



ПРИЛОЖЕНИЕ 1. ДОКЛАД,
ИЗГОТВЕН ПРИ АНАЛИТИЧНИЯ
ПРЕГЛЕД НА ДЕЙСТВАЩИ
СТРАТЕГИЧЕСКИ И ПРОГРАМНИ
ДОКУМЕНТИ НА ОБЩИНА РУДОЗЕМ

Програма „Опазване на околната среда и климатични промени“ на ФМ на
ЕИП 2014-2021

www.eeagrants.bg

„Работим заедно за **зелена**, **конкурентна** и **включваща** Европа“

ДЕЙНОСТ 4: АНАЛИТИЧЕН ПРЕГЛЕД НА ДЕЙСТВАЩИ СТРАТЕГИЧЕСКИ И
ПРОГРАМНИ ДОКУМЕНТИ НА ОБЩИНИТЕ

ДОКЛАД, ИЗГОТВЕН ПРИ АНАЛИТИЧНИЯ ПРЕГЛЕД НА ДЕЙСТВАЩИ СТРАТЕГИЧЕСКИ И ПРОГРАМНИ ДОКУМЕНТИ НА ОБЩИНА РУДОЗЕМ

*„Този документ е създаден в рамките на проект „BGENVIRONMENT-4.004-0002-C01
Общините Рудозем, Мадан и Девин работят заедно за повишаване на общинския капацитет за намаляване на
емисиите на парникови газове и адаптация към променящия се климат“ ДБФП №Д-30-24/28.04.2023 г., който се
осъществява с финансовата подкрепа на Програма „Опазване на околната среда и климатичните промени“, чрез
ФМ на ЕИП 2014-2021 г. Цялата отговорност за съдържанието на публикацията се носи от община Рудозем и при
никакви обстоятелства не може да се счита, че този документ отразява официалното становище на Програмния
оператор и/или Офиса на Финансовия механизъм.“*

СЪДЪРЖАНИЕ

I.	ВЪВЕДЕНИЕ	4
II.	ЦЕЛ НА ДОКЛАДА	4
III.	РЕЗУЛТАТИ	5
IV.	ПРЕГЛЕД И ОЦЕНКА НА ПРОГРАМНИТЕ ДОКУМЕНТИ	5
	<i>IV.1. Програма за насърчаване използването на енергия от възобновяеми източници и биогорива за периода 2013 – 2022</i>	<i>5</i>
	<i>IV.2. План за действие за устойчиво енергийно развитие на Община Рудозем 2015 – 2020 г.</i>	<i>6</i>
	<i>IV.3. Общински план за развитие на община Рудозем 2014-2020 г.</i>	<i>7</i>
	<i>IV.4. План за интегрирано развитие на община Рудозем (2021-2027 г.) (ПИРО)</i>	<i>8</i>
	<i>IV.5. Общ устройствен план на община Рудозем (окончателен проект) 2020-2040 г.</i>	<i>9</i>
V.	ОБЕЗПЕЧАВАНЕТО НА ФУНКЦИИТЕ ПО ОТНОШЕНИЕ НА ПОЛИТИКИТЕ ЗА ИЗМЕНЕНИЕ НА КЛИМАТА НА ОБЩИНА РУДОЗЕМ	10
VI.	ОСНОВНИ ИЗВОДИ И ПРЕПОРЪКИ ОТ ПРЕГЛЕДА НА ПЛАНОВИТЕ ДОКУМЕНТИ НА ОБЩИНА РУДОЗЕМ	10

Списък на приложенията

Приложение 1. Матрица със списък на планове/програми на община Рудозем	13
Приложение 2. Матрица с изводи и препоръки от анализите на плановите документи за община Рудозем	14
Приложение 3. Матрица с преглед на отчетите за изпълнението/напредъка по изпълнението на плановите документи за община Рудозем	25
Приложение 4. Матрица с преглед на плановете за действие/списъци с мерки и задачи в планове/програми за община Рудозем	30
Приложение 5. Матрица за изследване на обезпечаването на функциите по отношение на политиките за изменение на климата на община Рудозем	40

СПИСЪК НА ИЗПОЛЗВАНИТЕ СЪКРАЩЕНИЯ

АУЕР	Агенция за устойчиво енергийно развитие
ВЕИ	Възобновяеми енергийни източници
ЗЕЕ	Закон за енергийна ефективност
НПО	Неправителствена организация
ОУП	Общ устройствен план
ПБВ	Питейно-битово водоснабдяване
ПДУЕ	План за действие за устойчиво енергийно развитие
ПИРО	План за интегрирано развитие на община
УО	Управляващ орган

I. ВЪВЕДЕНИЕ

Настоящият доклад е в резултат от Дейност 4: Аналитичен преглед на действащи стратегически и програмни документи на общините от изпълнението на сключен Договор за предоставяне на безвъзмездна финансова помощ между УО на Програма „Опазване на околната среда и климатичните промени 2014-2021 г.“ и община Рудозем № Д-30-24/28.04.2023 г. с рег. номер BGENVIRONMENT-4.004-0002 „Общините Рудозем, Мадан и Девин работят заедно за повишаване на общинския капацитет за намаляване на емисиите на парникови газове и адаптация към променящия се климат“, финансиран от Финансовия механизъм на Европейското икономическо пространство“. Дейността се изпълнява с вътрешни ресурси. Експерти от Клуб „Икономика 2000“ и „Клуб за зелени политики“ предоставят техническа и специализирана експертиза за практическото ѝ изпълнение като организират методически изпълнението на дейността. Общинските експерти участваха активно според компетенциите си.

Основният метод, използван за събиране и обработка на информация е кабинетното проучване. Също така са приложени методи за вторичен анализ като експертни сравнителни оценки, които се използват при определяне на нивото на съответствие между общинските и европейските и националните стратегически документи, както и качествен анализ, който ще се прилага при изследване на качеството на заложените цели и мерки. Експерти от двете НПО разработиха проект на матрица, която се използва за набиране и последваща оценка на необходимата информация. Матриците са представени като приложения към настоящия доклад.

В резултат от аналитичния преглед на програмните документи на община Рудозем и от извършения преглед на нови документи на европейско и национално ниво, като европейската Зелена сделка, Директива за насърчаване използването на енергия от възобновяеми източници и Директива за енергийна ефективност и съответното национално законодателство, и др., бяха идентифицирани мерки/ действия, които ще бъдат включени в Дейност 5. при изпълнението на задачата „Разработване на общински планове за адаптация към климатичните промени“ от проекта.

II. ЦЕЛ НА ДОКЛАДА

Целта на изготвения доклад е да се направи преглед и оценка на общинските програмни документи на община Рудозем по отношение на заложените в тях мерки, насочени към смекчаване и адаптация и да се изведат изводи и препоръки от извършения преглед и оценка на програмните документи. Информационните ресурси за извършване на дейността включват преглед и оценка на планове/програми на община Рудозем, включително изготвени отчети и оценки на изпълнението им.

III. РЕЗУЛТАТИ

Очакваните конкретни резултати от изпълнението на дейността са:

- Изготвените матрици и доклад за община Рудозем, съдържащ изводите и препоръките от извършения преглед и оценка на програмните документи.

IV. ПРЕГЛЕД И ОЦЕНКА НА ПРОГРАМНИТЕ ДОКУМЕНТИ

В настоящия доклад е направен преглед и оценка на следните планови документи на община Рудозем:

Планове/Програми с изтекъл краен срок:

- Програма за насърчаване използването на енергия от възобновяеми източници и биогорива за периода 2013 – 2022
- План за действие за устойчиво енергийно развитие на Община Рудозем 2015 – 2020 г.
- Общински план за развитие на община Рудозем 2014-2020 г.

