

Стълб	План за възстановяване и устойчивост	Кохезионна и Обща селскостопанска политика
<p>Иновативна България</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Образование и умения</li> <li>- Научни изследвания и иновации</li> <li>- Интелигентна индустрия</li> </ul>	<p><b>Изграждане на образователна STEM среда</b> осигуряване на електронно обучение и достъп до съвременни информационни и комуникационни технологии в 1 680 училища</p> <p><b>Изграждане на центрове за личностно развитие на ученици и младежи</b> формиране, развитие и реализация на учениците и младите хора, чрез изграждането на мултифункционални центрове, които прилагат иновативни подходи в работата с тези възрастови групи</p> <p><b>Модернизиране на образователните институции за по-привлекателна и качествена среда за учене и иновации</b> ремонт, реконструкция, саниране, изграждане на инсталации за използване на алтернативни източници на енергия, отопление, вентилация и охлаждане на сградния фонд в около 750 училища и 450 детски градини, в които не са извършвани външни ремонти</p> <p><b>Ускоряване на икономическото възстановяване и трансформация чрез наука и иновации</b> създаване на мрежа от изследователски университети подкрепа за разширяване на участието на България в Рамковата програма „Хоризонт Европа“ 2021-2027 подпомагане процеса на създаване на цифрови иновационни хъбове на регионален принцип</p>	<p><b>REACT-EU</b> STEM кабинети в други 300 български училища, които ще изпълняват и функциите на Центрове за обучение от разстояние в електронна среда</p> <p><b>Програма Образование</b> цифрова трансформация на образованието и насърчаване на образователните иновации в предучилищното и училищното образование подкрепа за ранно детско развитие и разширяване на обхвата на образователната система при осигуряване на равен достъп, модернизиране на учебните програми и съдържание, подпомагане на професионалното развитие на учителите повишаване на приложимостта на училищното образование за постигане на професионална реализация, засилване на връзките между професионалното и висшето образование, с науката и с пазара на труда и улесняване на прехода от образование към заетост.</p> <p><b>Програма за научни изследвания, иновации и дигитализация за интелигентна трансформация</b> <b>Програма за иновации и конкурентоспособност в предприятията</b> развитие на иновациите и научните изследвания - преодоляване на фрагментацията в развитието на научните изследвания и иновациите, засилване на взаимодействието между двете сфери, намаляване на регионалните различия чрез изграждане и надграждане на национална научно-изследователска</p>

	<p><b>Развитие на индустриални паркове и подобряване на инфраструктурната им свързаност</b></p> <p>изграждане на довеждаща, специализирана и социална инфраструктура</p> <p>скъсяване на веригите за доставка и реиндустриализация чрез привличане и задържане в индустриалните паркове на стратегически инвеститори</p> <p><b>Подпомагане процеса на преход към кръгова икономика в предприятията</b></p> <p>подпомагане на големите предприятия за преход към кръгова икономика при въвеждане на рециклиращи технологии, стандартизиране в областта на околната среда и насърчаване на екоиновациите и индустриалната симбиоза между предприятията</p>	<p>и иновационна екосистема, развитие на пълноценни партньорства на научно-изследователските организации и университетите с индустрията и предприятията</p> <p>капацитет и развитие на човешките ресурси, подкрепа за създаване на стартиращи предприятия от интензивни на знание сектори, насърчаване на интернационализацията на предприятията и на българската изследователска и иновационна екосистема</p> <p><b>Индустриални паркове</b></p> <p>подкрепа за партньорства между общини и инвеститори за изграждане и развитие на индустриални паркове (Програма Развитие на регионите) и мерки за подкрепа на предприятията в зоните (Програма за иновации и конкурентоспособност в предприятията).</p> <p><b>Програма за иновации и конкурентоспособност в предприятията</b></p> <p>подпомагане развитието на Индустрия 4.0 чрез въвеждане на цифрови технологии и решения, насърчаване въвеждането на технологии от Индустрия 4.0 в предприятията и изграждане на необходимия човешки, научен и институционален капацитет</p> <p>подкрепа за предприятията за въвеждане на нисковъглеродни, ресурсно и енергоефективни технологии, насърчаване на ефективното използване на ресурсите по време на целия жизнен цикъл на продуктите, както и разработване и внедряване на иновации в областта на кръговата икономика с фокус върху МСП</p>
--	--	---

