodzené brehové porasty a sprievodná vegetácia vodných tokov a dreviny na plochách verejnej zelene v zastavanom území sídiel. Túto časť katastra krajinársky možno charakterizovať ako oráčino - lúčno - lesnú krajinu.

Pôvodná vegetácia v údolnej časti katastra bola zničená odlesňovaním pre poľnohospodársku výrobu. Poľnohospodárska pôda je v miestach s odstránenou stromovou a krovinnou zeleňou náchylná na vodnú eróziu.

Zeleň v zastavanom území je zastúpená záhradami, verejnou zeleňou v centre obce, zeleňou v areáli základnej školy a cintorínom.

Potenciálna prirodzená vegetácia v katastri obce:

Rekonštruovaná potenciálna prirodzená vegetácia predstavuje vegetáciu, ktorá by sa v území vyvinula, ak by na krajinu nepôsobila svojou činnosťou človek.



Severná časť k.ú. a čiastočne aj územie južne od Ondávky sa nachádza v oblasti potenciálnej prirodzenej vegetácie Dubovo – hrabové lesy karpatské, údolie Ondávky v oblasti potenciálnej prirodzenej vegetácie Lužné lesy nižinné a zvyšná časť katastra sa nachádza v oblasti Bukové kvetnaté lesy podhorské.

Bukové kvetnaté lesy podhorské: Vyskytujú sa na prevažnej časti katastra. Mezotrofné lesné spoločenstvá s prevahou buka lesného (*Fagus sylvatica*) v nižších polohách, prevažne na nevápencovom podloží. V stromovom poschodí sú primiešané hrab obyčajný (*Carpinus betulus*), čerešňa vtáčia (*Cerasus avium*), lipa malolistá (*Tilia cordata*). Charakteristické je chýbajúce alebo slabo vyvinuté krovinné poschodie. V bylinnom poschodí sa v týchto porastoch vyskytujú lipkavec marinkový (*Galium odoratum*), ostrica chlpatá (*Carex pilosa*), mednička jednokvetá (*Melica uniflora*), smovník purpurový (*Prenanthes purpurea*), zubačka cibulkonosná (*Dentaria bulbifera*) a i.

Dubovo-hrabové lesy karpatské: Zasahujú do severnej časti katastra. Sem patria spoločenstvá listnatých lesov, ktoré vytvára najmä dub zimný (*Quercus petraea*), dub letný (*Q. robur*), hrab obyčajný (*Carpinus betulus*), javor poľný (*Acer campestre*), javor mliečny (*A. platanoides*), brest hrabolitý (*Ulmus minor*), brest väzový (*U. laevis*), lipa malolistá (*Tilia cordata*), lipa veľkolistá (*T. platyphyllos*), čerešňa vtáčia (*Prunus avium*), jaseň štíhly (*Fraxinus excelsior*) a iné. Z krovin sa tu vyskytuje zob vtáčí (*Ligustrum vulgare*), svíb krvavý (*Swida sanguinea*), zemolez obyčajný (*Lonicera xylosteum*), hloh jednosemenný (*Crataegus monogyna*), hloh obyčajný (*Crataegus laevigata*), trnka obyčajná (*Prunus spinosa*), lieska obyčajná (*Corylus avellana*), bršlen európsky (*Euonymus europaea*), kalina siripútka (*Viburnum lantana*) a iné. Pre bylinnú vrstvu sú charakteristické ostrica chlpatá (*Carex pilosa*), ostrica plstnatá (*C. digitata*), ostrica Micheliho (*C. michelii*), zvonček žihľavolistý (*Campanula trachelium*), reznáčka mnohosnubná (*Dactylis polygama*), mednička jednokvetá (*Melica uniflora*), lipkavec Schultesov (*Galium schultesii*), iskerník zlatožltý (*Ranunculus auricomus*), hviezdica veľkokvetá (*Stellaria holostea*), kokorík širokolistý (*Polygonatum latifolium*), zimozelen menšia (*Vinca minor*), chochlačka dutá (*Corydalis cava*), fialka voňavá (*Viola odorata*), blyskáč záružľolistý (*Ficaria verna*), pľúcnik Murínov (*Pulmonaria murinii*), hrachor jarný (*Lathyrus vernus*), jastrabník lesný (*Hieracium sylvaticum*), chlpaňa hájna (*Luzula luzuloides*), rimbaba chocholíkatá (*Pyrethrum corymbosum*) a iné.

