

# ЗАДАНИЕ

за определяне на обхвата и съдържанието на  
Доклад за Екологична оценка на проект на

## ОБЩ УСТРОЙСТВЕН ПЛАН НА ОБЩИНА ГЕОРГИ ДАМЯНОВО

*(съгласно чл.19а на Наредбата за условията и реда за извършване на екологична оценка на планове и програми и чл. 86, ал.3 на Закона за опазване на околната среда)*



Възложител: Община Георги Дамяново

2018 г.

# СЪДЪРЖАНИЕ

<b>I. ВЪВЕДЕНИЕ .....</b>	<b>4</b>
<b>II. ИНФОРМАЦИЯ ЗА КОНТАКТ С ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ .....</b>	<b>6</b>
1. ИМЕ, ЕГН, МЕСТОЖИТЕЛСТВО, ГРАЖДАНСТВО НА ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ – ФИЗИЧЕСКО ЛИЦЕ, СЕДАЛИЩЕ И ЕДИНЕН ИДЕНТИФИКАЦИОНЕН НОМЕР НА ЮРИДИЧЕСКОТО ЛИЦЕ .....	6
2. ПЪЛЕН ПОЩЕНСКИ АДРЕС .....	6
3. ТЕЛЕФОН, ФАКС, E-MAIL .....	6
<b>III. ЗАДАНИЕ ЗА ОПРЕДЕЛЯНЕ НА ОБХВАТА И СЪДЪРЖАНИЕТО НА ЕКОЛОГИЧНАТА ОЦЕНКА .....</b>	<b>7</b>
1. ОПИСАНИЕ НА СЪДЪРЖАНИЕТО НА ОСНОВНИТЕ ЦЕЛИ НА ОУП НА ОБЩИНА ГЕОРГИ ДАМЯНОВО И ВРЪЗКА С ДРУГИ СЪОТНОСИМИ ПЛАНОВЕ И ПРОГРАМИ .....	7
1.1. ОСНОВАНИЕ ЗА ИЗГОТВЯНЕ НА ОУП .....	7
1.2. ОСНОВНИ ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ НА ОУП .....	7
1.3. ТЕРИТОРИАЛЕН ОБХВАТ НА ОУП .....	9
1.4. АЛТЕРНАТИВИ ЗА ОУП .....	10
1.5. ВРЪЗКА НА ОУП С ДРУГИ СЪОТНОСИМИ ПЛАНОВЕ, ПРОГРАМИ И СТРАТЕГИИ .....	10
2. ТЕКУЩО СЪСТОЯНИЕ НА ОКОЛНАТА СРЕДА И ЕВЕНТУАЛНО РАЗВИТИЕ БЕЗ ПРИЛАГАНЕТО НА ОУП .....	11
2.1. ТЕКУЩО СЪСТОЯНИЕ НА ОКОЛНАТА СРЕДА В РАЙОНА НА ОБЩИНА ГЕОРГИ ДАМЯНОВО .....	11
2.1.1. КЛИМАТИЧНА ХАРАКТЕРИСТИКА .....	11
2.1.2. СЪСТОЯНИЕ НА АТМОСФЕРНИЯ ВЪЗДУХ .....	12
2.1.3. СЪСТОЯНИЕ НА ВОДИТЕ .....	12
2.1.4. СЪСТОЯНИЕ НА ГЕОЛОЖКАТА ОСНОВА .....	13
2.1.5. СЪСТОЯНИЕ НА ПОЧВИТЕ И ЗЕМЕПОЛЗВАНЕТО .....	14
2.1.6. СЪСТОЯНИЕ НА БИОЛОГИЧНОТО РАЗНООБРАЗИЕ .....	15
2.1.7. СЪСТОЯНИЕ НА ЛАНДШАФТА .....	17
2.1.8. СЪСТОЯНИЕ НА МАТЕРИАЛНИТЕ АКТИВИ .....	18
2.1.9. КУЛТУРНО-ИСТОРИЧЕСКО НАСЛЕДСТВО, ВКЛЮЧИТЕЛНО АРХИТЕКТУРНО И АРХЕОЛОГИЧЕСКО НАСЛЕДСТВО .....	18
2.1.10. ХАРАКТЕРИСТИКА НА ВРЕДНИТЕ ФИЗИЧНИ ФАКТОРИ .....	19
2.1.11. СЪСТОЯНИЕ И УПРАВЛЕНИЕ НА ОТПАДЪЦИТЕ .....	19
2.1.12. ЗДРАВНО СЪСТОЯНИЕ НА НАСЕЛЕНИЕТО НА ОБЩИНА ГЕОРГИ ДАМЯНОВО .....	20
2.1.13. ОПАСНИ ХИМИЧНИ ВЕЩЕСТВА .....	20
2.2. ЕВЕНТУАЛНО РАЗВИТИЕ НА ОКОЛНАТА СРЕДА БЕЗ ПРИЛАГАНЕТО НА ОУП .....	20
3. ХАРАКТЕРИСТИКА НА ОКОЛНАТА СРЕДА ЗА ТЕРИТОРИИ, КОИТО ВЕРОЯТНО ЩЕ БЪДАТ ЗНАЧИТЕЛНО ЗАСЕГНАТИ С РЕАЛИЗАЦИЯТА НА ОУП .....	21
4. СЪЩЕСТВУВАЩИ ЕКОЛОГИЧНИ ПРОБЛЕМИ, УСТАНОВЕНИ НА РАЗЛИЧНО НИВО, ИМАЩИ ОТНОШЕНИЕ КЪМ ОУП .....	22
5. ЦЕЛИ НА ОПАЗВАНЕ НА ОКОЛНАТА СРЕДА НА НАЦИОНАЛНО И МЕЖДУНАРОДНО РАВНИЩЕ, ИМАЩИ ОТНОШЕНИЕ КЪМ ОУП, И НАЧИН ПО КОЙТО ТЕЗИ ЦЕЛИ И ВСИЧКИ ЕКОЛОГИЧНИ СЪОБРАЖЕНИЯ СА ВЗЕТИ ПОД ВНИМАНИЕ ПРИ ИЗГОТВЯНЕТО НА ОУП .....	23
6. ВЕРОЯТНИ ЗНАЧИТЕЛНИ ВЪЗДЕЙСТВИЯ ВЪРХУ ОКОЛНАТА СРЕДА И ЧОВЕШКОТО ЗДРАВЕ .....	24
7. МЕРКИ, ПРЕДВИДЕНИ ЗА ПРЕДОТВРАТЯВАНЕ, НАМАЛЯВАНЕ И ВЪЗМОЖНО НАЙ-ПЪЛНО КОМПЕНСИРАНЕ НА НЕБЛАГОПРИЯТНИТЕ ПОСЛЕДСТВИЯ ОТ ОСЪЩЕСТВЯВАНЕТО НА ОУП ВЪРХУ ОКОЛНАТА СРЕДА И ЧОВЕШКОТО ЗДРАВЕ .....	25
8. МОТИВИ ЗА ИЗБОР НА РАЗГЛЕДАНИТЕ АЛТЕРНАТИВИ .....	26
9. МЕТОДИ ЗА ИЗВЪРШВАНЕ НА ЕКОЛОГИЧНАТА ОЦЕНКА, ИЗПОЛЗВАНА НОРМАТИВНА БАЗА И ДОКУМЕНТИ И ТРУДНОСТИ ПРИ СЪБИРАНЕ НА НЕОБХОДИМАТА ЗА ТОВА ИНФОРМАЦИЯ .....	27
10. МЕРКИ ВЪВ ВРЪЗКА С НАБЛЮДЕНИЕТО ПО ВРЕМЕ НА ПРИЛАГАНЕТО НА ОУП .....	29
11. ЗАКЛЮЧЕНИЕ НА ЕКОЛОГИЧНАТА ОЦЕНКА .....	30
12. СПРАВКА ЗА РЕЗУЛТАТИТЕ ОТ ПРОВЕДЕНИТЕ КОНСУЛТАЦИИ В ПРОЦЕСА НА ИЗГОТВЯНЕ НА ОУП И ИЗВЪРШВАНЕ НА ЕКОЛОГИЧНА ОЦЕНКА .....	31
13. НЕТЕХНИЧЕСКО РЕЗЮМЕ НА ЕКОЛОГИЧНАТА ОЦЕНКА .....	32
14. ПРИЛОЖЕНИЯ КЪМ ЕКОЛОГИЧНАТА ОЦЕНКА .....	33
ПРИЛОЖЕНИЯ .....	34

