



**ИЗВЕШТАЈ О ОСТВАРИВАЊУ
ПРОГРАМА РАДА
ФОНДА ЗА ИНОВАЦИОНУ ДЕЛАТНОСТ
ЗА 2017. ГОДИНУ**

Београд, фебруар 2018. године

Садржај

| | |
|---|-----------|
| УВОДНА РЕЧ | 4 |
| 1. ОПШТИ ПРЕГЛЕД ДЕЛАТНОСТИ ФОНДА ЗА ИНОВАЦИОНУ ДЕЛАТНОСТ | 5 |
| 1.1. Организација и органи Фонда за иновациону делатност | 6 |
| 1.2. Полазне основе које се односе на остваривање Програма рада у 2017. години..... | 10 |
| 2. ПРОЈЕКТИ И ПРОГРАМИ ФИНАНСИРАЊА ФОНДА ЗА ИНОВАЦИОНУ ДЕЛАТНОСТ У 2017. ГОДИНИ | 13 |
| 2.1. Програм раног развоја и Програм суфинансирања иновација..... | 14 |
| 2.2. Програм сарадње науке и привреде..... | 19 |
| 2.3. Програм трансфера технологије | 25 |
| 2.4. Програм за развој предузећа и иновације Западног Балкана | 29 |
| 3. МЕЂУНАРОДНА САРАДЊА И ОСТАЛЕ АКТИВНОСТИ | 31 |
| 4. НАЈЗНАЧАЈНИЈИ ДОГАЂАЈИ У 2017. ГОДИНИ | 34 |
| 5. ПРАВНО-ФИНАНСИЈСКИ АСПЕКТИ ПОСЛОВАЊА ФОНДА ЗА ИНОВАЦИОНУ ДЕЛАТНОСТ | 40 |
| 5.1. Финансијски аспект пословања | 40 |
| 5.2. Набавке..... | 41 |
| 5.3. Правни аспект пословања Фонда..... | 44 |
| АНЕКС 1: ПРЕГЛЕД ИНОВАТИВНИХ ПРОЈЕКТА ОДОБРЕНИХ ЗА ФИНАНСИРАЊЕ У ОКВИРУ ПРОГРАМА РАНОГ РАЗВОЈА И ПРОГРАМА СУФИНАНСИРАЊА ИНОВАЦИЈА НА ОСНОВУ ЈАВНОГ ПОЗИВА У 2017. ГОДИНИ..... | 45 |
| АНЕКС 2: ПРЕГЛЕД ПРОЈЕКТА ФИНАНСИРАНИХ КРОЗ ПРОГРАМ ТРАСФЕРА ТЕХНОЛОГИЈЕ У 2017. ГОДИНИ..... | 50 |

Акроними

| | |
|---------------------------|---|
| Влада РС | Влада Републике Србије |
| <i>EIT</i> | Европски институт за иновације и технологије Европске комисије |
| <i>ENIF</i> | Фонд за иновативна предузећа (<i>Enterprise Innovation Fund</i>) |
| ЕУ | Европска Унија |
| ЗЈН | Закон о јавним набавкама |
| ИПА | Инструменти за претприступну помоћ Европске уније |
| Канцеларија | Канцеларија за трансфер технологије |
| МПНТР | Министарства просвете, науке и технолошког развоја |
| МСП | Мала и средња предузећа |
| НИО | Научноистраживачка организација |
| Програм ТТФ | Програм трансфера технологије |
| РС | Република Србија |
| Споразум о зајму | Споразумом о зајму између Републике Србије (Министарство финансија) и Међународне банке за обнову и развој (Светска банка) |
| ТАFTIE | Европска мрежа иновационих агенција (<i>European Network of Innovation Agencies</i>) |
| ТТО | Локалне канцеларије за трансфер технологије |
| Уговор о Директном гранту | Уговор о Директном гранту између Фонда и Министарства финансија |
| УО | Управни одбор |
| Фонд | Фонд за иновациону делатност |
| <i>CFCU</i> | Сектор за уговарање и финансирање програма из средстава Европске уније (<i>Department for Contracting and Financing of EU Funded Programmes</i>) у Министарству финансија |
| <i>CGS</i> | Програм сарадње науке и привреде (<i>Collaborative Grant Scheme Program</i>) |
| <i>WB EDIF</i> | Програм за развој предузећа и иновације Западног Балкана (<i>Western Balkans Enterprise and Innovation Facility</i>) |

Називи пројеката и програма на енглеском језику

| Српски назив | Енглески назив |
|---|---|
| Пројекат за унапређење конкурентности и запошљавања | <i>Serbia Competitiveness and Jobs Project</i> |
| Пројекат подршке истраживању, иновацијама и трансферу технологије у Србији | <i>Serbia Research, Innovation and Technology Transfer Project</i> |
| Пројекат подршке иновацијама у Србији | <i>Innovation Serbia Project</i> |
| Програм раног развоја | <i>Mini Grants Program</i> |
| Програм суфинансирања иновација | <i>Matching Grants Program</i> |
| Програм сарадње науке и привреде | <i>Collaborative Grant Scheme for R&D Organizations and Private Sector Enterprises</i> |
| Развој нових производа и услуга кроз комерцијализацију истраживања у малим и средњим предузећима | <i>New products and services developed through research commercialization in the SMEs</i> |
| Савладавање иновација у Србији кроз развој и примену наставних програма међудисциплинарних последипломских студија из управљања иновацијама | <i>Mastering Innovation in Serbia through Development and Implementation of Interdisciplinary Post-Graduate Curricula in Innovation Management - MAIN</i> |

УВОДНА РЕЧ

У години која је за нама, Фонд за иновациону делатност је начинио важне кораке чији је циљ подстицање иновативног предузетништва и јачање везе између науке и привреде. Уз подршку Министарства просвете, науке и технолошког развоја, Европске уније и Светске банке, Фонд за иновациону делатност је улагао велике напоре у стварању позитивног окружења ради подршке успостављања економије засноване на знању у Србији.

У 2017. години, након вишегодишње паузе, наставили смо са реализацијом два програма подршке технолошким иновацијама – Програм раног развоја и Програм суфинансирања иновација. За програме је владало велико интересовање, о чему говори податак да је у односу на јавни позив из 2013. године за ова два програма **број пријава био већи за 66,9%**. Резултат јавног позива је – подршка за **25 иновативних пројеката** у укупном износу **2,45 милиона евра**. Министарство просвете, науке и технолошког развоја обезбедило је средства у складу са Споразумом о зајму између Републике Србије и Светске банке у оквиру Пројекта за унапређење конкурентности и запошљавања. О томе колико су значајна ова два програма показала су финансирана предузећа у претходном периоду, у којима данас ради **више од 480 углавном високовалификованих радника** и чији приходи су **порасли за више од 160 одсто**, док им је **извоз порастао више од девет пута**.

Важан сегмент рада Фонда је и подршка научноистраживачким организацијама да комерцијализују своја истраживања. Како би што ефикасније користили услуге Канцеларије за трансфер технологије, поједностављена је процедура за подношење пријава и износ финансијске помоћи у оквиру Програма трансфера технологије на шест милиона. Фонд је потписао **пет споразума о сарадњи** са Универзитетима у Србији и **седам уговора** за финансијску подршку за иновативне развојне пројекте у вредности од **12,76 милиона динара**. Такође, крајем године покренута је нова сервисна линија за мала и средња предузећа у Србији која желе да се баве развојем свог пословања кроз сарадњу са научноистраживачким организацијама под називом иновациони ваучери.

Фонд за иновациону делатност се позиционирао као институција са великим **кредибилитетом и капацитетом** да апсорбује и расподелу финансијска средства на професионалан и независан начин, са нагласком на потпуно транспарентан процес евалуације пројеката. Захваљујући постигнутим резултатима, Фонд је „откључао“ потенцијал који подстиче развој одговарајуће инфраструктуре за подршку одрживом привредном расту који покрећу иновације. Како овај процес још увек није завршен, Фонд ће уз подршку Републике Србије, Делегације Европске уније и Светске банке наставити са својим напорима да створи окружење које подстиче улагање приватног сектора у предузећа која су иновативна и које имају висок потенцијал за раст.

др Иван Ракоњац



директор
Фонд за иновациону делатност

1. ОПШТИ ПРЕГЛЕД ДЕЛАТНОСТИ ФОНДА ЗА ИНОВАЦИОНУ ДЕЛАТНОСТ

Фонд за иновациону делатност Републике Србије (у даљем тексту: Фонд) основан је Законом о иновационој делатности („Службени гласник РС“, бр. 110/05, 18/10 и 55/13) и уписан код Агенције за привредне регистре под матичним бројем 20154691, ПИБ 104403200 – решење о регистрацији БД 11735 од 26. априла 2006. године, док је оперативно почео са радом 2011. године.

Фонд је једина државна организација специјализована примарно за пружање подршке иновационој делатности и управљање финансијским средствима за подстицање иновација, којој је тај мандат дат законом. У складу са наведеним, Фонд обавља послове у вези са финансирањем припреме, реализације и развоја програма, пројеката и других активности у области спровођења иновационе политике, а нарочито:

- стручне и друге послове у вези са прибављањем средстава Фонда, управљањем тим средствима и њиховим коришћењем;
- посредовање у вези са финансирањем иновационе делатности из средстава међународних организација, финансијских институција и тела, као и домаћих и страних правних и физичких лица, нарочито у областима науке и технологије које стратешки документи утврде као приоритетне;
- вођење базе података о програмима, пројектима и другим активностима у области иновационе делатности које Фонд финансира, као и потребним и расположивим финансијским средствима за њихову реализацију;
- подстицање, успостављање и остваривање сарадње са међународним и домаћим финансијским институцијама и другим правним и физичким лицима ради финансирања иновационе делатности, у складу са иновационом политиком и другим стратешким плановима и програмима, као и закљученим међународним уговорима за намене утврђене Законом о иновационој делатности.

Фонд има за **циљ** да унапређује везе између науке, технологије и привреде и доприноси подстицању развоја иновативног предузетништва и то тако што:

- подржава иновативно предузетништво, посебно у раној фази развоја;
- повезује научноистраживачке организације и приватна предузећа ради развоја и комерцијализације иновација;
- новим производима, технологијама и услугама омогућава излазак на тржиште;
- утемељује дугорочну институционалну подршку државе иновативном предузетништву у сарадњи са међународним финансијским институцијама, организацијама, донаторима и приватним сектором.

Фонд је и у 2017. години остваривао своју законом дефинсану делатност и спроводио активности дефинсане у смислу принципа постављених у кључним националним стратешким документима, укључујући Стратегију научног и технолошког развоја Републике Србије за период од 2016. до 2020. године – Истраживање за иновације, Стратегију за подршку развоју МСП и конкурентности за период од 2015. до 2020. године и Национални програм за усвајање правних тековина Европске уније (2014-2018).

Фонд врши своје пословање по принципима друштвене одговорности и одрживог развоја, примењујући међународно признате стандарде добре праксе, уз вођење рачуна о безбедности и здрављу на раду, као и заштити животне средине. Фонд је у 2017. години наставио са спровођењем мера којима се обезбеђује остваривање принципа објективности и одговорности у пуном капацитету, како кроз непосредну примену тих принципа, тако и кроз формализацију њихове обавезности и значаја, а како је ближе приказано кроз преглед правног аспекта пословања Фонда.

Седиште Фонда је у Немањиној улици бр. 22-26, Београд, док се адреса обављања делатности Фонда налази у улици Вељка Дугошевића бр. 54, Београд, у Научно-технолошком парку „Београд“, чије пословне просторије Фонд и у 2017. години некомерцијално користио у складу са Закључком Владе РС 05 број: 022-3124/2015 од 26. марта 2015. године.

1.1. Организација и органи Фонда за иновациону делатност

Република Србија, односно Влада Републике Србије врши управљачку и контролну функцију преко својих представника именованих у Управном и Надзорном одбору Фонда. У складу са чланом 45. Закона о иновационој делатности, чланове Управног и Надзорног одбора Фонда именује и разрешава Влада РС, док су овлашћења Управног и Надзорног одбора утврђена у Статуту Фонда за иновациону делатност. Фондом управља Директор. Управни одбор и директор одговорни су за уредно пословање Фонда у складу са законом, док Надзорни одбор врши надзор над радом Фонда.

Управни одбор има пет чланова. Председник и чланови садашњег сазива овог органа Фонда именовани су Решењем Владе РС 24 број: 119-671/2017 од 31. јануара 2017. године:

- Председник Управног одбора: Дејан Илић, доктор физичке хемије;
- Остали чланови Управног одбора:
 - Јелена Грубачић, саветник у Министарству грађевинарства, саобраћаја и инфраструктуре;
 - Вишња Кузмановић (девојачко Калајцић), самостални сарадник, Јавно предузеће „Пошта Србије“;
 - Нада Новосел, помоћник директора за сектор пореске полиције – Главни инспектор Пореске полиције;
 - Милена Костадиновић, оперативни менаџер у Фонду за иновациону делатност.

Управни одбор Фонда је током 2017. године одржао пет седница.

Надзорни одбор има три члана. Председник и чланови садашњег сазива овог органа Фонда именовани су Решењем Владе РС 24 број: 119-672/2017 од 31. јануара 2017. године:

- Председник Надзорног одбора: Саша Дулић, вршилац дужности помоћника директора Сектора за информационе и комуникационе технологије Пореске управе;
- Остали чланови Надзорног одбора:

- Николета Илић, професор руског језика, Основна школа „20. октобар”, Београд;
- Александра Бенковић, менаџер за некретнине из Београда.

Надзорни одбор Фонда је током 2017. године одржао две седнице.

У процедури спроведеној у складу са законом, решењем Владе РС 24 Број: 119-6456/2017 од 13. јула 2017. године, др Иван Ракоњац именован је за **директора Фонда**, након што је истог дана, решењем Владе РС 24 Број: 119-6456/2017, разрешен функције вршиоца дужности директора Фонда коју је обављао од 28. новембра 2015. године.

Експертска комисија Фонда образована је у поступку примене законског принципа објективности, одговорности и међународно признатих стандарда добре праксе, у поступку прописаном Статутом Фонда и Актом о процедурама за избор независних међународних стручних консултаната за поступке реализације програма финансирања Фонда број 138-01 од 31. марта 2017. године. Састав и начин рада Експертске комисије регулисан је Правилником о саставу и начину рада експертске комисије који је усвојен одлуком директора Фонда дана 21. августа 2017. године, а на који је Управни одбор дао сагласност дана 24. августа 2017. године.

Експертска комисија Фонда у 2017. години изабрана је у транспарентно спроведеном компететивном поступку, а на основу отвореног јавног позива који је објављен у листу „Политика“ и на свим медијима Фонда, који је трајао четири недеље. Експертска комисија је образована одлуком Управног одбора број 352 од 24. августа 2017. године, на предлог директора Фонда и на основу евалуационог извештаја састављеног након спроведеног поступка евалуације заинтересованих кандидата. Комисија броји 5 чланова и 3 заменика чланова, који су изабрани како би се обезбедио континуитет и објективност у раду комисије. Експертску комисију за евалуацију пројеката пристиглих у оквиру јавног позива за Програм раног развоја и Програм суфинансирања иновација у 2017. години чинили су следећи чланови:

- **Ристо Калске**, доскорашњи директор финансирања у Финском Фонду за иновације СИТРА, задужен за развој и имплементацију концепта припреме *start-up* компанија за инвестиције и за иницијално финансирање виско технолошких компанија из приватних и јавних извора;

- **Владета Марјановић**, извршни ИТ директор са преко 20 година искуства на пољу пословне стратегије и планирања, стратегије производа, раста продаје, развоја пословања и ИТ архитектуре; доскорашњи директор *Go To Market Business Development*, *Cisco Services Cisco Systems*, са претходним искуством стеченим у компанији *Siemens* у Европи и Америци;

- **др Гордана Вуњак-Новаковић**, професор биомедицинског инжењеринга и директор лабораторије за матичне ћелије и инжењеринг ткива, на Универзитету Колумбија у Њујорку; члан САНУ, Европске Академије Наука и прва жена члан Националне академије инжењерства САД – једна од 1300 најцитиранијих појединаца свих времена у свим научним областима;

- **Френк Ханинган**, инвеститор, оснивач компанија и саветник са преко 20 година искуства и један од координатора у Европској банци за обнову и развоја (ЕБРД); патнер у компанији *StrategyCrowd*, фокусираној на рад у области иновација и комерцијализацији и консултант *Enterprise Ireland*, ирске државне организације задужене за глобални развој и раст ирских компанија;

- **Јуриј Кобал**, предузетник са преко 20 година искуства у развоју пословања и дизајнирању система подршке за предузетнике – паралелно са вођењем своје компаније, интензивно радио на пружању подршке, као и развоју и реализацији инструмената за предузетнике и младе компаније, највише на националном и регионалном нивоу.