Zdroj: Michalko, Berta, Magic, 1986: Geobotanická mapa ČSSR, SAV, Bratislava, upravil: I. Špilárová

21.5. Obytný typ krajiny

Riešená obec nachádzajúca sa na severnej strane potoka Ondávka. Má vidiecky charakter, čo znamená, že staršie stavby sú riešené formou hospodárskych usadlostí - s kôľňou, drevárňou, záhradou. Pri novej zástavbe sú objekty bez hospodárskych priestorov.

Obec je z východu, juhu a západu ohraničená ornou pôdou, na severe hraničí s lesmi.

Parková zeleň menších rozmerov je pri kostole a pri kultúrnom dome vedľa potoka.

Zeleň pri rodinných domoch v zastavanom území je zastúpená hlavne úžitkovými a okrasnými záhradami. Stromová zeleň je zastúpená ovocnými stromami, darí sa tu jabloniam, hruškám, slivkám a vlašskému orechu.

Geoekologický prírodný krajinný typ

Mierne teplá kotlinová krajina - prolúviálne pahorkatiny so sprašovými hlinami a illimerizovanými pôdami a druhohrabinou, západný okraj k.ú. teplé predhorské pahorkatiny s hnedými pôdami nasýtenými a druhohrabinou až bučinou – nízke plošinaté predhoria na silikátovom substráte.

21.6. Databanka živočíchov

Z hľadiska zoogeografického členenia terestrického biocyklu patrí územie Slovenska do oblasti palearktiskej, podoblasti Eurosibirskej, provincie stepi, listnatých lesov a stredoeurópskych pohorí.

Prevažnú časť územia okresu Humenné vrátane Hudcoviec patrí k provincií listnatých lesov, podkarpatského úseku.

Z hľadiska zoogeografického členenia terestrického biocyklu patrí územie Slovenska do oblasti palearktiskej, podoblasti Eurosibirskej, provincie stepi, listnatých lesov a stredoeurópskych pohorí. Bohato sú zastúpené aj cicavce.

Fauna na území Hudcoviec je zastúpená cicavcami - jeleň obyčajný, srnec hôrny a sviňa divá, z predátorov vlk a rys ostrovid, líška obyčajná, mačka divá, jazvec, kuna lesná /vzácné aj kuna skalná/, lasica hranostaj, lasica obyčajná a tchor hnedý. Z hlodavcov tu majú svoj domov ryšavka, hraboš, plch obyčajný, plšík lieskový, veverka lesná a zajac poľný. Hmyzožravce sú zastúpené piskorom obyčajným, piskorom malým i oboma druhmi dulovníc.

Z najvýznamnejších zástupcov ornitofauny je potrebné spomenúť orla skalného, orla krikľavého, sokola rároha, sokola myšiaka, jastraba veľkého, jastraba malého, včelára obyčajného, myšiaka obyčajného a myšiaka severného. Zo sov tu hniezdi sova dlhochvostá, sova obyčajná, myšiarka obyčajná, výr skalný a kuvik obyčajný. Z ostatných druhov vtákov charakteristických i pre širšie geografické územie sa tu vyskytuje jariabok hôrny, drozdy /plavý, čierny/ ďatle, sýkorky, penice, mucháriky, kolibiariky, sojky, bažanty.

Početne sú tu zastúpené havranovité druhy napr. vrana obyčajná, šedivka, havran čierny, kavka obyčajná a krkavec čierny.