<p>Зелена България</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Кръгова и нисковъглеродна икономика</li> <li>- Биоразнообразие</li> <li>- Устойчиво селско стопанство</li> </ul>	<p><b>Програма за енергийна ефективност</b></p> <p>мерки за повишаване на енергийната ефективност в жилищния сграден фонд на страната., целящи постигане на минимум клас В на енергопотребление</p> <p>мерки за енергийно обновяване на държавни и общински сгради, в т.ч. административна (70%), културна (15%) и спортна (15%) инфраструктура</p> <p>мерки за енергийно обновяване на промишлени сгради</p> <p>енергийна ефективност на системи за външно изкуствено осветление</p> <p><b>Създаване на национален фонд за декарбонизация</b></p> <p>подпомагане на инвестициите в нисковъглеродно развитие чрез устойчиво и целенасочено финансиране на широка група бенефициенти – крайни потребители на енергия</p> <p><b>Дигитална трансформация и развитие на информационните системи и системите реално време на Електроенергийния системен оператор</b></p> <p>цялостно модернизиране на дейностите по планиране, управление и поддръжка на електропреносната мрежа на страната чрез въвеждането на съвременни цифрови средства и методи, които да осигурят необходимата маневреност, сигурност, надеждност и бързодействие при управлението на електроенергийната система в условията на нисковъглеродно производство</p> <p><b>Интегриране на екосистемния подход и прилагане на решения, базирани на природата в опазването на защитените зони от мрежата Натура 2000</b></p> <p>осигуряване на актуална информация за състоянието на екосистемите, екосистемните услуги и зелената инфраструктура на територията на мрежата Натура 2000; определяне на специфични цели и мерки за опазване за защитени зони от</p>	<p><b>Програма за иновации и конкурентоспособност в предприятията</b></p> <p>мерки за устойчиво управление и използване на природните ресурси, позволяващо задоволяване на нуждите на икономиката при запазване на екологичната устойчивост - въвеждане на нисковъглеродни, ресурсно и енергоефективни технологии в предприятията, разработване и внедряване на иновации в областта на кръговата икономика, мерки за енергийна ефективност, използване на енергия от възобновяеми източници за собствено потребление в предприятията</p> <p><b>Програма Развитие на регионите</b></p> <p>енергийна ефективност в жилищните и обществени сгради на територията на градски общини в страната</p> <p>съчетаване с интервенции, приоритетно в енергийно ефективни сгради, за подмяна на индивидуални отоплителни устройства на твърдо гориво с екологосъобразни и енергийно ефективни уреди/системи като фокусът ще бъде в общините с нарушено качество на атмосферния въздух</p> <p>насърчаване електромобилността и използването на екологосъобразни МПС както и изграждане на зарядни станции за електромобили (също и в програма Околна среда)</p> <p><b>Програма Околна среда</b></p> <p>запазване или възстановяване на естествените местообитания и популациите на диви животински и растителни видове чрез установяване и последващо укрепване на органите за управление на Националната екологична мрежа; повишаване информираността и капацитета на заинтересованите</p>
--	--	--