Актуални Планове/Програми:

- План за интегрирано развитие на община Рудозем (2021-2027 г.)
- Общ устройствен план на община Рудозем (окончателен проект) 2020-2040 г.

IV.1. Програма за насърчаване използването на енергия от възобновяеми източници и биогорива за периода 2013 – 2022

Община Рудозем в Програмата за насърчаване използването на енергия от възобновяеми източници и биогорива за периода 2013 – 2022 г. е дефинирала 15 мерки, отнасящи се до намаляване на емисиите на парникови газове и намаляване на риска и уязвимостта към изменящия се климат. Програмата е включена за преглед и анализ, тъй като община Рудозем няма действаща такава програма към момента на изготвяне на доклада. В Програмата първата мярка за използване на енергия от ВИ и за енергийна ефективност е свързана с реализацията на 7 проекта за реконструкция, основно обновяване, основен ремонт или преустройство на сгради общинска собственост или сгради със смесен режим на собственост – държавна и общинска (За справка виж. Приложение 4. Матрица с преглед на плановете за действие/списъци с мерки и задачи в актуални планове/програми за община Рудозем). От прегледа на Програмата става ясно, че мярката се прилага чрез изпълнението на проекти и те са в етап на изпълнение. Останалите 14 мерки имат определен източник на финансиране, срок на изпълнение и очакван резултат от мярката.

В Приложение 2. Матрица с изводи и препоръки от анализите на плановете документи за община Рудозем са изведени няколко извода и препоръки, отнасящи се до

намаляване на емисиите на парникови газове и намаляване на риска и уязвимостта към изменящия се климат, като за община Рудозем изпъква приоритетността на политиката за насърчаване използването на ВЕИ в бъдеще.

Изпълнението на дългосрочната програма за насърчаване използването на ВИ в общината е в пряка връзка с разработването и изпълнението на План за действие за устойчиво енергийно развитие (ПДУЕ) на община Рудозем.

IV.2. План за действие за устойчиво енергийно развитие на Община Рудозем 2015 – 2020 г.

Планът за действие съдържа три изпълнени мерки за енергийна ефективност, съгласно изготвената матрица от прегледа на плановете за действие/списъци с мерки и задачи в плановете/програми за община Рудозем (Приложение 4). Мерките съдържат информация за индикативния бюджет, действието, което е предприето за изпълнение на мярката, източника на финансиране и напредъка на мерките. От прегледа на документа в изготвената матрица с изводи и препоръки от анализите на плановете документи за община Рудозем е изведено, че най-голям потребител на енергия е жилищният сектор. През 2014 г. неговият дял е над 57%, но поради масовото потребление на биомаса от дърва за огрев процента на парникови газове CO₂ е сравнително нисък. Другите 2 големи дяла на парникови газове се оказва сектора на транспорта и емисии от отпадъци.

Общината има намерение чрез реализацията на проекти за енергийна ефективност и използването на отопление на общинските сгради с биомаса разходите на общината след изплащане на инвестицията да се снижат с 4 пъти в сравнение с потреблението на течни горива. С реализиране и въвеждане на мерки за подобряването на топлоизолацията и отоплителните инсталации, може да се намали енергопотреблението в стария сграден фонд с около 20 %. Включвайки се в инициативата „Споразумение на кметовете“, Общината се ангажира да намали най-малко с 20% въглеродните емисии през 2020 г. спрямо избраната базова година - 2014 г.

Община Рудозем притежава потенциал за използване на възобновяема енергия, която може да осигури значителна част от общата, необходима за бизнеса и домакинствата енергия чрез развитие, разработване и използване на възобновяемите ресурси и насърчаване прилагането на мерките за енергийна ефективност.

Изпълнението на Плана за енергийна ефективност и на Програмата за насърчаване използването на енергия от възобновяеми източници и биогорива, в съответствие с които е разработен ПДУЕР, се наблюдават от Агенцията за устойчиво енергийно

развитие и от общинския съвет. Съгласно Закона за енергийна ефективност (ЗЕЕ) органите на местно самоуправление предоставят до АУЕР ежегодно доклади за изпълнението на плановете за енергийна ефективност. Реализираните и прогнозни ефекти трябва да бъдат изразени чрез количествено и/или качествено измерими стойностни показатели /индикатори. За да може да се упражнява контрол върху изпълнението, въз основа на оценките от постигнатите резултати спрямо поставените цели, е необходимо да се използва набор от показатели, които трябва да определят нивата на потребление на енергия от ВИ и биогорива на територията на съответната община. Отчитането се осъществява пред Областния управител и АУЕР. Наблюдението на общинските програми се извършва от общинските съвети по ЕЕ. Обективната оценка на изпълнението на програмите за ЕЕ и на постигнатите резултати изисква да се прави съпоставка между вложените финансови средства и постигнати резултати.

В Годишния отчет за изпълнението на програмите за енергийна ефективност съгласно чл. 12 от ЗЕЕ и за управлението на енергийната ефективност съгласно чл. 63 от ЗЕЕ, за 2019 г. и 2021 г. не са включени изпълнени мерки за повишаване на енергийната ефективност, следователно не може да се оцени постигнатия ефект за нито една от мерките в Програмата и Плана за действие за устойчиво енергийно развитие и затова не са включени в матрицата с преглед на отчетите за изпълнението/напредъка по изпълнението на плановете документи за община Рудозем (Приложение 3). Основен проблем, за реализираната и изпълнението на отделните проекти, включени в Плана за действие за устойчиво енергийно развитие е липсата на достатъчно собствени бюджетни финансови средства за инвестиции в проекти по ЕЕ и ВЕИ на общината.

IV.3. Общински план за развитие на община Рудозем 2014-2020 г.

Общинският план за развитие на община Рудозем 2014-2020 г. е документ с изтекъл краен срок, но той е включен в доклада, защото видно от матрицата със списък на плановете/програми на община Рудозем (Приложение 1.) има Последваща оценка за изпълнението на общински план за развитие на община Рудозем 2014-2020 г. и може да се проследи дали мерките включени в плана са изпълнени.

Общинският план за развитие на община Рудозем 2014-2020 г. съдържа един приоритет с включени две мерки, водещи до смекчаване и/или адаптация към изменението на климата (виж. Приложение 4).

В Общинския план първата мярка съдържа само индикативен бюджет (хил.лв). Липсва друга конкретна информация - за източник на финансиране, срок на изпълнение, напредък на мярката, очакван резултат от мярката и проблеми/барииери за изпълнение на мярката. Втората мярка съдържа повече информация – нейното изпълнение включва

4 задачи в сферата на енергийна ефективност и възобновяеми енергийни източници. Задачите имат определен индикативен бюджет (хил.лв), източник на финансиране, срок на изпълнение и очакван резултат. Прави впечатление, че срока за изпълнение на определените задачи е твърде кратък, в рамките на 1 г., а като очакван резултат е посочено: разработване и реализация на проекти.

Основни инструменти на системата за анализ и оценка на Общинския план е предварително определената система от индикатори. Същите се използват за изготвяне на няколко вида доклади, а именно: Годишни доклади за изпълнение на общинските планове; Доклад за междинна оценка на изпълнение на общинския план и Доклад за последваща оценка на общинския план.