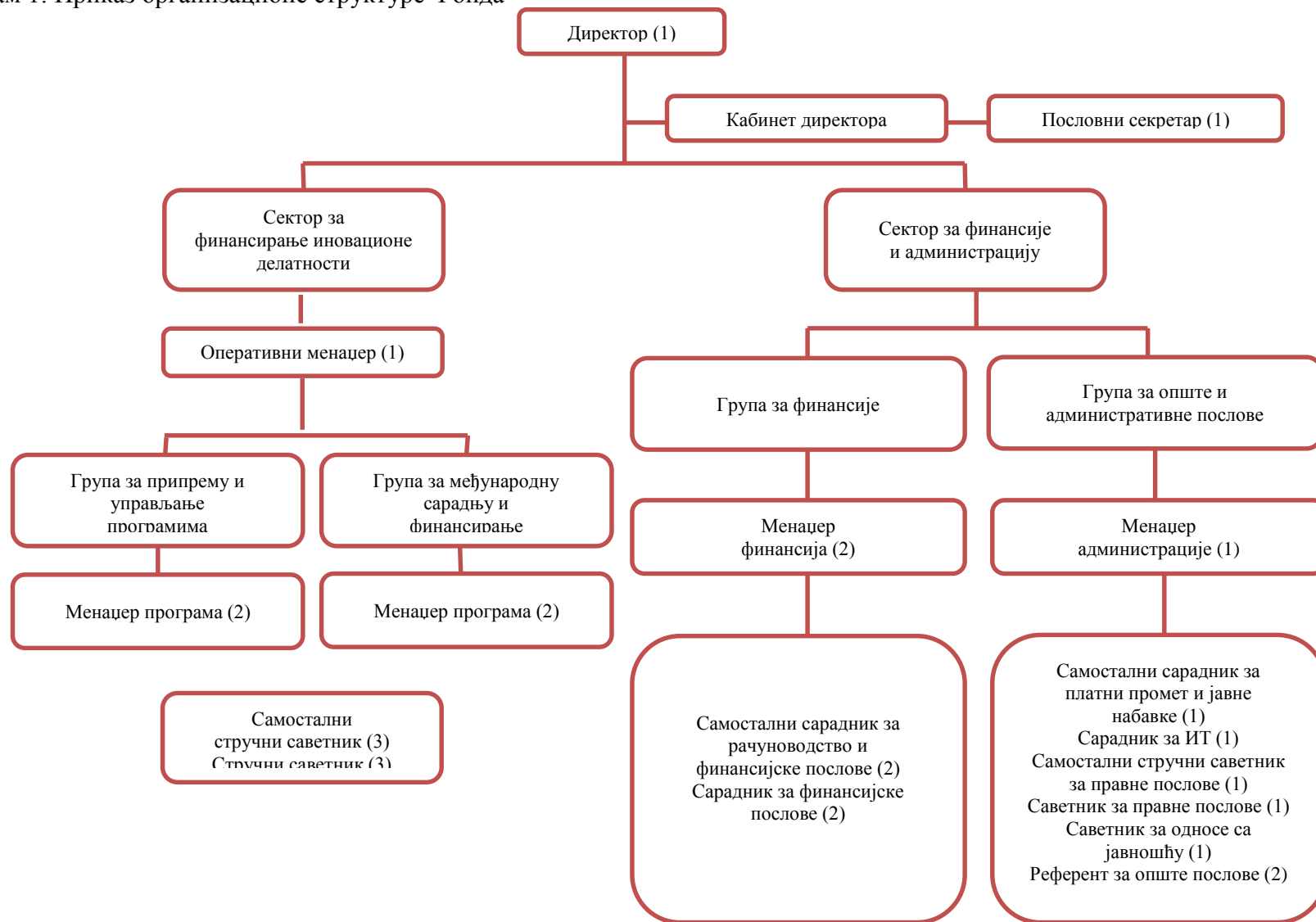
Оперативни капацитет Фонда

Структура запослених у Фонду уређена је Правилником о организацији и систематизацији радних места и другим општим актима Фонда, тако да се обезбеди несметани рад Сектора за финансирање иновационе делатности, ради остваривања основне делатности Фонда у пуном капацитету и без прекида, уз истовремено, загарантовано пружање подршке организационих једница задужених за финансијске, административне, рачуноводствене и правне послове, послове у области информационих технологија и односа са јавношћу.

У складу са Одлуком о максималном броју запослених на неодређено време у систему државних органа, систему јавних служби, Аутономне покрајине Војводине и систему локалне самоуправе за 2017. годину („Службени гласник РС“, бр. 61/17 и 82/17) са изменама извршеним Одлуком 05 број: 112-9691/2017 од 12. октобра 2017. године, максимални број запослених на неодређено време у Фонду је 20, док је Закључком надлежне Владине комисије 51 број: 112-10335/2017, поред већ дозвољеног броја запослених на одређено време и радно ангажованих по другим основама, Фонду омогућено запошљавање још 2 лица на одређено време због повећаног обима посла и ангажовање 1 лица по основу уговора о делу.

Како би се унапредио оперативни капацитет Фонда, послодавац је у 2017. години омогућио стручно усавршавање запослених у складу са законом, потребама процеса рада, могућностима и расположивости средстава одређених за ове намене Програмом рада Фонда и Финансијским планом Фонда за 2017. годину. Запослени су се обавезали да сва стечена знања и искуства користе у даљем раду у Фонду, те да их адекватно примењују у циљу унапређења квалитета обављања послова, као и доприноса побољшању општег квалитета делатности Фонда.

Дијаграм 1: Приказ организационе структуре Фонда



1.2. Полазне основе које се односе на остваривање Програма рада у 2017. години

Наука и иновације су кључни фактор одрживог развоја Републике Србије, конкурентности домаће привреде и развоја друштва у целини. Фонд континуирано ради на обезбеђивању сталног извора средстава за успостављене механизме финансирања иновативних предузећа, у циљу унапређења јавног финансирања и подстицања улагања пословног сектора у истраживање и развој.

У складу са Законом, Фонд остварује приход из:

- средстава буџета Републике Србије;
- донација, прилога, поклона и помоћи;
- средстава остварених по основу реализације иновације чији је развој Фонд финансирао, а у складу са уговором одређеним правима на интелектуалну и другу својину;
- средстава остварених по основу продаје свог удела у власништву привредног друштва и других организација, а оствареног улагањем Фонда у развој иновација;
- прихода остварених на основу међународне билатералне и мултилатералне сарадње на програмима, пројектима и другим активностима у области иновационе делатности;
- прихода од управљања слободним новчаним средствима Фонда;
- других извора, у складу са законом.

Средства Фонда користе се за финансирање иновационе делатности, а нарочито за:

- улагања у реализацију и пласман тржишно оријентисаних иновација новооснованих привредних субјеката;
- подстицање иновативности у приоритетним областима науке и технологије;
- остваривање делатности Фонда.

Фонд може учествовати и у суфинансирању програма, пројеката и других активности за подстицање иновативности у приоритетним областима науке и технологије, ако их организују и финансирају међународне организације, финансијске институције и тела или друга страна и домаћа правна и физичка лица.

Имајући у виду законом дефинисану делатност Фонда, преузете уговорне обавезе на међународном и регионалном нивоу и улогу Фонда у стратешким документима Републике Србије, Фонд је у 2017. години поступао у складу са следећим међународним и другим уговорима:

- **Уговором о ЕК Гранту ТФ 019226 између Републике Србије и Светске банке** од 22. маја 2015. године, предвиђено је да ће Република Србија, као Прималац средстава овог гранта, за сваку годину имплементације „Пројекта подршке истраживању, иновацијама и трансферу технологије у Србији“ (*Serbia Research, Innovation and Technology Transfer Project*) обезбедити одговарајуће финансирање оперативних трошкова Фонда за односну годину. „Пројекат подршке истраживању, иновацијама и трансферу технологије у Србији“ се финансира из ЕУ ИПА фондова за 2013. годину и спроводи се по централизованом систему управљања где је Светска банка администратор. Уговором о ЕК Гранту ТФ 019226, иницијално трајање овог пројекта је

дефинисано до 31. јануара 2018. године. У јануару 2018. године, овај пројекат је продужен до 31. јануара 2019. године.

• **Уговор о Директном гранту између Фонда и Министарства финансија (Сектор за уговарање и финансирање програма из средстава Европске уније)** је потписан 5. фебруара 2016. године. Уговором о Директном гранту се реализује Програм сарадње науке и привреде (*Collaborative Grant Scheme for R&D Organizations and Private Sector Enterprises*). Програм сарадње науке и привреде се финансира из средстава ЕУ ИПА фондова за 2013. годину и суфинансира из буџетских средстава Републике Србије, која се обезбеђују од стране МПНТР. Укупан износ који је предвиђен за финансирање пројеката кроз Програм сарадње науке и привреде износи 3 милиона евра. Програм сарадње науке и привреде се имплементира у складу са правилима дефинисаним Приручником Програма сарадње науке и привреде (*Collaborative Grant Scheme for R&D Organizations and Private Sector Enterprises Grant Manual*), чија је важећа верзија усвојена одлуком Фонда од 7. јула 2016. године, а на који је Светска банка дала сагласност. Уговор о Директном гранту се спроводи по децентрализованом систему управљања преко *CFCU*;

• **Споразумом о зајму између Републике Србије (Министарство финансија) и Међународне банке за обнову и развој (Светска банка)**, који је потписан 7. октобра 2015. године у Лими, а ратификован у Народној скупштини Републике Србије 29. децембра 2015. године – Законом о потврђивању Споразума о зајму („Службени гласник РС - Међународни уговори”, број 24/15-4), регулисана је имплементација „Пројекта за унапређење конкурентности и запошљавања“ (*Serbia Competitiveness and Jobs Project*). Предметним Споразумом о зајму Република Србија се обавезала да обезбеди следеће износе за наведене године:

- „Подршка активностима Фонда за иновациону делатност”, односно обезбеђивање оперативног буџета Фонда: најмање 0,72 милиона евра за 2016. годину, најмање 0,72 милиона евра за 2017. годину и најмање 0,72 милиона евра за 2018. годину;
- „Подршка Програму грантова за суфинансирање иновација”, односно финансирање Програма раног развоја и Програма суфинансирања иновација коришћењем успостављеног процеса међународне рецензије и независне Експертске комисије: најмање 2,7 милиона евра за 2016. годину, најмање 2,7 милиона евра за 2017. годину и најмање 2,7 милиона евра за 2018. годину;
- Подршка, односно финансирање операција и услуга централне Канцеларије за трансфер технологије у оквиру Фонда: најмање 0,9 милиона евра за 2017. годину и најмање 0,9 милиона евра за 2018. годину.

Горе наведене обавезе Републике Србије представљају део услова чије испуњење омогућава повлачење одговарајућег износа зајма у буџет Републике Србије, а све у складу са предметним Споразумом о зајму, као вишегодишњим међународним уговором који предвиђа утрошак по динамици која није везана за буџетску/фискалну годину. Средства за 2016. нису обезбеђена, док су средства за 2017. годину обезбеђена.

Како би се реализација уговорних обавеза обезбедила у условима неусклађене временске динамике обезбеђивања (повлачења) и уплате буџетских средстава намењених за реализацију Програма грантова за суфинансирање иновација (Програма

раног развоја и Програма суфинансирања иновација) и динамике реализације тих програма, дана 28. децембра 2017. године Влада РС је донела Закључак 05 Број: 401-13023/2017 којим је одобрен пренос нереализованих средстава одређених Фонду Законом о буџету Републике Србије за 2017. годину у календарску 2018. годину за подршку Програму грантова за суфинансирање иновација (Програм раног развоја и Програм суфинансирања иновација) и подршку услужним линијама централне Канцеларије за трансфер технологије. На овај начин, Фонд је обезбедио да се средства одређена у 2017. и 2018. години користе у складу са динамиком утврђеном на основу Споразума о зајму, приручницима усвојеним у складу са Споразумом о зајму и уговорима са корисницима средстава обезбеђеним кроз овај споразум.

• **Уговором о упису капитала у вези са Фондом за иновативна предузећа к.д. ЕНИФ (*Subscription Agreement relating to Enterprise Innovation Fund C.V.*)**, који је потписан у јуну 2017. године између Фонда и менаџмента *ENIF*-а, Република Србија је званично приступила овом значајном регионалном фонду ризичног капитала и потврдила обавезу уплате контрибуције као земље кориснице. На овај начин Република Србија се обавезала да обезбеди 1,328 милиона евра у својству инвеститора. Након уплате првог дела контрибуције која је пренета Фонду 2012. године у складу са Закључком Владе РС 05 Број: 337-1952/2012 од 22. марта 2012. године, Влада РС је Закључком 05 Број: 401-3379/2017-1 од 20. априла 2017. године потврдила да ће уплата преосталог дела контрибуције наставити да се врши посредством Фонда у наредне четири године, а у траншама које ће се планирати и обезбеђивати на разделу и у оквиру лимита МПНТР утврђеног од стране Министарства финансија за односну буџетску годину. Фонд је у 2017. години уплатио прву траншу у износу од 189.953,66 евра, док је за 2018. годину преко раздела МПНТР обезбеђен износ од 64.188.000,00 динара.

2. ПРОЈЕКТИ И ПРОГРАМИ ФИНАНСИРАЊА ФОНДА ЗА ИНОВАЦИОНУ ДЕЛАТНОСТ У 2017. ГОДИНИ

Активности Фонда у 2017. години биле су усмерене на обезбеђивање адекватне и благовремене имплементације успостављених програма, спровођење ефикасне и конкурентне шеме финансирања иновација и наставак започетих међународних и регионалних пројеката и иницијатива. У Табели 1 је дат опис програма Фонда који су реализовани у 2017. години.

Табела 1: Опис програма Фонда за иновациону делатност у 2017. години

| Програм | Циљ Програма | Циљна група | Износ гранта | Карактеристике | Извори финансирања |
|--|---|--|--|--|--|
| Програм раног развоја | Подстицање стварања иновативних предузећа заснованих на знању и финансирање тржишно оријентисаних иновативних технологија, производа и услуга са високим потенцијалом комерцијализације | Микро и мала предузећа, до три године старости | До 80.000 евра | До 85% кофинансирање од стране Фонда, минимум 15% кофинансирање од стране корисника гранта | <ul style="list-style-type: none"> - Република Србија, са раздела МПНТР кроз „Пројекат за унапређење конкурентности и запошљавања“ - Претприступни фондови Европске уније за 2014. годину - Република Србија, са раздела МПНТР |
| Програм суфинансирања иновација | Подстицање улагања приватног сектора у истраживање и развој нових и унапређених производа и услуга, као и проширивање сарадње српских предузећа са научноистраживачким организацијама | Микро, мала и средња предузећа | До 300.000 евра | До 60%, односно 70% кофинансирање од стране Фонда, минимум 40%, односно 30% кофинансирање од стране корисника гранта и <i>royalty</i> компонента | <ul style="list-style-type: none"> - Претприступни фондови Европске уније за 2013. годину - Република Србије, са раздела МПНТР |
| Програм сарадње науке и привреде | Суфинансирање заједничких пројеката и сарадње научноистраживачких организација са компанијама у приватном сектору | Мала и средња предузећа и јавне НИО (у виду конзорцијума) | До 300.000 евра | До 70% кофинансирање од стране Фонда, минимум 30% кофинансирање од стране корисника гранта | <ul style="list-style-type: none"> - Претприступни фондови Европске уније за 2013. годину - Република Србије, са раздела МПНТР |
| Програм трансфера технологије (укључујући и иновационе ваучере) | Поддршка и финансирање одабраних пројеката из јавних НИО у циљу закључивања трансакција и комерцијализације резултата научних истраживања (за иновационе ваучере за МСП за коришћење услуга јавних НИО) | Јавне НИО (за иновационе ваучере и микро, мала и средња предузећа) | До 50.000 евра (за иновационе ваучере до 800.000 динара по појединачном ваучеру) | Грантови за доказивање комерцијалне спремности пројеката (за иновационе ваучере за коришћење услуга НИО) | <ul style="list-style-type: none"> - Претприступни фондови Европске уније за 2013. годину кроз „Пројекат подршке истраживању, иновацијама и трансферу технологија у Србији - Република Србија, са раздела МПНТР кроз „Пројекат за унапређење конкурентности и запошљавања“ |

2.1. Програм раног развоја и Програм суфинансирања иновација

Програм раног развоја (*Mini Grants Program*) намењен је приватним микро и малим предузећима која развијају технолошку иновацију за којом постоји потреба на тржишту, и која имају потенцијал за стварање нове интелектуалне својине. Циљ Програма је да подстакне стварање иновативних предузећа заснованих на знању тако што ће обезбедити финансирање за развој иновативних технологија, производа и услуга са тржишном применом које поседују потенцијал за комерцијализацију. Пројекат који предузеће пријављује за овај програм може доћи из било које области науке и технологије и било ког индустријског сектора. Подносилац Пријаве мора бити приватно микро или мало предузеће у већински српском власништву, основано у Србији и не старије од три године у тренутку пријављивања. Средства која се додељују могу покрити највише 85 одсто укупно одобреног буџета пројекта, односно износ финансирања од стране Фонда не може бити већи од 80.000 евра за пројекте у трајању до једне године. Најмање 15 одсто укупно одобреног буџета пројекта мора да обезбеди подносилац пријаве из других приватних извора независно од Фонда.