21.7. Flóra

Horské kopce i nižšie položené pahorky sú zastúpené množstvami prírodných druhov, lesných drevín a kriačín. Pestrá je vegetácia pasienkov, lúk a polí. Niektoré z rastlinných druhov sú chránené zákonom. Okolo potokov a rastie tiež vrba, jelša lepkavá a breza biela. V krovinatých porastoch prevládajú zob vtáčí, hloh, trnka, svíb, lieska, ruža šípová, malina lesná a ostružina.

Pri Ondávke sú optimálne vyvinuté brehovité porasty so všetkými tromi vegetačnými poschodiami

21.8. Koeficient ekologickej stability

Klasifikácia územia a jeho ekologické hodnoty predstavuje diferenciáciu územia podľa vybraných kritérií. Výpočet stupňa ekologickej stability (SES) bol získaný váhovým koeficientom podľa vzťahu:

$$SES = \frac{P_{OP} \cdot ES_{OP} + P_{ZA} \cdot ES_{ZA} + P_{TT} \cdot ES_{TT} + P_{LE} \cdot ES_{LE} + P_{VO} \cdot ES_{VO} + P_{ZP} \cdot ES_{ZP} + P_{OSP} \cdot ES_{OSP}}{CP_{KÚ}}$$

P_{OP} - plocha ornej pôdy v katastrálnom území = 183,71 ha

ES_{OP} - ekologický stupeň ornej pôdy (priemerná hodnota je 0,77)

P_{TT} - plocha trvalých trávnatých porastov = 88,82 ha

ES_{TT} - ekologický stupeň trvalých trávnatých porastov (4,0)

P_{LE} - plocha lesov = 238,1 ha

ES_{LE} - ekologická stabilita lesa (5,0)

P_{VO} - plocha vodných plôch 8,33 ha

ES_{VO} - ekologický stupeň vodných plôch (4,0)

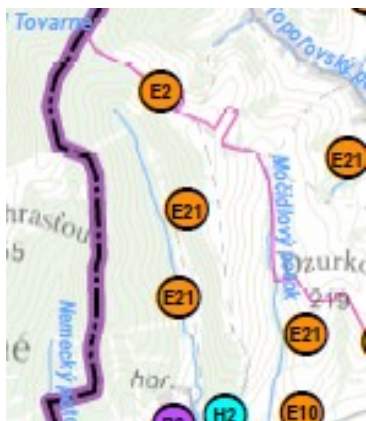
P_{ZP} - plocha zastavaného územia = 19,37 ha

- ES_{ZP} - ekologický stupeň zastavaného územia (1,0)
 P_{OSP} - nepoľnohospodárska pôda = 292,46 ha
 ES_{OSP} - ekologický stupeň ostatných plôch (1,0)
 CP_{KÚ} - celková plocha katastrálneho územia = 586,43 ha
 SES - stupeň ekologickej stability
 SES = 3,06

Na základe tejto klasifikácie sme získali priemernú hodnotu stupňa ekologickej stability za celé katastrálne územie. Táto hodnota vyjadruje kvalitatívnu mieru ekologickej stability. Hodnota stupňa ekologickej stability 3,06 nám vyjadruje, že územie obce Hudcovce má vysokú ekologickú stabilitu s prevahou prírodných prvkov.

21.9. Priemet regionálneho ÚSES

Spracovávaná kostra lokálneho ÚSES Hudcovce sa odvíja od ÚSES-u okresu Humenné spracovaného v roku 2018 Slovenskou agentúrou Životného prostredia Banská Bystrica. Základné poznatky z R - ÚSES-u boli doplnené a upresnené terénnym prieskumom. Z prvkov R - ÚSES-u sa do riešeného územia premietli nasledovné:



Regionálne biocentrum

RBC9 Brekovský hrad - Čubot

Zasahuje do juhovýchodnej časti katastra obce.

