

**2022–2030 M. PLĖTROS PROGRAMOS VALDYTOJOS LIETUVOS RESPUBLIKOS EKONOMIKOS IR INOVACIJŲ MINISTERIJOS  
EKONOMIKOS TRANSFORMACIJOS IR KONKURENCINGUMO PLĖTROS PROGRAMA**

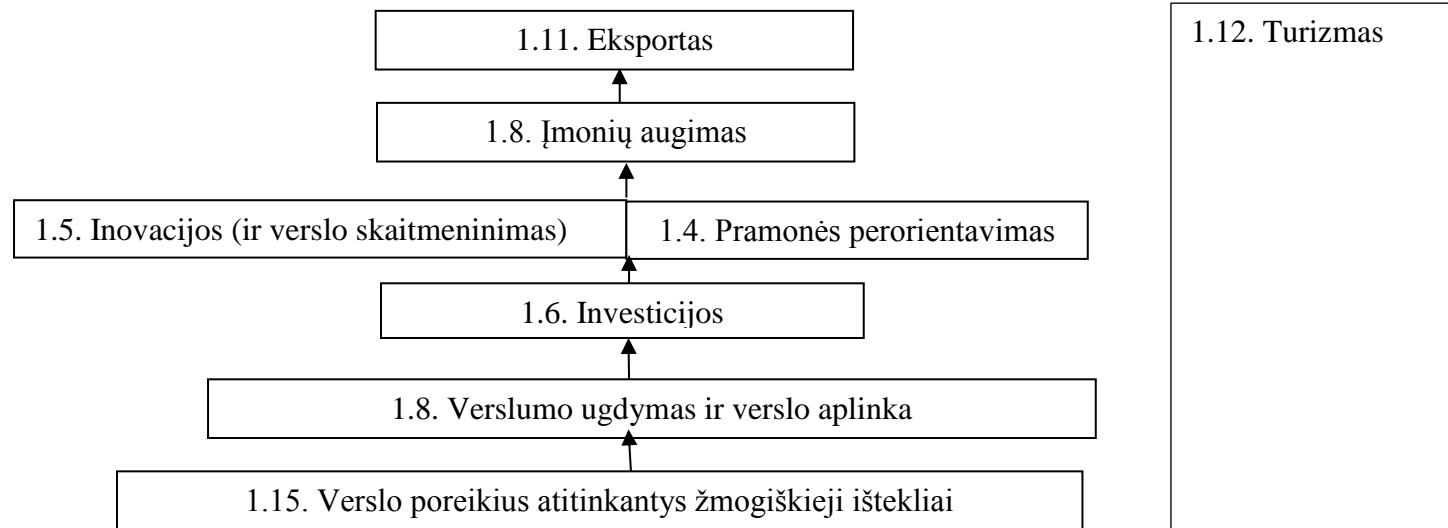
**I SKYRIUS  
PLĖTROS PROGRAMOS PASKIRTIS**

**Valstybės veiklos sritis  
EKONOMIKOS KONKURENCINGUMAS IR VALSTYBĖS INFORMACINIAI IŠTEKLIAI**

**Nacionalinio pažangos plano (toliau – NPP) pažangos uždavinių (toliau – uždavinių) įtraukimo į Programą logika**

Į 2022–2030 metų plėtros programos valdytojos Lietuvos Respublikos ekonomikos ir inovacijų ministerijos ekonomikos transformacijos ir konkurencingumo plėtros programą (toliau – plėtros programa) įtraukti NPP 1 strateginio tikslo „Pereiti prie mokslo žiniomis, pažangiosiomis technologijomis, inovacijomis grįsto darnaus ekonomikos vystymosi ir didinti šalies tarptautinį konkurencingumą“ uždaviniai, už kurių įgyvendinimą atsakinga Ekonomikos ir inovacijų ministerija: 1.4, 1.5, 1.6, 1.8, 1.11, 1.12, 1.15 (neįtrauktas 1.7 uždavinys „Skatinti valstybės skaitmeninimą“, kuris bus įgyvendinamas per Ekonomikos ir inovacijų ministerijos Valstybės skaitmeninio plėtros programą).

Analizuojant atskirus NPP 1 strateginio tikslo uždavinius konstatuota, kad visi uždaviniai sudaro bendrą nenutrūkstamą ciklą, kuriame problemos ir jas lemiančios priežastys bei jų sprendimai galimi tik sprendžiant kompleksiskai (dėl šios priežasties nuspręsta nerengti atskirų plėtros programų, skirtų atskiriems uždaviniams įgyvendinti).



Į plėtros programą įtrauktas ir 1.12 uždavinys, nes turizmo konkurencingumo didinimui galioja tas pats ciklas (didelė dalis bendrų problemų) su papildomomis specifinėmis problemomis ir jas sprendžiančiomis pažangos priemonėmis.

Be to, įvertinus su COVID-19 viruso krize susijusius esamus ir prognozuojamus ekonomikos pokyčius bei išryškėjusius skirtumus tarp Vilniaus regiono ir likusios Lietuvos, apsispręsta, kad plėtros programa apims ne tik ekonomikos transformaciją į aukštos pridėtinės vertės ekonomiką, bet ir verslo konkurencingumo didinimą.

Uždaviniai ir problemos išdėstyti ne prioriteto tvarka.

**NPP 1.4 uždavinys „Perorientuoti pramonę link klimatui neutralios ekonomikos“**
**NPP uždavinio rodikliai:**

- 1.4.1. Lietuvos antrinių žaliavų panaudojimo (žiedišumo) indeksas, procentais (2025 m., 2030 m. – ne mažiau nei Europos Sąjungos vidurkis).
- 1.4.2. Ekologinių inovacijų indeksas, balais (2025 m. – 122, 2030 m. – 133).
- 1.4.3. Pramonės sektoriuje išmetamo šiltnamio efektą sukeliančių dujų (ŠESD) kiekio pokytis, palyginti su 2005 m. išmestu kiekiu, procentais (2025 m. – +2,2, 2030 m. – -19).
- 1.4.4. Sutaupyta energijos kiekis pramonės sektoriuje, GWh (2025 m. – 4 091,85, 2030 m. – 5 455,8).
- 1.4.5. Pramonės sektoriuje išmetamo nemetaninių lakiųjų organinių junginių (NMLOJ) kiekio pokytis, palyginti su 2005 m. išmestu kiekiu, procentais (2025 m. – -39,5, 2030 m. – -47).
- 1.4.6. Pramonės sektoriuje išmetamo SO<sub>2</sub> kiekio pokytis, palyginti su 2005 m. išmestu kiekiu, procentais (2025 m. – -59, 2030 m. – -60).

**1 problema – neišnaudojamas neutralios klimatui ekonomikos potencialas pramonėje**
**Spręstinės problemos priežastys (lygiavertės):**
**1.1. Žemas išteklių panaudojimo efektyvumas:**

- 1.1.1. dominuoja taršios ir neefektyviai išteklius naudojančios technologijos,
- 1.1.2. pirmenybė teikiama pirminių žaliavų panaudojimui.

**1.2. Neproduktyvios ir ateities iššūkių neatitinkančios darbo vietos.**
**1.3. Trūksta bendro holistinio tarpžinybinio ir ateities poreikius atitinkančio požiūrio į neutralią klimatui ekonomiką.**
**Pažangos priemonės, kuriomis sprendžiama problema:**

- **05-001-01-04-02.** Skatinti įmones pereiti link neutralios klimatui ekonomikos (*šalinama 1.1 priežastis*),
- **05-001-01-15-02.** Skatinti talentų ir kompetencijų pasiūlą pažangiai ekonomikai (*šalinama 1.2 priežastis – žr. pastabą*).

**Pažangos priemonės, kurios numatytos kitose plėtros programose:**

2021–2030 metų Lietuvos Respublikos švietimo, mokslo ir sporto ministerijos švietimo plėtros programos, patvirtintos Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2021 m. gruodžio 1 d. nutarimu Nr. 1016 „Dėl 2021–2030 metų Lietuvos Respublikos švietimo, mokslo ir sporto ministerijos švietimo plėtros programos patvirtinimo“ (toliau – Švietimo plėtros programa):

- **12-003-03-04-03.** Sukurti rinkos poreikius atliepiančią profesinio ugdymo sistemą (*prisideda prie 1.2. priežasties šalinimo*).

**Tęstinė veikla, kuria prisidedama prie problemos sprendimo:**

- **Analizuoti, prognozuoti, stebėti Lietuvos ekonomikos plėtrą; koordinuoti, administruoti, stebėti programų įgyvendinimą; rengti norminius teisės aktus** (*šalinama 1.3 priežastis*).

**NPP 1.5 uždavinys „Skatinti pažangiųjų technologijų ir inovacijų kūrimą, diegimą ir sklaidą“**

- 1.5.1. MTEP išlaidos verslo sektoriuje, palyginti su BVP, procentais (2025 m. – 0,7, 2030 m. – 1,3).
- 1.5.2. Inovacinę veiklą vykdančių įmonių dalis nuo visų įmonių, procentais (2025 m. – 54, 2030 m. – 57).