Програм суфинансирања иновација (*Matching Grants Program*) намењен је предузећима којима су потребна знатна финансијска средства за реализацију развојног циклуса технолошких иновација и покривање високих трошкова за пренос истраживања у комерцијално одржив производ. Пројекат који предузеће пријављује може доћи из било које области науке и технологије и из било ког индустријског сектора. Подносиоци пријава су микро, мала и средња приватна предузећа основана у Србији, која развијају технолошку иновацију за којом постоји тржишна потреба и имају потенцијал за стварање нове интелектуалне својине, као и конкурентску позицију у глобалном и домаћем окружењу. Средства која Фонд додељује у оквиру овог програма покривају највише 70 одсто укупно одобреног буџета пројекта за микро и мала предузећа, и до 60 одсто за средња предузећа. Износ који додељује Фонд не може прећи 300.000 евра, а пројекат у оквиру овог програма може трајати најдуже две године. Суфинансирање од најмање 30 одсто укупно одобреног буџета пројекта за микро и мала предузећа и 40 одсто за средња предузећа мора да обезбеди подносилац пријаве из других приватних извора независних од Фонда.

2.1.1. Финансирање и јавни позив кроз „Пројекат за унапређење конкурентности и запошљавање“

Реализација Програма раног развоја и Програма суфинансирања иновација настављена је 2017. године захваљујући обезбеђеним средствима у оквиру буџета Републике Србије, са раздела МПНТР у укупном износу од 2,7 милиона евра (335.880.000,00 динара), кроз Пројекат за унапређење конкурентности и запошљавања (Споразумом о зајму између Републике Србије (Министарство финансија) и Међународне банке за обнову и развој (Светска банка)).

Припремне активности за реализацију јавног позива састојале су се од:

- Унапређења Приручника за Програм раног развоја и Програм суфинансирања иновација, уз консултације са стучњацима Светске банке, а на који је и Светска банка дала сагласност 9. маја 2017. године;

- Постављање Приручника са пратећом документацијом на интернет страницу и портал Фонда како би се потенцијални апликанти упознали са њима, као и ажурирање портала;
- Ангажовање међународне независне Експертске комисије након објављеног конкурса и спроведене процедуре оцењивања кандидата (24. августа 2017. године), на основу одлуке Управног одбора усвојене на предлог директора Фонда;
- Ангажовање међународних рецензента након објављеног конкурса и спроведене процедуре оцењивања кандидата (17. августа 2017. године), на основу одлуке директора Фонда, а након евалуације пристиглих пријава и одабира стручњака на позицију међународних рецензента.

Табела 2: Преглед остварених индикатора

| Индикатори | 2015 | 2016* | | 2017 | | 2018 | |
|---|--------------|-------|--|------|---------|------|---------|
| | Базна година | План | Оствар. | План | Оствар. | План | Оствар. |
| Приватна улагања поспешена програмима подршке Фонда за иновациону делатност, у мил. УСД | 0,3 (2014) | 0,7 | | 1,4 | 0,76 | 2,1 | |
| Број предузећа и стартапа подржаних кроз програме суфинансирања иновација | 11 | 15 | Није примењиво јер нису опредељена средства буџета | 30 | 25 | 45 | |
| Број финансираних предузећа и стартапа са женом као власником | 1 (2014) | 2 | | 4 | 4 | 6 | |
| Број развијених нових технологија/производа/услуга као резултат финансирања | 16 (2014) | 7 | | 17 | 0 | 27 | |
| Број нових производа и услуга пласираних на тржиште након завршетка финансирања | 3 (2014) | 0 | | 3 | 0 | 6 | |

*Пројектовани резултати индикатора у 2016. су 0, услед чињенице да Фонду нису опредељена средства за финансирање јавних позива кроз „Пројекат за унапређење конкурентности и запошљавања“

Средства се додељују на основу расписаног јавног позива од стране Фонда за иновациону делатност, који је био отворен од 1. јуна до 1. септембра 2017. године. Отварање јавног позива обележено је у виду представљање Програма, уз присуство високих званичника Владе Републике Србије, на којој је присуствовало више од 160 гостију. У време трајања јавног позива, тим Фонда за иновациону делатност је одржао 17 презентација широм Србије на којима је присуствовало више од 500 предузећа. Током јула и августа одржано је и седам „Отворених врата“ на којима је присуствовало 150 предузећа.

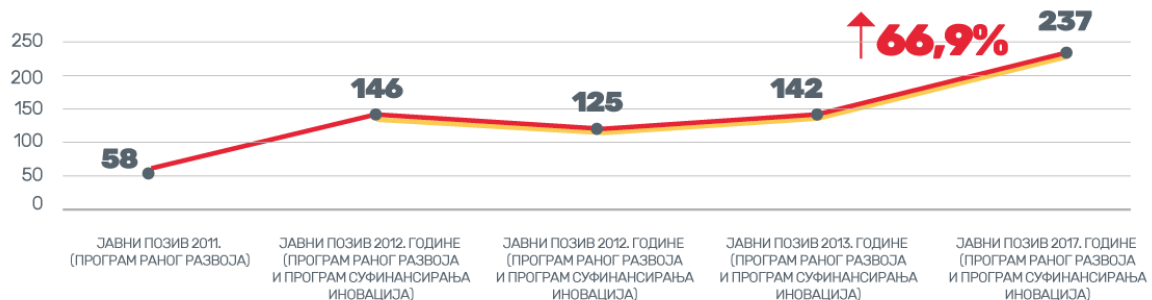
Табела 3: Преглед одржаних презентација програма у градовима Србије

| Датум | Град/Општина | У сарадњи са: |
|---------|--------------|---|
| 6. јун | Зрењанин | Регионални центар за друштвено-економски развој - Банат |
| 12. јун | Ниш | Регионалном развојном агенцијом Југ |
| 20. јун | Београд | ПКС - Привредна комора Београда |
| 22. јун | Београд | ICT Hub |
| 22. јун | Вршац | Стартит центаром Вршац |
| 26. јун | Београд | Научно-технолошким парком „Београд“ |
| 28. јун | Београд | Стартит центаром Београд |
| 29. јун | Крагујевац | ПКС - РПК Шумадијског и Поморавског управног округа |

| | | |
|------------|--------------------|---|
| 29. јун | Чачак | ПКС - РПК Моравичког и Рашког управног округа |
| 30. јун | Београд | Такмичење <i>Climate Launchpad</i> |
| 5. јул | Крушевац | Агенција за регионални развој Расинског округа |
| 13. јул | Нови Сад | Привредном комором Војводине и Алма Монс |
| 2. август | Бор | Општина Бор |
| 8. август | Ужице | Градом Ужице, Регионалном развојна агенција Златибор, ПКС-РПК Златиборског управног округа |
| 14. август | Лесковац | Градом Лесковац, ПКС-РКП Јабланичког и Пчињског управног округа и Центром за развој Јабланичког и Пчињског округа |
| 21. август | Шид | Општином Шид |
| 29. август | Косовска Митровица | Општином Косовска Митровица и Канцеларијом за Косово и Метохију |

На расписани Јавни позив **поднето је 237 пријава**, од чега 137 за Програм раног развоја и 100 за Програм суфинансирања иновација. У односу на јавни позив који је био расписан 2013. године за ова два програма, број пријава је **већи за 66,9%**. **Укупна вредност пројеката који су предложени износи 44,8 милиона евра**, од чега за Програм раног развоја 12,3 милиона евра а за Програм суфинансирања иновација 32,5 милиона евра.

БРОЈ ПРЕДЛОЖЕНИХ ПРИЈАВА ПРЕМА РАСПИСАНИМ ЈАВНИМ ПОЗИВИМА



Највећи број предложених пројеката био је из области информационо-комуникационе технологије (63; 26,6%), софтвер и израда апликација (46; 19,4%), прехранбена индустрија и пољопривреда (29; 12,2%), следе електроника (19; 8%), машинство и машински инжењеринг (18; 7,6%) и енергетика и енергетска ефикасност (17; 7,2%). **Највећи број пријава** је из Београда (146), следи Нови Сад (19), Ниш (13), Крагујевац (9) и Чачак (6).

Процес евалуације и доношења одлуке о финансирању иновативних пројеката

Након прегледа подобности, независни међународни рецензенти припремили су стручну процену поднетих пројеката. На основу сопствене рецензије целокупне пријаве и узимања у обзир рецензија независних међународних рецензента, Експертска комисија Фонда донела је, путем консензуса, одлуку о ужем избор - укупно 32 пројекта, 23 за Програм раног развоја и 9 за Програм суфинансирања иновација. Подносиоци пријаве из ужег избора, који су претходно прошли процену утицаја на животну средину, имали су прилику да презентују своје пројекте пред Експертском комисијом. Коначну одлуку о финансирању, након директне презентације пројеката, донела је Експертска комисија Фонда путем консензуса, на коју је сагласност дао Управни одбор Фонда.

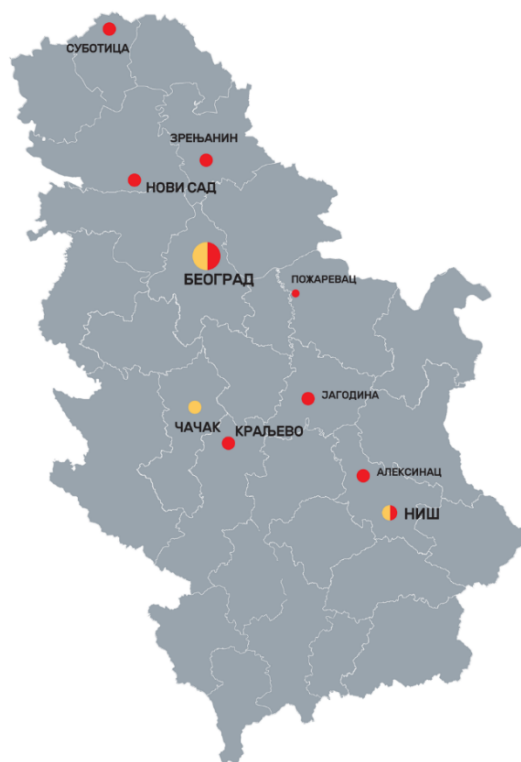
Табела 4: Поднети пројекти кроз процес евалуације

| | Програм раног развоја | Програм суфинансирања иновација |
|---|-----------------------|---------------------------------|
| Број пријављених пројеката | 137 | 100 |
| Број пројеката који су испунили услове подобности | 126 | 91 |
| Број пројеката који су ушли у ужи избор | 23 | 9 |
| Број пројеката којима је одобрено финансирање | 20 | 5 |

Двадесетпет иновативних пројекта српских предузећа подржано је са **2,45** милиона евра у виду бесповратних средстава у оквиру програма подршке технолошким иновацијама¹. У оквиру Програма раног развоја бесповратна средства су одобрена за **20** иновативних пројеката у укупном износу **1,45** милиона евра, док су у оквиру Програма суфинансирања иновација средства у износу од **0,99** милиона евра одобрена за **5** пројеката. Тим поводом, одржана је свечаност на којој су представљени добитници финансирања, 8. децембра 2017. године у Старом двору.

Иновативни пројекти за које је одобрено финансирање долазе из различитих индустријских области, а највише из области софтвера и израде апликација (8), информационо-комуникационе технологије (7), као и машинства и машинског инжињеринга (2), нови материјали и нано-технологије (2) и електронике (2). Већина подржаних послује у Београду, затим Нишу, Новом Саду, Краљеву, итд.

| ОПШТИНА/ГРАД | УКУПНО | ПРОГРАМ РАНОГ РАЗВОЈА | ПРОГРАМ СУФИНАНСИРАЊА ИНОВАЦИЈА |
|---------------|-----------|-----------------------------|---------------------------------------|
| БЕОГРАД | 13 | 11 | 2 |
| НИШ | 3 | 1 | 2 |
| НОВИ САД | 2 | 2 | |
| КРАЉЕВО | 1 | 1 | |
| ЈАГОДИНА | 1 | 1 | |
| СУБОТИЦА | 1 | 1 | |
| ЧАЧАК | 1 | | 1 |
| ЗРЕЊАНИН | 1 | 1 | |
| АЛЕКСИНАЦ | 1 | 1 | |
| ПОХАРЕВАЦ | 1 | 1 | |
| УКУПНО | 25 | 20 | 5 |



¹ Више информација о добитницима финансирања у Анексу 1 Извештаја.

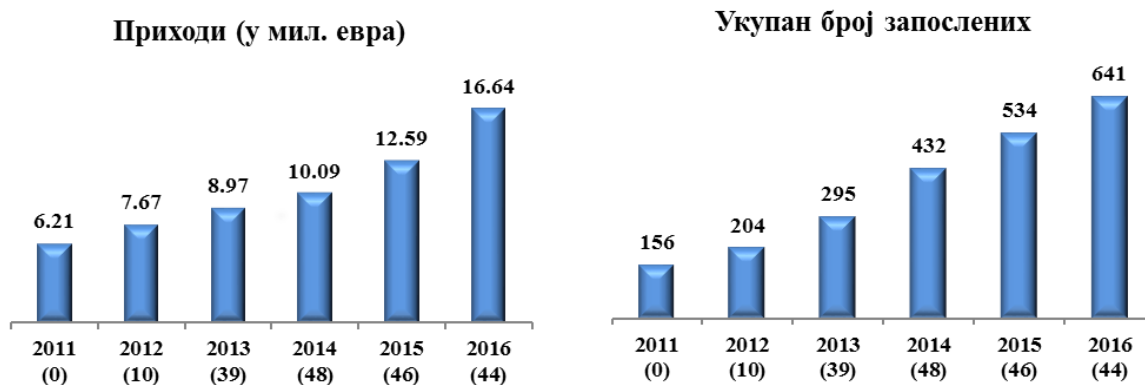
Фонд је организовао и Инфо дан за добитнике финансирања у оквиру програма подршке иновацијама (12. децембар 2017.). Инфо дан је једнодневна обука која има за циљ да добитнике финансирања детаљно упути у припрему документације за потписивање уговора о финансирању, принципима имплементације и извештавања о реализацији пројекта.

У складу са обавезама у оквиру „Пројекта за унапређење конкурентности и запошљавања“, Фонд је припремио шестомесечни извештаје о напретку за период од 1. јануара до 30. јуна 2017. године и доставио их ресорном министарству у јулу 2017. године.

2.1.2. Праћење резултата пројеката финансираних у оквиру „Пројекта подршке иновацијама у Србији“

Од 2011. до 2016. године Фонд за иновациону делатност је спроводио Пројекат подршке иновацијама у Србији (*Innovation Serbia Project*), са циљем да се, у виду пилот програма - Програм раног развоја и Програм суфинансирања иновација - уведу програми финансијске помоћи који подржавају иновационе активности у почетној фази развоја и подстичу истраживање и развој са тржишним потенцијалом у приватним предузећима у Србији. Пројекат, укупне вредности 8,4 милиона евра, финансиран је из средстава Претприступних фондова ЕУ за 2011. годину, уз административну подршку Светске банке.

Захваљујући овом пројекту практично је покренут развој технолошких стартапа у Србији. У 2017. години настављено је праћење одређених индикатора финансираних предузећа. **За 52 иновативна пројекта додељено је укупно 6 милиона евра, што је резултирало тиме да на крају 2016. године предузећа имају више од 480 углавном висококвалификованих радника. Укупни приходи подржаних предузећа којима је додељено финансирање порасли су за више од 160 одсто, док је извоз ових предузећа порастао више од девет пута.** Поднета су укупно 33 национална патента од стране корисника Фонда, као и 25 међународних пријава патената (ПЦТ 13, 4 ЕПО, 1 САД, 1 Аустралија, Евроазија и Јапан).



*Бројеви у заградама представљају број активних предузећа, према подацима доступним на сајту Агенције за привредне регистре.

Током 2017. године, Фонд је наставио са праћењем комерцијализације производа и услуга заснованих на основу технологије развијене у оквиру Програма суфинансирања

иновација, а у склопу праћења *royalty* плаћања. Девет од једанаест предузећа која су у обавези да извештавају по основу *royalty* компоненте комплетирали су извештавање за прве две године након завршетка финансирања, док се извештаји за преостале две очекују у првом месецу 2018. године. Укупан износ уплаћен Фонду на основу *royalty* компоненте је 2.297,37 евра, док придоспеле обавезе на основу извештаја чија се уплата очекује у 2018. години износи 19.349,47 евра.