От посочените документи има изготвена Последваща оценка за изпълнението на общински план за развитие на община Рудозем 2014-2020 г. (виж. Приложение №3). От изготвената матрица с преглед на Последващата оценка на ОПР на община Рудозем се установи, че в нея не се съдържа информация за нивото на изпълнение и/или причини за неизпълнението им на идентифицираните мерки 4 и 7 и включените 4 задачи, насочени към смекчаване и адаптация на климата. Последващата оценка съдържа информация за неизпълнени или частично изпълнени мерки/действия/задачи за други приоритети. Посочени са пречки и проблеми за изпълнението на тези мерки/действия/задачи от плана, които могат да бъдат обобщени в следните групи:

1. Няма извършени дейности и реализирани проекти
2. Мерките не са обезпечени с конкретни проекти
3. Реализирани са дейности и инициативи, но средствата или действията все още не са достатъчни, за да доведът до изпълнението им.

IV.4. План за интегрирано развитие на община Рудозем (2021-2027 г.) (ПИРО)

Направеният преглед на плановете за действие/списъци с мерки и задачи в плановете/програми за община Рудозем (Приложение 4) показва, че Плана за интегрирано развитие на община Рудозем (2021-2027 г.) съдържа два приоритета и три мерки, водещи до смекчаване и/или адаптация към изменението на климата. Мерките включват дейности/задачи в следните области: развитие на високопланинско биологично земеделие и животновъдство, опазване на качествените горски ресурси и превенция и защита от рискове и бедствия.

Мерките съдържат информация за индикативен бюджет (хил.лв), източник на финансиране, срок на изпълнение и напредък. Като напредък се определя от това дали

има проектна готовност или няма, и дали е свързан с организационна дейност.

От матрицата с изводи и препоръки от прегледа на плановете документи за община Рудозем (Приложение 2) се открояват изводите за реконструкция на съществуващите и изграждане на нови ВЕИ, за да се отговори на инвеститорските интереси за изграждане на алтернативни енергийни източници, както и че общината вече е направила стъпки за подобряване на енергийната ефективност, като в някои от общинските сгради са монтирани инсталации за добив на слънчева енергия.

ПИРО съдържа и препоръки в посока на бъдещи намерения за реализация на мерки за развитие на възобновяемите източници на енергия на община Рудозем.

Тай като Плана за интегрирано развитие на община Рудозем е действащ документ, оценката на напредъка по неговото изпълнение се осъществява чрез годишни доклади за изпълнението на ПИРО. Изброените доклади следва да съдържат информация за извършения прогрес по ПИРО, несъответствията между планираното и реалното състояние на общината към наблюдавания момент. Към момента на изготвяне на настоящия доклад няма изготвени годишни доклади за изпълнението на ПИРО на община Рудозем.

IV.5. Общ устройствен план на община Рудозем (окончателен проект) 2020-2040

г.

От прегледа на Общия устройствен план на община Рудозем 2020-2040 г. (ОУП) се установи, че той не съдържа климатични мерки.

От разработената матрица с изводи и препоръки от плановете/програмите за община Рудозем се вижда, че изводите и препоръките в Общия устройствен план на община Рудозем 2020 - 2040 г. почти се припокриват със заложените в ПИРО изводи и препоръки по отношение на възможностите за приложение на климатични мерки.

В ОУП са изведени следните изводи, по отношение на планирани и изпълнени действия за намаляване на емисиите на парникови газове и адаптация към очакваните неблагоприятни последици от изменението на климата: Изведени са проблемите с опазване на горската растителност и оттам проблемите с ограничените водни ресурси за ПБВ. Тук също е отчетена необходимостта от реконструкция на съществуващите и изграждане на нови ВЕИ, за да се отговори на инвеститорските интереси за изграждане на алтернативни енергийни източници.

По отношение на препоръките се отрояват намеренията на община Рудозем за реализация на мерки за енергийна ефективност в общинските сгради - административните сгради, сградите на образованието, здравеопазването, културата и др. Въпреки доброто състояние на атмосферния въздух, се препоръчва да се потърсят възможности за използване на ВЕИ за отопление на сгради публична собственост, както и стимулиране на населението за ползване на ВЕИ за комунално - битови нужди. Към момента на изготвяне на настоящия доклад няма изготвени годишни доклади за изпълнението на ОУП.

V. ОБЕЗПЕЧАВАНЕТО НА ФУНКЦИТЕ ПО ОТНОШЕНИЕ НА ПОЛИТИКИТЕ ЗА ИЗМЕНЕНИЕ НА КЛИМАТА НА ОБЩИНА РУДОЗЕМ

С цел да се изследва дали в община Рудозем политиките по изменение на климата са обезпечени с функции чрез различни структурни звена в администрацията, е направен преглед на Устройствения правилник, като е изготвена матрица (Приложение 5). В резултат на прегледа, можем да обобщим, че много от политиките за изменение на климата не са обезпечени със структурни звена в община Рудозем.

За много от ключовите политики с отговорност е натоварена Общата администрация. Например за политиката за превенция на бедствия: наводнения, свлачища, пожари, поддържане на проводимостта и почистване на растителността в речните легла в населените места на общината. Секретарят на общината е натоварен с образователни и информационни кампании за населението, както и за обучения за общинската администрация и общински структури.

От направения преглед на Устройствения правилник на община Рудозем, може да се направи извод, че в общината не всички политики по изменение на климата в община Рудозем са обезпечени структурно.

VI. ОСНОВНИ ИЗВОДИ И ПРЕПОРЪКИ ОТ ПРЕГЛЕДА НА ПЛАНОВИТЕ ДОКУМЕНТИ НА ОБЩИНА РУДОЗЕМ

В резултат на направения анализ на плановете документи можем да направим следните **изводи и препоръки:**

- Разгледани са пет планови документа на община Рудозем, като три от тях са с изтекъл срок на действие и само два от тях са действащи.
- Само четири от документите съдържат мерки в областта на климата.

- Само в Плана за действие за устойчиво енергийно развитие на Община Рудозем 2015 – 2020 г. в колоната напредък на мярката от изготвената матрица с преглед на плановете за действие/списъци с мерки и задачи в плановете/програми за община Рудозем са изпълнени включените три мерки в изследваната област, като са изпълнени мерки за енергийна ефективност.
- Основен проблем, за реализирацията и изпълнението на отделните проекти, включени в Плана за действие за устойчиво енергийно развитие е липсата на достатъчно собствени бюджетни финансови средства за инвестиции в проекти по ЕЕ и ВЕИ на общината.
- Община Рудозем в бъдеще възнамерява да изследва необходимостта от реконструкция на съществуващите и изграждане на нови ВЕИ, както и да се предвидят мерки за подобряване на енергийната ефективност в общинските сгради.
- Два документа от включените в настоящия доклад планови документи на община Рудозем съдържат отчет за изпълнението/напредъка по изпълнението на документа.
- Не всички политики по изменение на климата в община Рудозем са обезпечени структурно.

ПРИЛОЖЕНИЯ

Приложение 1. Матрица със списък на планове/програми на община Рудозем

1.Планове/Програми с изтекъл краен срок :

- Програма за насърчаване използването на енергия от възобновяеми източници и биогорива за периода 2013 – 2022
- План за действие за устойчиво енергийно развитие на Община Рудозем 2015 – 2020 г.
- Общински план за развитие на община Рудозем 2014-2020 г.

2.Актуални Планове/Програми:

- План за интегрирано развитие на община Рудозем (2021-2027 г.)
- Общ устройствен план на община Рудозем (окончателен проект) 2020-2040 г.