<b>СЪКРАЩЕНИЯ</b>	
<b>БДУВДР</b>	Басейнова дирекция за „Дунавски район“, с център Плевен.
<b>ВиК</b>	Водоснабдяване и канализация.
<b>ЕО</b>	Екологична оценка.
<b>ЗУТ</b>	Закон за устройство на територията.
<b>КАВ</b>	Качество на атмосферния въздух.
<b>МОСВ</b>	Министерство на околната среда и водите.
<b>НУРИЕОПП</b>	Наредба за условията и реда за извършване на екологична оценка на планове и програми.
<b>ОПУ</b>	Областно пътно управление.
<b>ОУП</b>	Общ устройствен план.
<b>РЗИ</b>	Регионална здравна инспекция.
<b>РИМ</b>	Регионален исторически музей.
<b>РИОСВ</b>	Регионална инспекция по околна среда и води.
<b>ФПЧ</b>	Фини прахови частици.

## **I. ВЪВЕДЕНИЕ**

**Общият устройствен план (ОУП) на община Георги Дамяново** се изготвя в съответствие с изискванията на *Закона за устройство на територията (Обн. ДВ. бр. 1 от 2 Януари 2001 г., посл. изм. и доп. ДВ. бр. 21 от 9 Март 2018 г.)* и подзаконовата нормативна база към него.

Целта на ОУП на община Георги Дамяново е създаването на пространствена планова основа за устойчиво устройствено развитие на територията на общината, на основните и структурни части и на отделните населени места в нея с техните земища, която да осигури оптимални условия за превръщането им в по-добри места за живеене и реализация на дейности за приоритетно социално-икономическо развитие.

Общият устройствен план е основа за цялостното устройство на територията на общината и на отделните населени места в нея с техните земища и се създава за прогнозен период до 20 години от влизането му в сила. За целите на анализа и прогнозите на плана за времеви хоризонт е възприета 2038 година.

Въз основа на представеното в Регионална инспекция по околна среда - Монтана Техническо задание за изработване на ОУП, от Директора на РИОСВ-Монтана са дадени указания с писмо с изх.№ 1203 от 30.05.2013 г., съгласно които ОУП подлежи на задължителна екологична оценка (ЕО), като ЕО се изработва като част от ОУП.

Съгласно чл. 19, ал. 1, ал. 3 и ал. 4 от Наредбата за условията и реда за извършване на екологична оценка на планове и програми, през различните фази на подготовка на проекта на ОУП и неговата ЕО, Възложителят на ОУП – Община Георги Дамяново ще проведе консултации с обществеността, заинтересуваните органи и трети лица, които има вероятност да бъдат засегнати от плана, по схема, която е изготвена като отделен документ и се предоставя за консултации, заедно със Заданието за определяне на обхвата на ЕО.

Съгласно чл.19а от Наредбата за условията и реда за извършване на екологична оценка на планове и програми, се изготвя и настоящото Задание за определяне на обхвата на ЕО. Заданието за обхват се предоставя за консултации на:

- Регионална инспекция по околната среда и водите (РИОСВ) - Монтана;
- Регионална здравна инспекция (РЗИ) – Монтана;
- Басейнова дирекция „Дунавски район“ (БДДР), с център Плевен;
- Регионална дирекция по горите (РДГ) – Берковица;
- Държавно горско стопанство (ДГС) – Говежда;
- Областна дирекция „Земеделие“ – Монтана;
- Регионален исторически музей (РИМ)– Монтана;

*Задание за определяне на обхвата и съдържанието на Доклад за Екологична оценка на проект на Общ устройствен план на община Георги Дамяново*

---

- Водоснабдяване и канализация (ВиК)– Монтана;
- Областно пътно управление (ОПУ)– Монтана;
- Населението на община Георги Дамяново.

Получените в резултат на консултациите по Заданието за определяне на обхвата и съдържанието на ЕО становища ще бъдат съобразени при изготвяне на ДЕО на ОУП на община Георги Дамяново.

## **II. ИНФОРМАЦИЯ ЗА КОНТАКТ С ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**

**1. Име, ЕГН, местожителство, гражданство на Възложителя – физическо лице, седалище и единен идентификационен номер на юридическото лице**

Община Георги Дамяново

Кмет: инж. Цветелина Александрова

**2. Пълен пощенски адрес**

3470, с. Георги Дамяново, ул. „Единадесета“ № 2

**3. Телефон, факс, E-mail**

Тел.: 0888 702 960; Факс: 09551 2340; E-mail: gd3470@mail.bg

### **III. ЗАДАНИЕ ЗА ОПРЕДЕЛЯНЕ НА ОБХВАТА И СЪДЪРЖАНИЕТО НА ЕКОЛОГИЧНАТА ОЦЕНКА**

Заданието е изготвено при съобразяване на изискванията на чл. 86, ал. 3 от Закона за опазване на околната среда (Обн. ДВ. бр. 91 от 25 Септември 2002 г., посл. изм. и доп. ДВ. бр. 96 от 1 Декември 2017 г.).

*ЕО (Екологичната част на ОУП) ще бъде изготвена в следните обхват и съдържание:*

#### **1. Описание на съдържанието на основните цели на ОУП на община Георги Дамяново и връзка с други съотносими планове и програми**

##### **1.1. Основание за изготвяне на ОУП**

ОУП се изработва в съответствие с изискванията на Закона за устройство на територията и подзаконовата нормативна уредба към него.

Изработването на плана е основано на тенхическо задание за изработване на ОУП, прието с Решение на Общинския Съвет на община Георги Дамяново и въз основа на него е разрешено изработването на плана.