2.1.3. Финансирање кроз Директни грант „Развој нових производа и услуга кроз комерцијализацију истраживања у малим и средњим предузећима“

Кроз Претприступне фондове ЕУ (ИПА) за 2014. годину обезбеђено је финансирање кроз Директни грант пројекта „Развој нових производа и услуга кроз комерцијализацију истраживања у малим и средњим предузећима“ (*New products and services developed through research commercialization in the SMEs*), односно обезбеђена су средства за даље финансирање за Програм раног развоја и Програм суфинансирања иновација. У том смислу Фонд је припремио апликацију за Директан грант ИПА 2014 за тендер број 14СЕР01/08/21. Фонд је најпре Сектору за уговарање и финансирање из средстава ЕУ при Министарству финансија доставио електронску верзију апликације. До тренутка подношења апликације у штампаном одлику, односно 22. децембра 2017. године, *CFCU* је у неколико наврата захтевао допуну апликације и додатна разјашњења, на које је Фонд у договореном року одговорио. У тренутку припреме Извештаја, апликација за Уговор о директном гранту је у процесу евалуације и очекује се потписивање Уговора о директном гранту половином 2018. године.

2.2. Програм сарадње науке и привреде

Програм сарадње науке и привреде има за циљ да подстакне предузећа из приватног сектора и јавне научно-истраживачке организације да реализују заједничке научно-истраживачке и развојне пројекте како би створили нову интелектуалну својину са тржишном вредношћу и применом.

Програм сарадње науке и привреде осмишљен је у оквиру друге компоненте „Пројекта подршке истраживању, иновацијама и трансферу технологије у Србији“ (*Serbia Research, Innovation and Technology Transfer Project*) који се финансира из средстава ЕУ ИПА 2013 и уз техничку помоћ Светске банке. Сама имплементација Програма траје 36 месеци и финансира се из средстава ЕУ ИПА 2013 фондова у износу од 2,4 милиона евра и буџета Републике Србије са раздела Министарства просвете, науке и технолошког развоја у износу од 1 милион евра. Уговор о Директном гранту између Фонда и Министарства финансија, односно Сектора за уговарање и финансирање програма из средстава ЕУ, којим се дефинише имплементација овог програма, потписан је 5. фебруара 2016. године.

Корисници средстава су конзорцијуми који развијају нове комерцијално применљиве технологије, услуге и производе из свих области науке и технологије. Конзорцијуми морају бити сачињени од најмање једног српског предузећа у приватном власништву и једне регистроване научноистраживачке институције. Кроз овај програм, Фонд додељује суфинансирање у максималном износу до 300.000 евра по пројекту и

може обезбедити максимално до 70% укупног буџета пројекта, уз обавезно суфинансирање од стране конзорцијума у износу од минимум 30% укупног буџета пројекта. Максимални период имплементације за све финансиране пројекте је до 24 месеца.

На јавни позив, који је био отворен од 21. јуна до 21. септембра 2016. године, пријављено је 96 пројеката из 25 општина и градова и из више од десет различитих индустријских области. Од тога је 74 задовољавало услове подобности, а у најужој избор ушло их је 28. Четрнаест пројеката је одобрено за финансирање, уз учешће Фонда од укупно 3 милиона евра. За финансирање су одабрани пројекти који имају способан тим, иновативни потенцијал и јасне развојне планове, као и довољно квалитета да се такмиче на међународном тржишту.

У периоду од 1. фебруара до 1. априла 2017. потписани су уговори о финансирању између Фонда и водећих чланова конзорцијума чији су пројекти одобрени за финансирање, чиме је званично почела имплементација пројеката. У фебруару и марту су организоване теренске посете финансираним пројектима ради обезбеђивања одржавања потребних стандарда заштите животне средине, у сарадњи са Анђелком Михајлов, Фондовим независним стручњаком за процену утицаја на животну средину и социјална питања.

На иницијативу и уз активно учешће Светске банке, у априлу, Фонд је одржао округли сто и низ дискусија са представницима конзорцијума чији су пројекти одобрени за финансирање, након чега је усвојен нови модел кварталног извештаја о напретку који конзорцијуми достављају Фонду у оквиру свог редовног пројектног извештавања. Овај нови образац, који је одобрен од стране Светске банке 28. априла, омогућава прецизније праћење спроведених пројектних активности и остварених резултата у домену спровођења пројекта.

Током целе године, Фонд је спроводио активни надзор над финансираним пројектима у динамици коју предвиђа Приручник Програма сарадње науке и привреде и Уговор о финансирању, што је подразумевало контролу финансијских извештаја и пратећих материјала и контролу напретка развојних активности на тромесечном нивоу за све активне пројекте, док су у августу, септембру и октобру спроведене редовне мониторинг посете свим конзорцијумима.

Након интензивних консултација са тимом Фонда и корисницима средстава у оквиру Програма сарадње науке и привреде, Светска банка дала је званично одобрење за Приручник о праћењу финансираних пројеката (*CGS Monitoring Guidelines*) – 4. маја, а затим и на образац Завршног усаглашавања Уговора о финансирању, којим се уређује завршетак пројекта и на основу кога се врши последње плаћање од стране Фонда ка сваком кориснику чији се пројекат финансира кроз Програм сарадње науке и привреде – 12. октобра.

У вези са извештавањем, у складу са Уговором о Директном гранту, на месечном нивоу, током целе године, је припреман и достављан *Contract Monitoring Sheet* и први годишњи извештај о напретку (26. мај 2017.) Сектору за уговарање и финансирање програма из средстава ЕУ у Министарству финансија.

У Табели 5 су приказани индикатори за праћење Програма сарадње науке и привреде и процену утицаја њених активности².

Табела 5: Преглед остварених индикатора

| Индикатори | 2016. | 2017. | Циљ за цео Пројекат |
|--|-------|-------|---------------------|
| Број створених нових веза између научноистраживачких институција и предузећа из приватног сектора | 6 | 1 | 5 |
| Број имплементираних заједничких иницијатива између научноистраживачких институција и приватног сектора | 0 | 14 | 5 |
| Број развијених нових производа и/или услуга | 0 | 1 | 5 |
| Припремљена објава јавног позива за достављање пријава пројеката уз пратећи сет тендерске документације за пријаву, у складу са захтевима грант шеме | 1 | 0 | 1 |
| Организовано најмање 5 инфо сесија | 6 | 0 | 5 |
| Организовано најмање 10 радионица | 10 | 0 | 10 |
| Примљено најмање 15 пријава пројеката | 96 | 0 | 15 |
| Најмање 10 конзорцијума одобрено за финансирање кроз Програм сарадње науке и привреде | 14 | 0 | 10 |
| Најмање 5 организација за подршку иновацијама и/или научноистраживачких организација усвојило праксу трансфера технологије | 0 | 3 | 5 |
| Најмање 10 корисника гранта у потпуности усвојило стандарде извештавања у складу са обавезујућим ЕУ процедурама | 0 | 14 | 10 |
| Развијен и примењен комплет упутстава за мониторинг и пратеће мониторинг чек-листе | 0 | 1 | 1 |
| Најмањи број запослених у Фонду за иновациону делатност обучених за имплементацију обавезујућих ЕУ процедура | 0 | 3 | 8 |
| Организовани свечани догађаји за почетак и завршетак друге компоненте Пројекта: минимум 100 присутних званица по догађају | 1 | 0 | 2 (1+1) |

У складу са динамиком која је предвиђена Уговором о Директном гранту, одржан је и трећи састанак Одбора за управљање пројектом (*Steering Committee Meeting*) – 11. јула.

За потребе пружања експертизе у имплементацији програма финансирања и дефинисања будућих програма подршке, Фонд је уговорио стратешког саветника - израелског стручњака Јешуа Шуки Глајтмана (у марту), у складу са Уговором о Директном гранту.

У току 2017. године, Фонд је усвојио Правилник о правилима за доделу државне помоћи, којим се уређује оквир за доделу средстава кроз Програм сарадње науке и привреде (као и других Фондових програма финансирања) – 3. фебруара и Правилник о саставу и начину рада Експертске комисије Фонда – 21. августа.

² Уколико су испуњени други услови за несметано спровођење Пројекта, у складу са одредбама закључених међународних уговора.

Табела 6: Преглед реализације финансираних пројеката у оквиру Програма сарадње науке и привреде

| Име пројекта | Носилац пројекта | Партнери на пројекту | Фаза реализације пројекта |
|--|--------------------------|---|---|
| <i>Bacteriocin Based Product Against Erwinia amylovora, the Fire Blight Pathogen</i> | Agrounik, Београд | <ul style="list-style-type: none"> • Институт за заштиту биља, Београд • Биоуник, Београд | <ul style="list-style-type: none"> • Конзорцијум успешно развија формулу за превенцију и сузбијање напада пламењаче, према свом првобитно дефинисаном развојном плану. • Пројекат се налази у четвртом кварталу имплементације. • Мониторинг посета од стране Фонда одржана је 25.09.2017. уз позитивне резултате. • Пројекат се налази у фази одобрења за другу годину финансирања од стране Експертске комисије. |
| <i>High Protein Soybean-based Probiotic Feed with Increased Digestibility</i> | Bankom, Београд | <ul style="list-style-type: none"> • Технолошко-металуршки факултет, Универзитет у Београду | <ul style="list-style-type: none"> • Развој нове врсте високопротеинске хране са пробиотским садржајем намењене животињама налази се у прелазној фази из лабораторијског окружења у пилот производно окружење. • Пројекат се налази у четвртом кварталу имплементације. • Мониторинг посета одржана је 21.08.2017. уз позитивне резултате, док је прва контролна посета од стране независног стручњака за процену утицаја на животну средину спроведена 27. фебруара. • Пројекат се налази у фази одобрења за другу годину финансирања од стране Експертске комисије. |
| <i>Development of Innovative Chocolate Products Fortified with Bioactive Compounds</i> | Eugen Chocolate, Београд | <ul style="list-style-type: none"> • Технолошки факултет, Универзитет у Новом Саду | <ul style="list-style-type: none"> • Развој иновативног начина добијања чоколадних производа обогаћених биоактивним једињењима тече у складу са предвиђеним плановима. Пројекат се налази у четвртом кварталу имплементације, а мониторинг посета од стране Фонда спроведена је 05.10.2017. уз позитивне резултате. Пројекат се налази у фази одобрења за другу годину финансирања од стране Експертске комисије. |
| <i>S3T</i> | Gecko Solutions, Београд | <ul style="list-style-type: none"> • Машински факултет, Универзитет у Београду | <ul style="list-style-type: none"> • Пројекат <i>S3T</i> је први успешно завршени пројекат у оквиру Програма сарадње науке и привреде. Конзорцијум је развио мобилну и десктоп апликацију за прецизно праћење и анализу кретања лоптице у стоним тенису. Апликација је доступна на http://www.pongio.com/ и конзорцијум ће се у наредном периоду посветити комерцијализацији производа. • Фонд је спровео мониторинг посету 21.08.2017. уз позитивне резултате, а пројекат је званично завршен 26.12.2017. године. |

| | | | |
|--|--|--|--|
| <i>Drone Surveying of Acoustic Noise Sources and Implementing In Gis</i> | <i>GeoGIS,</i> Београд | <ul style="list-style-type: none"> • Институт за физику, Београд • Dirigent Acoustics, Београд • Институт Михајло Пупин, Београд | <ul style="list-style-type: none"> • Пројектне активности напредују према оригиналном плану и конзорцијум функционише у складу са развојним потребама пројекта. • Четврти квартал имплементације је у току, док је мониторинг посета од стране Фонда спроведена 25.09.2017. уз позитиван исход. • Пројекат се налази у фази одобрења за другу годину финансирања од стране Експертске комисије. |
| <i>Development of Technological Processes for Production of Innovative Probiotic Products for Prevention and Treatment of Intestinal Infections in Animals</i> | <i>GreenLab,</i> Београд | <ul style="list-style-type: none"> • Институт за молекуларну генетику и генетичко инжењерство, Београд • <i>Invetlab</i>, Адашевци • <i>Phytonet</i>, Београд | <ul style="list-style-type: none"> • Пројекат се тренутно налази у фази припреме производа за лиофилизацију и већ постоје назнаке могуће комерцијализације путем лиценчног уговора у блиској будућности. • Имплементација је ушла у четврти квартал и мониторинг посета од стране Фонда обављена је 28.09.2017. уз позитивне резултате. • Пројекат се налази у фази одобрења за другу годину финансирања од стране Експертске комисије. |
| <i>Development of New Generation of Sterile PVC Tubes Docking Devices for Medical Blood Bag System</i> | <i>LMB Sof,</i> Ниш | <ul style="list-style-type: none"> • Електронски факултет, Универзитет у Нишу • Иновациони центар напредних технологија, Ниш | <ul style="list-style-type: none"> • Пројекат остварује задовољавајући напредак у погледу развојних активности, уз паралелне напоре да се обезбеде продајни канали који ће се користити за комерцијализацију након завршетка развоја. • Мониторинг посета од стране Фонда одржана је 22.08.2017. уз позитивне резултате. • Пројекат се налази у фази одобрења за другу годину финансирања од стране Експертске комисије. |
| <i>Development of Innovative Modular Helicoid Heat Exchanger for Organic Waste</i> | <i>Mont Stubline,</i> Стублине | <ul style="list-style-type: none"> • Машински факултет, Универзитет у Београду • <i>DenHeats</i>, Данска | <ul style="list-style-type: none"> • Пројекат остварује успех у планираном развоју свог новог хеликоидног измењивача топлоте и у 2018. години се очекују први резултати комерцијализације на међународном тржишту уз помоћ данског партнера. Мониторинг посета од стране Фонда спроведена је 29.09.2017. уз позитиван исход. • Пројекат се налази у фази одобрења за другу годину финансирања од стране Експертске комисије. |
| <i>Classifieds Guard</i> | <i>NIRI 4NL Research And Development,</i> Ниш | <ul style="list-style-type: none"> • Природно-математички факултет, Универзитет у Нишу • <i>KP Advertajzing</i>, Ниш | <ul style="list-style-type: none"> • Пројекат се тренутно налази у последњем кварталу имплементације, с обзиром на чињеницу да је предвиђено трајање пројекта дефинисано за 12 месеци. • Мониторинг посета од стране Фонда одржана је 22.08.2017. уз позитиван исход. • Након завршетка имплементације пројекта, очекују се интензивни напори везани за комерцијализацију новоразвијеног производа. |

| | | | |
|--|-----------------------------------|---|--|
| <i>HUman DEtection Sensor, HUDES</i> | <i>NovelIC, Београд</i> | <ul style="list-style-type: none"> • Електротехнички факултет, Универзитет у Београду | <ul style="list-style-type: none"> • Пројекат се успешно развија у складу са првобитно дефинисаним пословним планом, уз константно ширење потенцијалних сфера примена за производ у различитим индустријама. • Мониторинг посета од стране Фонда одржана је 25.08.2017. уз позитиван исход и пројекат се налази у фази одобрења за другу годину финансирања од стране Експертске комисије. |
| <i>Ultimate Cca – Oap Manufacturing System</i> | <i>Otto Bock Sava, Крагујевац</i> | <ul style="list-style-type: none"> • Факултет инжењерских наука, Универзитет у Крагујевцу • <i>Sim-Cert</i>, Крагујевац | <ul style="list-style-type: none"> • Са аспекта развоја технологије, пројекат остварује значајне резултате и функционалност овог новог система презентована је особљу Фонда приликом мониторинг посете, која је реализована 24.08.2017. године. Резултати мониторинг посете били су позитивни и пројекат се налази у фази одобрења за другу годину финансирања од стране Експертске комисије. |
| <i>Upscaling Teslagram® Technology Based on Variable and Complex Biological Structures for Security Printing</i> | <i>Quadra Graphic, Београд</i> | <ul style="list-style-type: none"> • Институт за физику, Београд | <ul style="list-style-type: none"> • Пројекат се тренутно налази у четвртм кварталу имплементације и развој нове технологије напредује у складу са првобитним планом. • Мониторинг посета одржана је 27.09.2017. уз позитивне резултате. • Пројекат се налази у фази одобрења за другу годину финансирања од стране Експертске комисије. |
| <i>Development of Eco-friendly Water-born Polychloroprene Contact Adhesives</i> | <i>Tetragon, Чачак</i> | <ul style="list-style-type: none"> • Технолошко-металуршки факултет, Универзитет у Београду | <ul style="list-style-type: none"> • Из позиције развојних активности, пројекат је у фази преиспитивања формулације са циљем доказа концепта за нову врсту адхезива. • Мониторинг посета од стране Фонда спроведена је 24.08.2017. уз позитиван исход, а прва контролна посета од стране независног стручњака за процену утицаја на животну средину спроведена је 6. марта. • Пројекат се налази у фази одобрења за другу годину финансирања од стране Експертске комисије. |
| <i>New Generation of Electromagnetic Modeling Simulation Tools</i> | <i>Wipl-D, Београд</i> | <ul style="list-style-type: none"> • Електротехнички факултет, Универзитет у Београду | <ul style="list-style-type: none"> • Пројекат остварује задовољавајући напредак у погледу развојних активности, уз паралелне напоре да се обезбеде продајни канали који ће се користити за комерцијализацију након завршетка развоја. • Мониторинг посета од стране Фонда одржана је 26.09.2017. уз позитивне резултате. • Пројекат се налази у фази одобрења за другу годину финансирања од стране Експертске комисије. |

2.3. Програм трансфера технологије

„Пројекат подршке истраживању, иновацијама и трансферу технологије у Србији” (*Serbia Research, Innovation and Technology Transfer Project*) има за циљ да подстакне сарадњу између јавног научно-истраживачког сектора и приватног сектора у сврху комерцијализације научних истраживања и унапређења трансфера технологије. Пројекат се финансира из Претприступних фондова Европске уније (ИПА) за 2013. годину, укупне вредности од 2,5 милиона евра.