	<p>мрежата Natura 2000; включване на заинтересованите страни в процеса на вземане на решения</p> <p><b>Дигитално земеделие</b></p> <p>изграждане на цялостна електронна информационна система в земеделието, чрез която да се постигне: електронизация на информационните потоци от и за осъществяване на административната дейност; електронизиране на услугите, предоставяни на земеделските стопани; интегриране на информационните системи на администрацията и софтуерите за управление на земеделските стопанства в Единна платформа за автоматизиран обмен на данни между администрацията и земеделските стопани</p> <p><b>Подобряване на състоянието и модернизация на хидромелиоративната инфраструктура</b></p> <p>реконструкция, възстановяване, модернизация на напоителни канали, напоителни полета, деривации, помпени станции, напорни тръбопроводи, изравнители, водохващания, язовири и обекти за отводняване – отводнителни помпени станции, канали и диги</p>	<p>страни; консервационни и възстановителни мерки за подобряване и поддържане на природозащитното състояние и биологичното разнообразие</p> <p><b>Стратегически план за развитие на селските райони</b></p> <p>възстановяване на главната хидромелиоративна инфраструктура чрез реконструкция/рехабилитация и модернизация на хидромелиоративна инфраструктура, използвана за селскостопански нужди</p> <p>технологична модернизация, иновации и цифровизация в устойчиви стопанства като се насърчават връзките между производителите и науката</p> <p>подкрепа за производството и повишаване на конкурентоспособността на стопанствата в секторите производство на зеленчуци, плодове, мляко и месо от преживни животни, които са със значение за икономиката на страната</p> <p>подобряване на производителността и добивите на малки и средни стопанства в секторите на селското стопанство, осигуряващи продукти с по-висока добавена стойност</p> <p>инвестиции за ускоряване на модернизацията и технологично обновяване на малките и средни стопанства</p>
<p>Свързана България</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Цифрова свързаност</li> <li>- Транспортна свързаност</li> <li>- Местно развитие</li> </ul>	<p><b>Широкомащабно разгръщане на цифрова инфраструктура</b></p> <p>изграждане на симетрични гигабитови мрежи за достъп в цялата страна</p> <p>осигуряване на високоскоростна мобилна свързаност по ключови транспортни коридори; подобряване на покритието в населените места, с фокус към периферни, слабо населени и селски райони; развитие на държавната опорна мрежа чрез</p>	<p><b>Програма за научни изследвания, иновации и дигитализация за интелигентна трансформация</b></p> <p>мерки за повишаване темповете на дигитализация на публичния сектор и обезпечаване на високо ниво на киберсигурност, които ще се осъществяват благодарение на подобрената среда за пренос на данни и цифрова свързаност</p>

	<p>изграждане на оптична свързаност до общини и с увеличаване на преносния ѝ капацитет; „зелена“ свързаност и стимулиране на потреблението</p> <p><b>Цифровизация в железопътния транспорт чрез модернизация на системите за безопасност и енергийната ефективност по жп направления от основната и широкообхватната TEN-T мрежа</b></p> <p>внедряване на Система за мониторинг и контрол на параметри на подвижния железопътен състав в движение</p> <p>изграждане на соларни/фотоволтаични централи за добив на електроенергия в района на железопътните гари за нуждите на НКЖИ и инсталиране на енергоспестяващо LED осветление в района на 120 броя жп гари и спирки</p> <p>изграждане на оптична кабелна мрежа и цифрова телекомуникационна апаратура в участъка София – Карлово – Филипово.</p> <p>изграждане на автоматизиран единен хъб за управление на информацията в НКЖИ</p> <p><b>Преустройство и рехабилитация на ключови гарови комплекси и изграждане на интермодален терминал – Горна Оряховица</b></p> <p>изграждане, преустройство и рехабилитация на ключови гарови комплекси (Мездра, Червен Бряг, Илиянци, Враца, Левски, Горна Оряховица, Варна и Филипово)</p> <p>изграждане на модерен интермодален железопътен терминал в най-големия железопътен възел в Северна България – Горна Оряховица</p> <p><b>Модернизация на тягови подстанции и секционни постове по протежение на основната и широко обхватната TEN-T мрежа, с изграждане на система за телеуправление и телесигнализация SCADA</b></p> <p>пълна модернизация на 20 броя тягови подстанции, модернизация на 51 броя секционни постове, изграждане на</p>	<p><b>Програма Транспортна свързаност</b></p> <p>завършване на модернизацията на жп отсечката Елин Пелин – Костенец и модернизацията на отсечката София – Перник – Радомир</p> <p>изграждане на жп връзка между България и Република Северна Македония.</p> <p>изграждане на жп връзки към летище Пловдив и летище Бургас за подобряване свързаността между железопътния и въздушния транспорт и повишаване на ефективността им</p> <p>завършване на съоръженията и системите по жп линия Карнобат – Синдел на „разширената“ Трансевропейска транспортна мрежа</p> <p>развиване на жп възел Горна Оряховица, жп възел Русе и жп възел Варна</p> <p>продължаване изграждането и модернизирането на жп гари и внедряването на ERTMS</p> <p><b>Програма Развитие на регионите</b></p> <p>прилаганите на инструменти за интегриран териториален подход, като ще се финансират мерки на територията на всички градски общини в страната, свързани с изпълнението на националните секторни приоритети, базирани на картиране на нуждите</p> <p>финансиране на мерки, идентифицирани на базата на подход „отдолу-нагоре“, т.е. проектни идеи и инициативи на местни заинтересовани страни в изпълнение на приоритети и цели от регионалните и общински териториални стратегии за развитие</p> <p>изпълнение на инфраструктурни мерки за подобряване и развитие на здравните и социалните услуги, образованието, професионалното обучение, културата, спорта, туризма, устойчивата градска</p>
--	---	--