3.Отчети за изпълнението на Планове/Програми

- Последваща оценка за изпълнението на общински план за развитие на община Рудозем 2014-2020 г.
- Годишен отчет за изпълнението на програмите за енергийна ефективност съгласно чл. 12 от ЗЕЕ и за управлението на енергийната ефективност съгласно чл. 63 от ЗЕЕ, 2019 и 2021 г.

Приложение 2. Матрица с изводи и препоръки от анализите на плановете документи за община Рудозем

ПЛАНОВ ДОКУМЕНТ	ИЗВОДИ	ПРЕПОРЪКИ
План за действие за устойчиво енергийно развитие на Община Рудозем 2015 – 2020 г.		
	<p>Уличното осветление не е подменено и цялостно погледнато то не отговаря на нормите за качество и осветеност, както и на изискванията за сигурност на движението на моторни превозни средства и пешеходци.</p>	
	<p>От оценката на емисиите на парникови газове, направена въз основа на информацията за източниците им, може да се заключи следното:</p> <ul style="list-style-type: none"> – Основният и най-голям потребител на енергия е жилищният сектор. През 2014 г. неговият дял е над 57%, но поради масовото потребление на биомаса от дърва за огрев процента на парникови газове CO₂ е сравнително нисък. – Другите 2 големи дяла на парникови газове се оказва сектора на транспорта и емисии от отпадъци. 	
	<p>Преобладаващото участие на електроенергията в емисиите на местната общност е очаквано, доколкото основните енергоносители са електроенергията и твърдото гориво.</p>	
	<p>Представеният анализ показва значително високо енергийно потребление на община Рудозем и съответстващите емисии – 0,568 tCO₂/жител. За средни по големина общини в България този показател е между 2 и 2,5 t/жител. За периода до 2020 г., би могло да</p>	<p>Постигането на целта 20% пониски въглеродни емисии ще се осъществи предимно с използване на възобновяема енергия – слънчево излъчване – за производство на електроенергия и топлина, както и с подобряване на енергийната ефективност.</p>

ПЛАНОВ ДОКУМЕНТ	ИЗВОДИ	ПРЕПОРЪКИ
	<p>се очаква увеличение на потреблението на енергия и енергоносители, както от населението, така и в сектора на селскостопанското производство, транспорта и услугите. Въпреки, че при ежегодното отчитане пред АУЕР на крайното енергийно потребление по години за периода 2014-2016 г. резултатите показват намаляване на потреблението.</p>	
	<p>Транспортния сектор има най-висок дял в емисии на CO₂ eq . Следват го жилищния сектор, стопанството и услугите, при които има възможности за значително намаление, както по количество, така и по емисии.</p>	
	<p>Съществен принос към наднормените нива на ФПЧ10 имат: широкото използване на твърди горива (дърва и въглища) за битово отопление (48%), неблагоустроените селищни територии, неподдържането на уличната мрежа, топлоелектрическите централи, промишлените инсталации и транспорта. Допълнителен принос към замърсяването на атмосферния въздух с прахови частици оказва и влиянието на неблагоприятните климатични условия в страната като слабо разреждане на локално емитираните замърсители в резултат на ниски скорости на вятъра (под 1,5 м/сек.), както и продължителни засушавания.</p>	<p>Намеренията на общината са чрез реализацията на проектите за енергийна ефективност и използването на отопление на общинските сгради с биомаса разходите на общината след изплащане на инвестицията да се снижат с 4 пъти в сравнение с потреблението на течни горива. С реализиране и въвеждане на мерки за подобряването на топлоизолацията и отоплителните инсталации, може да се намали енергопотреблението в стария сграден фонд с около 20 %.</p>
		<p>Намаляването на цените на слънчевите панели за производство на електроенергия и слънчевите колектори за затопляне на вода за битови нужди, би трябвало да открие възможности за заместване на мрежовата електроенергия, която е над 50% въглищна, и</p>

ПЛАНОВ ДОКУМЕНТ	ИЗВОДИ	ПРЕПОРЪКИ
		постепенно изместване на електрическите бойлери.
		Включвайки се в инициативата „Споразумение на кметовете“, Общината се ангажира да намали най-малко с 20% въглеродните емисии през 2020 г. спрямо избраната базова година, в случая 2014 г. Тогава количеството въглеродни емисии са били 8039,916 tCO ₂ /г. Намалването с 20% означава те да достигнат 6431,933 tCO ₂ eq/г. Общината трябва да приложи мерки, които да позволят да се намали очакваното през 2020 г. количество с 1607,983 tCO ₂ eq.
		Понижаване на потреблението на енергия в услугите и промишлеността (стопански сектор), вследствие на развиващите се технологии и нововъведения в промишлеността и техническото оборудване.
		Подобна промяна на структурата на потреблението и при населението;
		Намаляване на потреблението на населението вследствие мерките за енергийна ефективност и намаляване на обитаемата жилищна площ;
		Намаляване на потреблението на личния транспорт поради повишена култура на водене, подобряване на шосейната мрежа и на услугите на обществения транспорт;
		Значително намаляване и екологично третиране на отпадъците;
		Активна политика към насърчаване изграждането на малки слънчеви инсталации за топла вода и електроенергия във всички видове сгради.
Програма за насърчаване използването на енергия от възобновяеми източници и биогорива за периода 2013 - 2022		

ПЛАНОВ ДОКУМЕНТ	ИЗВОДИ	ПРЕПОРЪКИ
	Общата площ на инсталираните фотоволтаични системи в община Рудозем е 4195 m ² . Общата инсталирана мощност на фотоволтаични системи е 698 kW. Годишното производство на енергия от фотоволтаични системи е 6292 MWh.	
	Използването на конвенционални източници на енергия и зависимостта от внос на външни енергийни ресурси са характерен проблем за община Рудозем. С тяхното решаване и с реализирането на проекти за производство на енергия от възобновяеми енергийни източници ще се внесе допълнителна стойност към националните усилия за изпълнение на поетите ангажменти от България, заложи в директива 2009/28/ЕО.	Наличие на национални и европейски програми за насърчаване използването на ВЕИ
		Наличие на организации на фирми и специалисти в общината и региона с опит в разработване и изпълнение на проекти в сферата на ВЕИ;
		Потенциал за съхранение на екологията и намаляване на въглеродните емисии
Общински план за развитие на община Рудозем 2014-2020 г.		
	Всички общообразователни училища в община Рудозем (3 бр.) са санирани и с подобрени санитарни възли.	
	Съществен принос към наднормените нива на ФПЧ10 имат: широкото използване на твърди горива (дърва и въглища) за битово отопление (48%), неблагоустроените селищни територии, неподдържането на уличната мрежа, топлоелектрическите	

ПЛАНОВ ДОКУМЕНТ	ИЗВОДИ	ПРЕПОРЪКИ
	<p>централи, промишлените инсталации и транспорта. Допълнителен принос към замърсяването на атмосферния въздух с прахови частици оказва и влиянието на неблагоприятните климатични условия в страната като слабо разреждане на локално емитираните замърсители в резултат на ниски скорости на вятъра (под 1,5 м/сек.), както и продължителни засушавания. (към 2013 г.)</p>	
		<p>Налагането на забрана или намаляване до минимум отсичането на дървета във вододайните и изворни зони е важна задача стояща пред общинското ръководство и съответните власти;</p>
		<p>Постепенното реструктуриране на горския фонд и нарастването на дела на широколистните видове е важна предпоставка за подобряване екологичното състояние и решаване на част от проблемите с недостига на вода.</p>
Общ устройствен план на община Рудозем 2020- 2040		
	<p>Силната обезлесеност и голямото засушаване през лятото и началото на есента довеждат до изчерпване на запасите от подземни води и формиране на маловодие.</p>	
	<p>Проблемите с ограничените водни ресурси за ПБВ с ярко изразени годишни колебания отчасти се дължат и на изсичане на широколистните гори и замяната им с широколистни дървесни видове, както и неправилното стопанисване на горските масиви довежда и до увеличаване в някои случаи на повърхностния отток, който е силно ерозивен, а в същото време захранването на</p>	