Kategória: Biocentrum regionálneho významu

Výmera: 208 ha / 208 ha

Stav biocentra: prevažne vyhovujúci

Lokalizácia: k.ú. Hudcovce, Topoľovka, Brekov

Krátka charakteristika a opis biocentra: Xerothermné spoločenstvá porastov výmladkového charakteru. Chránené druhy plazov, netopierov a motýľov.

Genofondové lokality: Súčasťou biocentra sú PP Brekovská jaskyňa a GL Brekovský hrad, Hradný kopec.

Súčasná legislatívna ochrana:

VCHÚ: -

MCHÚ: PP Brekovská jaskyňa

ÚEV: SKUEV2231 Brekovský hradný vrch, SKUEV0231 Brekovský hradný vrch

CHVÚ: -

Ohrozenia biocentra:

- intenzívne lesné hospodárstvo (zmena drevinového zloženia porastov, zmena porastovej štruktúry, zánik prirodzených štruktúr, intenzívna ťažba starých porastov nad 100 rokov, chemizácia, znečisťovania odpadmi rôzneho druhu, budovanie lesných ciest, erózia, úmyselné rozširovanie alebo spontánny prienik nepôvodných druhov ...),

- nízka intenzita poľnohospodárskeho využívania a zánik jeho tradičných foriem (postupný zánik nelesných biotopov, zmena druhového zloženia lúk, ústup vzácnych a ohrozených druhov flóry a fauny, šírenie ruderalných druhov, ...),
- nadmerná návštevnosť niektorých častí územia spojená s eróziou, vyrušovaním citlivých druhov fauny, znečisťovaním územia, synantropizáciou,
- nadmerné stavy kopytníkov, vrátane nepôvodných druhov,
- stavebná činnosť.

Navrhované ekostabilizačné a manažmentové opatrenia:

- uplatňovať prírode blízke hospodárenie v lesoch – vylúčenie holorubov,
- na maximálnej ploche hospodáriť pri zachovaní trvalosti lesa (účelový výber, trvalo etážové porasty),
- pri rúbaňovom spôsobe hospodárenia minimalizovať veľkosť obnovovaných plôch a voliť nesymetrické tvary obnovných prvkov,
- optimalizovať výstavbu lesnej cestnej siete,
- maximálne využívať prirodzenú obnovu lesa,
- postupne obnoviť prirodzené drevinové zloženie porastov,
- v porastoch ponechávať stromy na dozretie, dutinové a hniezdne stromy, dostatok odumretého dreva, štruktúru porastov v maximálne možnej miere priblížiť prirodzenej štruktúre lesa,
- minimalizovať alebo vylúčiť použitie chemických látok,
- systematickou údržbou lesných ciest minimalizovať vodnú eróziu,
- využívať šetrné technológie ťažby a približovania dreva,
- využívať pôvodný genofond drevín na obnovu lesa,
- vyčleniť dostatočne veľké územia ponechané na samovývoj, prednostne chrániť prirodzené lesy,
- podporiť, resp. obnoviť primerané obhospodarovanie nelesných biotopov (lúky, pasienky) – kosenie, pastva,
- vytvárať podmienky pre usmernené turistické a rekreačné využívanie územia,
- cielene odstraňovať nepôvodné predovšetkým invázne druhy,
- nepripustiť ťažbu nerastných surovín a vylúčiť umiestnenie objektov banskej infraštruktúry na území biocentra,
- nepripustiť urbanizáciu územia a výstavbu nadradenej infraštruktúry,
- regulovaná kosba lúk a pasienkov,
- prejednávanie PSL so ŠOP,
- ťažba v mimohniezdnom období,
- zákaz rozširovania turistických a poľovníckych chodníkov.