Пројекат се састоји из три компоненте:

- Компонента 1: Успостављање централне Канцеларије за трансфер технологије;
- Компонента 2: Техничка помоћ Фонду за иновациону делатност за дизајнирање Програма сарадње науке и привреде са релевантним показатељима за праћење и независном годишњом евалуацијом имплементације Грант шеме, коју спроводи Светска банка;
- Компонента 3: Израда стратегије развоја научноистраживачког и иновационог сектора, инфраструктурног плана развоја научноистраживачког сектора и одговарајућег акционог плана. Ову компоненту спроводи МПНТР, уз техничку помоћ Светске банке.

У оквиру прве компоненте Пројекта, Фонд је почев од 2015. године, као организациону целину, успоставио централну **Канцеларију за трансфер технологије** (у даљем тексту: Канцеларија). Канцеларија пружа подршку локалним канцеларијама за трансфер технологије (у даљем тексту: ТТО), научноистраживачким организацијама, као и другим организацијама које пружају подршку иновацијама са циљем да се повећа њихова способност и ефикасност нарочито у погледу закључивања уговора са предузећима из приватног сектора и пратећим трансакцијама.

Укупан износ средстава за ову компоненту пројекта износе 1.185.000 евра, финансирано из предприступних фондова ЕУ. Уговором о ЕК Гранту ТФ 019226, трајање овог пројекта је дефинисано до 31. јануара 2018. године. У јануару 2018. године, овај пројекат је продужен до 31. јануара 2019. године.

Канцеларија се такође финансира и из буџета Републике Србије, са раздела Министарства просвете, науке и технолошког развоја, кроз Пројекат за унапређење конкурентности и запошљавања (Споразумом о зајму између Републике Србије (Министарство финансија) и Међународне банке за обнову и развој (Светска банка)) у износу од 900.000 евра намењених за финансирање пројеката и оперативних трошкова Канцеларије.

Свој мандат Канцеларија испуњава реализацијом Програма трансфера технологије (у даљем тексту: Програм ТТФ) који се састоји из низа сервисних линија којима се прикупљају и процењују информације о изумима, а онда се бирају они који су најподеснији за пружање даље подршке. Осим тога, пружа се стручна помоћ приликом процеса комерцијализације израдом стратегије и повезивањем истраживача са заинтересованим комерцијалним партнерима, пружањем помоћи приликом преговарања и закључивања послова у вези са трансфером технологије. За подизање нивоа комерцијалне спремности обезбеђена је и финансијска подршка за додатни развој проналаска/иновације.

У 2017. години урађена је ревизија Програма ТТФ како би се поједноставиле процедуре пријаве, повећао износ финансијске подршке доступне подносиоцима пријава и увели иновациони ваучери као додатна сервисна линија. Након анализе документације потребне за подношење пријаве (иницијално пет докумената), документи који нису допринесли бољем разумевању пријаве су избачени, а неки од потребних докумената су пребачени у каснију фазу након одобрења пријаве. Такође, износ финансијске подршке је повећан на 50.000 евра која се може добити у једној или две фазе. Износ до 20.000 евра је могуће добити као грант без обавезе суфинансирања. Износи већи од 20.000 евра се одобравају уколико подносилац пријаве успостави сарадњу са приватним предузећем које ће суфинансирати предложени развој пројекта са минимално 30% средстава. Предложен је и развој иновационих ваучера као нове сервисне линије у оквиру Програма ТТФ која би била доступна микро, малим и средњим предузећима које желе да се баве развојем свог пословања кроз сарадњу са научноистраживачким организацијама у Србији. Предложене измене оперативног приручника су прихваћене и одобрене од стране Светске банке 31. августа 2017. године.

Праћење активности Канцеларије и процена утицаја њених активности се спроводи према утврђеним индикаторима успешности, који су приказани у Табели 7³.

Табела 7: Преглед планираних и остварених индикатора

| Индикатор | Година 1 (почетак јул 2016.) | | Година 2 | | Година 3 | |
|---|---------------------------------|---------|----------|---------|----------|---------|
| | План | Оствар. | План | Оствар. | План | Оствар. |
| Број успостављених сервисних линија за подносиоце пројеката | 1 | 1 | 2 | 7 | 5 | 11 |
| Број иницираних трансакција | 0 | 2 | 10 | 14 | 25 | 21 |
| Број обављених трансакција | 0 | 0 | 7 | 3 | 15 | 7(9)* |
| Број ТТО и других организација за подршку истраживању и развоју укључених у Програм КТТ | 2 | 3 | 3 | | 5 | 5 |
| Број потписаних уговора са комерцијалним партнерима | 0 | 0 | 1 | 0 | 3 | 1 |

*9 пројеката је до краја 2017. године одобрено, а 7 је уговорено.

Канцеларија је у 2017. години успешно покренула све планиране сервисне линије, како је и предвиђено у плану спровођења Пројекта. Додатно, Канцеларија је такође покренула и сервисне линије које се користе по потреби. У првој половини 2017, Канцеларија је подржала Институт за физику кроз обезбеђивање стручне помоћи у припреми предлога пројекта за Хоризонт 2020. Такође, покренута је и нова сервисна линија за микро, мала и средња предузећа у Србији која желе да се баве развојем свог пословања кроз сарадњу са научноистраживачким организацијама (у даљем тексту: НИО) – иновациони ваучери (више у наставку Извештаја). Овим је Канцеларија покренула још две додатне сервисне линије које су намењене сектору малих и средњих предузећа, а чији је циљ сарадња са НИО у циљу што бољег трансфера знања и технологија из науке у привреду.

³ Уколико су испуњени други услови за несметано спровођење Пројекта, у складу са одредбама закључених међународних уговора.

Фонд је потписао пет **споразума о сарадњи**, до чега два у 2017. години и то са Универзитетом у Београду (18. мај 2016. године), Универзитетом у Нишу (3. јун 2016. године), Универзитетом у Новом Саду (31. мај 2016.), Универзитетом одбране у Београду (31. октобар 2017.) и Универзитетом у Приштини, са привременим седиштем у Косовској Митровици (9. новембар 2017.). Споразумима се дефинише сарадња у области развијања капацитета за примењени научно-истраживачки рад, иновације, трансфер технологије и комерцијализацију и представља основ за учешће универзитета на Пројекту.

У току године, потписано је **седам уговора за финансијску подршку за иновативне развојне пројекте (вредност 12,76 милиона динара)⁴**. Уговори су потписани за подршку Фонда у комерцијализацији предложених пројеката (проналазака), који укључују доделу финансијских средстава за активности на додатном развоју проналазака, као и стручну подршку у комерцијализацији проналазака. Износ додељених средстава износи између 1,2 и 2,4 милиона динара по пројекту. 2017. године су одобрена још два пројекта, чији се поступак уговарања наставља у 2018. години.

Факултет техничких наука у Чачку, чији пројекат „Интелигентни систем за предвиђање приноса воћних култура”, подржан кроз Програм трансфера технологије, и компанија Агриви потписали су лиценци уговор на основу кога је ова софтверска апликација интегрисана у софтвер компаније Агриви који се користи широм света за интегрисано управљање великим фармама. Стручни тим Фонда је идентификовао ову прилику на тржишту и дефинисао структуру лиценчног уговора између Факултета техничких наука у Чачку и компаније Агриви, те омогућио да овај производ буде понуђен компанијама на глобалном тржишту. Закључивањем ове трансакције, Канцеларија је испунила свој први кључни индикатор за 2017. годину и успешно повезала Факултет техничких наука са приватном компанијом Агриви, чиме је проналазак са факултета пласиран на тржиште.

У новембру 2017. године, Фонд је помогао успостављање сарадње између швајцарске компаније *Syngenta* и Института за повртарство, чији пројекат „Нова сорта купуса са високим садржајем шећера“ је подржан у оквиру Програма ТТФ у виду финансирања и подршке у комерцијализацији. У склопу техничке подршке, Фонд је ангажовао експерта који је помогао у успостављању контакта са неколико светских компанија које се баве развојем нових биљних сорти у повртарству. У новембру је организован састанак са представником *Syngenta* на коме је договорена сарадња на даљем развоју ове нове биљне сорте у лабораторији у Холандији.

Кроз реализацију Програма ТТФ, представници универзитета у Србији, са којима Фонд има потписане споразуме о сарадњи, обучавани су у различитим аспектима који се односе на трансфер технологије. Обезбеђен је *online* приступ материјалима за учење, као и приступ вебинарима које организују међународна професионална удружења у области трансфера технологије, попут *Association of University Technology Managers* и АСТП-Протон. Канцеларија је такође обезбедила приступ професионалној бази за претрагу патентних информација *PataBase* и организовала индивидуалне обуке за претраживање патентних информација коришћењем путем ове апликације.

⁴ Више информација о финансираним пројектима у Анексу 2 Извештаја.

Канцеларија је, почетком 2017. године, покренула „Менторинг програм обуке“ у оквиру којих саветници Канцеларије, Џон Фрејзер и Домагој Ореб, индивидуално раде са представницима центара за трансфер технологија на пројектима који долазе са њихових универзитета. Циљ је да се повећа број поднетих предлога пројеката са универзитета за Програма ТТФ.

За запослене у Фонду у циљу јачања капацитета организована су следеће обуке:

- *Project Cycle Management* (програм менаџер);
- *Assessing IP, Validating Technology and Incentivizing Commercialization* (координатор трансфера технологије);
- *Advanced course on Intellectual Property, Technology Transfer and Licensing* (координатор трансфера технологије).

У 2017. години је настављено са презентацијама Програма ТТФ међу научноистраживачком заједницом (приказано у Табели 8).

Табела 8: Преглед презентација Програма ТТФ

| Датум | Место одржавања |
|--------------|---|
| 8. јануар | Хемијски факултет |
| 9. фебруар | Институт за повртарство |
| 22. фебруар | Иновациони центар ТМФ-а |
| 7. април | Институт техничких наука - САНУ |
| 7. април | Институт за заштиту биљака Симиша Станковић |
| 19. април | Економски факултет |
| 18. мај | Универзитет у Нишу |
| 19. мај | Институт за молекуларну генетику и генетско инжењерство |
| 15. јун | Универзитет у Новом Саду |
| 18. октобар | Фокус група поводом покретања Програма иновационих ваучера (више универзитета, РАС, ПКС...) |
| 17. новембар | Институт за молекуларну генетику и генетско инжењерство |
| 21. децембар | Конференција поводом објављивања јавног позива |
| 26. децембар | Универзитет одбране |

Иновациони ваучери

У оквиру Програма трансфера технологија, Фонд је покренуо нову сервисну линију - **иновациони ваучери** који представљају једноставан финансијски подстицај намењен малим и средњим предузећима да, користећи услуге јавног научноистраживачког сектора, подигну ниво иновативности својих производа и постану конкурентнији на тржишту. На овај начин, кроз коришћење услуга које нуди научноистраживачки сектор, подстиче се сарадња између науке и привреде, пре свега сектора МСП, што представља једну од важних компоненти развоја конкурентности привреде у Србији.

Микро, мала и средња предузећа могу искористити иновациони ваучер за трансфер научних, технолошких или иновативних услуга које су нове за предузеће или за решавање неког техничког/технолошког проблема које предузеће одреди као услугу од стране јавних научноистраживачких организација (универзитета, факултета, истраживачких завода, иновационих центара и других јавних установа за истраживање и развој у Србији). Максимални износ који се одобрава по иновационом ваучеру је до 800.000 динара, односно иновационим ваучером покрива се до 80% укупних трошкова

услуге (не укључујући порез на додату вредност). Додељиваће се по редоследу пристиглих пријава, почевши од дана објављивања јавног позива. Целокупни поступак пријаве се одвија преко портала Фонда за иновациону делатност, без потребе достављања пријаве у папирној форми. Фонд доноси одлуку о додељивању иновационог ваучера у року од седам радних дана од дана достављања пријаве.

Програм је званично покренут објављивањем јавног позива за подношење пријава 21. децембра 2017. године и позив је отворен до утрошка планиран средстава или најкасније до 21. маја 2018. године. Тим поводом, дана када је објављен јавни позив, организована је конференција за медије, на којој су говорили високи представници Владе Републике Србије и Делегације Европске уније у Републици Србији и Светске банке.

Дизајн и процедуре за имплементацију програма иновационих ваучера су припремљене у оквиру пројекта „Подршка истраживању, иновацијама и трансферу технологије“. Дизајн иновационих ваучера је припремљен и одобрен од стране Светске Банке 27. септембра 2017. године, док је упутство за подносиоце пријава одобрено 13. децембра 2017. године. За потребе дизајна ангажован је експерт који је пружао подршку Канцеларији у развоју програма и дефинисању потребне документације и који ће у току 2018. године припремити процес евалуације Програма. Средства за реализацију обезбеђена су из буџета Владе Републике Србије са раздела Министарства просвете, науке и технолошки развој кроз „Пројекат за унапређење конкурентности и запошљавања“ и у пилот фази износе 30.000.000 динара.

2.4. Програм за развој предузећа и иновације Западног Балкана

Програм за развој предузећа и иновација Западног Балкана (*Western Balkan Enterprise Development and Innovation Facility – WB EDIF*) представља свеобухватни скуп мера које се реализују како би се побољшао приступ малих и средњих предузећа (МСП) изворима финансирања, као и економски развој Западног Балкана. Програмом координира Европски инвестициони фонд, а средства се обезбеђују у сарадњи са економијама западног Балкана, Европском комисијом, Европском инвестиционом банком и Европском банком за обнову и развој.

Циљ програма је подстицање и промовисање настанка нових и развој постојећих иновативних предузећа која имају висок потенцијал за раст, као и настанак регионалног тржишта ризичног капитала. Кроз програм су успостављена четири комплементарна механизма финансијске подршке за МСП:

1. **Фонд за иновативна предузећа (*Enterprise Innovation Fund ENIF*)** – Фонд ризичног капитала за финансирање иноватних МСП у почетној фази развоја;
2. **Фонд за развој предузећа (*Enterprise Expansion Fund ENEF*)** – Фонд развојног капитала који се фокусира на већ успостављена МСП која имају висок потенцијал за раст;
3. **Кредитна линија за гарантовање кредитирања (*Guarantee Facility GF*)** – која има за циљ значајно побољшање могућности за МСП за приступ финансирању од стране банака, као и потенцијално смањење трошкова задуживања, путем осигурања кредитног портфолиа финансијским посредницима;
4. **Техничка подршка (*TA Facility*)** – која има за циљ да унапреди регулаторни оквир од значаја за иновативна МСП са високим потенцијалом раста, кроз подршку земљама учесницама овог програма при спровођењу приоритетних реформи.

Закључком Владе Републике Србије 05 бр. 337-1952/2012 од 22. марта 2012. године, Фонд је одређен као **овлашћени имплементатор** овог програма и институција надлежна да предузима активности и потписује документа која уређују образовање и функционисање Фонда за иновативна предузећа (*ENIF*) и програма у целини, као и да приступи поступку уговарања и имплементирања активности овог програма. Основна улога *ENIF*-а је да улаже у перспективна иновативна предузећа у земљама Западног Балкана које су приступиле овом фонду и тако омогућиле инвестиције у домаћа предузећа и домаће производе. Инвеститори у *ENIF* су Европска комисија (*EC*), Европски инвестициони фонд (*EIF*), Европска банка за обнову и развој (*EBRD*) и Немачка развојна банка (*KfW*) као међународне финансијске институције, затим неколико институционалних и приватних инвеститора, као и економије Западног Балкана којима су средства овог фонда и намењена, међу којима је и Република Србија.

Република Србија је званично приступила *ENIF*-у у јуну 2017. године, на основу Уговора о упису капитала у вези са Фондом за иновативна предузећа к.д. *ENIF* (*Subscription Agreement relating to Enterprise Innovation Fund C.V.*) који је потписан између Фонда за иновациону делатност и менаџмента *ENIF-a*. Тим поводом у Београду је одржана свечаност 21. јуна. На овај начин, Република Србија је постала званичан инвеститор у *ENIF*-у и обавезала се да износ укупне контрибуције од 1.328.000 евра уплати у следећих пет година пословања фонда *ENIF*, почев од 2017. године. Средства за учешће Републике Србије обезбеђује се на разделу Министарства просвете, науке и технолошког развоја, а уплаћује посредством Фонда.