ПЛАНОВ ДОКУМЕНТ	ИЗВОДИ	ПРЕПОРЪКИ
	подземните води е недостатъчно.	
	<p>Язовир „Пловдивци“ е от голямо значение за община Рудозем и цялата област. Задържайки екстремните валежи, язовирът спаси от наводнение прилежащите територии.</p> <p>„Пловдивци“ е проектиран и построен като многогодишен изравнител - с обем да събира вода от няколко сезона. Той не само осигурява вода за питейно-битови нужди, а също и защитава населените места от наводнение. Преди построяването на „Пловдивци“, дълги години през летните месеци град Мадан беше на воден режим, тъй като се водоснабдяваше от каптажи и подземни източници, които през лятото пресъхваха.</p>	
	За всички действащи пречиствателни станции не са изследвани качествата на утайките с оглед оползотворяването им.	
	<p>ВиК Оператора не е направил проучване за сферата на използване на обезводнената утайка от пречиствателните станции, подробно описани в настоящия Генерален план и Директивите на ЕС.</p> <p>Депонирането на утайките от пречиствателните станции на депо за ТБО не се насърчава от Е.С. и не се финансира.</p>	
	<p>В Община Рудозем всички населени места са електрифицирани. Мрежите с високо и средно напрежение са добре развити с изключение на тези с ниско напрежение.</p> <p>Изисква се да се изследва необходимостта от реконструкция на съществуващите и изграждане на нови ВЕИ, за да се отговори на инвеститорските интереси за</p>	<p>Изисква се да се изследва необходимостта от реконструкция на съществуващите и изграждане на нови ВЕИ, за да се отговори на инвеститорските интереси за изграждане на алтернативни енергийни източници.</p>

ПЛАНОВ ДОКУМЕНТ	ИЗВОДИ	ПРЕПОРЪКИ
	изграждане на алтернативни енергийни източници.	
	Някои от общинските сгради имат внедрени мерки за енергийна ефективност и монтирани инсталации за добив на слънчева енергия, които осигуряват част от необходимия ресурс за функционирането им.	
	Възобновяемите източници на енергия, които могат да имат значение за развитието на общината, чрез използването им, са енергията от слънцето и в известна степен на водата.	
		<p>Обслужването на общинските сгради в територията е едно от основните пера в потреблението на електроенергия в общината. Тук се включват: административните сгради, сградите на образованието, здравеопазването, културата и др.</p> <p>Тази положителна тенденция би следвало да продължи и в следващия планов период да се предвидят мерки за подобряване на енергийната ефективност и в останалите общественно-обслужващи обекти в общината.</p> <p>Друго важно перо в енергопотреблението на общината е разходът за осветление на публичните пространства (улици и площади).</p>
		<p>Мерки за енергийна ефективност в жилищния сектор</p> <p>С оглед постигане на по-добри условия и комфорт на обитаването, следва да се стимулира и прилагането на мерки за енергийна ефективност в жилищните сгради в общината. Това е от особено значение, като се има предвид, че жилищните терени</p>

ПЛАНОВ ДОКУМЕНТ	ИЗВОДИ	ПРЕПОРЪКИ
		<p>заемат най-голям дял в урбанизираната територия и в този смисъл имат значителен принос за редуциране на енергопотреблението като цяло.</p> <p>Като потенциален проблем за прилагането на тази политика може да се очертае факта, че твърде голям дял от жилищните сгради в общината са необитавани – над 50% (виж т.2.7 Обитаване). Освен това част от този жилищен фонд е с влошени качествени параметри (като конструктивни особености и степен на благоустроеност). Към това можем да прибавим и факта, че през последните години почти не е реализирано строителство на нови сгради, които да са съобразени със съвременните стандарти и изисквания за енергийна ефективност. С цел преодоляване на тези неблагоприятни дадености, общината следва да стимулира частните собственици да предприемат необходимите мерки за подобряване на качествените параметри на сградния фонд като: подмяна на съществуващите дограми, топлоизолация, хидроизолация, смяна и ремонт на покривни материали, подмяна на електрически, водоснабдителни и отоплителни инсталации и др.</p>
	<p>Домакинствата на територията на Община Рудозем основно се отопляват на твърдо гориво (дърва и въглища).</p>	
	<p>Основни източници на замърсяване в общината са автомобилния транспорт, лошото състояние на пътната инфраструктура и използването</p>	<p>Въпреки доброто състояние на атмосферния въздух, за в бъдеще е добре да се потърсят възможности за използване на ВЕИ за</p>

ПЛАНОВ ДОКУМЕНТ	ИЗВОДИ	ПРЕПОРЪКИ
	на течни и твърди горива за отопление	отопление на сгради публична собственост, както и стимулиране на населението за ползване на ВЕИ за комунално- битови нужди.
		Предвид положителното въздействие на дървесната растителност върху атмосферния въздух, да се предвиди увеличаване площта на зелената система на територията на общината.
		По възможност свободни терени или ерозирани земи да се залесят.
		Улиците в населените места с относително най-интензивно моторно движение да се включат в първия етап на благоустрояване.
	<p>Основен източник на замърсяване и проблем за общината е есенното замърсяване от растителни отпадъци и замърсяване с оборски тор.</p>	<p>Във връзка с генерирането на опасните отпадъци, образувани в бита, например излезли от употреба флуоресцентни тръби и лампи, съдържащи живак, следва да бъде осигурена система за временното им съхранение и събиране като се сключи договор с оползотворяващи фирми. Важно е да бъдат определени места за смяна на отработени моторни масла и да се поставят съдове за събиране на негодни за употреба батерии; Община Рудозем трябва да предприеме действия за организиране на дейността по събирането и съхраняването на излезли от употреба моторни превозни средства и излязло от употреба електрическо и електронно оборудване.</p>
		Съществува потенциална опасност от възникване на природни бедствия и аварии в определени участъци от общинската територия. Най-голяма е вероятността от

ПЛАНОВ ДОКУМЕНТ	ИЗВОДИ	ПРЕПОРЪКИ
		наводнения, горски пожари и аварии, в резултат от производствено – складови дейности. Необходимо е да се идентифицират териториите с вероятно разпространение на предвидими природни бедствия и аварии и да се регламентират необходимите превантивни мерки и начини на устройство и защита
План за интегрирано развитие на община Рудозем (2021-2027г.)		
	За ПБВ се използват предимно подземни води чрез водохващания осъществени чрез каптаж на естествени извори 27 бр. Проблемите с ограничените водни ресурси за ПБВ с ярко изразени годишни колебания отчасти се дължат и на изсичане на широколистните гори и замяната им с широколистни дървесни видове, както и неправилното стопанисване на горските масиви довежда и до увеличаване в някои случаи на повърхностния отток, който е силно ерозивен, а в същото време захранването на подземните води е недостатъчно.	
	Язовир „Пловдивци“ е от голямо значение за община Рудозем и цялата област. Задържайки екстремните валежи, язовирът спаси от наводнение прилежащите територии. „Пловдивци“ е проектиран и построен като многогодишен изравнител - с обем да събира вода от няколко сезона.	
	Липсата на канализация в останалите населени места и на ефективни пречиствателни съоръжения за отпадъчните води (използване от населението на неефективни септични, изгребни, попивни	