**2 problema – verslas neišnaudoja skaitmeninio potencialo**
**Spręstinės problemos priežastys (lygiavertės):**
**2.1. Skaitmeninių gebėjimų bei žinių trūkumas:**

- 2.1.1. trūksta darbuotojų, turinčių skaitmeninius gebėjimus,
- 2.1.2. dalis įmonių nesuvokia skaitmeninio naudos,
- 2.1.3. atotrūkis tarp informacijos ir ryšių technologijų specialistų vyrų ir moterų.

**2.2. Skaitmeninės technologijos įmonėse diegiamos per mažai (infrastruktūra):**

- 2.2.1. dominuoja mažos ir vidutinės įmonės (MVI) ir labai mažos įmonės,
- 2.2.2. trūksta sisteminės integracijos,
- 2.2.3. dominuoja užsakomoji gamyba.

**2.3. Kvalifikuotų ir specializuotų skaitmeninio viešųjų paramos paslaugų ir žinomumo apie jas trūkumas:**

- 2.3.1. įmonėms trūksta žinių apie tai, kokios skaitmeninio įrangos reikia, kaip optimaliai ją integruoti ir išnaudoti,
- 2.3.2. įmonių bendradarbiavimas ir ryšių mezgimas nėra efektyvus,
- 2.3.3. trūksta prieinamos infrastruktūros, kurią naudodamos įmonės galėtų išbandyti technologinius procesus, bandymų prototipus, pradėti bandomąją gamybą, kad įsitikintų investicijų grąža,
- 2.3.4. trūksta skaitmeninio ekspertų (technologijų skautų, mentorių),
- 2.3.5. nepakanka paslaugų, susijusių su skaitmeninio auditais, bandymais, probleminių sričių identifikavimu, bandymais prieš investuojant, tarpininkavimo su paslaugų teikėjais.

**Pažangos priemonės, kuriomis sprendžiama problema:**

- **05-001-01-05-05.** Skatinti įmones skaitmenizuotis (*šalinamos 2.1.2, 2.2, 2.3 priežastys*),
- **05-001-01-15-02.** Skatinti talentų ir kompetencijų pasiūlą pažangiai ekonomikai (*šalinamos 2.1.1, 2.1.3 priežastys – žr. pastabą*).

**Pažangos priemonės, kurios numatytos kitose plėtros programose:**

Švietimo plėtros programos:

- **12-003-03-04-03.** Sukurti rinkos poreikius atliepiančią profesinio ugdymo sistemą (*prisideda prie 2.1.1 priežasties šalinimo*).

**3 problema – mažos verslo sektoriaus investicijos į mokslinius tyrimus ir eksperimentinę plėtrą (MTEP)****Spręstinios problemos priežastys (lygiavertės):****3.1. Nepakankamas Lietuvos verslo imlumas žinioms ir verslo ir mokslo bendradarbiavimui:**

- 3.1.1. fragmentuota, verslui nepatraukli ir sudėtinga prieiga prie viešųjų, mokslo ir studijų institucijų paslaugų bei jų infrastruktūros,
- 3.1.2. mažas tyrėjų skaičius ir kvalifikuotos darbo jėgos trūkumas versle,
- 3.1.3. nepakankamai skatinamos tiesioginių užsienio investicijų į MTEP pritraukimo galimybės.

**3.2. Nepalankios aplinkybės finansuoti MTEP veiklas:**

- 3.2.1. didelė MTEP veiklų rizika versle ir nepakanka MTEP veiklų riziką mažinančių priemonių, jungiančių į visumą subsidijas, paskolas, mokestines lengvatas ir t. t.
- 3.2.2. nepakankamai startuolių poreikius atliepiančios priemonės.

**Pažangos priemonės, kuriomis sprendžiama problema:**

- **05-001-01-05-06/ 12-001-01-03-01.** Įgyvendinti misijomis grįstas mokslo ir inovacijų programas (*prisideda prie 3.1 priežasties šalinimo*).
- **05-001-01-05-07.** Sukurti nuoseklią inovacinės veiklos skatinimo sistemą (*šalinamos 3.1. ir 3.2 priežastys – žr. pastabą*).

**Tęstinė veikla, kuria prisidedama prie problemos sprendimo:**

- **Organizuoti inovacijų skatinimo veiklą** (*prisideda prie 3.1. ir 3.2 priežasčių šalinimo*).

**4 problema – nepakankama inovacinę veiklą vykdančių įmonių dalis nuo visų įmonių****Spręstinios problemos priežastys (lygiavertės):****4.1. Neskatinama inovacijų paklausa ir pasiūla:**

- 4.1.1. nepakankamai efektyviai skatinamos produktų ir (ar) procesų inovacijos,
- 4.1.2. neskatinamas trumpų vertės grandinių formavimasis ir plėtra,
- 4.1.3. fragmentuotos / nesisteminės inovacijų pirkimų paskatos,
- 4.1.4. perkančiųjų organizacijų kompetencijų vystymui skirtų priemonių trūkumas.

**4.2. Nepakankamai efektyvi inovacijų paramos ir konsultavimo sistema:**

- 4.2.1. fragmentuota verslo akceleravimo sistema,
- 4.2.2. nepakankama inovacijų paslaugas teikiančių specialistų kvalifikacija,

- 4.2.3. technologinio konsultavimo paslaugų trūkumas,
- 4.2.4. nekonsoliduotos inovacinės veiklos skatinimo funkcijos,
- 4.2.5. neefektyvios inovacijas populiarijančios priemonės / neefektyvi inovacijų rinkodara.

#### **4.3. Lietuvos mokslinių tyrimų ir inovacijų (MTI) sistemos integracijos į tarptautines grandines stoka:**

- 4.3.1. trūksta paskatų ir priemonių, padedančių įsitraukti į tarptautines vertės kūrimo grandines, dalyvauti tarptautinėse MTI srities programose,
- 4.3.2. neskatinama integracija į tarptautinius inovacijų paramos ir konsultavimo paslaugų teikimo tinklus.

#### **Pažangos priemonės, kuriomis sprendžiama problema:**

- **05-001-01-05-07.** Sukurti nuoseklią inovacinės veiklos skatinimo sistemą (*šalinamos 4.1, 4.2, 4.3 priežastys – žr. pastabą*).

#### **Tęstinė veikla, kuria prisidedama prie problemos sprendimo:**

- **Organizuoti inovacijų skatinimo veiklą** (*prisideda prie 4.1, 4.2, 4.3 priežasčių šalinimo*).

#### **NPP 1.6. uždavinys „Pritraukti tiesiogines užsienio ir vietines investicijas“**

##### **NPP uždavinio rodikliai:**

- 1.6.1. Verslo bendrosios investicijos į ilgalaikį materialųjį turtą, mln. eurų (2025 m. – 7 454, 2030 m. – 9 489).
- 1.6.2. Pritrauktų tiesioginių užsienio investicijų plyno lauko projektų pažangiųjų ir vidutiniškai pažangių technologijų gamybos ir žinioms imlių paslaugų sektoriuose dalis nuo visų tiesioginių užsienio investicijų plyno lauko projektų, procentais (2025 m. – 70, 2030 m. – 72).
- 1.6.3. Darbuotojų pažangių ir vidutiniškai pažangių technologijų gamybos ir žinios imlių paslaugų sektoriuose dalis nuo visų užimtų gyventojų, procentais (2025 m. – 14,6, 2030 m. – 17).

#### **5 problema – nepakankamai konkurencinga investicijų pritraukimo aplinka**

##### **Sprestinės problemos priežastys (5.1 – svarbiausia, 5.2–5.6 – lygiavertės):**

- 5.1. Sklypų su išvystyta infrastruktūra trūkumas.
- 5.2. Verslo poreikių neatitinkantys žmogiškieji ištekliai.
- 5.3. Fragmentuota inovacijų sistema.
- 5.4. Lietuva mažai įsitraukusi į pasaulines vertės grandines ir turi silpnus klasterius.
- 5.5. Prastas Lietuvos pasiekiamumas.
- 5.6. Mažas šalies, kaip patrauklios investicijoms, žinomumas užsienyje.

#### **Pažangos priemonės, kuriomis sprendžiama problema:**

- **05-001-01-06-03.** Gerinti konkurencinę investicijų pritraukimo aplinką (*šalinamos 5.1, 5.4, 5.6 priežastys – žr. pastabą*),
- **05-001-01-05-07.** Sukurti nuoseklią inovacinės veiklos skatinimo sistemą (*šalinamos 5.3 ir 5.4 priežastys – žr. pastabą*),
- **05-001-01-15-02.** Skatinti talentų ir kompetencijų pasiūlą pažangiai ekonomikai (*šalinama 5.2 priežastis – žr. pastabą*).