##### **1.2. Основни цели и задачи на ОУП**

**Целта на ОУП** на община Георги Дамяново е създаването на пространствена планова основа за устойчиво устройствено развитие на територията на общината, на основните и структурни части и на отделните населени места в нея с техните землища, която да осигури оптимални условия за превръщането им в по-добри места за живеене и реализация на дейности за приоритетно социално-икономическо развитие. Предвижданията на ОУПО са основани на принципа на устойчивото развитие, при което за развитието на територията се мобилизират наличните ѝ природни, културно-исторически и демографски ресурси, като едновременно с това се съхраняват и опазват природното равновесие и културната идентичност на района.

Целта на ОУП на община Георги Дамяново е в съответствие с предвижданията на приложимите документи за планиране и програмиране на регионалното развитие и с документите за стратегическо планиране на пространственото развитие в Република България.

Целта на ОУПО е в съответствие с визията на Националната стратегия за регионално развитие 2012-2022г.: „Българските райони – привлекателни за живеене, ефективно използващи своя потенциал за постигане на устойчив растеж, създаване на нови работни места, бизнес и туризъм, със съхранено природно и

културно наследство, чрез активизиране на *собствените ресурси и съхраняване на собствената регионална специфика*", както и с целта на Националната концепция за пространствено развитие 2013-2025 г. за „пространствено координиране на процесите, протичащи в националната територия чрез създаване на пространствено-устройствена основа“ и регулации за осъществяване на планирането на социално – икономическите сектори за „постигане на комплексно интегрирано планиране“.

Основната цел на ОУПО се осъществява чрез постигането на специфични цели при спазване на принципите на устойчивото развитие на територията.

**Специфични цели на ОУПО:**

- Определяне на границите на териториите, преобладаващото предназначение и начин на устройство на отделните структурни части на територията на общината съобразно конкретното им предназначение, обуславящи развитие на урбанизираните, земеделските и горски територии, териториите със специфични режими и други, както и допустимите и забранените дейности в тях и изискванията при използването, опазването и застрояването им;
- Създаване на необходимите условия за реализиране на целите на стратегическите документи на национално, регионално и местно ниво, които са ориентирани към управление и свързване на екологичните, ландшафтни и културни ценности на регионите и реализиране на местния потенциал за развитие на общините;
- Осигуряване на планова основа за изграждане на необходимата транспортна и техническа инфраструктура и обвързването ѝ с националните и европейските инфраструктурни коридори;
- Осигуряване на възможност за възстановяване на нарушените територии и определяне на последващото им предназначение;
- Осигуряване на условия за развитие на социалната инфраструктура на територията с цел подобряване на нивото и качеството на образованието и услугите;
- Осигуряване на планова основа за пълноценно интегрирано използване и опазване на природните дадености, защитени зони и културно-историческото наследство на територията на общината за нейното социално-икономическо развитие и специфичен облик;
- Осигуряване на равнопоставеност на физическите и юридическите лица при реализиране на инвестиционни инициативи, засягащи тяхната поземлена собственост, при гарантиране на правата им;
- Определяне на правила и нормативи за прилагане на ОУПО, съобразно местните и регионални характеристики на територията, предмет на устройственото планиране, както и специфични правила и нормативи към тях;



определяне на изискванията за наблюдение, поддържане, контрол и отчитане прилагането на плана и критериите за изменения на ОУПО.

**Задачите на ОУПО** са формулирани в чл. 106 от ЗУТ и чл. 16 от Наредба № 8 от 2001 г. за обема и съдържанието на устройствените планове. С общия устройствен план на общината се определят:

1. общата структура на територията, предмет на плана, и преобладаващото предназначение на съставните и структурните части - местоположението и границите на териториите за населени места и селищни образувания; земеделските територии; горските територии; териториите за природозащита; териториите за културно-историческа защита; нарушените територии за възстановяване и териториите със специално, с друго или със смесено предназначение;

2. общият режим на устройство на всяка територия със съответните правила и нормативи;

3. разположението на мрежите и съоръженията на техническата инфраструктура на територията на общината, сервитутните им зони и връзките им с териториите на съседните общини и с инфраструктурни мрежи, съоръжения и обекти от национално значение;

4. извънурбанизираните територии с изключителна държавна, публична държавна и публична общинска собственост и режимът на тяхното устройство;

5. териториите с вероятно разпространение на предвидими природни бедствия и необходимите превантивни мерки и начин на устройство и защита;

6. териториите за активно прилагане на ландшафтно-устройствени мероприятия и естетическо оформяне, в т.ч. териториите за превантивна устройствена защита съгласно чл. 10, ал. 3 от ЗУТ;

7. територии за специални обекти, свързани с отбраната и сигурността на страната, и прилежащи към тях забранени и сервитутни зони.

### **1.3. Териториален обхват на ОУП**

Обхватът на ОУП включва цялата територия на община Георги Дамяново, всички населени места в нея и землищата им.

Община Георги Дамяново е разположена в югозападната част на област Монтана, на републиканската граница. Центърът на общината, с. Георги Дамяново, е на 20 km от гр. Монтана, център на област Монтана. Съседни общини са Чипровци, Монтана и Берковица, а на запад граничи с Република Сърбия. Заема площ 297.42 km<sup>2</sup> в долината на река Дългоделска Огоста. На територията ѝ са още Помеждинска и Копиловска реки, които извираат от Чипровска и Берковска планини от Западния Балкан. Село Георги Дамяново, център на общината, е разположено на брега на р. Дългоделска Огоста на 220 m надморска височина (н.в.). Основната пътна артерия на общината минава по поречието на р. Дългоделска Огоста и се свързва с пътя Монтана – Превала. На територията на общината има 13 населени

места, всички от които са села: с. Видлица, с. Гаврил Геново, с. Георги Дамяново, с. Главановци, с. Говежда, с. Дива Слатина, с. Дълги дел, с. Еловица, с. Каменна Рикса, с. Копиловци, с. Меляне, с. Помеждин и с. Чемиш.

#### **1.4. Алтернативи за ОУП**

В точката ще бъде направено подробно разглеждане на „нулевата алтернатива“ (отказ от реализиране на плана) и на разгледаните алтернативи за реализиране на ОУП, както и сравнение на очакваните последствия за околната среда и човешкото здраве при избор на „нулева алтернатива“.

#### **1.5. Връзка на ОУП с други съотносими планове, програми и стратегии**

ОУП се изготвя в съответствие със следните стратегии, планове и програми:

- Националната програма за развитие „България 2020“;
- Националната стратегия за регионално развитие 2012 – 2022 г.;
- Националната концепция за пространствено развитие 2012 – 2025 г.;
- Национален план за управление на отпадъците за периода 2014 – 2020 г.
- Национален стратегически план за поетапно намаляване на количествата на биоразградимите отпадъци, предназначени за депониране;
- Национален стратегически план за управление на отпадъците от строителството и разрушаване на територията на Р. България за периода 2011 - 2020 г.
- План за управление на речните басейни в Дунавски район за басейново управление (ПУРБ) 2016-2021 г.
- План за управление на риска от наводнения (ПУРН) в Дунавски район за басейново управление 2016-2021 г.
- Регионален план за развитие на Северозападен район 2014 – 2020 г.;
- Областната стратегия за развитие на област Монтана 2014 – 2020 г.;
- Общински план за развитие на община Георги Дамяново 2014 - 2020 г..