Целокупна контрибуција сваког инвеститора, па и Републике Србије, уплаћује се у одређеном броју транши које потражује менаџмент *ENIF-a* („*South Central Ventures*“, која управља радом *ENIF-a* и има централну канцеларију у Београду) и које се одређују процентуално у зависности од износа и динамике инвестиција у предузећа земаља Западног Балкана. Република Србија је, након што је јуна 2017. године формално приступила *ENIF*-у, извршила уплату прве транше посредством Фонда за иновациону делатност: 4. јула 2017. године уплаћен је износ од 144.829,26 евра. На основу доспелих транши и обезбеђених средстава у 2017. години, преостало је да Република Србија обезбеди још укупно 110.363,12 евра, како би наставила са несметаним учешћем у *ENIF*-у.

Од почетка рада *ENIF-a* до 22. јануара 2018. године, у Србији је реализовано седам инвестиција у износу од укупно 3.430.000 евра, које су приказане у Табели 9.

Табела 9: Предузећа у Србији у које је инвеститано од стране *ENIF*

| Назив предузећа | Износ (у еврима) |
|-------------------------|------------------|
| <i>Drytools/Alchemy</i> | 500.000 |
| <i>Workpuls</i> | 80.000 |
| <i>Cityexpert</i> | 1.000.000 |
| <i>Cube</i> | 550.000 |
| <i>Virtus Vita</i> | 200.000 |
| <i>Hunch</i> | 100.000 |
| <i>Tradecore</i> | 1.000.000 |
| Укупно: | 3.430.000 |

У 2017. години представници Србије су узели учешће на састанцима Саветодавне групе програма (*Platform Advisory Group – PAG*), који су одржани 16. јуна у Стокхолму и 14. децембра у Франкфурту.

3. МЕЂУНАРОДНА САРАДЊА И ОСТАЛЕ АКТИВНОСТИ

Учешће у раду *TAFTIE* асоцијације

Фонд је члан Европског удружења иновационих агенција (*TAFTIE*) од 2013. године. Улога *TAFTIE*-а је размена знања и искустава иновационих агенција везано за имплементацију програма за истраживање, развој и иновације. Чланови *TAFTIE* асоцијације су 29 организација (иновационих агенција) из 28 земаља и четири међународна партнера. Кроз састанке и експертске радне групе које се баве одређеном тематиком, агенције размењују своја искуства и знања, упоређују постојећу праксу у имплементацији различитих облика подршке, те креирају добре праксе с циљем побољшања своје продуктивности.

У организацији *TAFTIE* асоцијације, Фонд је током 2017. године учествовао на радионици о финансијским инструментима која је одржана у Прагу.

Део тима похађао је обуку о праћењу и евалуацији пројеката у оквиру иновационих агенција, која је одржана у Загребу. Овакве обуке спроводе се у оквиру *TAFTIE* Академије и за циљ имају едукацију запослених у иновационим агенцијама кроз семинаре, радионице и *webinare* и служи за дисеминацију знања које се генерише кроз експертске радне групе.

Активности у оквиру ЕУ пројекта *MAIN*

Фонд, у конзорцијуму са још 14 партнера из Србије, Немачке, Грчке, Аустрије и Словеније, учествује у реализацији пројекта Темпус Европске уније са циљем унапређења високог образовања, под називом „Савладавање иновација у Србији кроз развој и примену наставних програма међудисциплинарних последипломских студија из управљања иновацијама“ (*Mastering Innovation in Serbia through Development and Implementation of Interdisciplinary Post-Graduate Curricula in Innovation Management - MAIN*). Циљ овог пројекта је јачање иновативних капацитета Србије кроз модернизацију високог образовања у Србији и обезбеђивање квалитетних људских ресурса.

Фонд је и у 2017. години наставио да спроводи активности у оквиру Пројекта, који је завршен 30. новембра 2017. године.

Учешће на *JRC* радионицама

Током 2017. године Фонд је успоставио сарадњу са *Joint Research Centre (JRC)* кроз учешће на радионицама у њиховој организацији. *JRC* је сервис науке и истраживања Европске Комисије, чији научници пружају независне научне савете и подршку европским политикама. *JRC* се финансира кроз оквирни програм ЕУ за истраживање и иновације, Хоризонт 2020. Фонд је узео учешће на радионицама одржаним у Београду (март 2017. године), у Солуну (мај 2017.) и у Трсту (септембар 2017.). Радионице у организацији *JRC*-а су право место за размену искустава са колегама из региона, као и прилика за стицање знања о програмима релевантним за област иновација и трансфера технологија на међународном нивоу.

Радионица *Zero to pitch deck*

Фонд је, у сарадњи са Амбасадом Финске у Републици Србији и Светском банком, уочи локалног *Slush* такмичења, организовао радионицу „*Zero to pitch deck*“, 17. августа у Научно технолошком парку „Београд“. Присутни су имали јединствену прилику да од Мајка Шиманског, који има више од 10 година искуства у раду са стартапима, као и своја два стартапа, науче како да припреме квалитетну презентацију и на који начин да разговарају са потенцијалним инвеститорима.

Локално *Slush* такмичење

Амбасада Финске у Републици Србији и Фонд организовали су по трећи пут локално *Slush* такмичење 6. септембра у Београду у Научно технолошком парку „Београд“. Тема овогодишњег такмичења су биле одрживе иновације. Идеални кандидати за такмичење били су стартапи који развијају оригинална и одржива решења за горућа питања - без секторских и географских ограничења; имају искуство и потенцијал за раст; вештине и жељу да постигну успех; пословну идеју која је привукла интересовање, али је и даље у раној фази развоја, као и прототип у радној фази. За такмичење се пријавило 27 тимова који развијају своје идеје у области одрживих иновација. Од пријављених, два тима нису била подобна а на самом такмичењу се представило 19 стартапа.

На трећем локалном *Slush* такмичењу у ужи круг су ушли: ***Mindy (ИТ), Sunthetic (обновљиве енергије) и Urbigo (зелена технологија)***. Иако је до сада била пракса да један тим са локалног такмичења буде изабран за престижно *Slush* такмичење, фински жири је ове године донео одлуку да сва три српска стартапа учествују у *Accelerator* програму и на Конференцији *Slush*.

Опис тимова

- ***UrbiGo*** је вертикална башта која омогућава гајење биљака током целе године, а путем мобилне апликације прати се напредак гајења. Свака *UrbiGo* вертикална башта направљена је од еколошких и рециклираних материјала који су водонепропусни и истрајни.

- ***Sunthetic*** се бави концептом одрживе енергије за будућност и првенствено дизајнира соларне производе. *Sunthetic* тежи да угради принципе одрживе енергије у свакодневну праксу људи и њихових уређаја, попут *iPhone* телефона.

- ***Mindy*** је посвећен лечењу хиперкинетичких поремећаја и гојазности код деце кроз игру, односно комбинацију спољашње физичке активности с тестираним когнитивним вештинама.

***Global Impact Accelerator* програм и *Slush* конференција**

Програм под називом *Global Impact Accelerator*, који су осмислили Министарство спољних послова Финске (који је и спонзор програма) и организатори *Slush* конференције, има за циљ да окупи на једном месту стартапе и менаџере институција који пружају менторску и финансијску помоћ стартапима, као и тзв. хабове из земаља у развоју. *Global Impact Accelerator* програм се одржава у Хелсинкију уочи *Slush* конференције и подразумева учешће на различитим радионицама релевантним за стартапе и хабове, а уједно и грађење међународне мреже стартапа и хабова. Овај програм је окупио више од 50 представника из различитих земаља света попут Бразила, Бангладеша, Замбије, Србије, Туниса итд.

Фонд је, заједно са победницима локалног *Slush* такмичења - *Mindy*, *Urbigo* и *Sunthetic*, учествовао на *Global Impact Accelerator* програму, као и на *Slush* конференцији. Током Програма учесници су имали прилику да стекну знање у вези са основама циркуларне економије, историјом изградње финског иновационог система, смернице за представљање пројеката, разговор са инвеститорима и друге. Српски тимови су, заједно са 32 тима које су део *Global Impact Accelerator Programa*, учествовали на тзв. *Impact Showcase* такмичењу, на коме се *Urbigo* пласирао у 10 најбољих, што им је омогућило да на самој конференцији буду део програма на једној од бина *Start up station* и представе своју идеју вертикалне баште. Идеја *Global Impact*

Accelerator програма није да се стартапи такмиче једна против других, већ да уче једни од других и да заједно помажу глобалној заједници. У складу са тим, први утисци учесника су веома позитивни, јасно су задовољни садржајем и знањем које су стекли, као и контактима које су остварили. Током саме *Slush* конференције која је трајала два дана, 30. новембра и 1. децембра, представник Фонда и представници три српска тима су имали прилику да чују различита предавања светских стручњака који имају искуства у предузетништву, вођењу компанија, подизању инвестиција, као и да се упознају са потенцијалним инвеститорима, а најважније је да су српски тимови имали прилику да представе своје идеје широком аудиторијуму посетилаца конференције. *Slush* конференција је ове године окупила више од 20.000 посетилаца.

У исто време одржавања *Slush* конференција, одржани су и састанци у финском министарству економије и запошљавања, агенцији *TEKES* и Амбасади Републике Србије у Финској.

Са стране Фонда за иновациону делатност, сарадња са Финском је од великог значаја од самог почетка рада Фонда и кроз овај програм представници Фонда имају прилику да буду у току са развојем њиховог иновационог екосистема, шире мрежу контаката како у Финској тако и са осталим учесницима програма што је веома корисно јер се разговара о проблемима, потешкоћама и решењима тих истих проблема у различитим земљама.

Програмирање ЕУ ИПА 2018

У координацији са МПНТР, Фонд је почео припрему за обезбеђивање средстава из ЕУ ИПА фондова за 2018. године за реализацију директног гранта и то: за наставак реализације Програма раног развоја и Програма суфинансирања иновација и за наставак Програма сарадње науке и привреде. Тим поводом, представници Фонда учествовали су на радионици поводом израде логичких матрица за сектор конкурентности у вези програмирања ИПА 2018 у Министарству за европске интеграције. Основни резултат радионице је нацрт три логичке матрице за три предложене интервенције које ће бити обухваћене и акционим документом за сектор конкурентност. Реч је о следећим интервенцијама: Подршка за иновације и технолошки развој, Подршка за мала и средња предузећа у циљу усклађивања са стандардима ЕУ и Подршка за сектор туризма. Фонд је припремио нацрт логичке матрице за Подршку за иновације и технолошки развој, који је доставио Министарству за европске интеграције и МПНТР.

Остале активности

У извештајној години, Фонд је остварио успешну сарадњу са Амбасадом Републике Француске у Републици Србији, а представници француске агенције за развој су посетили Фонд.

У 2017. години, представници Фонда су учествовали на бројним конференцијама, панелима: (*Leveraging Exponential Technologies for Competitiveness and Development*, Међународна конференција о иновацијама и интелектуалној својини, Панел „Од идеје до иновације“, Јавно-приватни дијалог о финансирању малих и средњих предузесћа у Србији, ЕТРАН, Међународни семинар СЕЕ МИКТА: Иновације и предузетништво, Округли сто „Наука за привреду“) и били чланови жирија за избор стартап тимова на различитим такмичењима (*Start Tel Aviv*, Привредни форум младих 2017, Пословни изазов западног Балкана).

4. НАЈЗНАЧАЈНИЈИ ДОГАЂАЈИ У 2017. ГОДИНИ

Програми подршке технолошким иновацијама

Фонд обнавља два успешна програма за подршку домаћим иновативним привредницима

Београд, 1. јуни 2017. године

Фонд за иновациону делатност је на свечаном скупу у Научно-технолошком парку објавио наставак своја два програма подршке домаћим иновативним компанијама - Програм раног развоја и Програм суфинансирања иновација. Програми су намењени развоју иновативних технологија, производа и услуга са тржишном применом и великим потенцијалом за комерцијализацију.



Промоција програма Фонда широм Србије

6. јун - 31. август 2017.

Серија презентација два обновљена програма за иновативна микро, мала и средња предузећа - Програма раног развоја и Програма суфинансирања иновација одржана су у градовима широм Србије: Београд, Ниш, Вршац, Крагујевац, Чачак, Крушевац, Нови Сад, Ужице, Лесковац, Зрењанин, Бор, Шид, Косовска Митровица. Одржани су и дани отворених врата сваког четвртка у Фонду за иновациону делатност.



Више од 230 пријава иновативних пројеката за Програм раног развоја и Програм суфинансирања иновација

Београд, 28. септембар 2017.

На овогодишњи јавни позив за програме подршке технолошким иновацијама пријављено је 237 предлога иновативних пројеката за финансирање и то 137 за Програм раног развоја и 100 за Програм суфинансирања иновација. У односу на претходни јавни позив за ова два програма који је био расписан 2013. године, број пријава је већи за 66,9%. Конференцију за медије одржали су министар задужен за иновације и технолошки развој Ненад Поповић и директор Фонда за иновациону делатност Иван Ракоњац.

Иновације као кључ развоја: Бесповратна средства за иновативна решења српских предузећа

Београд, 8. децембар 2017.

Двадесетпет иновативних пројекта српских предузећа подржано је са 2,45 милиона евра у виду бесповратних средстава у оквиру програма подршке технолошким иновацијама. Српска предузећа су на свечаности коју је организовао Фонд за иновациону делатност у Скупштини града Београда, за своје иновативне пројекте добили до 80.000 евра бесповратних средстава у оквиру Програма раног развоја, односно до 300.000 евра у оквиру Програма суфинансирања иновација.



Програм трансфера технологије

Фонд је у 2017. години у оквиру Програма ТТФ потписао седам уговора за финансијску подршку за иновативне развојне пројекте (вредност 12,76 милиона динара) и то са:



Иновационим центром Машинског факултета у Београду за проналазак који омогућава да вино после отваравања боце остане заштићено и не мења квалитет, Факултетом техничких наука у Чачку за пројекат „Интелигентни систем за предвиђање приноса воћних култура“, Институтом за повртарство у Смедеревској Паланци за пројекат „Нова сорта купуса са повећаним приносом и садржајем укупних шећера“, Иновационим центром Техничко-металуршког факултета Универзитета у Београду „Катализатор за дехалогенизацију фреона - тест серија“. Са Универзитетом у Београду потписана су три уговора о пружању подршке у комерцијализацији и то два са Технолошко-металуршки факултетом и Машински факултетом.

Фонд је потписао четири споразума о сарадњи у оквиру Програма ТТФ и то са: Универзитетом у Београду, Универзитетом у Нишу, Универзитетом у Новом Саду, Универзитетом одбране у Београду и Универзитетом у Приштини. Споразумом између Фонда и Универзитета се дефинише сарадња у области развијања капацитета за примењени научно-истраживачки рад, иновације, трансфер технологије и комерцијализацију.



Иновациони ваучери - нова услуга за мала и средња предузећа

Београд, 21. децембар 2017.

Фонд је објавио јавни позив за доделу иновационих ваучера. Иновациони ваучери су нови механизам финансијске подршке намењен малим и средњим предузећима да, користећи услуге научноистраживачког сектора, подигну ниво иновативности својих производа и постану конкурентнији на тржишту.

У 2017. години Фонд су посетиле бројне иностране делегације.

Радна група Савета ЕУ *COELA* у посети Фонду за иновациону делатност

Београд, 2. март, 2017.

Група *COELA*, тело Савета Европске уније, има мандат да прати и усмерава процес приступања једне земље Европској унији. Део посете ове групе Србији био је посвећен конкретним пројектима у Србији који су реализовани уз финансијску подршку ЕУ из ИПА фондова. Тим поводом посетили су Фонд који је представио своје активности и кориснике грантова *Coprix Media* и *Novellc*, који су представили своје пројекте и описале своје искуство.



Шеф европског Директората за иновације у посети Фонду Београд, 3. март 2017.

Компаније *Ekofungi*, *mBrain Train*, *Tajfun HIL* и *Otto Bock Sava* представиле су своје иновативне пројекте развијене у сарадњи са Фондом првом човеку Генералног директората за истраживање и иновације Европске комисије Роберту Јану Смитсу. Смитс је у оквиру своје посете Србији, чији је циљ упознавање са пројектима и институцијама које подржава Европска унија обишао Фонд.



Кинеска канцеларија за интелектуалну својину у посети Фонду

Београд, 13. април 2017.

Делегација Државне канцеларије за заштиту интелектуалне својине Кине посетила је Фонд за иновациону делатност у склопу дводневне радне посете Србији. Фонд је представио резултате својих програма у сегменту заштите интелектуалне својине, истакавши своју улогу у подизању свести о значају интелектуалне заштите, као и практичну помоћ иноваторима на том

плану.

Комесарка ЕУ Бјењковска у посети Фонду

Београд, 11. мај 2017.

У оквиру званичне посете Србији, Фонд за иновациону делатност посетила је комесарка за унутрашње тржиште, индустрију, предузетништво и мала и средња предузећа Елжбиета Бјењковска. Фонд је представио комесарски свој портфолио програма подршке иновативним малим и средњим поредузећима, повезивању науке и привреде и трансферу технологије. Свој пројекат који је финансиране средствима из Програма раног развоја представила је компанија *Ekofungi*.



Делегација Индије у посети Фонду

Београд, 3. октобар 2017.