	<p>система, обединяваща системите за телеуправление и телесигнализация SCADA</p> <p><b>Осигуряване на устойчива транспортна свързаност и услуга чрез закупуване на енергийно ефективен и комфортен подвижен жп състав</b></p> <p>закупуване на 20 електромоторисни влака за средни и дълги разстояния</p> <p><b>Водоснабдителни и канализационни системи и пречиствателни станции за отпадни води за агломерациите между 2 000 и 10 000 е.ж.</b></p> <p>изграждане, реконструкция, рехабилитация, модернизация на канализационни и водоснабдителни мрежи, пречиствателни станции за питейни и отпадъчни води за агломерации между 2 000 и 10 000 е.ж. – приоритетно с фокус върху агломерациите с между 5 000 и 10 000 е. ж., а при остатъчен ресурс в тези с между 2 000 и 5 000 е. ж.</p> <p><b>Цифровизация за комплексно управление, контрол и ефективно използване на водите</b></p> <p><b>Изграждане, развитие и оптимизация на цифровата ТЕТРА система и радиорелейна мрежа, управлявани от МВР</b></p> <p>изграждане на ТЕТРА системата на МВР като единна радиокомуникационна система за осигуряване на комуникационна среда за управление, взаимодействие и координация на държавните структури, в т.ч. всички елементи на Единната спасителна система, на всички нива при опазване на обществения ред, противодействие на престъпността, оповестяване и защита на населението при бедствия и аварии; използването ѝ като комуникационна среда за управление на елементите на Националната система за ранно предупреждение и оповестяване</p>	<p>мобилност, цифровата и безопасна транспортна свързаност, кръговата икономика, енергийната ефективност, достъпът до адекватни жилищни условия, достъпът до качествени публични услуги, мерки за подобряване на качеството на околната среда (включително зелена инфраструктура), мерки за насърчаване на икономическата активност (включително инвестиции в техническа инфраструктура за развитие на индустриални зони или друга инфраструктура за развитие на икономически дейности и подпомагане на иновациите и развитието на МСП)</p> <p><b>Програма Околна среда</b></p> <p>инвестиции във ВиК инфраструктура въз основа на разработени регионални пред-инвестиционни проучвания за обособени територии, обслужвани от консолидиран ВиК оператор, с фокус върху агломерациите с над 10 000 е. ж. като при наличие на остатъчен ресурс, финансиране може да бъде насочено и към агломерации между 2000 и 10 000 е.ж. интервенции, насочени към въздействието от измененията на климата върху водните ресурси, за проучвания и разработване на система за оценка на риска от засушаване като се надграждат досегашните инвестиции чрез прилагане на интелигентни технологии и въвеждане на цифровизация за ефективно използване на водите</p> <p>управление на риска от бедствия чрез предварително прогнозиране, моделиране и предупреждения с цел подобряване превенцията на риска от екстремни явления – разширяване на обхвата на Националната система за ранно предупреждение и оповестяване на населението на областно ниво за територията на</p>
--	---	--