*В ЕО ще бъде направен подробен анализ на връзката между ОУП и изброените стратегии, планове и програми, както и други такива.*

## **2. Текущо състояние на околната среда и евентуално развитие без прилагането на ОУП**

### **2.1. Текущо състояние на околната среда в района на община Георги Дамяново**

*Текущото състояние на околната среда в района на ОУП ще бъде подробно разгледано, анализирано и оценено в ДЕО по отношение на всеки компонент и фактор на средата, в т.ч. по отношение на населението и човешкото здраве. **За целта на Заданието е представена само основна/резюмирана информация за състоянието на околната среда в района на устройствения план.***

#### *2.1.1. Климатична характеристика*

Климатът в северната част на общината и най-вече по долините на реките и по-ниските части на Предбалкана е умереноконтинентален, а в южните части включващи склоновете на Западна Стара планина – планински.

Средната годишна температура е 11.4 °С , а средногодишните валежи от 800 до 850 mm. Ветровете са преобладаващо северозападни. Определени са два климатични района:

#### **Предбалкански климатичен район - нископланинска част (до 1000 m н.в.):**

Обхваща хълмисто-предпланинската и нископланинската част по северните склонове на Стара планина. Климатичните условия в този район са се формирали под влияние на сравнително високата надморска височина, големият наклон на терена. Зимата е студена и сравнително често падат валежи. Характерна особеност на района е образуването и задържането на температурни инверсии през зимния период. Средната януарска температура е около -2.2°С. Снежната покривка се задържа относително дълго време - около 108 дни. Лятото е топло, със средна юлска температура 21.2°С.

#### **Планински климатичен район - среднопланинска част (над 1000 m н.в.):**

Зимата е студена - средната температура за месец януари е около -5°С - и е значително по-дълга за сметка на пролетта. Снежната покривка се отличава със своята устойчивост и по-голяма дебелина (средно до 54 cm). Лятото е късо и хладно - средната температура през юли месец е около 14°С. Характерна особеност на климата в района са честите силни ветрове. Най-често духат северозападни ветрове.

Подточката ще бъде разработена подробно в ДЕО.

### *2.1.2. Състояние на атмосферния въздух*

Основните източници на замърсяване на атмосферния въздух в област Монтана са концентрирани в областния град Монтана. В останалите населени места индустриалните източници са с незначително влияние върху качеството на атмосферния въздух (КАВ). Нивото на контролираните замърсители на атмосферния въздух в гр. Монтана се отчита в един пункт, разположен в централната част на града, в сградата на РИОСВ-Монтана. Контролират се концентрациите на следните атмосферни замърсители: серен диоксид, азотен диоксид, ПАВ, ФПЧ<sub>10</sub> и никел.

На територията на област Монтана не се регистрират трансгранични замърсявания от други области и държави.

В община Георги Дамяново няма източници на вредни емисии в атмосферния въздух, вкл. радиоактивни такива.

Общината не разполага със стационарни пунктове за контрол качеството на атмосферния въздух. Замърсяването на въздуха се дължи основно на бита при ползването на твърди горива през отоплителния сезон, а така също и на автотранспорта. Липсата на асфалтова настилка по голяма част от уличната мрежа в населените места е причинител на замърсяване.

Подточката ще бъде разработена подробно в ДЕО.

### *2.1.3. Състояние на водите*

Територията на общината се отводнява от реките Огоста, Дългоделска Огоста, Копиловска река и Помеждинска река. Реките са с чиста и буйна вода. В преобладаващата си част те имат постоянен воден отток, но дебитът им се колебае значително през отделните годишни сезони. Максималният воден отток е през май-юни, дължащ се на топящите се снегове, а минималният през засушливите летни месеци - август и септември.

От повърхностните води, на територията на общината, освен речни потоци има и изградени малки язовири. Близо до с. Гаврил Геново е разположен язовир Балова шума, който е частен и е разрешен за риболов. В непосредствена близост до територията на общината се намира големият язовир Огоста. Разчлененият релеф на общината е обусловил образуването на красиви водопади – „Ръжена бара“ при с.Еловица и каскада от три водопада „Ланджин скок“, „Дуршин скок“ и „Водния скок“ в защитена местност "Копрен-Равно буче-Деяница-Калиманица".

Вододайната зона, попадаща в териториалния обхват на община Георги Дамяново, заема 11.45 % от нейната площ – 22.8 ha. Подземните водни ресурси са 825 l/s. На територията на община Георги Дамяново са определени 17 бр. санитарно-охранителни зони.

Съгласно ПУРБ 2016-2021 г. на територията на община Георги Дамяново попадат следните повърхностни водни тела:

- BG1WO800R1016 р. Цибрица от извор до устие, вкл. приток – р. Цибър. Водното тяло е в умерено екологично и добро химично състояние.
- BG1OG789R1401 р. Огоста от вливане на р. Превалска Огоста при Белимел до вливане на р. Дългоделска при Гаврил Геново. Екологичното и химично състояние на водното тяло са неизвестни.
- BG1OG789R1001 р. Огоста от вливане на р. Дългоделска при Гаврил Геново до язовир Огоста при Горно Церовене. Водното тяло е в умерено екологично и добро химично състояние.
- BG1OG789R1301 р. Дългоделска от извор до вливане в р. Огоста. Водното тяло е в умерено екологично и неизвестно химично състояние.

За община Георги Дамяново в ПУРБ 2016-2021 г. са предвидени за пробонабиране следните пунктове за мониторинг на повърхностни води:

- Мониторингов пункт BG1OG02811MS1090 на р. Дългоделска Огоста, с. Г. Геоново във водно тяло BG1OG789R1301, което е в програмата 2016-2017 г.
- Мониторингов пункт BG1OG029MS1200 на р. Огоста мост за с. Горна Ковачица във водно тяло BG1OG789R1401, който е в проекто-програмата за мониторинг 2017-2018 г.

На територията на община Георги Дамяново попадат следните подземни водни тела:

- BG1G0000TJK044 „Карстови води в Западния Балкан“ от слой 5. Водното тяло е в добро химично и добро количествено състояние.
- BG1G00N1BP0036 „Карстови води в Ломско-Плевенската депресия“ от слой 3. Водното тяло е в добро химично и добро количествено състояние.

На територията на община Георги Дамяново не се формират производствени отпадъчни води.

На територията на община Георги Дамяново няма определени райони със значителен потенциален риск от наводнения (РЗПРН).

В ДЕО ще бъде направена подробна характеристика на състоянието на повърхностните и подземни водни тела на територията на общината, в т.ч. съгласно Плана за управление на речните басейни в Дунавски район за басейново управление 2016-2021 г. и План за управление на риска от наводнения в Дунавски район за басейново управление 2016-2021 г..