ПЛАНОВ ДОКУМЕНТ	ИЗВОДИ	ПРЕПОРЪКИ
	<p>ями и др.)са предпоставка за създаване на условия за:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Екологичен риск за околната среда (замърсяване на почви, подземни и повърхностни води, застрашаване развитието на биоразнообразието и цялостното устойчиво развитие на екосистемата в района). • Здравен риск за населението в общината 	
	<p>Община Рудозем всички населени места са електрифицирани. Мрежите с високо и средно напрежение са добре развити с изключение на тези с ниско напрежение. Изисква се да се изследва необходимостта от реконструкция на съществуващите и и изграждане на нови ВЕИ, за да се отговори на инвеститорските интереси за изграждане на алтернативни енергийни източници.</p>	
	<p>Електроенергийната инфраструктура на общината осигурява хранване за всички населени места в общината. Тя е свързана с енергийните пръстени на страната с ел. проводи с напрежение 20 kV. Някои от общинските сгради имат внедрени мерки за енергийна ефективност и монтирани инсталации за добив на слънчева енергия, които осигуряват част от необходимия ресурс за функционирането им. Възобновяемите източници на енергия, които могат да имат значение за развитието на общината, чрез използването им, са енергията от слънцето и в известна степен на водата.</p>	<p>Възобновяемите източници на енергия, които могат да имат значение за развитието на общината, чрез използването им, са енергията от слънцето и в известна степен на водата.</p>
		<p>Насърчаване на инвеститорския интерес за използване на термо-</p>

ПЛАНОВ ДОКУМЕНТ	ИЗВОДИ	ПРЕПОРЪКИ
		минералните води в гр. Рудозем (От SWOT анализа, не се среща информация за минералните води в предхождащите анализи.)

Приложение 3. Матрица с преглед на отчетите за изпълнението/напредъка по изпълнението на плановете документи за община Рудозем

ОТЧЕТ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕТО НА ПЛАНОВ ДОКУМЕНТ С ИЗТЕКЪЛ СРОК:	Неизпълнени или частично изпълнени мерки/действия/задачи	Пречки и проблеми за изпълнението на плана
<p>Последваща оценка за изпълнението на общински план за развитие на община Рудозем 2014-2020 г., юли 2021 г.</p>	<p>Приоритет 1: Развитие на конкурентноспособна, устойчива общинска икономика, основана на местните условия и ресурси, Цел 1 : Стимулиране на предприемачество и създаване на благоприятна среда за инвестиции</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Мярка 2 Насърчаване развитието на устойчиви местни производства 2. Мярка 3 Подкрепа и развитие на промишлеността в региона и формиране на клъстери <p>Цел 2 : Повишаване на конкурентноспособността на селското стопанство</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Мярка 1 Внедряване на нови технологии в селското стопанство и съвременни форми на интензивно земеделие 2. Мярка 2 Насърчаване развитието на традиционни , алтернативни и екологично съобразни земеделски производства 3. Мярка 3 Изграждане система на комплексно обслужване на земеделските производители 4. Мярка 4 Създаване на условия за реализация 	<ol style="list-style-type: none"> 4. Няма извършени дейности и реализирани проекти 5. Община Рудозем участва в клъстер „Клъстер Айтос“. В него членуват водещи компании в областта на информационните технологии, научни организации към Българската академия на науките, неправителствени организации и утвърдени строителни фирми. Няма извършени дейности и реализирани проекти 1. Мерките към Специфична цел 2 не са обезпечени с конкретни проекти. В рамките на мерките не е изразходван финансов ресурс.

ОТЧЕТ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕТО НА ПЛАНОВ ДОКУМЕНТ С ИЗТЕКЪЛ СРОК:	Неизпълнени или частично изпълнени мерки/действия/задачи	Пречки и проблеми за изпълнението на плана
	<p>на селскостопанската продукция</p> <p>5. Мярка 5 Внедряване на практики на екологично чисто земеделие и животновъдство</p> <p>6. Мярка 6 Подкрепа за развитие селскостопанската инфраструктура</p> <p>Приоритет 2: Развитие и модернизация на местната инфраструктура, Цел 2: Благоустрояване на населените места от Общината</p> <p>1. Мярка 2: Достъп до обществени сгради на хора с увреждания</p>	<p>1. Община Рудозем реализира дейности и инициативи за улесняване на достъпа на хора с увреждания в градската среда и към административни и обществени сгради. По тази мярка са разходвани средства на стойност 25 000 лв. от общинския бюджет, но това е все още е сериозен дефицит и е препоръчително да се работи по-засилено за създаването на достъпна градска среда.</p>

ОТЧЕТ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕТО НА ПЛАНОВ ДОКУМЕНТ С ИЗТЕКЪЛ СРОК:	Неизпълнени или частично изпълнени мерки/действия/задачи	Пречки и проблеми за изпълнението на плана
	<p>Приоритет 6: Развитие на трансгранично и междуобщинско сътрудничество, Цел 1: Развитие на трансграничното и между регионалното сътрудничество</p> <p>1. Мярка 2: Засилване на сътрудничеството и осъществяване на съвместни инициативи и проекти в областта на инфраструктурата, икономиката и научно-техническо сътрудничество</p> <p>2. Мярка 5: Осъществяване на дейности, свързани с развитие на човешките ресурси</p>	<p>1. Скоро ще бъде завършен проекта за изграждане на ГКПП „Рудозем – Ксанти“, който проект се осъществява по програма с Трансгранично сътрудничество INTEREG VA. Отварянето на граничния пункт ще благоприятства развитието на региона и ще повиши трансграничното сътрудничество в посока увеличаване на обмена на хора и търговия.</p> <p>2. Тази мярка не е обезпечена с конкретни проекти и не е</p>

ОТЧЕТ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕТО НА ПЛАНОВ ДОКУМЕНТ С ИЗТЕКЪЛ СРОК:	Неизпълнени или частично изпълнени мерки/действия/задачи	Пречки и проблеми за изпълнението на плана
		<p>изразходван финансов ресурс.</p>

Приложение 4. Матрица с преглед на плановете за действие/списъци с мерки и задачи в плановете/програми за община Рудозем

ПЛАНОВ ДОКУМЕНТ	мерки/ действия/задачи	Индикативен бюджет (хил.лв)	Източник на финансиране	Срок изпълнение	Напредък на мярката:[1]	Очакван резултат от мярката[2]	Проблеми/барие ри за изпълнение на мярката
План за действие за устойчиво енергийно развитие на Община Рудозем 2015 – 2020 г.							
	Мярка:Подменена дограма; топлоизолация на стените и покрива Ремонт на Народно читалище „Родопчанка-2008“ с. Рибница, общ. Рудозем	237,371	Програма за развитие на селските райони		изпълнен		
	Мярка:Подменена дограма; топлоизолация на фасадните стени и покрива Ремонт на Народно читалище „Развитие - 2008“ с. Борие, общ. Рудозем	100,071	Програмата за развитие на селските райони		изпълнен		
	Мярка: Подменена дограма; направена топлоизолация на фасадни стени и покрив; инсталирана нова отоплителна система(електричество) и вентилационна система на киносалона; подменени осветителни тела с енергийно ефективни Повишаване на енергийната ефективност в Културен дом гр. Рудозем	410,773	Национален доверителен екофонд		изпълнен		