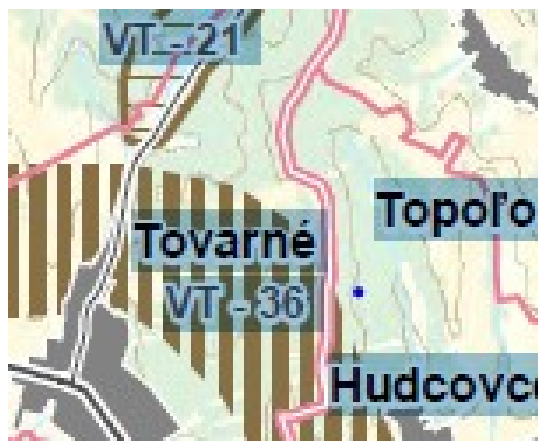
V ÚPN PSK je v grafickej časti znázornený na k.ú. obce Hudcovce:

Regionálny biokoridor RBk č. VT36 Radvanovce-Sedliská

Krátka charakteristika a opis : Teplomilné a suchomilné spoločenstvá v rámci bradlového pásma

Geomorfologická jednotka: Beskydské predhorie

Genofondové lokality: CHA Radvanovské skalky (mimo riešené územie obce Hudcovce)



Tento biokoridor sa v textovej časti R-ÚSES okresu Vranov nad Topľou popisuje pod číslom 37, v grafickej časti R-ÚSES na riešenom území nie je zakreslený.

Mokrade

ŠOP SR t.č. neviduje v obci mokrade okrem tokov, čo však nevyklučuje ich výskyt v k.ú. Hudcovce. Plochy mokradí sú plochami osobitného záujmu ochrany prírody.

21.10. Kostra miestneho ÚSES Hudcovce

Kostra miestneho územného systému ekologickej stability (M-ÚSES) bol spracovaný na základe regionálneho územného systému ekologickej stability (R-ÚSES) okr. Humenné 2019 (AŽP Banská Bystrica) a ÚPN Prešovského kraja, 2019.

V katastrálnom území Hudcovce navrhujeme tieto prvky kostry miestneho ÚSES:

Miestne biocentrum (MBC) Za krakami

V západnej časti katastra nadväzuje na Tovarniansky lesopark, v ktorom sa nachádzajú duby staré cca 400 – 450 rokov.

miestne biokoridory: - jednotlivé miestne biokoridory sú tvorené najmä potokmi. Systém remízok s krovinatým podrastom a koryt potokov zarastených hydrofilnou vegetáciou vytvára podmienky vhodného biotopu pre živočíšstvo, najmä spevavce.

miestny biokoridor potok Ondávka, Močidlový potok a 2 bezmenné potoky

Biokoridory predstavujú časti potokov, vrátane ich brehových porastov tvorených jelšou a vrbou, prevažne staré exempláre, v krovinatom podraze: svíb, kalina, baza. Bylinný podrast vytvárajú rozsiahle plochy ježatca laločnatého. Brehové porasy sa nachádzajú na území intenzívnej poľnohospodárskej výroby,

21.11. Negatívne javy a stresové faktory

V riešenom území sme zistili nasledovné negatívne javy a stresové faktory:

- konflikt ochrany prírody – CHKO a CHVÚ s dobývacím priestorom
- cestná doprava, najmä nákladná z dobývacieho priestoru je v konflikte s obytnou zástavbou v celej dĺžke zastavaného územia
- zastavané územie obce

- zosuvné územia
Plochy vyžadajúce zvýšenú ochranu podľa § 12 ods. 4 písm. o) Vyhlášky Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky č. 55/2001 Z.z. o územnoplánovacích podkladoch a územnoplánovacej dokumentácii sú zosuvné územia.
Podľa § 20 ods. 3 geologického zákona ministerstvo vymedzuje ako riziko stavebného využitia územia výskyt aktívnych, potenciálnych a stabilizovaných svahových dokumentácií. Vhodnosť a podmienky stavebného využitia územia s výskytom potenciálnych a stabilizovaných zosuvov je potrebné posúdiť a overiť inžiniersko-geologickým prieskumom. Územia s výskytom aktívnych svahových deformácií nie sú vhodné pre stavebné účely

Ekostabilizačné opatrenia: Stabilizovať zosuvné územia a zabezpečiť monitoring.