#### *2.1.4. Състояние на геоложката основа*

Геоложката структура в община Георги Дамяново се състои от разнообразни скали - метаморфни, седиментни и интрузивни. Най-стари, с докамбийска възраст, са метаморфните скали, които изграждат така наречената диабазфилитоидна формация. В нея участват филити, алевролити, диабази, пясъчници, мрамори,

кварцити, туфи, аргилити, кварцошисти. Метаморфозата на много места е стигнала до там, че тези скали са превърнати в кристалинни шисти. Следваща по възраст формация, също стара, е изградена от конгломерати, грубозърнести пясъчници и алевролити. По-млади, определени като карбонски, са диоритните интрузии, които имат ограничено участие. Характерна геоложка формация, изградена от червени конгломерати, брекчоконгломерати, пясъчници, алевролити, аргелити, се разкрива в западните части на района. Между водосливите на реките Дългоделска Огоста и Копиловска река и околностите на с. Георги Дамяново се разкриват доломити и варовици. Северните участъци на общината са изградени от глинести варовици, варовити мергели, варовити аргилити и пясъчливи варовици. Най-млади, кватернерни, са отложенията по поречията и долините на минаващите през територията реки. Тези отложения са от валуни и чакъли с глинесто-пясъчлива спойка.

Полезните изкопаеми на територията на общината са: златосъдържащи руди при с. Говежда и оловно-цинкови руди с примес на злато и сребро при с. Дълги Дел. Следи от добиване на злато в древността има при с. Копиловци, с. Главановци и с. Дива Слатина. Край с. Помеждин е разположена кариера за добив на варовик, а край с. Главановци – за добив на мрамор. Към момента двете находища не се експлоатират

В община Георги Дамяново има три находища на подземни богатства – „Говежда“, „Смоляновци“ и „Главановци“, които се водят на отчет в Националния баланс на запасите и ресурсите на подземните богатства.

Има едно издадено разрешение за търсене и проучване на метални ползени изкопаеми и едно подадено заявление за търсене и проучване на нефт и природен газ.

Подточката ще бъде разработена подробно в ДЕО.

#### *2.1.5. Състояние на почвите и земеползването*

По отношение на почвеното – географско райониране на България /по Нинов, 1997 и 2002 г./, територията на общината попада в Западна Предбалканска и Старопланинска средна и висока област, които са части от Долнодунавската почвена подобласт. На територията на общината са разпространени кафяви горски, сиви горски и алувиално ливадни почви.

Резултатът от контролната дейност на РИОСВ-Монтана по отношение опазването на почвите от замърсяване и увреждане е положителен. Дейностите се извършват по начин, който не води до засоляване, вкисляване и замърсяване на почвите с вредни вещества. Няма превишения на съдържанията на тежки метали и металоиди. Ограниченото ползване на пестициди и торове в земеделието, програмите за екологично земеделие и животновъдство, управлението на оборския

тор (като основно изискване на добрите земеделски практики) водят до ефективно опазване на почвите от замърсяване.

Общата площ на община Георги Дамяново е 29 742,13 ha или 297,42 km<sup>2</sup>. Тя е разделена на 13 землища за тринадесетте населени места. Територията е усвоена различно в отделните землища. Това се дължи както на разнообразния релеф и различните възможности за усвояване на територията, които той предлага, така и на качествата на почвата и на транспортната достъпност.

По начин на трайно ползване най – голям е делът на горските територии, които заемат 53,86 %. На второ място е делът на земеделските земи, който е 43,26 % от територията. На човек от населението се пада по 1,61 ha обработваема земя, което е повече от средния за област Монтана и от средния за страната. От земеделската земя най-голям дял заемат естествените ливади и пасищата - 26,45 % от общата територия.

В община Георги Дамяново няма тенденции за промяна на земеползването в посока към урбанизация. Целият район се обезлюдява, в самите населени места има изоставени сгради и терени.

Подточката ще бъде разработена подробно в ДЕО.

#### *2.1.6. Състояние на биологичното разнообразие*

Община Георги Дамяново попада в границите на Севернобългарски фитогеографски район. Преобладаваща е средноевропейската широколистна растителност, представена предимно от дъб, габър и бук. На горната граница на бука са запазени и иглолистни гори и хвойнови храсти, а във високите билни части на Стара планина е развита тревната растителност.

Над половината от територията на община Георги Дамяново е заета от горска растителност - широколистни и иглолистни гори. Основните дървесни видове в общината са: червен дъб, зимен дъб, габър, мъждрян, бял бор, черен бор, други иглолистни. За общината е характерна ясно изразена вертикална зоналност. В горскостопанско отношение горите попадат Мизийската област (М), подобласт Северна България.

В община Георги Дамяново има богато разнообразие от храстови, полухрастови и тревни съобщества и билки. Сред най-популярните са: малина */Rubus idaeus/*, къпина черна */Rubus fruticosus/*, червена боровинка */Vaccinium vitis-idaea/*, компасна салата */Lactuca serriola/*, офика */Sorbus aucuparia/*, бял равнец */Achillea millefolium/*, жълт равнец */Achillea clypeolata/*, шипка */Rosa canina/*, мащерка */Thymus serpyllum/*, гълъбови очички */Anemone hepatica/*, левурда */Allium ursinum/*, волски език */Asplenium scolopendrium/*, балканска пищялка */Angelika pancicii Vandas/*, чувен */Blitum bonus-henricus/*, обикновен (черен) пелин */Artemisia absinthium/*, ранилист */Stachys officinalis/*, червен кантарион */Centaurium erythraea/*, жълт кантарион */Hypericum perforatum/*, змийско мляко */Chelidonium*

*majus*/, синя жлъчка */Cychorium intybus/*, мразовец */Colchicum autumnale/*, смрадлика */Cotinus coggygria/*, обикновен повет */Clematis vitalba/*, вълнест напръстник */Digitalis lanata/*, мразовец */Colchicum autumnale/*, маточина */Melissa officinalis/*, обикновен риган */Origanum vulgare/*. На места се срещат диворастящи гъби.

На територията на община Георги Дамяново се срещат и голяма част защитени растителни видове съгласно Закона за биологичното разнообразие : петров кръст */Lilium martagon/*, лъскав напръстник */Digitalis laevigata/*, сребрист папур, урумов лопен */Tulipa urumoffii/*, старопланинска теменуга */Viola balcanica/*, кълбест салеп */Orchis globosa/*, горска съсънка */Anemone sylvestris/*, нарцисовата съсънка */Anemone narcissiflora/*, стефчова тлъстига */Sedum stefco/*, панчичев спореж */Senecio pancicii/*, червенодръжково шапиче */Alchemilla erythropoda/*, българско шапиче */Alchemilla mollis/*, веленовскиев дебелец */Jovibarba velenovskyi/*, ковачев зановец */Chamaecytisus kovacevii/*, нейчев зановец */Chamaecytisus neicefi/*, грахова глушина */Vicia pisiformis/*, пълзяща телчарка */Polygala amara/*, банатска телчарка, живениче */g. Scrophularia/*, карпатско крайснежно звънче */Soldanella carpatica/*, планински явор */Acer heldreichii/*, лудо биле */Atropa belladonna/* и сръбска рамонда */Ramonda serbica/*.