#### **Pažangos priemonės, kurios numatytos kitose plėtros programose:**

Švietimo plėtros programos:

- **12-003-03-04-03.** Sukurti rinkos poreikius atliepiančią profesinio ugdymo sistemą (*prisideda prie 5.2 priežasties šalinimo*),

2022–2030 metų plėtros programos valdytojos Lietuvos Respublikos susisiekimo ministerijos susisiekimo plėtros programos (toliau – Susisiekimo plėtros programa) (*šalinama 5.5 priežastis*),

2022–2030 metų plėtros programos valdytojos Lietuvos Respublikos užsienio reikalų ministerijos užsienyje matomos ir įtakingos Lietuvos plėtros programos, patvirtintos Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2022 m. kovo 2 d. nutarimu Nr. 188 „Dėl 2022–2030 metų plėtros programos valdytojos Lietuvos Respublikos užsienio reikalų ministerijos užsienyje matomos ir įtakingos Lietuvos plėtros programos patvirtinimo“ (toliau – Užsienyje matomos ir įtakingos Lietuvos plėtros programos):

|   |
|---|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>14-001-09-01-01.</b> Didinti diplomatinio atstovavimo tinklo efektyvumą <i>(prisideda prie 5.6 priežasties šalinimo)</i>.</li> </ul> <p><b>Tęstinė veikla, kuria prisidedama prie problemos sprendimo:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Organizuoti investicijų skatinimo veiklą</b> <i>(prisideda prie 5.1. ir 5.6 priežasčių šalinimo)</i>,</li> <li>• <b>Organizuoti inovacijų skatinimo veiklą</b> <i>(prisideda prie 5.3 ir 5.4 priežasčių šalinimo)</i>.</li> </ul>  |
| <p><b>6 problema – nepakankamos ir neproduktyvios įmonių investicijos</b></p> <p><b>Spręstinės problemos priežastys (prioriteto tvarka):</b></p> <p><b>6.1. Verslo poreikių neatitinkantys žmogiškieji ištekliai.</b></p> <p><b>6.2. Išorinio finansavimo trūkumas (ypač MVI).</b></p> <p><b>6.3. Trūksta žinių, vadybos įgūdžių.</b></p> <p><b>Pažangos priemonės, kuriomis sprendžiama problema:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>05-001-01-06-03.</b> Gerinti konkurencinę investicijų pritraukimo aplinką <i>(prisideda prie 6.2 priežasties šalinimo – žr. pastabą)</i>,</li> <li>• <b>05-001-01-08-09.</b> Skatinti verslumą ir kurti paskatas įmonių augimui <i>(šalinama 6.2 priežastis – žr. pastabą)</i>,</li> <li>• <b>05-001-01-15-02.</b> Skatinti talentų ir kompetencijų pasiūlą pažangiai ekonomikai <i>(prisideda prie 6.1 ir 6.3 priežasčių šalinimo – žr. pastabą)</i>.</li> </ul> <p><b>Pažangos priemonės, kurios numatytos kitose plėtros programose:</b></p> <p>Švietimo plėtros programos:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>12-003-03-04-03.</b> Sukurti rinkos poreikius atliepiančią profesinio ugdymo sistemą <i>(prisideda prie 6.1 ir 6.3 priežasčių šalinimo)</i>.</li> </ul> <p><b>Tęstinė veikla, kuria prisidedama prie problemos sprendimo:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Organizuoti investicijų skatinimo veiklą</b> <i>(prisideda prie 6.2 priežasties šalinimo)</i>.</li> </ul>   |
| <p><b>7 problema – ne visos viešojo sektoriaus investicijos yra produktyvios</b></p> <p><b>Spręstinės problemos priežastys (prioriteto tvarka):</b></p> <p><b>7.1. Neefektyvus viešųjų investicijų planavimas ir įgyvendinimas.</b></p> <p><b>7.2. Viešųjų pirkimų skaidrumo ir konkurencijos stoka.</b></p> <p><b>Pažangos priemonės, kuriomis sprendžiama problema:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>05-001-01-05-07.</b> Sukurti nuoseklią inovacinės veiklos skatinimo sistemą <i>(prisideda prie 7.2 priežasties šalinimo – žr. pastabą)</i>.</li> </ul> <p><b>Pažangos priemonės, kurios numatytos kitose plėtros programose:</b></p> <p>2022–2030 metų plėtros programos valdytojos Lietuvos Respublikos finansų ministerijos tvarių viešųjų finansų plėtros programos, patvirtintos Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2022 m. kovo 9 d. nutarimu Nr. 209 „Dėl 2022–2030 metų plėtros programos valdytojos Lietuvos Respublikos finansų ministerijos tvarių viešųjų finansų plėtros programos patvirtinimo“:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>04-001-08-05-01.</b> Tobulinti vidutinės trukmės biudžeto sistemą <i>(prisideda prie 7.1 priežasties šalinimo)</i>,</li> <li>• <b>04-001-08-05-04.</b> Stiprinti viešojo ir privataus sektorių partnerystę ir skatinti privačių investicijų pritraukimą <i>(prisideda prie 7.1 priežasties šalinimo)</i>.</li> </ul> <p><b>Tęstinė veikla, kuria prisidedama prie problemos sprendimo:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Analizuoti, prognozuoti, stebėti Lietuvos ekonomikos plėtrą; koordinuoti, administruoti, stebėti programų įgyvendinimą; rengti norminius teisės aktus</b> <i>(šalinama 7.2 priežastis)</i>.</li> </ul> |
| <p><b>NPP 1.8 uždavinys „Skatinti verslumą ir įmonių augimą“</b></p>  |

**NPP uždavinio rodikliai:**

1.8.1. Verslo efektyvumo indeksas, vieta (2025 m. – 25, 2030 m. – 20).

**8 problema – kuriama mažai aukštą potencialą turinčių verslų ir esamos įmonės neauga****Spręstinios problemos priežastys (prioriteto tvarka 8.1 – 8.4, 8.5 lygiavertė 8.1):****8.1. Išorinio finansavimo trūkumas:**

- 8.1.1. ribotas priėjimas prie bankinių paskolų,
- 8.1.2. neišvystyta rizikos kapitalo rinka,
- 8.1.3. neišvystytas finansavimas per vertybinius popierius,
- 8.1.4. įmonėms trūksta finansų valdymo įgūdžių.

**8.2. Įmonių augimui nepalanki reguliacinė aplinka:**

- 8.2.1. nuolatinės reguliacinės (įskaitant mokestinę) aplinkos kaitos neigiama įtaka verslo aplinkai,
- 8.2.3. vykdamas teisės aktų reikalavimus patiriamos aukštos prisitaikymo išlaidos.

**8.3. Nepažangus įmonių valdymas:**

- 8.3.1. vadybos ir organizacijų vystymo įgūdžių trūkumas,
- 8.3.2. negebėjimas deleguoti valdymo funkcijų,
- 8.3.3. verslo perdavimo sunkumai,
- 8.3.4. žemas tarpasmeninio pasitikėjimo ir pasitikėjimo institucijomis lygis.

**8.4. Neišnaudojamos eksporto teikiamos galimybės.****8.5. Paskatų galimybėmis grįsto verslo pradžia trūkumas:**

- 8.5.1. Antrojo šanso (angl. „second chance“) sistemoje nepakankamai vykdoma nemokumo ir bankroto prevencija bei skatinama naujo verslo pradžia (pradedančių antrą kartą),
- 8.5.2. neišnaudojamas socialinės ekonomikos potencialas,
- 8.5.3. trūksta idėjų ir gebėjimo atskleisti galimybes bei pritaikyti turimus įgūdžius,
- 8.5.4. vaikai neįgyja kokybiškų verslumo įgūdžių,
- 8.5.5. suaugusiųjų verslumo įgūdžių stoka.

**Pažangos priemonės, kuriomis sprendžiama problema:**

- **05-001-01-08-09.** Skatinti verslumą ir kurti paskatas įmonių augimui (*šalinamos 8.1 ir 8.5 priežastys – žr. pastabą*),
- **05-001-01-11-04.** Įgyvendinti eksporto konkurencingumo augimą skatinančias priemones (*šalinama 8.4 priežastis – žr. pastabą*).

**Pažangos priemonės, kurios numatytos kitose plėtros programose:**

2021–2030 metų plėtros programos valdytojos Lietuvos Respublikos socialinės apsaugos ir darbo ministerijos įtraukios darbo rinkos plėtros programos, patvirtintos Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2021 m. lapkričio 10 d. nutarimu Nr. 929 „Dėl 2021–2030 metų plėtros programos valdytojos Lietuvos Respublikos socialinės apsaugos ir darbo ministerijos įtraukios darbo rinkos plėtros programos patvirtinimo“:

- **09-001-02-03-03.** Skatinti verslumą (*prisideda prie 8.5.5 priežasties šalinimo*),

2022–2030 metų plėtros programos valdytojos Lietuvos Respublikos vidaus reikalų ministerijos viešojo valdymo plėtros programos, patvirtintos Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2022 m. kovo 9 d. nutarimu Nr. 206 „Dėl 2022–2030 metų plėtros programos valdytojos Lietuvos Respublikos vidaus reikalų ministerijos viešojo valdymo plėtros programos patvirtinimo“:

- **01-001-08-06-01.** Tobulinti administracinių ir viešųjų paslaugų kokybę, prieinamumą ir viešųjų paslaugų teikimą (*prisideda prie 8.5.2 priežasties šalinimo*).