Висока делегација Индије посетила је Фонд за иновациону делатност у оквиру Другог заседања Мешовите комисије Индије и Србије. Четворочлана делегација, коју чине високи званичници научних институција из Индије овом приликом се упознала са радом Фонда у области повезивања научноистраживачке заједнице и привреде, трансферу технологије, комерцијализацији иновација, умрежавању и подстицању раста у оквиру привреде засноване на знању. Успехе и предузетничке подухвате на финансираним пројектима представили су *Coprix Media*, *Milinković Company* и *NovellC*.



Локално *Slush* такмичење

Одржана радионица „Zero to pitch deck“

Београд, 17. август 2017.

Фонд за иновациону делатност, у сарадњи са Амбасадом Финске у Републици Србији и Светском банком, уочи предстојећег локалног *Slush* такмичења, организовао је радионицу „Zero to pitch deck“. Присутни су имали јединствену прилику да од Мајка Шиманског, који има више од 10 година искуства у раду са стартапима, као и своја два стартапа, науче како да припреме квалитетну презентацију и на који начин да разговарају са потенцијалним инвеститорима.



Локално *Slush* такмичење у Београду

Београд, 6. септембар 2017.



На трећем локалном *Slush* такмичењу које су организовале Амбасада Финске у Републици Србији и Фонд за иновациону делатност, у ужи круг су ушли: *Mindy* (ИТ), *Sunthetic* (обновљиве енергије) и *Urbigo* (зелена технологија). На такмичењу је учествовало 19 стартапа који развијају своје идеје у области одрживих иновација.

Одлуком финских стручњака сва три тима добили су јединствену прилику да учествују у програму и на конференцији који ће бити одржани у Хелсинкију у новембру и децембру 2017. године. Иако је до сада била пракса да један тим са локалног такмичења буде изабран за престижно *Slush* такмичење, фински жири је ове године донео одлуку да сва три српска стартапа учествују у *Accelerator* програму и на Конференцији *Slush*.

Остале вести

Иновације су најбоља инвестиција за државу

Београд, 7. март 2017.

Др Шуки Глајтман, дугогодишњи стратешки саветник Фонда за иновациону делатност и сувласника израелске инвестиционе компаније „Платинум“, говорио је о моделима финансирања иновативних предузетника, улози државе у изградњи иновационог екосистема и подршци иноваторима. Након предавања др Глајтмана, Виктор Недовић, помоћник министра просвете, науке и технолошког развоја и национални координатор националних контакт особа за Хоризонт 2020 говорио је о могућностима и перспективама учешћа у Хоризонту 2020, а Тијана Кнежевић, национална контакт особа за мала и средња предузећа о инструментима подршке сектору малих и средњих предузећа. одржао је и. О свом искуству учешћа у програму Хоризонт 2020 и пут малог и средњег предузећа до финансирања из овог програма говорио је Сава Маринковић, оснивач компаније *MySkin*.



Фонд и ове године представљен на Сајму ЕУ пројеката „ЕУ и Србија на делу“

Зрењанин, 5. мај 2017.

На Сајму ЕУ пројеката „ЕУ и Србија на делу“, одржаном у Зрењанину заједно са традиционалном манифестацијом „Европско село“, јавности је представљено више од 30 најзначајнијих текућих пројеката које у Војводини финансира Европска унија, међу њима и пројекти Фонда за иновациону делатност. Фонд је представио свој актуелни портфолио - Програм ТТФ и Програм сарадње науке и привреде, у које је укључена и научно-истраживачка заједница и привредници из Војводине.



Република Србија се прикључила Фонду за иновативна предузећа

Београд, 21. јун 2017. године



Потписивањем уговора о приступању, Република Србија је постала партнер у Фонду за иновативна предузећа (ЕНИФ) и на тај начин омогућила технолошким компанијама у раној фази развоја да користе средства у висини од 41 милион евра. Овим поводом одржана је конференција у Научно-технолошком парку „Београд“. Након поздравног говора професора Виктора Недовића, помоћника министра у Министарству просвете, науке и технолошког развоја, на конференцији су говорили министар привреде Горан Кнежевић, министар просвете, науке и технолошког развоја Младен Шарчевић, шеф операције – секција II Штефан Худолин и в.д. директор Фонда за иновациону делатност Иван Ракоњац. У име међународних финансијских институција, пристуне су поздравили Ибер Котоњи из Европског инвестиционог фонда, Клаудио Виезоли из Европске банке за обнову и развој и Данијел Тркис из Немачке развојне банке. О томе како ЕНИФ функционише говорио је Јан Коблер, партнер *South Central Ventures*, а о свом искуству као корисник ЕНИФ средстава говорио је Игор Јовић из *Cityexpert*.

Сарадња две сродне институције

Београд, 13. август 2017.



Центар за промоцију науке и Фонд за иновациону делатност потписали су Меморандум о сарадњи, чиме је и званично отпочела сарадња ове две институције. Меморандум су потписали др Јован Трифуновић, в.д. директора ЦПН-а, и др Иван Ракоњац, директор Фонда за иновациону делатност. Меморандумом о сарадњи дефинисани су правац и обухват будуће заједничке сарадње чији су циљ оснаживање и подршка научној заједници у Србији, посебно када је реч о промоцији иновационе делатности и повезивању научноистраживачких организација са привредом.

Агроуник: наука посвећена природи

Шимановци, 22. септембар 2017.

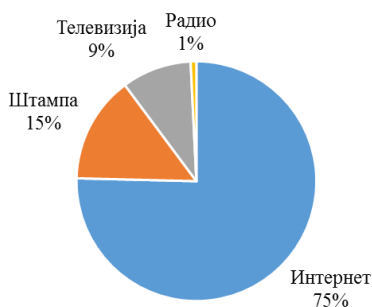
Министар задужен за иновације и технолошки развој Ненад Поповић, помоћник министра за просвету, науку и технолошки развој Саша Стојановић и директор Фонда за иновациону делатност Иван Ракоњац посетили су предузеће Агроуник у Шимановцима, које је Фонд подржао кроз своје програме финансирања. Присутни су том приликом обишли производни погон и разговарали са стручним кадром предузећа.



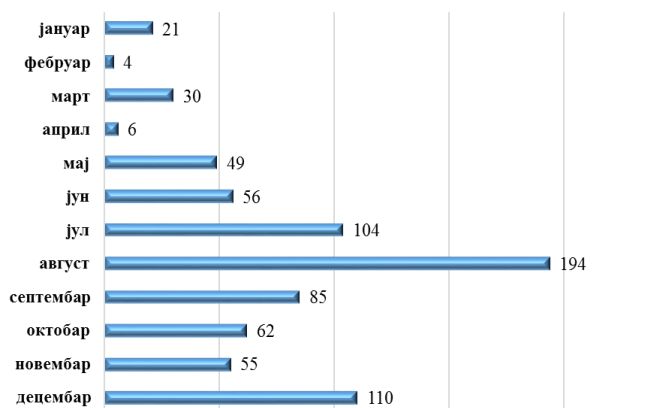
4.1. Присутност Фонда за иновациону делатност у медијима у 2017. години

Фонд за иновациону делатност у 2017. години био је тема у 776 медијских извештаја, највише у извештајима објављеним на интернет страницама, односно 585 објава, 112 у штампи, 73 на телевизији и 6 на радију. Међу интернет страницама по броју објава предњаче Naslovi.net, Reporter.rs и Екарја.com, од телевизија се издваја РТС, ТВ Пинк и РТВ, а међу штампом Политика, Вечерње новости и Дневник.

Заступљеност према врсти медија



Број медијског извештавања о Фонду по месецима



Интересовање медија за активности Фонда се повећава након објављивања јавног позива за програме подршке технолошким иновацијама у јуну и траје све до краја године.

Фонд има и профиле на друштвеним мрежама *Facebook*, *Twitter* и *LinkedIn*. Број пратиоца *Facebook* повећан је за 36 одсто на крају године (од 772 на 1048), а на *Twitter* профили повећан број пратиоца четири и по пута.

Издавајемо најпраћенију објаву у 2017. години на *Facebook* и *Twitter*.

Top Tweet earned 6,846 impressions

25 inovativnih projekta srpskih preduzeća podržali smo sa 2,45 miliona evra u vidu bespovratnih sredstava u okviru programa podrške tehnološkim inovacijama - Programa ranog razvoja i Programa sufinansiranja inovacija. Čestitamo! #minigrants #matchinggrants #inovacije pic.twitter.com/fy67dclLwd



3 replies 25 retweets 88 likes

[View Tweet activity](#)

[View all Tweet activity](#)



Fond za inovacionu delatnost је додао/ла 7 нових фотографија

Објавио/ла: social.networks@innovationfund.rs (P) · 22. септембар 2017. · Belgrade · €

Agrounik је данас био наш домаћин. Pokazali smo studentima Ekonomskog fakulteta kako се plasira inovativna ideja на трзисте. #inovacije #minigrants #saradnjanaukeiprivrede

Више о томе на: http://www.inovacionifond.rs/agrounik-nauka-posvecenaprir...

2.803 особа reached

Nebojsa Davidovic, Biljana Vasic и још 11 особа

10 дељења

5. ПРАВНО-ФИНАНСИЈСКИ АСПЕКТИ ПОСЛОВАЊЕ ФОНДА ЗА ИНОВАЦИОНУ ДЕЛАТНОСТ

5.1. Финансијски аспект пословања

Финансијска средства Фонда у 2017. години обезбеђена су у складу са Законом о буџету Републике Србије за 2017. годину („Службени гласник РС”, бр. 99/2016), са раздела МПНТР 24, Функција 140 – Основно истраживање, Економска класификација 451 – Субвенције јавним нефинансијским предузећима и организацијама, програмска активност 0005 – Подршка раду Фонду за иновациону делатност.

На основу Закона о потврђивању Споразума о зајму (Пројекат за унапређење конкурентности и запошљавања) између Републике Србије и Међународне банке за обнову и развој којим је ратификован међународни Споразум о зајму закључен дана 7. октобра 2015. године у Лими, финансијска средства обезбеђена су Законом о буџету Републике Србије за 2017. годину кроз категорију буџетске субвенције, у складу са којим је Влада РС дана 3. фебруара 2017. године донела Закључак о усвајању Програма распореда и коришћења средстава за субвенције јавним нефинансијским предузећима и организацијама за 2017. годину (Закључак 05 Број: 401-807/2017). На основу усвојеног Програма и Закона о буџету Републике Србије за 2017. годину, МПНТР и Фонд су дана 22. фебруара 2017. године закључили Уговор о распореду и начину трошења средстава буџетске субвенције бр. 451-03-418/2017-16/5.

На основу потписаног уговора, а ради поступања у складу са Законом о потврђивању Споразума о зајму, Министарство је у 2017. години Фонду у целости уплатило износе намењене оперативном буџету и програмима финансирања које имплементира Фонд, у износу од укупно 537.000.000,00 динара и то:

- за оперативни буџет Фонда за иновациону делатност 720.000 евра, односно 89.160.000,00 динара;
- за подршку Програму грантова за суфинансирање иновација – Програм раног развоја и Програм суфинансирања иновација, 2.700.000 евра, односно 335.880.000,00 динара;
- за подршку раду тј. услужним линијама Канцеларије за трансфер технологије у Фонду за иновациону делатност 900.000 евра, односно 111.960.000,00 динара.

Фонд је примљена буџетска средства трошио у складу са пројекцијама, законом и за утврђене намене, у складу са начелом рационализације, као и ефикасног и економичног планирања, а према наменама дефинисаним Програмом рада Фонда за 2017. годину, који је Управни одбор Фонда усвојио дана 03.02.2017. године, а на које је МПНТР дало сагласност дана 22. фебруара 2017. године, као и Споразумом о зајму.

Од укупног уплаћеног износа од 537.000.000,00 динара, Фонд је у 2017. години реализовао укупно 96.468.863,67 динара. Укупан износ трошкова састоји се од трошкова оперативног пословања у износу од 81.362.969,28 динара, трошкова за подршку Програму грантова за суфинансирање иновација, односно коришћење процеса одабира пројеката на основу међународне експертске рецензије и независне Експертске комисије (накнаде чланова независне Експертске комисије и међународних рецензата) у износу од 13.475.601,50 динара, као и повраћаја 50% добити по завршном рачуну за 2016.

годину у износу од 1.630.292,89 динара. Као што је наведено, за подршку Програму грантова за суфинансирање иновација - Програм раног развоја и Програм суфинансирања иновација, у 2017. години одређен је износ од 2.700.000 евра, од чега се 2.450.000 евра односи на финансирање иновативних пројеката кроз Програм раног развоја и Програм суфинансирања иновација. Експертска комисија је одобрила финансирање за 20 пројеката за Програм раног развоја и 5 за Програм суфинансирања иновација. Припрема предуговорне документације за оба пројекта је у току и очекује се да њихова имплементација званично почне у фебруару 2018.

У складу са Уговором о Директном гранту између Фонда и Министарства финансија, а по основу Захтева за уплату бр. 2 послатог Сектору за уговарање и финансирање програма из средстава ЕУ (CFCU), Фонду је 27.11.2017. године уплаћен део одобрених средстава у укупном износу од 1.010.000,00 евра.

У оквиру реализације royalty плаћања пројеката у оквиру Програма суфинансирања иновација, реализованог кроз Пројекат подршке иновацијама у Србији, који је трајао од 5. децембра 2011. године до 10. јануара 2016. године, дана 27.02.2017. године привредно друштво Алфанум д.о.о Нови Сад уплатило је износ од 189.392,00 динара док је 30.03.2017. привредно друштво Истраживачко - развојни центар Сентронис а.д. уплатило износ од 95.408,47 динара на име royalty плаћања.

Република Србија је, након што је јуна 2017. године формално приступила ENIF-у, извршила уплате посредством Фонда за иновациону делатност и то: 4. јула 2017. године уплаћена је прва транша у износу од 144.829,26 евра, док је део друге транше у износу од 45.124,40 евра уплаћен 21.08.2017. године.

Иако није обвезник ревизије у складу са законом, као и за сваку претходну годину оперативног пословања, Фонд је и Финансијским планом за 2017. годину предвидео услуге рачуноводствене ревизије. Као екстерни ревизор Фонда за 2017. годину ангажована је ревизорска кућа *Grant Thornton revizit* д.о.о. Београд, која је изабрана у поступку набавке спроведене у складу са законом и актима Фонда. Ревизија биланса стања и биланса успеха, са стањем на дан 31. децембар 2017. године планирана је за март 2018.године, а коначно мишљење ревизорске куће *Grant Thornton revizit* д.о.о Београд очекује се до 31. маја 2018. године.

5.2. Набавке

У 2017. години Фонд је спровео набавке и то јавне набавке, набавке у складу са процедурама Светске банке и набавке у складу са процедурама Европске уније, чија је укупна нето вредност 71,2 милиона динара, како је приказано у Табели 10.

Табела 10: Преглед реализованих набавки у 2017. години

| Процедура набавке | Уговорено у дин. (нето вредност) |
|---|-------------------------------------|
| Јавне набавке мале вредности | 11,2 мил. |
| Интерна процедура (изузети 39.2. и 7.1.12 ЗЈН) | 50,9 мил. |
| Набавке по процедури међународних организација и финансијских институција | 9,1 мил. |
| Укупно: | 71,2 мил. |

5.2.1. Јавне набавке

Током 2017. године, Фонд је спроводио јавне набавке у складу са Законом о јавним набавкама („Службени гласник РС“, бр. 124/12, 14/15 и 68/15; у даљем тексту: ЗЈН) и подзаконским актима којима се уређују јавне набавке, у оквиру тзв. оперативних трошкова, а у складу са усвојеним Финансијским планом Фонда за 2017. годину и његовим усвојеним изменама, те усвојеним Планом јавних набавки за 2017. годину. бр. 102 од дана 13. марта 2017. године, првим изменама Плана јавних набавки за 2017. годину. бр. 371 од дана 5. септембар 2017. године и другим изменама Плана јавних набавки за 2017. годину. бр. 498 од дана 27. новембар 2017. године. Спроведено је пет јавних набавки мале вредности, укупне вредности 11,2 милиона динара. Није било поништених, нити обустављених поступака. У Табели 11- Јавне набавке, дат је преглед набавки на које се примењују одредбе ЗЈН.

Табела 11: Јавне набавке

| Број набавке | Врста набавке | Предмет | Уговорена вредност без ПДВ, у дин. |
|----------------|------------------------------|---|------------------------------------|
| I-01/2017 | Јавна набавка мале вредности | Рачунарска опрема | 3.608.242,94 |
| I-02/2017 | Јавна набавка мале вредности | Гориво – Евро дизел | 722.100,00 |
| I-03/2017 | Јавна набавка мале вредности | Службена возила | 4.165.833,33 |
| II-01/2017 | Јавна набавка мале вредности | Услуге путничке агенције | 2.100.000,00 |
| II-02/2017 | Јавна набавка мале вредности | Лиценца за финансијски софтвер - <i>Business Ready Enhancement Plan (BREP) for Microsoft Dynamics NAV</i> | 603.675,47 |
| Укупно: | | | 11.199.851,74 |

У складу са ЗЈН, Фонд је припремио и доставио четири тромесечна извештаја о јавним набавкама за 2017. годину. Тромесечни извештаји су достављени Управи за јавне набавке у електронској форми, путем апликативног софтвера (Извештај за први квартал – 10.4.2017. године; Извештај за други квартал – 10.7.2017. године; Извештај за трећи квартал – 9.10.2017. године и Извештај за четврти квартал – 9.1.2018. године).