- zvýšená hladina hluku vplyvom vojenského výcvikového priestoru Valaškovce a vplyvom ťažby a súvisiacej dopravy
- radónové riziko
- katastrálne územie obce spadá do nízkeho radónového rizika
- nedostatočný prietok vody pod niektorými premosteniami a prietokmi tokov
- nedostatok vetrolamov a líniovej stromovej zelene pozdĺž účelových komunikácií
- chýbajúci záchyt príválových vôd zo svahov východne od obce
- veľké plochy intenzívne obhospodarovanej pôdy a z toho vyplýva
- ohrozenie prírodných zdrojov živelnou, neusporiadanou, nekoncepčnou investičnou činnosťou, prinášajúcou momentálne, krátkodobé zisky, ale do budúcnosti problémy až neriešiteľné (najmä v oblasti neobnoviteľných prírodných zdrojov),
- neriadené poľnohospodárske, komunálne skládky, plochy s rozptýleným drobným odpadom, opustené ťažobné, výrobné areály, znečistené vodné plochy a vodné toky,
- cyklistické trasy, zanedbané až poškodené kultúrno-historické objekty, znečistené, zanedbané chránené prírodné územia, neupravené rekreačné areály a rekreačné lokality, ... (problémové okruhy riešené v rezortných legislatívnych predpisoch, ale viacmenej bez väzieb na estetiku krajiny),
- zaberanie úrodnej poľnohospodárskej pôdy na výstavbu,
- vlastníctvo pozemku ako určujúci, často jediný moment pre lokalizáciu investičných zámerov,
- umiestňovanie rozsiahlejších areálov, prevádzok sa viaže v mnohých prípadoch na výhodné získanie stavebných pozemkov pre realizáciu aktivít, a tak býva často realizované bez funkčno-priestorových a najmä ekologických súvislostí (nové areály vo voľnej krajine ako solitérne prvky bez väzieb na okolitú krajinu), čo má výrazný dopad na stav životného prostredia, na ekologickú kvalitu krajiny a na krajinný obraz,
- erozívne procesy v dôsledku nevhodného, veľkoplošného obrábania pôd,
- likvidácia plôch rozptýlenej krajinej zelene v poľnohospodárskej krajine, zasahovanie do vodných systémov v krajine,
- negatívne ovplyvňovanie kvality pitných vôd prenikaním cudzorodých látok do
- podzemných vôd (znečistenie poľnohospodárskym odpadom, zanášaním priehrad,
- narúšanie ekosystémov a ohrozovanie biodiverzity,
- zvyšujú sa nároky na budovanie inžinierskych sietí, ciest, komunikácií,
- budovanie zelene v rámci areálov sa obmedzuje na realizáciu rozsiahlych trávnatých
- plôch, ktoré nemajú takú biologickú účinnosť a hydroekologické schopnosti
- (zadržiavanie vody v území) ako stredná a vysoká zeleň,
- rozmáhajúca sa individuálna doprava a logistická doprava,
- plochy neudržiavaných alebo extenzívne udržiavaných trávnych porastov,
- problém uskladňovania/zneškodňovania/druhotného spracovania odpadov,
- nevyužitý potenciál vyťažených dobývacích priestorov na nové aktivity v krajine,

- environmentálne záťažé vznikajúce v procese využívania krajiny človekom,
- strety záujmov súkromných vlastníkov a spoločenských záujmov, súkromné vlastníctvo pozemkov v chránených územiach prírody, na územiach iných záujmov ochrany (voda, pôda, les, ...).

Využitelnosť jednotlivých funkčných plôch

Jednotlivé plochy sú v krajinnoekologickom pláne očíslované (1 – 5).