ПЛАНОВ ДОКУМЕНТ	мерки/ действия/задачи	Индикативен бюджет (хил.лв)	Източник на финансиране	Срок изпълнение	на	Напредък на мярката:[1]	Очакван резултат от мярката[2]	Проблеми/барие ри за изпълнение на мярката
Програма за насърчаване използването на енергия от възобновяеми източници и биогорива за периода 2013 - 2022								
	Прилагане на мерки за енергийна ефективност в общинската образователна инфраструктура: ОУ „Христо Ботев” с. Елховец- подмяна на дограма и външна изолация, ЦДГ „Дъга” с. Елховец- подмяна на дограма и външна изолация и ЦДГ							
	„Елица” с. Чепинци” – Слънчеви панели,подмяна на отоплителна система, подмяна на дограма и външна изолация.							
	Прилагане на мерки за енергийна ефективност в СОУ „ Св.Св. Кирил и Методий” гр. Рудозем – подмяна на дограма и външна изолация							
	Прилагане на мерки за енергийна ефективност в СОУ „ Христо Ботев” с. Чепинци – подмяна на дограма, външна изолация, отоплителна система							

ПЛАНОВ ДОКУМЕНТ	мерки/ действия/задачи	Индикативен бюджет (хил.лв)	Източник на финансиране	Срок изпълнение	напредък на мярката:[1]	Очакван резултат от мярката[2]	Проблеми/барие ри за изпълнение на мярката
	Прилагане на мерки за енергийна ефективност в сградите на НУ „Васил Априлов“, ОДЗ „ Снежанка“ и Детски ясли – гр. Рудозем” – подмяна на дограма и външна изолация.						
	Прилагане на мерки за енергийна ефективност в Общинска администрация гр.Рудозем – подмяна на дограма и външна изолация.						
	Втори етап по проект: Повишаване на енергийната ефективност на Културен дом гр.Рудозем – подмяна на дограма, външна изолация, реновиране на ел. инсталацията и осветлението.						
	Обновяване на инфраструктурата и въвеждане на енергоспестяващи мерки		ОП „Рег. Развитие-2007-2013“	2013-2014		Подобряване комфорта, осветлението и отоплението	
	Подобряване контрола и мониторинга на потреблението на общински сгради		ОП „Рег. Развитие-2007-2013“	2013-2014		Въвеждане на системи за наблюдение, поддръжане и експлоатация	

ПЛАНОВ ДОКУМЕНТ	мерки/ действия/задачи	Индикативен бюджет (хил.лв)	Източник на финансиране	Срок изпълнение на	Напредък на мярката:[1]	Очакван резултат от мярката[2]	Проблеми/барие ри за изпълнение на мярката
	Инсталиране на общинските сгради на системи с ВИЕ		ОП „Развитие на конкурентно способността на българската икономика 2007-2013“	2014-2020		Подобрени енергийни характеристики	
	Въвеждане на хибридно улично осветление с използване на светодиоди		Публично частно партньорство	2014-2016		Намаляване разходите на енергия използване на ВИЕ	
	Информационни кампании за използването на ВИЕ в жилищни сгради		Средства на общината	2013-2014		Създаване на информационна среда за насърчаване масовото използване на ВИЕ	
	Създаване на консултативен орган за оказване помощ на домакинства при въвеждане на ВИЕ за собствени нужди		Без финансиране	2013-2013		Съкращаване времето за изграждане на ВИЕ в домакинствата	
	Инсталиране на PV и соларни системи върху покривни и фасадни площи на производствени предприятия, складове, търг. и други големи сгради		Собствениците	2014-2020		Повишаване относителния дял на енергията от ВИ в промишлеността	

ПЛАНОВ ДОКУМЕНТ	мерки/ действия/задачи	Индикативен бюджет (хил.лв)	Източник на финансиране	Срок изпълнение на	Напредък на мярката:[1]	Очакван резултат от мярката[2]	Проблеми/барие ри за изпълнение на мярката
	Използване на високоефективни уреди за отопление от отпадъчна биомаса в малки и средни предприятия		Собствениците	2014-2020		Стимулиране на инвестиции в зелена икономика на местно ниво	
	Организиране и провеждане на web семинари по автоматизиране контрола на потреблението на големите консуматори на енергия в общината		Енергиен Инженеринг	2013-2014		Създаване на условия за оперативност и бързодействие по контрола на енергопотребление	
	Организиране и провеждане на web семинари по енергиен мениджмънт в общината		Енергиен Инженеринг	2013-2014		Повишаване нивото на управление на енергийните потоци в общината	
	Разработване и внедряване на правила за енергийно ефективно поведение на общинските служители		Общината	2013-2013		Подобряване имиджа на общината	
	Установяване на международни партньорства по запознаване и въвеждане на добри практики по изп. на енергията от ВИ		Публично частно партньорство	2013-2022		Увеличаване възможностите по използване на ВИЕ	
	Създаване на звено в общинската администрация по координиране на планирането, изпълнението и контрола на енергийната политика в общината		Общината	2013-2013		Повишаване административния капацитет	

ПЛАНОВ ДОКУМЕНТ	мерки/ действия/задачи	Индикативен бюджет (хил.лв)	Източник на финансиране	Срок изпълнение	на	Напредък на мярката:[1]	Очакван резултат от мярката[2]	Проблеми/барие ри за изпълнение на мярката
	Усъвършенстване на отчитането, контрола и анализите на енергопотребление в общината		Общината	2013-2014			Създаване система за мониторинг и мениджмънт	
	Създаване на общински информационен център по управлението на енергопотоците		Енергиен Инженеринг	2013-2014			Създаване на партньорства и информираност на всички заинтересовани лица по използването на ВИЕ	
	Създаване на информационна система за производството и потреблението на енергия от ВИ на територията на общината		Енергиен Инженеринг	2013-2014			Информираност на заинтересовани лица, връзка с националната система и прозрачност на дейността	
Общински план за развитие на община Рудозем 2014-2020 г.								
	<i>Приоритет 3: Подобряване качеството на жизнената среда - обновяване на социалната инфраструктура, енергийната ефективност, достъпност за всички</i>	13100						
	<i>Мярка 4 Реконструкция и подновяване на уличната и тротоарна мрежа в населените места на общината</i>	3000						

ПЛАНОВ ДОКУМЕНТ	мерки/ действия/задачи	Индикативен бюджет (хил.лв)	Източник на финансиране	Срок изпълнение на	Напредък на мярката:[1]	Очакван резултат от мярката[2]	Проблеми/барие ри за изпълнение на мярката
	<i>Мярка 7: Въвеждане на мерки за енергийна ефективност</i>	2200					
	Реализиране на програма за енергийна ефективност и възобновяеми енергийни източници;	1000	Общински бюджет, централен бюджет, фондове на ЕС	1 година		Разработване и реализация на проекти	
	Топлинно саниране на обществени сгради (задължително по Закона за енергийната ефективност);	1000	Общински бюджет, централен бюджет, фондове на ЕС	1 година		Разработване и реализация на проекти	
	Изработване и приемане на общинска програма за обновяване на жилищата;	100	Общински бюджет, централен бюджет, фондове на ЕС	1 година		Разработване и реализация на проекти	
	Стимулиране ползването на алтернативни/възобновяеми енергийни източници (масово информирание за предимствата и възможностите);	100	Общински бюджет, централен бюджет, фондове на ЕС	1 година		Разработване и реализация на проекти	