**Tęstinė veikla, kuria prisidedama prie problemos sprendimo:**

- **Vykdyti finansų inžinerijos priemonę „Kontroliuojantieji fondai“** (*prisideda prie 8.1 priežasties šalinimo*),

- Iš dalies kompensuoti palūkanas ir jas administruoti (vykdoma per INVEGA) (prisideda prie 8.1 priežasties šalinimo),
- Diegti verslo finansavimo modelius verslui (paskolų teikimas, garantijos ir kitos rizikos pasidalijimo priemonės) (prisideda prie 8.1 priežasties šalinimo),
- Vykdyti verslumo ir įmonių augimo skatinimo priemonės (šalina 8.3 priežastį ir prisideda prie 8.1 ir 8.5 priežasčių šalinimo),
- Organizuoti įsiskverbimo ir įsitvirtinimo tarptautinėse rinkose veiklą (prisideda prie 8.4 priežasties šalinimo),
- Analizuoti, prognozuoti, stebėti Lietuvos ekonomikos plėtrą; koordinuoti, administruoti, stebėti programų įgyvendinimą; rengti norminius teisės aktus (šalina 8.2 priežastį).

#### **9 problema – įmonės neišnaudoja galimybių prekes, paslaugas ir darbus pasiūlyti viešajam sektoriui**

Spręstinės problemos priežastys (prioriteto tvarka):

9.1. Viešųjų pirkimų procedūrų nepatrauklumas.

9.2. Pasitikėjimo ir informacijos apie viešuosius pirkimus stoka.

9.3. Perkančiosios organizacijos ir perkantieji subjektai nustato tiekėjų konkurenciją ribojančius reikalavimus.

**Pažangos priemonės, kuriomis sprendžiama problema:**

- **05-001-01-05-07.** Sukurti nuoseklią inovacinės veiklos skatinimo sistemą (prisideda prie 9.1 priežasties šalinimo – žr. pastabą).

**Tęstinė veikla, kuria prisidedama prie problemos sprendimo:**

- Analizuoti, prognozuoti, stebėti Lietuvos ekonomikos plėtrą; koordinuoti, administruoti, stebėti programų įgyvendinimą; rengti norminius teisės aktus (šalinamos 9.1, 9.2, 9.3 priežastys).

#### **NPP 1.11 uždavinys „Skatinti prekių ir paslaugų eksportą“**

**NPP uždavinio rodikliai:**

1.11.1. Lietuviškos kilmės prekių (be energetinių (mineralinių) produktų) ir paslaugų eksportas, mln. eurų (2025 m. – 33 800, 2030 m. – 40 100).

1.11.2. Lietuviškos kilmės pažangiųjų technologijų (angl. *hi-tech*) prekių eksportas, mln. eurų (2025 m. – 1 700, 2030 m. – 2 300).

1.11.3. Daug žinių reikalaujančių paslaugų eksportas, mln. eurų (2025 m. – 4 000, 2030 m. – 5 200).

#### **10 problema – nepakankamas eksporto konkurencingumo augimas**

Spręstinės problemos priežastys (lygiavertės):

**10.1. Maža aukštųjų (angl. *hi-tech*) ir aukštesniųjų (angl. *medium hi-tech*) technologijų produktų ir daug žinių reikalaujančių paslaugų eksporto dalis:**

- 10.1.1. mažas besikuriančių įmonių skaičius aukštųjų technologijų sektoriuose,
- 10.1.2. įmonės aukštųjų technologijų sektoriuose per lėtai auga,
- 10.1.3. esamos tradicinės įmonės nepelėčia savo veiklos į aukštųjų technologijų sektorių,
- 10.1.4. aukštesni nei tradiciniam sektoriui įėjimo į eksporto rinkas (netarifiniai) apribojimai.

**10.2. Įmonės per mažai eksportuoja originalių produktų:**

- 10.2.1. didelės investicijos produktų adaptacijai ir sertifikavimui užsienyje,
- 10.2.2. trūksta kompetencijų, reikalingų prekės ženklui kurti ir vystyti.

**10.3. Silpnas įmonių horizontalusis ir vertikalusis bendradarbiavimas ir įsitraukimas į tarptautines vertės grandines.**

**10.4. Menkas Lietuvos, kaip turinčios eksporto potencialą, žinomumas tikslinėse eksporto rinkose.**

**10.5. Eksporto kompetencijų trūkumas įmonėse.**

**10.6. Maža eksporto geografinė diversifikacija ir orientacija į kitas, sparčiau augančias ne ES šalių rinkas, didelė Lietuvos eksporto priklausomybė nuo lėtėjančių ES šalių rinkų augimo:**

- 10.6.1. ekonominė diplomatija nepakankamai efektyvi,
- 10.6.2. darbas su partneriais už ES ribų dėl įvairių priežasčių sudėtingesnis ir rizikingesnis,
- 10.6.3. nėra aktyviai išnaudojamos ES sudarytos laisvos prekybos sutartys su trečiosiomis šalimis.

### 10.7. Mažas klientų ir partnerių tinklas užsienyje.

#### Pažangos priemonės, kuriomis sprendžiama problema:

- **05-001-01-11-04.** Įgyvendinti eksporto konkurencingumo augimą skatinančias priemones (*prisideda prie 10.1, 10.2, 10.3, 10.5, 10.7 priežasčių šalinimo – žr. pastabą*).

#### Pažangos priemonės, kurios numatytos kitose plėtros programose:

Užsienyje matomos ir įtakingos Lietuvos plėtros programos:

- **14-001-09-01-01.** Didinti diplomatinio atstovavimo tinklo efektyvumą (*prisideda prie 10.6 priežasties šalinimo*).

#### Tęstinė veikla, kuria prisidedama prie problemos sprendimo:

- **Organizuoti įsiskverbimo ir įsitvirtinimo tarptautinėse rinkose veiklą** (*prisideda prie 10 problemos priežasčių šalinimo*).

### NPP 1.12 uždavinys „Didinti Lietuvos turizmo konkurencingumą“.

#### NPP uždavinio rodikliai:

1.12.1. Kelionių paslaugų eksportas, mln. eurų (2025 m. – 1 695, 2030 m. – 2 164).

1.12.2. Turizmo sektoriaus sukuriama pridėtinė vertė, dalis nuo bendros pridėtinės vertės, procentais (2025 m. – 3,9, 2030 m. – 4,47).

### 11 problema – neišnaudojamas turizmo potencialas

#### Spręstinos problemos priežastys (lygiavertės):

##### 11.1. Neefektyvus turizmo valdymas:

- 11.1.1 trūksta išsamių ir aktualių duomenų sprendimams priimti,
- 11.1.2. nepakankamas suinteresuotų institucijų ir verslo grupių įsitraukimas į sprendimų priėmimą ir įgyvendinimą.

##### 11.2. Lėta turizmo sektoriaus transformacija:

- 11.2.1. nepakankami informaciniai ir komunikaciniai Lietuvos gyventojų įgūdžiai,
- 11.2.2. nepakankamas turizmo inovacijų diegimas ir jų supratimas,
- 11.2.3. neišvystytas klasterinis bendradarbiavimas (turizmo sektoriaus subjektai maži ir nebendrauja tarpusavyje),
- 11.2.4. trūksta motyvuotų ir tinkamą kompetenciją turinčių darbuotojų turizmo paslaugų sektoriuje,
- 11.2.5. nepakankamas darnios plėtros principų taikymas.

##### 11.3. Trūksta turizmui pritaikytos infrastruktūros:

- 11.3.1. trūksta investicijų į viešąją ir privačią turizmo infrastruktūrą,
- 11.3.2. turizmo infrastruktūra vystoma fragmentuotai – nevertinama ekonominė nauda ir nesilaikoma bendrų sprendimų,
- 11.3.3. neužtikrintas teisės aktais nustatytų reikalavimų įgyvendinimas (pritaikymas neįgaliesiems, saugi aplinka).

##### 11.4. Mažas Lietuvos, kaip patrauklios turizmo šalies, žinomumas užsienyje:

- 11.4.1. netenkinanti rinkodaros ir komunikacijos kokybė ir kiekybė,
- 11.4.2. nevykdoma nuosekli Lietuvos pristatymo užsienyje veikla, neformuojama aiški bendra žinutė.

##### 11.5. Prastas Lietuvos pasiekiamumas ir regionų junglumas.

#### Pažangos priemonės, kuriomis sprendžiama problema:

- **05-001-01-12-06.** Spartinti turizmo sektoriaus transformaciją (*šalinama 11.1 ir 11.2 priežastys – žr. pastabą*),
- **05-001-01-12-07.** Plėtoti turizmo infrastruktūrą ir vystyti rinkodaros priemones (*šalinamos 11.3.1, 11.3.2, 11.4 priežastys – žr. pastabą*).