číslo plochy	vhodné funkčné využitie
1	<u>Zastavané územie</u> - možnosť výstavby, staré objekty nahradiť novými, alebo po rekonštrukcii, resp. asanačnej prestavbe využiť na rekreačné účely, alebo bývanie
2	<u>Lesy</u> hospodárska činnosť v lese
3	<u>Orná pôda</u> – využívať na poľnohospodársku výrobu, na plochách priliehajúcich k zastavanému územiu a východne a západne od zastavaného územia severne od cesty II. tr. rozvoj bývania formou RD
4	<u>Lúky a pasienky</u> využívať na poľnohospodársku výrobu
5	<u>Cintorín</u> – okrem primárnej funkcie doplniť verejnú zeleň so zjazdovými chodníkmi

Protierózne a protipovodňové opatrenia:
Zamedzovať vytváraniu nepriepustných plôch

Hydroekologické opatrenia:
Monitorovať kvalitu povrchových vôd, eliminovať vypúšťanie odpadových vôd

Ekostabilizačné opatrenia:
Na lúkach zvýšiť podiel nelesnej drevinovej vegetácie
Plošne vylúčiť používanie chemických prípravkov, minerálnych hnojív a hnojovice
Stabilizovať zosuvné územia a zabezpečiť monitoring

22. Závěry a požiadavky na riešenie ÚPN

Súhrnné zhodnotenie prieskumov a rozborov

Zhodnotenie predpokladu rozvoja obce z hľadiska širších súvislostí

Obec sa nachádza na ceste II/558 spájajúcej okresné mestá Humenné a Vranov nad Topľou, k obom mestám je v dobrej dochádzkovej vzdialenosti, vďaka čomu je záujem obyvateľov týchto miest o výstavbu rodinných domov v Hudcovciach. Zároveň obe mestá poskytujú pre obec vyššiu občiansku vybavenosť, najmä školstvo, kultúru a zdravotníctvo. Obec je zásobovaná pitnou vodou z VVS Starina, je napojené na plyn. Nedostatkom obce je chýbajúca kanalizácia.

Zhodnotenie doterajších ÚPD obce

Pre obec nebola spracovaná žiadna ÚPD.

Zhodnotenie priestorového priemetu na rozvoj územia

V súčasnosti je sídlo tvorené objektmi prevažne vyhovujúceho stavebno-technického stavu. Základné občianske vybavenie je vyhovujúce, ako kapacitne, tak aj stavebno-technickým stavom.

Z poľnohospodárskych kultúr sú v zastavanom území zastúpené prevažne záhrady. Mimo zastavané územie je krajina tvorená najmä blokmi ornej pôdy, lúkami, pasienkami a lesmi.

Krajinno – ekologický potenciál záujmového územia

V k.ú. Hudcovce sa nenachádzajú chránené územia a záujmové plochy ochrany prírody:

- V osídlenej – urbanizovanej časti skúmaného územia ide o plochy využívané na bývanie s bohatým zastúpením zelene.

Kultúrno – historický potenciál záujmového územia

V obci nie je evidovaná žiadna kultúrna pamiatka zapísaná v ÚZPF SR, sú evidované archeologické náleziská.

Rozbor demografických charakteristík skúmanej obce podľa retrospektívneho vývoja počtu obyvateľov zaraďuje obec do kategórie stagnujúceho, až mierne rastúceho sídla. V obci je veľký záujem o stavebné pozemky zo strany obyvateľov mesta Humenné a Vranov nad Topľou.

Výhľadové pracovné príležitosti v obci sú hlavne v oblasti poľnohospodárstva, čiastočne výroby a komerčnej vybavenosti, väčšina obyvateľov za prácou odchádza do Humenného a Vranova nad Topľou.