		страната, която ще използва ресурса на ТЕТРА системата
<p>Справедлива България</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Бизнес среда</li> <li>- Социално включване</li> <li>- Здравеопазване</li> </ul>	<p><b>Цифровизация на ключови съдопроизводствени процеси в системата на административното правораздаване</b></p> <p>информационна система за цифровизация на преписките по административните дела и обмяна на информация между отделните административни съдилища, както и между тях и ВАС, електронно призоваване на страните по административните дела, провеждане на дистанционни закрити и открити съдебни заседания</p> <p><b>Доразвитие на информационните системи на съдилищата за достъп на граждани и юридически лица до е-услуги и е-правосъдие</b></p> <p><b>Укрепване, доразвитие и надграждане на Единната информационна система на съдилищата</b></p> <p>създаване на модул в ЕИСС за централизирано разпределение и електронна обработка на заповедните дела; надграждане на съществуващите функционалности и създаване на нови с оглед развитието на нормативната база</p> <p><b>Подобряване на качеството и устойчивостта на политиките в сферата на сигурността и противодействието на корупцията</b></p> <p>изграждане на Национална интелигентна система за сигурност с цел превенция и анализ на информация в сферата на обществената безопасност и надграждане на системата за превенция и противодействие на корупцията сред служителите на МВР и повишаване на прозрачността при обслужване на гражданите</p>	<p><b>Програма за научни изследвания, иновации и дигитализация за интелигентна трансформация</b></p> <p>подкрепа за прехода към управление, основано на потенциала на данните - разширяване на обема на отворените данни, генерирани и обработвани от държавните институции и бизнеса и улесняването на споделянето им</p> <p>обезпечаване на високо ниво на киберсигурност - развиване и подобряване на централизирани механизми и инструменти за сигурна защита на данните и публичните услуги при прилагане на най-високи стандарти за киберсигурност.</p> <p><b>Програма Развитие на човешките ресурси</b></p> <p>подпомагане реализацията на пазара на труда и активното приобщаване на уязвими групи в заетост и социално включване, чрез повишаване на възможностите им за започване на работа, подобряване на уменията, квалификация и преквалификация, насърчаване на социално-икономическата им интеграция, подобряване на достъпа им до качествени социални услуги, посреднически услуги за намиране на работа и интегрирани услуги</p> <p>подкрепа за равен достъп до специализирана здравна и дългосрочна грижа, повишаване на качеството и разширяване на обхвата на предоставяните социални услуги – предвижда се да се закрийт приблизително 60% от останалите специализирани институции за лица с увреждания, а всички съществуващи домове за стари хора се реформират в съответствие с новите критерии за качество; допълнени с дейности за</p>