#### Pažangos priemonės, kurios numatytos kitose plėtros programose:

Užsienyje matomos ir įtakingos Lietuvos plėtros programos:



- **14-001-09-01-01.** Didinti diplomatinio atstovavimo tinklo efektyvumą (*prisideda prie 11.4 priežasties šalinimo*),  
2022–2030 metų plėtros programos valdytojos Lietuvos Respublikos aplinkos ministerijos aplinkos apsaugos ir klimato valdymo plėtros programos (*prisideda prie 11.3.3 priežasties šalinimo*),  
Susisieikimo plėtros programos (*šalinama 11.5 priežastis*),  
2021–2030 metų plėtros programos valdytojos Lietuvos Respublikos kultūros ministerijos kultūros ir kūrybingumo plėtros programos, patvirtintos Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2021 m. rugsėjo 29 d. nutarimu Nr. 781 „Dėl 2021–2030 metų plėtros programos valdytojos Lietuvos Respublikos kultūros ministerijos kultūros ir kūrybingumo plėtros programos patvirtinimo“:
- **08-001-04-01-01(PP).** Aukštos meninės vertės, įvairaus ir įtraukaus kultūros turinio prieinamumo didinimas (*prisideda prie 11.3 priežasties šalinimo*),
- **08-001-04-02-01(PP).** Lietuvos kūrėjų konkurencingumo ir žinomumo didinimas, Lietuvos kūrybinio potencialo panaudojimo skatinimas (*prisideda prie 11.4 priežasties šalinimo*),
- **08-001-04-05-01(PP).** Istorinės atminties komunikacijos turinio ir formų aktualizavimas (*prisideda prie 11.3 priežasties šalinimo*).
- **08-001-04-06-01(PP).** Tvarių prielaidų ir paskatų aktualizuoti kultūros paveldo vertybes sukūrimas (*prisideda prie 11.3 priežasties šalinimo*),

**Tęstinė veikla, kuria prisidedama prie problemos sprendimo:**

- **Rengti turizmo sektoriaus planavimo dokumentus ir atlikti tyrimus** (*prisideda prie 11.1 priežasties šalinimo*).
- **Pristatyti Lietuvos turizmo galimybes vietas ir užsienio rinkoms** (*prisideda prie 11.4 priežasties šalinimo*).

**NPP 1.15 uždavinys „Gerinti aukštos ir vidutinės pridėtinės vertės ekonomikos sektorių žmogiškųjų išteklių poreikio tenkinimą“**

**NPP uždavinio rodikliai:**

1.15.1. Lietuvoje dirbančių užsieniečių, kurie dirba pagal profesijas, esančias 1–2 Lietuvos profesijų klasifikatoriaus grupėse, ir uždirba bent 1,5 vidutinio darbo užmokesčio, skaičius (2025 m. – 2 400, 2030 m. – 3 200).

1.15.2. Darbdavių pasitenkinimo kvalifikuota specialistų pasiūla lygis, proc. (2025 m. – 52, 2030 m. – 58);

**12 problema – Lietuvos darbo rinkoje nuolat iškyla trumpos, vidutinės ir ilgos perspektyvos kvalifikuotų specialistų poreikis (trūkumas)**

**Spręstinės problemos priežastys (lygiavertės):**

**12.1. Nepakankamu lygiu renkama, kaupiama ir analizuojama informacija, sudaranti galimybes nustatyti ir prognozuoti kvalifikuotų specialistų poreikį bei stebėti jo pokytį trumpoje, vidutinėje ir ilgalaikėje perspektyvoje:**

- 12.1.1. neišnaudojamos valstybės informacinių išteklių infrastruktūros galimybės, kvalifikuotų specialistų poreikiui ir pokyčiui skirtingomis perspektyvomis, nustatyti,
- 12.1.2. trūksta mechanizmo, leidžiančio išnaudoti prognozavimo ir stebėsenos sistemos rezultatus formuojant žmogiškųjų išteklių politiką ir ją įgyvendinti,
- 12.1.3. trūksta įstatyminio lygmens reglamentavimo, nustatančio bazines nuostatas žmogiškųjų išteklių plėtros srityje.

**12.2. Įmonės menkai investuoja į darbuotojų mokymą:**

- 12.2.1. žema darbdavių ir pačių darbuotojų motyvacija organizuoti ir dalyvauti kompetencijų įgijimo ar tobulinimo veiklose,
- 12.2.2. kai kurios įmonės nėra tikros, kokių mokymų jų darbuotojams reikia,
- 12.2.3. itin menkas darbuotojų turimų įgūdžių panaudojimo įmonių veikloje lygis, susijęs su nepakankamu efektyvių darbo vietų praktikų paplitimu įmonėse,
- 12.2.4. pasigendama inovatyvių mokymo darbo vietoje būdų,
- 12.2.5. įvairių lygmenų vadovų lyderystės ir vadovavimo įgūdžių stoka,
- 12.2.1–12.2.5 priežastis veikianti bendra subpriežastis „Verslui trūksta paskatų ir priemonių, skatinančių investuoti į pažangiai ekonomikai reikalingus įgūdžius“.

**12.3. Nėra sisteminių sąlygų aukštos pridėtinės vertės sektorių darbo vietoms reikiamų kvalifikacijų specialistų iš užsienio šalių pritraukimui, jų integracijai ir išlaikymui:**

- 12.3.1. trūksta sisteminio pobūdžio priemonių, skirtų reikiamos kvalifikacijos specialistų paieškai, pritraukimui ir integravimui vykdyti,
- 12.3.2. nepakankamai lanksčios migracijos procedūros,
- 12.3.3. Lietuvos, kaip patrauklios šalies kvalifikuotiems specialistams atvykti, įvaizdžio trūkumas,
- 12.3.4. neišnaudojamos iniciatyvos, skirtos užsienio studentų integracijai į Lietuvos darbo rinką skatinti bei šalyje veikiančių įmonių tarptautiškumui ir praktiniam pasirengimui samdyti užsienio specialistus didinti,
- 12.3.5. užsieniečiams aptarnauti ir paslaugoms jiems teikti nepritaikyta viešųjų institucijų paslaugų teikimo aplinka,

12.3.6. trūksta įstatyminio lygmens reglamentavimo, nustatančio bazines nuostatas talentų pritraukimo srityje.

**Pažangos priemonės, kuriomis sprendžiama problema:**

- **05-001-01-15-02.** Skatinti talentų ir kompetencijų pasiūlą pažangiai ekonomikai (*prisidedama prie visų priežasčių šalinimo - žr. pastabą*).

**Pastaba:** preliminariais vertinimais šiai pažangos priemonei visapusiškai įgyvendinti bus reikalinga sutelkti papildomus finansinius išteklius.

## II SKYRIUS FINANSINIŲ PROJEKCIJŲ DALIS

| NPP uždavinys   | Finansinės projekcijos, tūkst. Eur<br>(1 pastaba) | Finansavimo šaltiniai   |
|---|---|---|
| 1   | 2   | 3   |
| 1.4 uždavinys. Perorientuoti pramonę link klimatui neutralios ekonomikos  | <b>346 012,4</b><br>( 4 pastaba)<br>iš jų:        |   |
|   | 295 727,4   | <i>Lietuvos 2021–2027 m. ES struktūrinių fondų investicijos, bendrojo finansavimo (195 814,2 tūkst. Eur) ir privačių šaltinių lėšos (99 913,2 tūkst. Eur)</i> |
|   | 40 000,0  | <i>Modernizavimo fondo lėšos (ES lėšos)</i>   |
|   | 8 500,0   | <i>Ekonomikos gaivinimo ir atsparumo didinimo priemonės lėšos (ES lėšos)</i>  |
|   | 1 785,0   | <i>Valstybės biudžeto lėšos, skirtos ES fondų lėšomis netinkamam finansuoti PVM apmokėti</i>  |
| 1.5 uždavinys. Skatinti pažangiųjų technologijų ir inovacijų kūrimą, diegimą ir sklaidą                         | <b>1 172 185,7</b><br>iš jų:                      |   |
|   | 997 634,0   | <i>Lietuvos 2021–2027 m. ES struktūrinių fondų investicijos, bendrojo finansavimo (513 340 tūkst. Eur) ir privačių šaltinių lėšos (454 294,0 tūkst. Eur)</i>  |
|   | 147 720,0   | <i>Ekonomikos gaivinimo ir atsparumo didinimo priemonės lėšos (ES lėšos)</i>  |
|   | 26 831,7  | <i>Valstybės biudžeto lėšos, skirtos ES fondų lėšomis netinkamam finansuoti PVM apmokėti</i>  |
| 1.6 uždavinys. Pritraukti tiesiogines užsienio ir vietines investicijas   | (3, 4 pastabos)                                   |   |
| 1.8 uždavinys. Skatinti verslumą ir įmonių augimą   | <b>127 539,4</b><br>iš jų:                        |   |
|   | 40 539,4  | <i>Lietuvos 2021–2027 m. ES struktūrinių fondų investicijos, bendrojo finansavimo (30 593,8 tūkst. Eur) ir privačių šaltinių lėšos (9 945,6 tūkst. Eur)</i>   |
|   | 87 000,0  | <i>Grįžtančios finansinių priemonių lėšos</i>   |
| 1.11 uždavinys. Skatinti prekių ir paslaugų eksportą  | <b>56 000,0</b>                                   | <i>Lietuvos 2021–2027 m. ES struktūrinių fondų investicijos, bendrojo finansavimo (28 000,0 tūkst. Eur) ir privačių šaltinių lėšos (28 000,0 tūkst. Eur)</i>  |
| 1.12 uždavinys. Didinti Lietuvos turizmo konkurencingumą  | (3 pastaba)                                       |   |
| 1.15 uždavinys. Gerinti aukštos ir vidutinės pridėtinės vertės ekonomikos sektorių žmogiškųjų išteklių poreikio | (2, 4 pastabos)                                   |   |

|                |                    |  |
|----------------|--------------------|--|
| tenkinimą      |                    |  |
| <b>IŠ VISO</b> | <b>1 701 737,5</b> |  |