За животинския свят на община Георги Дамяново е характерно голямо видово разнообразие, обусловено от голямата вертикална зоналност и палеогеографското развитие на страната. Преобладаващи са средноевропейските видове, характерни за широколистния пояс. На територията на община Георги Дамяново се среща голямо разнообразие от представители на животинския свят. Най-често се срещат - пепелянка */Vipera ammodytes/*, стенен гущер */Podarcis muralis/*, лястовица */Hirundinidae/*, черен щъркел */Ciconia nigra/*, гарван гробар */Corvus corax/* прилеп */g. Chiroptera/*, белка */Martes foina/*, язовец */Meles meles/*, лисица */g. Vulpes/*, чакал */Canis aureus/*.

В горските масиви се срещат: смок мишкар */Zamenis longissimus/*, горски гущер */Darevskia praticola/*, синигер */Parus major/*, горска сова */Asio otus/*, пъдпъдъци */Coturnix coturnix/*, кеклици */g. Alectorix/*, кълвач */Dryocopus martius/*, заек */Lepus europaeus/*, дива свиня */Sus scrofa domesticus/*, дива котка */Felis silvestris/*, вълк */Canis lupus/*.

От защитените бозайници се срещат следните видове: широкоух прилеп */Barbastella barbastellus/*, европейски вълк */Canis lupus/*, видра */Lutra lutra/*, рис */Lynx lynx/*, добружански хомяк */Mesocricetus newtoni/*, дългокрил прилеп */Miniopterus schreibersii/*, всички видове нощници */*, всички видове подковоноси */Rhinolophus/*, лалугер */Spermophilus citellus/*, кафява мечка */Ursus arctos/*, пъстър пор */Vormela peregusna/*.



Водните екосистеми се обитават от речен кефал */Squalius cephalus/*, черна мряна */Barbus peloponnesius/*, уклей */Alburnus chalcoides/*, каракуда (таранка) */g. Carassius/*, шаран */Cyprinus carpio/*, пъстърва */Salmo trutta/*, видра */Lutra lutra/* и др.

Природните дадености на Западна Стара планина и Западния Предбалкан и биоразнообразието в тях е голямо богатство за община Георги Дамяново. На територията на общината има 2 защитени зони от екологичната мрежа Natura 2000 по Закона за биологичното разнообразие:

- За опазване на дивите птици „Западен Балкан“ с код BG0002002 по Директива 79/409 на ЕС с площ 146 832,47ha и попада в землищата на с. Видлица, с. Гаврил Геново, с. Говежда, с. Дива Слатина, с. Дълги Дел, с. Каменна рикса, с. Копиловци и с. Чемиш.

- За опазване на природните местообитания „Западна Стара планина и Предбалкан“ с код BG0001040 по Директива 92/43 на ЕС, с площ 219 753,26 ha и попада в землищата на с. Видлица, с. Гаврил Геново, с. Георги Дамяново, с. Главановци, с. Говежда, с. Дива Слатина, с. Дълги Дел, с. Еловица, с. Каменна Рикса, с. Копиловци, с. Меляне, с. Помеждин и с. Чемиш.

Защитените територии по смисъла на Закона за защитените територии в обхвата на ОУП са:

- Природна забележителност „Водния скок“ – в землището на с. Копиловци;

- Природна забележителност „Дуршин водопад“ – в землището на с. Копиловци;

- Защитена местност „Копрен-Равно буче-Калиманица-Деяница“ – в землището на с. Копиловци;

- Защитена местност „Ускето“ – в землището на с. Дълги дел.

Подточката ще бъде разработена подробно в ЕО.

#### **2.1.7. Състояние на ландшафта**

Съгласно картата на регионалното ландшафтно райониране на България (Петров 1997г.), която отразява ландшафтно-генетичното единство, териториалната цялостност и единството на ландшафтите, общината Георги Дамяново попада в Старопланинска област, Западностаропланинска подобласт /V/.

Ландшафтната структура на общината е предимно планинска и на места хълмиста с красиви и плодородни долини на реките Дългоделска Огоста, Огоста и Копиловска река.

Според класификационната система на ландшафта в България, районът се причислява към:

#### **Клас – Котловинни ландшафти;**

Тип – Ландшафти на умерено континенталните ливадно-степни и лесо-ливадно степни котловинни дъна;

Подтип – ландшафти на ливадно-степните, предимно равни дъна на междупланински котловини.

**Клас – Планински ландшафти;**

Тип – Ландшафти на умерено влажните планински гори;

Подтип – Ландшафти на среднопланинските широколистни гори и вторични ливади;

Подтип - Ландшафти на среднопланинските иглолистно-широколистни гори.

Подточката ще бъде разработена подробно в ЕО.

*2.1.8. Състояние на материалните активи*

Като материални активи на територията на общината в ДЕО ще бъде анализирано текущото състояние на земите и изградените обекти и съоръжения.

*2.1.9. Културно-историческо наследство, включително архитектурно и археологическо наследство*

Културното наследство обхваща нематериалното и материалното недвижимо и движимо наследство като съвкупност от културни ценности, които са носители на историческа памет, национална идентичност и имат научна или културна стойност.

На територията на община Георги Дамяново има 32 обекта на културно-историческото наследство – недвижими културни ценности.

На територията на общината има общо 14 бр. археологически обекти. Едно пещерно селище с неопределима епоха е открито в землището на с. Портитовци. От късната желязна епоха има останки от крепост в землището на с. Говежда. От античността са останали общо 7 бр. обекти, всичките крепости, които са на мястото на крепости от Тракийския период. От Средновековието има 2 бр. обекти в землището на с. Говежда и с. Еловица, които са крепости и се припокриват със същия тип обект от античността. Най-голям е броят на античните обекти, което говори за разцвета на района в годините на траките и Римската империя. Там са намерени и са музейни експонати оръдия на труда, оръжия, монети, битова и строителна керамика. От тях се съди за поминъка в този край – рудодобив и овцевъдство.

Военните паметници на територията на община Георги Дамяново са общо три броя, от които всички са паметни плочи. Паметниците се поддържат в добро състояние. Два обекта има в с. Гаврил Геново и един в с. Георги Дамяново.

Нематериалното културно-историческо наследство на Лопушанската долина са запазените от хората обичаи, песни и танци, предания и легенди. Те се съхраняват чрез дейностите, които се развиват в селските читалища в осем от тринадесетте села. Някои от тях са създадени в 1890г. – „Климент Охридски“ в с.Копиловци, в 1898г. – „Трудолюбие“ в с.Георги Дамяново и в 1899г. „Цеко

Тодоров” в с.Гаврил Геново. Други са създадени в периода 1927г. – 1929г. – „Пробуда” в с.Говежда и „Напредък” в с.Дълги Дел.

В ДЕО ще бъде представена подробна информация за обектите на културно-историческото, вкл. археологическото наследство.

#### *2.1.10. Характеристика на вредните физични фактори*

На територията на община Георги Дамяново не съществуват източници на вредни лъчения, шум, вибрации, електромагнитни въздействия и други замърсители. Няма акустично натоварване на средата от средствата на транспорта. В общината няма постоянен пункт за измерване на шум.