Identifikácia problémov riešeného územia

Dopravné a funkčné závady sú vyznačené v problémovom výkrese:

D – dopravné závady:

D1 – nevyhovujúca šírka miestnych komunikácií

D2 – chýbajúci chodník, chodníky nedostatočných šírkových parametrov a prerušované chodníky

D3 – bodové dopravné závady

F – funkčné závady

F1 – chýbajúce rigoly na odvedenie prívalovej vody

F2 – zosuvné územia

Územný rozvoj obce bude potrebné orientovať predovšetkým na zlepšenie kvality životného prostredia a z toho vyplývajúceho ekonomického potenciálu obce.

Na základe prevedených prieskumov a rozborov je možné identifikovať hlavné územno-technické problémy ktoré je potrebné v územnom pláne riešiť:

Rozvoj bývania, rekreácie a výroby:

- navrhnuť funkčné využitie pozemkov
- navrhnuť regulačné prvky pre priestorové a architektonické riešenie
- vymedziť verejnoprospešné stavby
- navrhnuť rozvojové plochy bývania vrátane základného občianskeho vybavenia vyplývajúce zo zvýšenia kvality sociálneho prostredia, z prirodzeného prírastku a plôch pre prisťahovaných obyvateľov
- navrhnuť rozvoj rekreácie, najmä cykloturistiky
- vytvoriť podmienky pre zriadenie nových pracovných príležitostí

Doprava

- odstrániť bodové a líniové dopravné závady
- navrhnuť miestne komunikácie v nových lokalitách bývania
- navrhnuť cyklotrasy
- navrhnuť obojstranné chodníky pri ceste II/558 a jednostranné chodníky pri miestnych komunikáciách
- pri výstavbe a dostavbe objektov občianskej a technickej vybavenosti je potrebné riešiť parkovacie miesta na vlastnom pozemku

- miestne obslužné komunikácie dobudovať v zmysle ukazovateľov STN 73 6110 v súlade s normami do kategórie MO - 6/40 (základná kat. MO – 8/40), s odvodnením do záchytných rigolov

Vodné hospodárstvo

- navrhnuť vodovod novo navrhnutých lokalít a odkanalizovanie celej obce s odvedením splaškových vôd po vyčistení do navrhovanej ČOV do recipientu Ondávka.

Energetika

- prehodnotiť koncepciu rozvoja elektrifikácie obce
- navrhnuť plynifikáciu navrhovaných lokalít bývania

Ochrana prírody a krajiny a ekológia

Pri riešení územného plánu je potrebné zaoberať sa týmito zásadami:

- Vo výkrese ochrany prírody a krajiny vyznačiť prvky ÚSES vrátane miestnej úrovne
- Prvky ÚSES na všetkých úrovniach je potrebné akceptovať ako záujmové územia ochrany prírody – ako územia s ekostabilizačnou funkciou a nezasahovať do nich takými aktivitami, ktorými by bola narušená ich funkcia.
- Pozdĺž pobrežných pozemkov vodných tokov (t. j. v nadväznosti na plochu pobrežných pozemkov – 10m/5m) zachovať disponibilné plochy pre doplnenie sprievodnej a brehovej vegetácie, predovšetkým mimo t. č. vymedzeného zastavaného územia.
- Nevytvárať bariéry na tokoch.
- Neumiestňovať v alúviách vodných tokov zástavbu, ktorá by následne vyžadovala realizáciu technických protipovodňových opatrení stavieb a v enklávach podmáčaných a zamokrených plôch v ostatnom území vylúčiť návrhy na stavebnú činnosť a iné zásahy,
- Navrhnuť plochy na realizáciu náhradnej výsadby za asanované dreviny.
- Stabilizovať plochy so skupinovou a líniovou nelesnou drevinovou vegetáciou v extraviláne a tieto vymedziť ako plochy s ekostabilizačnou funkciou,
- Zachovať ochranu krajinných scenérií a krajinného obrazu pred znehodnotením nevhodným umiestňovaním stavieb, stanoviť výškové limity v pohľadovo exponovaných lokalitách.
- Zhodnocovanie a zneškodňovanie komunálneho odpadu v obci riešiť v súlade so všeobecne záväzným nariadením obce