**Pastabos:**

1. Nurodant lėšas, vadovaujamosi aktualiomis NPP finansinėmis projekcijomis 2021–2030 m. ir jų paskirstymu pagal NPP strateginius tikslus bei asignavimų valdytojus.
2. Į finansines projekcijas neįtrauktos Lietuvos Respublikos 2022 metų valstybės biudžeto ir savivaldybių biudžetų finansinių rodiklių patvirtinimo įstatyme Ekonomikos ir inovacijų ministerijai patvirtintos pažangos lėšos, kurios neįtrauktos ir į NPP finansines projekcijas, kurios gali būti naudojamos pažangos priemonėms finansuoti:
  - „1.15. Gerinti aukštos ir vidutinės pridėtinės vertės ekonomikos sektorių žmoniškųjų išteklių poreikio tenkinimą“ uždaviniui įgyvendinti – 2 800,0 tūkst. eurų (valstybės biudžeto lėšos).
3. Į finansines projekcijas neįtrauktos Lietuvos Respublikos 2022 metų valstybės biudžeto ir savivaldybių biudžetų finansinių rodiklių patvirtinimo įstatyme Ekonomikos ir inovacijų ministerijai patvirtintos tęstinės veiklos lėšos, perkeltinos į pažangos lėšas:
  - „1.6. Pritraukti tiesiogines užsienio ir vietines investicijas“ uždaviniui įgyvendinti – 2022 m. 12 308,0 tūkst. eurų (valstybės biudžeto lėšos),
  - „1.12. Didinti Lietuvos turizmo konkurencingumą“ uždaviniui įgyvendinti – 2022 m. 150,0 tūkst. eurų (valstybės biudžeto lėšos).
4. Įgyvendinant pažangos priemonę gali būti pritraukti kiti finansavimo šaltiniai (pvz., Teisingos pertvarkos fondas).

### III SKYRIUS PAŽANGOS PRIEMONIŲ RINKINYS

| Priemonės kodas | Priemonė  | Priemonės įgyvendinimo NPP uždavinys                           | Kiti NPP uždaviniai  | Būtinės sąlygos  | Dalyvaujančios institucijos   | Priemonės rezultato rodiklio pavadinimas  | Priemonės rezultato rodiklio reikšmės |                   | Priemonės papildomas požymis: LRV IP, HP, NRD (1 pastaba)             |
|-----------------|---|--|--|--|---|---|---------------------------------------|-------------------|---|
|                 |   |  |  |  |   |   | Pradinė                               | 2030 m.           |   |
| 05-001-01-04-02 | Skatinti įmones pereiti link neutralios klimatui ekonomikos | 1.4. Perorientuoti pramonę link klimatui neutralios ekonomikos | 1.5. Skatinti pažangiųjų technologijų ir inovacijų kūrimą, diegimą ir sklaidą; 1.15. Gerinti aukštos ir vidutinės pridėtinės vertės ekonomikos sektorių žmoniškųjų išteklių poreikio tenkinimą; 3.4. Gerinti atitiktį tarp švietimo sistemoje įgyjamų ir darbo rinkoje bei prisitaikyti kintančioje aplinkoje reikalingų | Lietuvos Respublikos Vyriausybės nutarimu patvirtintas Lietuvos perėjimo prie žiedinės ekonomikos iki 2035 m. veiksmų planas (2023 m. I ketv.) | Aplinkos ministerija. Švietimo, mokslo ir sporto ministerija, Energetikos ministerija, Finansų ministerija, Susisiekimo ministerija, Socialinės apsaugos ir darbo ministerija, Vidaus reikalų ministerija | Įmonės, diegusios aplinkosaugos inovacijas, proc.   | 33,7 (2014)                           | 64                | LRV IP, HP: darnus vystymasis, lygios galimybės visiems, inovatyvumas |
|                 |   |  |  |  |   | Paramą gavusiuose subjektuose sukurtos darbo vietos, metiniai visos darbo dienos ekvivalentai (2,3 pastabos)        | 0 (2021)                              | 420 (2029)        |   |
|                 |   |  |  |  |   | Privačios investicijos, papildančios viešąją paramą (iš kurių: dotacijos, finansinės priemonės), Eur (2,3 pastabos) | 0 (2021)                              | 35 579 760 (2029) |   |
|                 |   |  |  |  |   | Vidinės inovacijas vykdančios MVĮ, vnt. (2,3 pastabos)  | 0 (2021)                              | 54 (2029)         |   |

| Priemonės kodas | Priemonė                        | Priemonės įgyvendinimo NPP uždavinys  | Kiti NPP uždaviniai   | Būtinės sąlygos | Dalyvaujančios institucijos            | Priemonės rezultato rodiklio pavadinimas   | Priemonės rezultato rodiklio reikšmės |                    | Priemonės papildomas požymis: LRV IP, HP, NRD (1 pastaba) |
|-----------------|---------------------------------|---|---|-----------------|--|--|---------------------------------------|--------------------|---|
|                 |                                 |   |   |                 |  |  | Pradinė                               | 2030 m.            |   |
|                 |                                 |   | kompetencijų;<br>3.5. Įdiegti efektyvią ir veiksmingą suaugusiųjų mokymosi visą gyvenimą sistemą, siekiant asmens gebėjimų ir kvalifikacijos darnos su asmens, darbo rinkos ir aplinkos poreikiais  |                 |  | Metinės pirminės energijos sąnaudos (iš kurių: būstai, viešieji pastatai, įmonės, kita), MWh/m (4 pastaba)                         | 1 832 985 (2021)                      | 1 429 728 (2029)   |   |
|                 |                                 |   |   |                 |  | Numatomas išmetamas šiltnamio efektą sukeliančių dujų kiekis, t CO <sub>2</sub> ekv./per metus (4 pastaba)                         | 769 853 (2021)                        | 600 486 (2029)     |   |
|                 |                                 |   |   |                 |  | Visas pagamintas atsinaujinančios energijos kiekis (iš kurio: elektros, šiluminės energijos kiekis), MWh/ per metus (2,3 pastabos) | 0 (2021)                              | 197 100 (2029)     |   |
| 05-001-01-05-05 | Skatinti įmones skaitmenizuotis | 1.5. Skatinti pažangiųjų technologijų ir inovacijų kūrimą, diegimą ir sklaidą | 1.7. Skatinti valstybės skaitmeninimą;<br>1.15. Gerinti aukštos ir vidutinės pridėtinės vertės ekonomikos sektorių žmoniškųjų išteklių poreikio tenkinimą;<br>3.4. Gerinti atitiktį tarp švietimo sistemoje įgyjamų ir darbo rinkoje bei kintančioje aplinkoje reikalingų kompetencijų;<br>3.5. Įdiegti efektyvią ir veiksmingą suaugusiųjų |                 | Švietimo, mokslo ir sporto ministerija | Skaitmeninių technologijų integracija, vieta   | 12 (2021)                             | 5                  | LRV IP, HP: lygios galimybės visiems, inovatyvumas        |
|                 |                                 |   |   |                 |  | Aukštą skaitmeninio intensyvumo lygį pasiekusios įmonės (2,4 pastabos)   | 0 (2021)                              | 6 459 (2029)       |   |
|                 |                                 |   |   |                 |  | Įmonių sukurtų naujų ir patobulintų skaitmeninių paslaugų, produktų ir procesų naudotojai (2,4 pastabos)                           | 0 (2021)                              | 181 111 (2029)     |   |
|                 |                                 |   |   |                 |  | Privačios investicijos, papildančios viešąją paramą (iš kurių: dotacijos, finansinės priemonės), Eur (2,4 pastabos)                | 0 (2021)                              | 101 911 765 (2029) |   |

| Priemonės kodas                   | Priemonė  | Priemonės įgyvendinimo NPP uždavinys  | Kiti NPP uždaviniai   | Būtinės sąlygos  | Dalyvaujančios institucijos            | Priemonės rezultato rodiklio pavadinimas                            | Priemonės rezultato rodiklio reikšmės |            | Priemonės papildomas požymis: LRV IP, HP, NRD (1 pastaba) |
|-----------------------------------|---|---|---|--|--|---|---------------------------------------|------------|---|
|                                   |   |   |   |  |  |   | Pradinė                               | 2030 m.    |   |
|                                   |   |   | mokymosi visą gyvenimą sistemą, siekiant asmens gebėjimų ir kvalifikacijos darnos su asmens, darbo rinkos ir aplinkos poreikiais  |  |  | Produktų ar procesų inovacijas diegiančios MVI, vnt. (2,4 pastabos) | 0 (2021)                              | 752 (2029) |   |
| 05-001-01-05-06 / 12-001-01-03-01 | Įgyvendinti misijomis grįstas mokslo ir inovacijų programas | 1.5. Skatinti pažangiųjų technologijų ir inovacijų kūrimą, diegimą ir sklaidą | 1.3. Skatinti mokslui imlaus verslo kūrimąsi bei mokslo ir verslo bendradarbiavimą ir plėtoti verslumo kultūrą mokslo ir studijų institucijose; 3.7. Plėtoti mokslu grįstas studijas, geriau panaudojant laisvųjų mokslinių tyrimų potencialą, ir prisidėti prie Lietuvos ir pasauliui aktualių iššūkių sprendimo; 1.2. Kurti aukšto lygio mokslo žinias, didinančias šalies konkurencingumą; 1.1. Stiprinti žmonių išteklius ir kompetencijas aukšto lygio mokslui ir mokslu grįstoms technologijoms kurti | NPP nurodytos finansinės projekcijos ir poveikio rodiklis priskiriami ŠMSM ir EIM atsakomybei ir priemonė bus rengiama, tvirtinama ir įgyvendinama bendru švietimo, mokslo ir sporto ir ekonomikos ir inovacijų ministrų sprendimu | Švietimo, mokslo ir sporto ministerija | (5 pastaba)   | –                                     | –          | LRV IP, HP: inovatyvumas                                  |
| 05-001-01-05-07                   | Sukurti nuoseklią inovacinės veiklos                        | 1.5. Skatinti pažangiųjų  | 1.15. Gerinti aukštos ir vidutinės pridėtinės   |  | Švietimo, mokslo ir                    | Produktų ar procesų inovacijas diegiančios                          | 37,9 (2017)                           | 64,5       | LRV IP, HP: darnus  |