В ДЕО ще бъде направена подробна характеристика по отношение на вредните физични фактори.

#### *2.1.11. Състояние и управление на отпадъците*

В общината се полагат грижи за поддържане на чистотата на околната среда, като управлението на отпадъците (битови, строителни, опасни отпадъци от домакинствата, масово разпространени отпадъци, отпадъци от опаковки, биоразградими отпадъци) се извършва съгласно „Наредба за управление на отпадъците на територията на община Георги Дамяново”, приета от Общински съвет. Общината изпълнява „Програма за управление на отпадъците на територията на Община Георги Дамяново”, съгласно изискванията на Закона за управление на отпадъците.

Има сключен договор, с оборудвана с необходимата техника, фирма за сметосъбиране за всичките 13 населени места на територията на общината и Лопушанския манастир. Битовите отпадъци се събират, извозват и депонират в Регионално депо за битови отпадъци – Монтана. Депото отговаря на нормативните изисквания и се експлоатира съгласно действащото екологично законодателство. На депото е изградена и сепарираща инсталация, в която от общия поток битови отпадъци се разделят отпадъците от хартия и картон, пластмасови отпадъци, като отпадъци от метални опаковки и отпадъци от стъкло.

В общината не съществуват специализирани депа за строителни отпадъци. На територията на общината се генерират незначителни обеми строителни отпадъци.

Опасните отпадъци на територията на общината - препарати за растителна защита с изтекъл срок на годност (пестициди) са обезвредени и запечатани в стоманено-бетоновите контейнери тип „Б-Б куб”.

Все още общината не е сключила договор за разделно събиране на отпадъци с организация по оползотворяване на отпадъци от опаковки.

В общината няма нерегламентирани сметища.

Подточката ще бъде разработена подробно в ДЕО.

### **2.1.12. Здравно състояние на населението на община Георги Дамяново**

Демографската характеристика на община Георги Дамяново не се отличава от демографската картина и тенденции на развитие, характерни за цялата страна.

За изминалите двадесет години между преброяването през 1992 г., 2001 г. и 2011 г. населението на общината е намаляло с 43,32 % (от 4889 жители през 1992 г. на 2771 жители през 2011 г.). За първото десетилетие 1992 г. до 2001 г. то е намаляло с 20,18 % ,т.е. на 3902 д.. За второто десетилетие от 2001 г. до 2011 г. намаляването е с 28,97 % спрямо 2001 г.,което е 2771 д. Вижда се, че населението намалява с все по-висок темп и за последните двадесет години е намаляло с общо 43,32 %. Това се отнася както за селата, така и за центъра на общината.

Съгласно данни на РЗИ-Монтана в община Георги Дамяново са регистрирани следните заведения за доболнична помощ:

- с. Георги Дамяново, кметство - ЕТ „Д-р Мирослав Панъов“;
- с. Говежда, сграда на бивше училище - ЕТ „Д-р Мирослав Панъов“;
- с. Копиловци, Здравна служба - ЕТ „Д-р Мирослав Панъов“;
- с. Гаврил Геново - Здравен дом - ЕТ „Д-р Мирослав Панъов“.

Амбулаториите за индивидуална практика за първична дентална помощ са две:

- с. Георги Дамяново, кметство - ЕТ „Д-р Владимир Владимиров“;
- с. Копиловци, Здравна служба - ЕТ „Д-р Живко Тодоров - Дабин“.

В ЕО ще бъде направена подробна демографска характеристика, както и анализ на здравното състояние на населението по данни на Националния статистически институт за последните години.

### **2.1.13. Опасни химични вещества**

На територията на община Георги Дамяново към настоящия момент няма предприятия, попадащи в обхвата на Раздел I към глава VII на ЗООС и обекти с инсталации и съоръжения попадащи в категориите промишлени дейности, посочени в Приложение № 4 на същия.

## **2.2. Евентуално развитие на околната среда без прилагането на ОУП**

Въз основа на подробната характеристика на аспектите на околната среда в т. 2.1, която ще бъде направена в доклада за ЕО, в т. 2.2. ще бъде направен анализ на евентуално развитие на аспектите на околната среда, в т.ч. по отношение на човешкото здраве, без прилагането на ОУП на община Георги Дамяново, равносилно на „нулева“ алтернатива или отказ от реализиране на ОУП.

### **3. Характеристика на околната среда за територии, които вероятно ще бъдат значително засегнати с реализацията на ОУП**

Въз основа на характеристиката на аспектите на околната среда към момента (която ще бъде направена в т. 2 на ДЕО), както и на предвижданията на ОУП, в тази точка ще бъде обърнато внимание на онези територии, които ще са най-значително засегнати от ОУП. Ще бъдат подробно разгледани чувствителни територии, като защитени зони от екологичната мрежа „Натура 2000“, защитените територии, съгласно ЗЗТ, населени места и други обекти, подлежащи на здравна защита, санитарно-охранителни зони около водоизточници и др.

#### **4. Съществуващи екологични проблеми, установени на различно ниво, имащи отношение към ОУП**

В точката ще бъдат описани установени съществуващи екологични проблеми в района на община Георги Дамяново и в близост до нея. Ще бъде направен анализ на връзката между екологичните проблеми и предвижданията на ОУП, съответно – изводи как ОУП отчита тези проблеми и дали ОУП води до подобряване на екологичната обстановка, или до влошаване и задълбочаване на съществуващи и/или възникване на нови екологични проблеми.

**5. Цели на опазване на околната среда на национално и международно равнище, имащи отношение към ОУП, и начин по който тези цели и всички екологични съображения са взети под внимание при изготвянето на ОУП**

В този раздел ще бъде направен анализ на стратегиите, плановете и програмите на национално (в т.ч. регионално, областно и общинско) и международно равнище, които имат отношение към конкретния ОУП, като въз основа на анализа ще бъдат направени изводи за начина и степента, в които в ОУП тези цели и екологични съображения са взети предвид. При установяване на противоречие между екологичните цели и съображения и предвижданията на ОУП, ще бъдат направени съответните подходящи препоръки, които да бъдат отразени в проекта на устройствения план, с цел постигане на неговото съответствие с екологичната политика на национално и международно ниво.

## **6. Вероятни значителни въздействия върху околната среда и човешкото здраве**

*В този раздел на ЕО ще бъде направена оценка на очакваните въздействия на ОУП върху околната среда и човешкото здраве, като се ползва структурата, по която са описани аспектите на околната среда и човешкото здраве в т. 2 на настоящото задание. При тази оценка ще бъде извършено следното:*

- ще се анализират вероятните значителни въздействия върху околната среда, в т.ч. вторични, кумулативни, едновременни, краткосрочни, средносрочни и дългосрочни, постоянни и временни, положителни и отрицателни последици от осъществяване на предвижданията на ОУП;*
- ще се направи подробен анализ и оценка на потенциалния ефект и риск за здравето на хората от осъществяване на предвижданията на ОУП.*

Предвид, че община Георги Дамяново граничи с Република Сърбия, ще бъде оценено евентуалното въздействие на предвижданията на ОУП върху околната среда и здравето на хората на територията на Република Сърбия.