5.2.2. Набавке изузете од примене ЗЈН

На основу члана 39. став 2. ЗЈН, Фонд је у 2017. години спроводио и набавке чија је вредност нижа од 500.000,00 динара без ПДВ. Ове набавке су вршене у складу са интерним процедурама Фонда и њихова укупна уговорена вредности износи 8,4 милиона динара без ПДВ.

У складу са чланом 7. став 1. тачка 2а) ЗЈН, односно набавке које се спроводе у складу са правилима утврђеним од стране међународних организација и међународних финансијских институција, Фонд је спроводио:

1) Набавке у складу са процедурама Светске банке, и то: (1) Смерницама за набавку добара, радова и не-консултантских услуга зајмопримца Светске банке под ИБРД зајмовима и ИДА кредитима и донацијама⁵ и (2) Смерницама за избор и

⁵ енг. *Guidelines for Procurement of Goods, Works, and Non-Consulting Services under IBRD Loans and IDA Credits and Grants by World Bank Borrowers*, <http://pubdocs.worldbank.org/en/492221459454433323/Procurement-GuidelinesEnglishJuly12014.pdf>

ангажовање консултаната од стране зајмопримаца Светске банке под ИБРД зајмовима и ИДА кредитима и донацијама⁶ (у даљем тексту: Смернице СБ),

2) Набавке у складу са процедурама Европске уније, односно у складу са Практичним водичем за уговорне поступке за екстерне активности Европске комисије⁷ (у даљем тексту: ПРАГ ЕУ).

У оквиру „Пројекта подршке истраживању, иновацијама и трансферу технологије у Србији“ – прва компонента Програм ТТФ, пет набавки је спроведено у складу са Смерницама СБ, и то:

- набавка услуга консултаната за дизајнирање програма иновационих ваучера;
- набавка услуга консултаната за комерцијализацију нових биљних сорти;
- набавка услуга надоградње Портала за укључивање иновационих ваучера;
- набавка лиценце за приступ бази патената за ТТФ и
- набавка услуга дизајна и штампања за потребе промоције ТТФ.

У оквиру пројекта „Пројекта подршке истраживању, иновацијама и трансферу технологије у Србији“ – друга компонента Програм сарадње науке и привреде, две набавке су спроведене у складу са процедурама ПРАГ ЕУ, и то:

- набавка услуга консултаната за позицију стратешког саветника и
- набавка услуга надоградње и одржавања софтвера за финансијски менаџмент.

Укупне уговорене вредности набавки спроведених у складу са Смерницама Светске Банке и ПРАГ ЕУ у 2017. години износе око 9,1 милиона динара без ПДВ.

За потребе реализације Споразума о зајму, те у складу са Актом о процедурама за избор независних стучних консултаната за поступке реализације програма финансирања Фонда бр. 138-1 од 31. марта 2017. године, Фонд је спровео две набавке за услуге међународних рецензата и чланова Експертске комисије, а на основу члана 7. став 1. тачка 12) ЗЈН, и закључио уговоре са 51 међународним рецензентом и 8 чланова Експертске комисије, за које је процена трошка ангажовања 29,4 милиона динара.

⁶ енг. *Guidelines for Selection and Employment of Consultants under IBRD Loans and IDA Credits and Grants by World Bank Borrowers*,

<http://pubdocs.worldbank.org/en/894361459190142673/ProcurementConsultantHiringGuidelinesEngJuly2014.pdf>

⁷ енг. *Practical Guide to Contract Procedures for EU External Actions*,

http://ec.europa.eu/europeaid/prag/?header_description=DEVCO+Prag+to+financial+and+contractual+procedures+applicabl+e+to+external+actions+financed+from+the+general+budget+of+the+EU+and+from+the+11th+EDF&header_keywords=ePrag%2C+europa

5.3. Правни аспект пословања Фонда

У 2017. години усвојени су следећи акти и правилници из надлежности Фонда, од значаја за његово законито и ефикасно функционисање:

Табела 11: Усвојени акти и правилници у 2017. години

| Назив документа | Поступак усвајања | Датум усвајања/ давања сагласности | Надлежни орган |
|---|--|--|-------------------------|
| Правилник Фонда за иновациону делатност о правилима за доделу државне помоћи ⁸ | Усвојен одлуком директора Фонда од 03.02.2017. године, уз сагласност Управног одбора од 03.02.2017. године | 03.02.2017. – датум усвајања 03.02.2017. – датум давања сагласности | Директор/ Управни одбор |
| Акт о процедурама за избор независних међународних стручних консултаната за поступке реализације програма финансирања Фонда | Усвојен одлуком директора Фонда од 27.03.2017. године, уз сагласност Управног одбора од 31.03.2017. године | 27.03.2017. – датум усвајања 31.03.2017. – датум давања сагласности | Директор/ Управни одбор |
| Правилник о саставу и начину рада експертске комисије | Усвојен одлуком директора Фонда од 21.08.2017. године, уз сагласност Управног одбора од 24.08.2017. године | 21.08.2017. – датум усвајања 24.08.2017. – датум давања сагласности | Директор/ Управни одбор |
| Упутство за преглед подобности пријава | Усвојено 21. августа 2017. године одлуком директора Фонда | 21.08.2017. | Директор |
| Упутство за припрему документације за потписивање уговора о финансирању | Усвојено 17. новембра 2017. године одлуком директора Фонда | 17.11.2017. | Директор |

⁸ У вези са наведеним Правилником, Управни одбор је дана 26. јануара 2018. године донео *ad hoc* одлуку о правилима за доделу државне помоћи за програм „Иновациони ваучери“.

АНЕКС 1: ПРЕГЛЕД ИНОВАТИВНИХ ПРОЈЕКТА ОДОБРЕНИХ ЗА ФИНАНСИРАЊЕ У ОКВИРУ ПРОГРАМА РАНОГ РАЗВОЈА И ПРОГРАМА СУФИНАНСИРАЊА ИНОВАЦИЈА НА ОСНОВУ ЈАВНОГ ПОЗИВА У 2017. ГОДИНИ

ПРОГРАМ СУФИНАНСИРАЊА ИНОВАЦИЈА

NETSET GLOBAL SOLUTIONS

Назив пројекта: *Cloud-based Digital Citizen Identity*

Место: Београд

Индустрија: Информационо-комуникационе технологије

Вредност пројекта: 176.255 €

Учешће Фонда: 120.360 €

Опис: Безбедне *online* услуге за грађане у домену е-управе

LIMUNDOGRAD

Назив пројекта: *PRUNO - Fraud Detection Tool*

Место: Београд

Индустрија: Софтвер и израда апликација

Вредност пројекта: 240.083 €

Учешће Фонда: 167.517 €

Опис: Откривање и спречавање преварних радњи у е-трговини

UNIPLAST

Назив пројекта: *Development of Active Pharmaceutical Packaging*

Место: Чачак

Индустрија: Нови материјали и нано-технологије

Вредност пројекта: 427.087 €

Учешће Фонда: 298.937 €

Опис: Антимикробно паковање за примену у фармацеутској, прехранбеној и козметичкој индустрији

HARDER DIGITAL SOVA

Назив пројекта: *Intensified Day/Night Digital Camera with Image Enhancement*

Место: Ниш

Индустрија: Електроника

Вредност пројекта: 285.864 €

Учешће Фонда: 171.518 €

Опис: Камера за дневно и ноћно снимање са високо софистицираним изоштравањем слике

INGSOFTWARE

Назив пројекта: *FamilyPay*

Место: Ниш

Индустрија: Софтвер и израда апликација

Вредност пројекта: 346.625 €

Учешће Фонда: 241.099 €

Опис: *Online* услуга за управљање бригом о детету за раздвојене родитеље

ПРОГРАМ РАНОГ РАЗВОЈА

MAINFLUX TECH

Назив пројекта: *Mainflux IIoT System*

Место: Београд

Индустрија: Информационо-комуникационе технологије

Вредност пројекта: 92.000 €

Учешће Фонда: 78.170 €

Опис: *Internet of Things* уређај који локално и безбедно чува осетљиве податке

SWIFTTY

Назив пројекта: *SwiftBuild*

Место: Београд

Индустрија: Софтвер и израда апликација

Вредност пројекта: 91.362 €

Учешће Фонда: 77.618 €

Опис: Услуга базирана на *cloud* технологији која аутоматизује професионални процес *web* развоја на више платформи

TINO SPACE

Назив пројекта: *Tino Space*

Место: Београд

Индустрија: Информационо-комуникационе технологије

Вредност пројекта: 69.374 €

Учешће Фонда: 55.720 €

Опис: Бот технологија која омогућава брэндовима да директно и ефикасно комуницирају са потрошачима кроз онлине оглашавање

RALBING

Назив пројекта: *Implementation of Computational Intelligence in Foundries In Serbia - ICIFS*

Место: Београд

Индустрија: Електроника

Вредност пројекта: 78.800 €

Учешће Фонда: 66.975 €

Опис: Софтвер за унапређење ефикасности процеса ливења у ливницама

SMART RESEARCH

Назив пројекта: *SmartBlot*

Место: Београд

Индустрија: Природне науке

Вредност пројекта: 75.947 €

Учешће Фонда: 64.554 €

Опис: Уређај за аутоматизовану анализу протеина (*western blot*) намењен истраживачима у природним наукама

3F FIT FABRICANDO FABER

Назив пројекта: *Motivate to Move (MOTIMOVE)*

Место: Београд

Индустрија: Медицински и терапеутски апарати

Вредност пројекта: 95.030 €

Учешће Фонда: 79.930 €

Опис: Уређај који помаже опоравак мишићне функције код пацијената у процесу рехабилитације

SPICEFACTORY

Назив пројекта: *Sava Event Management Platform*

Место: Београд

Индустрија: Софтвер и израда апликација

Вредност пројекта: 72.750 €

Учешће Фонда: 61.765 €

Опис: *Online* платформа за организацију и управљање догађајима

PYGMY TITAN

Назив пројекта: *Embedded Mobile Application Platform*

Место: Београд

Индустрија: Софтвер и израда апликација

Вредност пројекта: 90.472 €

Учешће Фонда: 76.572 €

Опис: Примена технологије паметних телефона за контролу индустријске аутоматизације

ALTFUTURE

Назив пројекта: *Derail Valley*

Место: Београд

Индустрија: Софтвер и израда апликација

Вредност пројекта: 78.611 €

Учешће Фонда: 66.819 €

Опис: Игра заснована на виртуелној стварности намењена љубитељима возова

CCS SOLUTIONS

Назив пројекта: *Couch Coach*

Место: Београд

Индустрија: Софтвер и израда апликација

Вредност пројекта: 97.072 €

Учешће Фонда: 79.822 €

Опис: Апликација за друштвене мреже која омогућава љубитељима кошарке да у реалном времену дају сугестије тренерима за време утакмице

FUTURE REALITY SYSTEMS

Назив пројекта: *Arxitekt*

Место: Ниш

Индустрија: Софтвер и израда апликација

Вредност пројекта: 98.800 €

Учешће Фонда: 79.800 €

Опис: Мобилна апликација за дизајн ентеријера базирана на концепту проширене стварности

AIRPOP

Назив пројекта: *Development of Disposable EPS Products Multifunctional Handling Unit as EPS Molding Machine Extension*

Место: Алексинац

Индустрија: Машинство и машински инжењеринг

Вредност пројекта: 93.800 €

Учешће Фонда: 79.728 €

Опис: Јединствена аутоматизација процеса тестирања цурења и паковања за производе од стиropора

TEHNOLOGIJE BUDUĆNOSTI

Назив пројекта: *Surveillance and Communication System „Kvazar“*

Место: Суботица

Индустрија: Информационо-комуникационе технологије

Вредност пројекта: 94.400 €

Учешће Фонда: 80.000 €

Опис: Решење за спречавање крађе горива у транспортној индустрији

IMMERSIVE4

Назив пројекта: *Immersive4Learning*

Место: Нови Сад

Индустрија: Информационо-комуникационе технологије

Вредност пројекта: 99.800 €

Учешће Фонда: 79.800 €

Опис: Платформа заснована на виртуелној стварности намењена курсевима доживотног учења

HYPERWELDER

Назив пројекта: *Hyperwelder*

Место: Нови Сад

Индустрија: Информационо-комуникационе технологије

Вредност пројекта: 100.941 €

Учешће Фонда: 79.996 €

Опис: Платформа заснована на виртуелној стварности за обучавање варилаца

BIZBAZ

Назив пројекта: *Innovative Plush Toys with Natural Beeswax*

Место: Пожаревац

Индустрија: Нови материјали и нано-технологије

Вредност пројекта: 92.020 €

Учешће Фонда: 76.517 €

Опис: Плишане играчке засноване на пчелињем воску са противупалним дејством

УЛТИМО ГРАЂЕВИНСКА ХЕМИЈА

Назив пројекта: *Development of New Materials for Prefabricated Concrete Elements for Building Construction in Tropical Climatic Conditions*

Место: Београд

Индустрија: Грађевинарство

Вредност пројекта: 89.200 €

Учешће Фонда: 74.200 €

Опис: Префабриковане грађевинске компоненте за градњу економичних кућа

PUBLITIO

Назив пројекта: *Publitio API*

Место: Зрењанин

Индустрија: Софтвер и израда апликација

Вредност пројекта: 94.040 €

Учешће Фонда: 80.000 €

Опис: Платформа у виду услуге која web девелоперима пружа напредне мултимедијске алате

SOLAGRO SMART RECYCLING

Назив пројекта: *Solagro Smart Recycler 2.0*

Место: Краљево

Индустрија: Заштита животне средине

Вредност пројекта: 72.356 €

Учешће Фонда: 61.501 €

Опис: Рециклажни систем са елементима игре и анализом података рециклираног отпада

VEMID

Назив пројекта: *New Forged-Quality Al/Cu Bimetallic Electrical Connectors*

Место: Јагодина

Индустрија: Машинство и машински инжењеринг

Вредност пројекта: 60.092 €

Учешће Фонда: 51.078 €

Опис: Нова технологија која унапређује трошковну ефикасност конектора у енергетској индустрији

АНЕКС 2: ПРЕГЛЕД ПРОЈЕКТА ФИНАНСИРАНИХ КРОЗ ПРОГРАМ ТРАСФЕРА ТЕХНОЛОГИЈЕ У 2017. ГОДИНИ

Назив пројекта: Прототип нове генерације ергономски прилагођених столица у кранским кабинама

Научноистраживачка организација: Машински факултет Универзитета у Београду

Износ финансијске подршке: 1,9 милион динара

Назив пројекта: Мултифункционалне куглице за хватање боја

Научноистраживачка организација: Технолошко-металуршки факултет Универзитета у Београду

Износ финансијске подршке: 1,7 милион динара

Назив пројекта: Прототип инструмента за мерење топлотне проводљивости вишекомпонентних течних смеша

Научноистраживачка организација: Технолошко-металуршки факултет Универзитета у Београду

Износ финансијске подршке: 1,7 милион динара

Назив пројекта: Уређај за одржавање свежине вина

Научноистраживачка организација: Иновациони центар Машинског факултета у Београду

Износ финансијске подршке: 2,38 милион динара

Назив пројекта: Интелигентни систем за предвиђање приноса воћних култура

Научноистраживачка организација: Факултет техничких наука у Чачку

Износ финансијске подршке: 1,36 милион динара

Назив пројекта: Нова сорта купуса са повећаним приносом и садржајем укупних шећера

Научноистраживачка организација: Институт за повртарство у Смедеревској Паланци

Износ финансијске подршке: 1,35 милион динара

Назив пројекта: Катализатор за дехалогенизацију фреона – тест серија

Научноистраживачка организација: Иновациони центар Техничко-металуршког факултета Универзитета у Београду

Износ финансијске подршке: 2,37 милион динара

У складу са чланом 15. став 1. тачка 10) Статута Фонда за иновациону делатност који је донео Управни одбор Фонда за иновациону делатност на седници одржаној дана 28. фебруара 2011. године, а на који је Влада Републике Србије дала сагласност својим решењем 05 број 110-3008/2011 од 21. априла 2011. године („Службени гласник РС”, бр. 29/11) са изменама које је Управни одбор Фонда усвојио на седници одржаној 30. октобра 2013. године, а на које је Влада Републике Србије дала сагласност Решењем 05 број 110-7709/2014 од 18. јула 2014. године, Управни одбор Фонда за иновациону делатност је усвојио Извештај о остваривању Програма рада за 2017. годину 19.03.2018. године.

УПРАВНИ ОДБОР
ПРЕДСЕДНИК

Проф. др Дејан Илић