| Priemonės kodas | Priemonė          | Priemonės įgyvendinimo NPP uždavinys                 | Kiti NPP uždaviniai   | Būtinės sąlygos | Dalyvaujančios institucijos            | Priemonės rezultato rodiklio pavadinimas  | Priemonės rezultato rodiklio reikšmės |                    | Priemonės papildomas požymis: LRV IP, HP, NRD (1 pastaba) |
|-----------------|-------------------|--|---|-----------------|--|---|---------------------------------------|--------------------|---|
|                 |                   |  |   |                 |  |   | Pradinė                               | 2030 m.            |   |
|                 | skatinimo sistemą | technologijų ir inovacijų kūrimą, diegimą ir sklaidą | vertės ekonomikos sektorių žmoniškųjų išteklių poreikio tenkinimą;<br>3.4. Gerinti atitiktį tarp švietimo sistemoje įgyjamų ir darbo rinkoje bei prisitaikyti kintančioje aplinkoje reikalingų kompetencijų;<br>3.5. Įdiegti efektyvią ir veiksmingą suaugusiųjų mokymosi visą gyvenimą sistemą, siekiant asmens gebėjimų ir kvalifikacijos darnos su asmens, darbo rinkos ir aplinkos poreikiais |                 | sporto ministerija, kitos ministerijos | MVĮ, proc.<br>Inovatyvios MVĮ, bendraujančios su kitomis įmonėmis, proc.<br>Privačios investicijos, papildančios viešąją paramą (iš kurių: dotacijos, finansinės priemonės), Eur (2,4 pastabos)<br>Paramą gavusiuose subjektuose sukurtos mokslo tiriamojo darbo vietos, metiniai visos darbo dienos ekvivalentai (2,4 pastabos)<br>Produktų ar procesų inovacijas diegiančios MVĮ, vnt. (2,4 pastabos)<br>Prekybos ar organizacinės inovacijas diegiančios MVĮ (2,3 pastabos)<br>Vidinės inovacijas vykdančios MVĮ (2,3 pastabos)<br>MVĮ darbuotojai, baigę mokymą, skirtą pažangiajai specializacijai, pramonės pertvarkai ir verslumui reikalingiems įgūdžiams ugdyti (pagal |                                       |                    | vystymasis, lygios galimybės visiems, inovatyvumas        |
|                 |                   |  |   |                 |  |   | 16,7 (2017)                           | 37,7               |   |
|                 |                   |  |   |                 |  |   | 0 (2021)                              | 284 157 754 (2029) |   |
|                 |                   |  |   |                 |  |   | 0 (2021)                              | 255 (2029)         |   |
|                 |                   |  |   |                 |  |   | 0 (2021)                              | 554 (2029)         |   |
|                 |                   |  |   |                 |  |   | 0 (2021)                              | 272 (2029)         |   |
|                 |                   |  |   |                 |  |   | 0 (2021)                              | 389 (2029)         |   |
|                 |                   |  |   |                 |  |   | 0 (2021)                              | 61 011 (2029)      |   |

| Priemonės kodas | Priemonė   | Priemonės įgyvendinimo NPP uždavinys                          | Kiti NPP uždaviniai  | Būtinės sąlygos | Dalyvaujančios institucijos  | Priemonės rezultato rodiklio pavadinimas   | Priemonės rezultato rodiklio reikšmės |                             | Priemonės papildomas požymis: LRV IP, HP, NRD (1 pastaba)             |
|-----------------|--|---|--|-----------------|------------------------------|--|---------------------------------------|-----------------------------|---|
|                 |  |   |  |                 |                              |  | Pradinė                               | 2030 m.                     |   |
|                 |  |   |  |                 |                              | įgūdžių rūšį: techniniai, valdymo, verslumo, ekologijos, kiti) (2,4 pastabos)                                |                                       |                             |   |
|                 |  |   |  |                 |                              | Paramą gavusiuose subjektuose sukurtos darbo vietos, metiniai visos darbo dienos ekvivalentai (2,3 pastabos) | 0<br>(2021)                           | 1 912<br>(2029)             |   |
|                 |  |   |  |                 |                              | Ikiprekybinio pirkimo dalyvio rinkai pateiktas inovatyvusis produktas, vnt. (2,4 pastabos)                   | 0<br>(2021)                           | 26<br>(2029)                |   |
| 05-001-01-06-03 | Gerinanti konkurencinę investicijų pritraukimo aplinką | 1.6. Pritraukti tiesiogines užsienio ir vietines investicijas | 1.5. Skatinti pažangiųjų technologijų ir inovacijų kūrimą, diegimą ir sklaidą;<br>1.8. Skatinti verslumą ir įmonių augimą;<br>1.15. Gerinti aukštos ir vidutinės pridėtinės vertės ekonomikos sektorių žmoniškųjų išteklių poreikio tenkinimą;<br>3.4. Gerinti atitiktį tarp švietimo sistemoje įgyjamų ir darbo rinkoje bei prisitaikyti kintančioje aplinkoje reikalingų kompetencijų;<br>3.5. Įdiegti efektyvią |                 | Užsienio reikalų ministerija | Lietuvos investuotojų pasitikėjimo indeksas (asociacijos „Investor’s Forum“ tyrimas)                         | 1,139<br>(2021 m. IV ketv.)           | 1,300<br>(2030 m. IV ketv.) | LRV IP, HP: darnus vystymasis, lygios galimybės visiems, inovatyvumas |

| Priemonės kodas | Priemonė   | Priemonės įgyvendinimo NPP uždavinys    | Kiti NPP uždaviniai   | Būtinės sąlygos | Dalyvaujančios institucijos | Priemonės rezultato rodiklio pavadinimas   | Priemonės rezultato rodiklio reikšmės |              | Priemonės papildomas požymis: LRV IP, HP, NRD (1 pastaba)             |
|-----------------|--|---|---|-----------------|-----------------------------|--|---------------------------------------|--------------|---|
|                 |  |   |   |                 |                             |  | Pradinė                               | 2030 m.      |   |
|                 |  |   | ir veiksmingą suaugusiųjų mokymosi visą gyvenimą sistemą, siekiant asmens gebėjimų ir kvalifikacijos darnos su asmens, darbo rinkos ir aplinkos poreikiais;<br>5.3. Gerinti transporto junglumą šalies viduje, su ES valstybėmis narėmis ir trečiosiomis šalimis, užtikrinti eismo saugumą;<br>8.5. Didinti viešųjų finansų ir valstybės turto valdymo ir panaudojimo efektyvumą;<br>9.1. Stiprinti atstovavimą Lietuvos interesams tarptautinėje erdvėje ir diasporos politiką |                 |                             |  |                                       |              |   |
| 05-001-01-08-09 | Skatinti verslumą ir kurti paskatas įmonių augimui | 1.8. Skatinti verslumą ir įmonių augimą | 1.11. Skatinti prekių ir paslaugų eksportą;<br>2.3. Didinti darbo ieškančių asmenų įsidarbinimo galimybes ir užimtumo rėmimo sistemos veiksmingumą ir   |                 |                             | Paramą gavusiuose subjektuose sukurtos darbo vietos, metiniai visos darbo dienos ekvivalentai (2,3 pastabos) | 0<br>(2021)                           | 43<br>(2029) | LRV IP, HP: darnus vystymasis, lygios galimybės visiems, inovatyvumas |
|                 |  |   |   |                 |                             | Galimybėmis pagrįstų verslų dalis, proc. (6 pastaba)   | 44<br>(2020)                          | 50           |   |