**7. Мерки, предвидени за предотвратяване, намаляване и възможно най-пълно компенсиране на неблагоприятните последици от осъществяването на ОУП върху околната среда и човешкото здраве**

На база на резултатите от извършените в предходната точка анализи и оценки на предполагаемото въздействие върху околната среда и човешкото здраве в резултат на осъществяването на предвижданията на ОУП на община Георги Дамяново, ще бъдат предложени мерки за предотвратяване, намаляване и възможно най-пълно компенсиране на неблагоприятните последици от прилагането на ОУП върху околната среда и за предотвратяване или редуциране на предполагаемите негативни здравни въздействия. Мерките ще бъдат мотивирани, в т.ч. и по отношение на очакваните резултати от прилагането им. Същите ще бъдат представени като:

- Мерки за отразяване в окончателния вариант на ОУП;
- Мерки за изпълнение при прилагане на ОУП.

При предлагането на мерките ще бъдат съобразени и получените резултати от провежданите консултации и общественото обсъждане по време на изготвяне на ОУП и на ЕО.

## **8. Мотиви за избор на разгледаните алтернативи**

В точката ще бъде направено описание на мотивите, в т.ч. от гледна точка на опазване на околната среда и човешкото здраве, които са довели до избора на приетата за ОУП на община Георги Дамяново алтернатива.

## **9. Методи за извършване на екологичната оценка, използвана нормативна база и документи и трудности при събиране на необходимата за това информация**

При изготвяне на ЕО ще бъде следвана методологията, описана в Наредбата за условията и реда за извършване на екологична оценка на планове и програми.

Основни **методически документи**, които ще бъдат ползвани са указания и методики на Европейската комисия за стратегическа екологична оценка, публикувани на интернет страницата на Комисията и на интернет страницата на Министерство на околната среда и водите:

- Ръководство за екологична оценка на планове и програми в България, 2002 г.;
- Ръководство на Европейската комисия за прилагането на Директива 2001/42/ЕС относно оценката на последиците на някои планове и програми върху околната среда;
- Ресурсно ръководство за подпомагане прилагането на Протокола за стратегическа екологична оценка, 2011 – ИКЕ-ООН.

Основни **нормативни актове**, които ще бъдат съобразени при извършване на екологичната оценка са:

- Закон за устройство на територията и подзаконова нормативна база към него;
- Закон за опазване на околната среда;
- Закон за чистотата на атмосферния въздух;
- Закон за ограничаване измененето на климата;
- Закон за горите;
- Закон за здравословни и безопасни условия на труд;
- Закон за водите;
- Закон за защита на растенията;
- Закон за биологичното разнообразие;
- Закон за здравето;
- Закон за почвите;
- Закон за защита от шума в околната среда;
- Закон за защитените територии;
- Закон за управление на отпадъците
- Закон за опазване на земеделските земи и Правилник за прилагането му;
- Закон за културното наследство;
- Закон за защита при бедствия;

- Наредба за условията и реда за извършване на екологична оценка на плановете и програми;
- Наредба за условията и реда за извършване на оценка на съвместимостта на плановете, програми, проекти и инвестиционни предложения с предмета и целите на опазване на защитените зони;
- Наредба № 3 за норми относно допустимото съдържание на вредни вещества в почвата;
- Наредба № 6 от 26.06.2006 г. за показателите за шум в околната среда, отчитащи степента на дискомфорт през различните части на денонощието, граничните стойности на показателите на шум в околната среда, методите за оценка на стойностите на показателите на шум и на вредни ефекти от шума върху здравето на населението;
- Наредба № 1 от 7 юли 2000 г. за проучването, ползването и опазването на подземните води;
- Наредба № 7 за правила и нормативи за устройство на отделните видове територии и устройствени зони;
- Наредба № 3 от 16 октомври 2000 г. за условията и реда за проучване, проектиране, утвърждаване и експлоатация на санитарно-охранителните зони около водоизточниците и съоръженията за питейно-битово водоснабдяване и около водоизточниците на минерални води;
- Наредба № 5 от 8 ноември 2000 г. за реда и начина за създаване на мрежите и за дейността на националната система за мониторинг на водите;
- Наредба № 6 от 9 ноември 2000 г. за емисионни норми за допустимото съдържание на вредни и опасни вещества в отпадъчните води, зауствани във водни обекти;
- Наредба № 7 за показатели и норми за определяне качеството на течащите повърхностни води;
- Наредба № 26 за рекултивация на нарушени терени, подобряване на слабопродуктивни земи, отнемане и оползотворяване на хумусния пласт;
- Наредба № 3 за норми относно допустимото съдържание на вредни вещества в почвата, изд. от председателя на Комитета за опазване на природната среда;
- Директива № 2001/42/ЕС относно оценката на последиците на някои плановете и програми върху околната среда;
- Конвенция за оценка на въздействието върху околната среда в трансграничен контекст и Протокол за стратегическа екологична оценка към нея, ИКЕ-ООН;
- Други.

## **10. Мерки във връзка с наблюдението по време на прилагането на ОУП**

Въз основа на резултатите и изводите от прогнозите за въздействие върху околната среда и човешкото здраве в резултат на прилагането на ОУП, ще бъдат препоръчани мерки, въз основа на които да се извършва наблюдението и контролът на въздействието върху околната среда и човешкото здраве в резултат на прилагането на плана. Мерките ще съдържат измерими индикатори, по чиято стойност ще се определя наличието или липсата на значително въздействие върху околната среда и човешкото здраве при прилагането на ОУП.

## **11. Заключение на екологичната оценка**

Въз основа на резултатите от прогнозите, които ще бъдат направени в ДЕО, както и получените становища по време на процедурата по ЕО, екипът от независими експерти, изготвящ ЕО, ще направи своето заключение относно предполагаемото значително въздействие на ОУП на община Георги Дамяново върху околната среда и човешкото здраве.

**12. Справка за резултатите от проведените консултации в процеса на изготвяне на ОУП и извършване на Екологична оценка**

В точката ще бъдат описани всички, получени в хода на процедурата по екологична оценка, становища, както и начинът им на отразяване в ДЕО и мотивите за това.

### **13. Нетехническо резюме на екологичната оценка**

Като самостоятелно приложение към ДЕО ще бъде изготвено Нетехническо резюме, в което ще бъде представена съкратена информация по основните раздели на ЕО, несъдържаща технически термини.



#### **14. Приложения към Екологичната оценка**

Освен нормативно изискващото се Нетехническо резюме, което е самостоятелно приложение към ДЕО, под формата на приложения към ЕО ще бъдат предоставени и копия на становища, получени в резултат на консултациите по заданието за определяне на обхвата и съдържанието на ДЕО.

## **ПРИЛОЖЕНИЯ**

1. Писмо на РИОСВ-Монтана с Изх. № 1203/30.05.2013 г.
2. Техническо задание за изработване на общ устройствен план на община Георги Дамяново, Опорен план, Предварителен проект на ОУП на община Георги Дамяново.