ПЛАНОВ ДОКУМЕНТ	мерки/ действия/задачи	Индикативен бюджет (хил.лв)	Източник на финансиране	Срок изпълнение	на Напредък на мярката:[1]	Очакван резултат от мярката[2]	Проблеми/барие ри за изпълнение на мярката
План за интегрирано развитие на община Рудозем (2021-2027 г.							
	<p><i>Приоритет 1. Балансиран, устойчив растеж чрез привличане на свежи инвестиции за утвърждаване на водещите икономически функции СЦ 1.3. „Развитие на конкурентни сектори, базирани на местни ресурси – биологично земеделие и животновъдство, ,ВЕИ, дейности ,развивани на базата на термо-минералните води и др.“</i></p> <p><i>М.1.3.1.Развитие на високопланинско биологично земеделие и животновъдство;1.3.2.6. Залесяване на свободни терени от горския фонд.</i></p>	10	Горско стопанство	2021-2027 г.	Няма проектна готовност		
	<p><i>П. 3. „Опазване на природната и подобряване качествата на селищната среда в съответствие със съвременните урбанистични и екологични изисквания и отчитане на климатичните промени“</i></p> <p><i>СЦ 3.1. „Пестеливо</i></p>	60	ТП "ДГС Смилян"	2021-2027	Организац онна дейност		

ПЛАНОВ ДОКУМЕНТ	мерки/ действия/задачи	Индикативен бюджет (хил.лв)	Източник на финансиране	Срок изпълнение	на	Напредък на мярката:[1]	Очакван резултат от мярката[2]	Проблеми/барие ри за изпълнение на мярката
	<i>използване на природните ресурси“ М. 3.1.2. Опазване на качествените горски ресурси 3.1.2.2. Залесяване на незалесени и опороени участии в горския фонд</i>							
	3.3.2.4. Монтиране на енергоспестяащи (LED) лампи в уличното осветление във всички населени места в общината	80	Публично - частно партньорство	2022-2023		Проектна готовност		
	3.3.2.5. Ремонт на покриви на административни сгради и монтаж на малки ВЕИ инсталации (фотоволтаични панели) за икономия на енергия	300	ЕФ/ОБ	2022-2023		Няма проектна готовност		
	М 3.3.4. Превенция и защита от рискове и бедствия 3.3.4.1. Актуализиране на плана за превенция срещу рискове и бедствия	0				Организац онна дейност		
	3.3.4.2. Изработване на Специализирани планове за превенция срещу рискове и бедствия срещу: - горски пожари; наводнения; снегонавявания и заледявания и др.	15	ОБ	2021-2024		Организац онна дейност		

ПЛАНОВ ДОКУМЕНТ	мерки/ действия/задачи	Индикативен бюджет (хил.лв)	Източник на финансиране	Срок изпълнение на	Напредък на мярката:[1]	Очакван резултат от мярката[2]	Проблеми/барие ри за изпълнение на мярката
	3.3.4.3. Осигуряване на технически средства и оборудване за групите за превенция и преодоляване на последици от възникнали пожари, наводнения и други бедствия	80	Комисия при МС/ОБ	2021-2027	Проектна готовност		
	3.3.4.4. Почистване и укрепване на речните корита в чертите на населените места	200	ЦБ/ОБ	2021-2027	Проектна готовност		
	3.3.4.5.Изграждане на диги в критични участъци на реките	100	ЦБ/ОБ	2021-2027	Няма проектна готовност		
Общ устройствен план на община Рудозем (окончателен проект) 2020-2040 г.							
	<i>Няма климатични мерки</i>						

[1] Попълва се „1“ за изпълнена, „2“ в изпълнение, „3“ – изпълнението не е започнало

[2] Посочва се очакван краен резултат от гл.точка на политиките по климата, като напр. спестяване на енергия и намаление на емисиите на парникови газове, намаляване уязвимостта от клим. изменения и др.

Приложение 5. Матрица за изследване на обезпечаването на функциите по отношение на политиките за изменение на климата на община Рудозем

Функции относно политиката в областта на:	Структурно отговорно звено, за политиката ¹	Ресорно звено към кмет/зам. кмет	Забележка
<p>Структура на общинска администрация Рудозем</p> <ul style="list-style-type: none"> • Кмет • Заместник-кмет • Кметове на кметства • Кметски наместници • Секретар • Главен юрисконсулт, публичен изпълнител и лице по защита на личните данни • Финансов контролор, ТОИ и служител по сигурността на информацията • Главен специалист „Шофьор на кмет и охрана“ • Главен специалист „Гражданска защита“ <p>Структура на общата администрация:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Дирекция „Административно-правно обслужване, общинска собственост и земеделие“ • Дирекция „Финансово-счетоводни дейности, бюджет, човешки ресурси и местни данъци и такси“ <p>Структура на специализираната администрация:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Дирекция „Икономическо развитие, обществени поръчки, стопански дейности и връзки с обществеността“ 			

¹ В случай, че не е идентифицирано структурно звено с функции за съответната политика, на съответния ред се попълва „X“

Функции относно политиката в областта на:	Структурно отговорно звено, за политиката ¹	Ресорно звено към кмет/зам. кмет	Забележка
<ul style="list-style-type: none"> • Дирекция „Хуманитарни дейности, благоустрояване, озеленяване и опазване на околната среда“ • Дирекция „Устройство на територията“ <p>Звено „Административно обслужване на общински съвет“</p>			
изменение на климата (общо)	X		
енергийна ефективност на сградния фонд (публични общински сгради-образователни, културни, спортни, административни, читалища, здравни, както и жилищни сгради)	X		
енергийна ефективност на улично осветление	X		
възобновяеми източници на енергия и биогорива, използване за общински цели	X		
земеползване от общинския поземлен фонд и общински гори	X		Дирекция „Устройство на територията“ контролира и координира цялостната дейност за изпълнение на функциите и задачите по териториално и селищно устройство в общината
устойчива мобилност	X		

Функции относно политиката в областта на:	Структурно отговорно политиката ¹	звено, за	Ресорно звено към кмет/зам. кмет	Забележка
водоснабдяване	X			Дирекция „Устройство на територията“ изпълнява всички действия по опазването н разрешителния режим за използването на водите и водните обекти и съоръжения и упражнява контрол по опазването на природните водни ресурси повърхностни води. чешми, водохващания и др. и следи за регистрирането им
превенция на бедствия: наводнения, свлачища, пожари, поддържане на проводимостта и почистване на растителността в речните легла в населените места на общината	Общата администрация изпълнява функциите свързани с управление при кризи и отбранително-организационни подготовка п гражданска защита		Кметът организира и провежда дейността по защита на населението при бедствия и аварии Кметовете на кметства и кметските наместници организират и ръководят защитата па населението при бедствия и аварии	
преодоляване на последствията от природни бедствия	X			

Функции относно политиката в областта на:	Структурно отговорно звено, за политиката ¹	Ресорно звено към кмет/зам. кмет	Забележка
образователни и информационни кампании за населението		Секретарят на общината осъществява контрол по цялостната дейност за услуги и информация на гражданите.	
обучения за общинската администрация и общински структури	Секретарят на общината утвърждава годишния план за обучение на служителите в общинска администрация		
<u>други</u> , по преценка на екипа изготвящ прегледа на анализа на състоянието в съответния планов документ.			