| Priemonės kodas | Priemonė   | Priemonės įgyvendinimo NPP uždavinys       | Kiti NPP uždaviniai  | Būtinės sąlygos | Dalyvaujančios institucijos | Priemonės rezultato rodiklio pavadinimas   | Priemonės rezultato rodiklio reikšmės |                      | Priemonės papildomas požymis: LRV IP, HP, NRD (1 pastaba)             |
|-----------------|--|--|--|-----------------|-----------------------------|--|---------------------------------------|----------------------|---|
|                 |  |  |  |                 |                             |  | Pradinė                               | 2030 m.              |   |
|                 |  |  | efektyvumą;<br>8.6. Gerinti viešojo valdymo institucijų teikiamų paslaugų kokybę, didinti jų prieinamumą ir patrauklumą  |                 |                             | Privačios investicijos, papildančios viešąją paramą (iš kurių: dotacijos, finansinės priemonės), Eur (2,3 <i>pastabos</i> )  | 0<br>(2021)                           | 9 945 624<br>(2029)  |   |
|                 |  |  |  |                 |                             | Naujos įmonės, sugebėjusios išlikti rinkoje (2,3 <i>pastabos</i> )   | 0<br>(2021)                           | 441<br>(2029)        |   |
| 05-001-01-11-04 | Įgyvendinti eksporto konkurencingumo augimą skatinančias priemones | 1.11. Skatinti prekių ir paslaugų eksportą | 1.5. Skatinti pažangiųjų technologijų ir inovacijų kūrimą, diegimą ir sklaidą;<br>9.1. Stiprinti atstovavimą Lietuvos interesams tarptautinėje erdvėje ir diasporos politiką |                 |                             | Aukštųjų ( <i>high-tech</i> ) ir aukštesniųjų ( <i>medium tech</i> ) technologijų produktų ir daug žinių reikalaujančių paslaugų dalis lietuviškos kilmės eksporte (be naftos produktų), proc. | 26,46<br>(2020)                       | 30,1                 | LRV IP, HP: darnus vystymasis, lygios galimybės visiems, inovatyvumas |
|                 |  |  |  |                 |                             | Lietuviškos kilmės prekių ir paslaugų su nuosavu prekės ženklu dalis bendrame lietuviškos kilmės eksporte, proc.   | 30,0<br>(2020)                        | 50,0                 |   |
|                 |  |  |  |                 |                             | Lietuviškos kilmės prekių ir paslaugų eksporto dalis BVP, proc.  | 83,3<br>(2020)                        | 85,0                 |   |
|                 |  |  |  |                 |                             | Privačios investicijos, papildančios viešąją paramą (iš kurių: dotacijos, finansinės priemonės), Eur (2,4 <i>pastabos</i> )  | 0<br>(2021)                           | 28 000 000<br>(2029) |   |
|                 |  |  |  |                 |                             | MVĮ sertifikuoti produktai, vnt. (2,4 <i>pastabos</i> )  | 0<br>(2021)                           | 1 890<br>(2029)      |   |
|                 |  |  |  |                 |                             |  |                                       |                      |   |

| Priemonės kodas | Priemonė   | Priemonės įgyvendinimo NPP uždavinys           | Kiti NPP uždaviniai   | Būtinės sąlygos | Dalyvaujančios institucijos   | Priemonės rezultato rodiklio pavadinimas  | Priemonės rezultato rodiklio reikšmės |                 | Priemonės papildomas požymis: LRV IP, HP, NRD (1 pastaba)             |
|-----------------|--|--|---|-----------------|---|---|---------------------------------------|-----------------|---|
|                 |  |  |   |                 |   |   | Pradinė                               | 2030 m.         |   |
|                 |  |  |   |                 |   | MVĮ produktų pristatymas tarptautinėse parodose, vnt. (2,4 pastabos)  | 0<br>(2021)                           | 1 866<br>(2029) |   |
|                 |  |  |   |                 |   | Klasterio narystė tarptautiniuose tinkluose, vnt. (2,3 pastabos)  | 0<br>(2021)                           | 36<br>(2029)    |   |
| 05-001-01-12-06 | Spartinti turizmo sektoriaus transformaciją                    | 1.12. Didinti Lietuvos turizmo konkurencingumą | 1.5. Skatinti pažangiųjų technologijų ir inovacijų kūrimą, diegimą ir sklaidą; 1.8. Skatinti verslumą ir įmonių augimą; 4.2. Gerinti sąlygas kuriantiems Lietuvoje ir didinti Lietuvos kultūros sklaidą užsienyje; 4.5. Stiprinti istorinės atminties aktualizavimą visuomenėje |                 |   | Skiriamų valstybės biudžeto lėšų turizmui pokytis (vieta pagal Kelionių ir konkurencingumo indeksą)               | 72<br>(2019)                          | 69              | LRV IP, HP: darnus vystymasis, lygios galimybės visiems, inovatyvumas |
|                 |  |  |   |                 |   | Skaitmeninių kultūros ir laisvalaikio turizmo paslaugų paklausa (vieta pagal Kelionių ir konkurencingumo indeksą) | 105<br>(2019)                         | 100             |   |
| 05-001-01-12-07 | Vystyti turizmo infrastruktūrą ir plėtoti rinkodaros priemones | 1.12. Didinti Lietuvos turizmo konkurencingumą | 2.6. Plėtoti neįgaliesiems tinkamą aplinką visose gyvenimo srityse; 4.1. Skatinti gyventojus dalyvauti kultūrinėse veiklose ir prisidėti prie kultūros plėtros; 4.6. Atgaivinti visuomenei reikšmingą kultūros ir   |                 | Kultūros ministerija, Aplinkos ministerija, Susisiekimo ministerija | Turizmo infrastruktūros kokybė (vieta pagal Kelionių ir konkurencingumo indeksą)                                  | 59<br>(2019)                          | 54              | LRV IP, HP: darnus vystymasis, lygios galimybės visiems, inovatyvumas |
|                 |  |  |   |                 |   | Rinkodaros ir prekės ženklo efektyvumas pritraukiant turistus (vieta pagal Kelionių ir konkurencingumo indeksą)   | 110<br>(2019)                         | 106             |   |

| Priemonės kodas | Priemonė  | Priemonės įgyvendinimo NPP uždavinys  | Kiti NPP uždaviniai   | Būtinės sąlygos | Dalyvaujančios institucijos  | Priemonės rezultato rodiklio pavadinimas   | Priemonės rezultato rodiklio reikšmės |         | Priemonės papildomas požymis: LRV ĮP, HP, NRD (1 pastaba) |
|-----------------|---|---|---|-----------------|--|--|---------------------------------------|---------|---|
|                 |   |   |   |                 |  |  | Pradinė                               | 2030 m. |   |
|                 |   |   | tautinį paveldą ir didinti jo naudojimą visuomenės poreikiams;<br>5.3. Gerinti transporto junglumą šalies viduje, su ES valstybėmis narėmis ir trečiosiomis šalimis, užtikrinti eismo saugumą;<br>9.1. Stiprinti atstovavimą Lietuvos interesams tarptautinėje erdvėje ir diasporos politiką                                |                 |  |  |                                       |         |   |
| 05-001-01-15-02 | Skatinti talentų ir kompetencijų pasiūlą pažangiai ekonomikai | 1.15. Gerinti aukštos ir vidutinės pridėtinės vertės ekonomikos sektorių žmoniškųjų išteklių poreikio tenkinimą | 3.4. Gerinti atitiktį tarp švietimo sistemoje įgyjamų ir darbo rinkoje bei prisitaikyti kintančioje aplinkoje reikalingų kompetencijų;<br>3.5. Įdiegti efektyvią ir veiksmingą suaugusiųjų mokymosi visą gyvenimą sistemą, siekiant asmens gebėjimų ir kvalifikacijos darnos su asmens, darbo rinkos ir aplinkos poreikiais |                 | Švietimo, mokslo ir sporto ministerija, Socialinės apsaugos ir darbo ministerija, Vidaus reikalų ministerija | Pasaulio talentų konkurencingumo indekso rodiklis „ <i>Brain gain</i> “ (pagal <i>INSEAD „Global Talent Competitiveness Index“</i> ) | 106 (2020)                            | 86      | LRV ĮP, HP: lygios galimybės visiems, inovatyvumas        |
|                 |   |   |   |                 |  | Apmokytų asmenų skaičius (kaup. vnt.)  | -                                     | 32 220  |   |

Pastabos.

1. LRV IP – Lietuvos Respublikos Vyriausybės programos įgyvendinimo plano priemonė; HP – priemonė, kuria prisidedama prie darnaus vystymosi, inovatyvumo (kūrybingumo) ir (ar) lygių galimybių visiems horizontaliojo principo įgyvendinimo; NRD – Nacionalinės reformų darbotvarkės įgyvendinimo priemonė; RPP – regioninė pažangos priemonė.
  2. ES ar kitų tarptautinių programų lėšomis siekiamas rodiklis, kurio pradinė reikšmė - 0 pagal ES ar kitoms tarptautinėms programoms numatytus reikalavimus. Tuo atveju, jei rezultato rodiklio reikšmė stebima šalies mastu ne pirmus metus, tai papildomai įrašoma paskutinė žinoma rezultato rodiklio pradinė reikšmė ir siektina galutinė nurodant metus.
  3. 2021–2027 m. ES fondų investicijų programos Lietuvai rodiklis Vidurio ir vakarų Lietuvos regione.
  4. 2021–2027 m. ES fondų investicijų programos Lietuvai bendras rodiklis Sostinės regione ir Vidurio ir vakarų Lietuvos regione.
  5. Rezultato rodiklis bus nustatytas rengiant pažangos priemonės aprašą.
  6. Rodiklis imamas iš GEM (ang. Global Entrepreneurship Monitor) tyrimo ir rodo, kokia šalies verslų dalis yra kuriama matant galimybes (tokie verslai turi didenį potencialą augti).
-