	<p><b>Дигитализиране на информационни масиви в администрацията, съдържащи регистрови данни</b></p> <p>дигитализация на хартиени масиви и подобряване на бизнес процесите на приоритетни администрации – Агенция по вписванията (Имотен регистър), Агенция по геодезия, картография и кадастър, Главна дирекция „Гражданска регистрация и административно обслужване“ към Министерството на регионалното развитие и благоустройството (вкл. масивите на регистрите на актовете за гражданско състояние и регистъра на населението, съхранявани в общините), Министерство на здравеопазването, Национална здравноосигурителна каса, Национален осигурителен институт, както и дигитализацията на масиви на други администрации - всички областни и общински администрации (без масивите на регистрите на актовете за гражданско състояние и регистъра на населението)</p> <p><b>Национална схема за електронна идентификация</b></p> <p>изграждане на система за електронна идентификация и персонализацията ѝ в българските лични документи</p> <p><b>Продължаваща подкрепа за деинституционализация на грижата за възрастните хора и хората с увреждания</b></p> <p>изграждане и оборудване на нови социални и интегрирани здравно-социални услуги за резидентна грижа и съпътстващи специализирани и консултативни социални услуги за лица с увреждания, както извършване на строителни дейности и доставка на оборудване и обзавеждане с оглед реформиране на съществуващите домове за стари хора</p> <p><b>Лична мобилност и достъпност за хората с трайни увреждания</b></p> <p>осигуряване на лична мобилност и достъпност за хора с трайни увреждания за тяхното социално приобщаване - предоставяне на помощни технически средства, специализирани софтуерни</p>	<p>енергийна ефективност, саниране и обновяване на оборудване и обзавеждане в съществуващи социални услуги в общността, делегирани от държавата дейности, както и изпълнение на противоепидемични мерки по Програмата за развитие на регионите</p> <p>подобряване на здравните характеристики на населението и на работната сила в частност, с фокус върху здравната промоция и превенция</p> <p>повишаване уменията на високоспециализирания персонал в ключови области на здравната система, както и за персонала, полагащ лекарски и здравни грижи в извънболничната помощ и дългосрочните грижи</p> <p><b>Програма Развитие на регионите</b></p> <p>инвестиции в извънболничната и болничната сфера, свързани със създаване на равни възможности за населението в отделните региони за достъп както до профилактика и превенция, така и до навременно и качествено болнично лечение чрез мерки за инфраструктура, оборудване, мобилни активи, цифровизация и услуги и приложения за електронно здравеопазване</p>
--	---	---



програми, електронни технически средства за компенсация на сетивен дефицит, адаптирани моторни превозни средства, технически и медицински устройства, обучение на ползвателите на помощните технически средства

**Подкрепа на социалната икономика**

подкрепа за стартиращи и съществуващи социални предприятия чрез създаване на фокус-точки за насърчаване, промотиране, консултиране и съдействие за стартиране и развитие на социално предприемачество и подпомагане дигитализацията на (производствените) процеси

**Национална програма за обучение на възрастни**

разширяване на достъпа и предоставяне на повече възможности за качествено обучение, използвайки възможностите на цифровите технологии - изграждане на облачна среда, виртуална платформа за обучение на възрастни (лица над 16 г.) в електронна среда, изграждане на мрежа от дигитални клубове за участие в електронно и дистанционно обучение, единна информационна база данни за онлайн курсове за обучение, стимулиране на развитието на т.нар. „сребърна икономика“ чрез насърчаване на по-дългото задържане на пазара на труда на възрастните хора чрез приспособяването на новата система за обучения към техните реални потребности

**Достъп до европейския културен обмен и съдържание**

**Дигитализация на музейни и библиотечни фондове**

цифровизиране на част от фондовете, съхранявани в музейната и библиотечна мрежа в страната и изграждане на единна система за достъп до дигитализираното съдържание

**Модернизация на материалната база на опорни държавни и общински лечебни заведения и въвеждане на иновативни технологии за лечение на населението**

**Създаване на център за обучение и развитие на център по интервенционална невrorентгенология**

**Укрепване на капацитета на Медицинския институт на МВР**

**Модернизация и развитие на психиатричната помощ**

**Развитие на националната система за спешни повиквания с Единен европейски номер 112**

Изграждане на центрове за приемане на спешни повиквания от ново поколение (Next Generation 112), свързани в електронна съобщителна мрежа с пакетна комутация (Packet Switching PS), осигуряване на широколентов обмен на информация в мрежата на Единния европейски номер 112 (видео, данни и глас) и надграждане на системите с нови и съвременни услуги