ОТЧЕТ

ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕТО НА едногодишен стартов НАУЧНОИЗСЛЕДОВАТЕЛСКИ ПРОЕКТ – 2018г.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Наименование на**  **проекта:** |  | | |
| **Професионални направления, шифри** |  | | |
| **Водещо звено**  **на ТУ- Варна** | **Катедра** | **Лаборатория** | **Факултет** |
| **Ръководител**  **на проекта:** | / *звание, степен****, име, презиме, фамилия***/  *телефон: GSM: e-mail:* | | |
| **Участници**  **в проекта:** | / *звание, степен****, име, презиме, фамилия -*** *катедра, факултет…* / | | |
| **Продължителност**  **на проекта:** | от .......... до 10.12.2018г. | | |
| **Стойност**  **на проекта** |  | | |
| **Дата:**  **Подпис**  **на ръководителя:** |  | | |

|  |
| --- |
| 1. Анотация: (до 1800 знака) *Поставени изследователски цели; използвани методи; обощено-получени резултати; съответствие със стратегията и направленията на научните изследвания в ТУ-Варна (Стратегията е поместена в сайта на Университета).* |
| Ключови думи: |

|  |
| --- |
| 2.Въведение в проблематиката.  Анализ на състоянието на изследванията в научното направление, в това число и предхождащи изследвания на колектива. |
| 3.Постановка на задачата:  Методи и изследователски техники, математически и физически модели. |
| 4.Научни изследвания*:*  4. 1. Теоретични изследвания |
| 4. 2. Експериментални изследвания |
| 5.Научни резултати*:*  5. 1. Резултати с „чисто” научен характер в съответната област; |
| 5. 2. Резултати с приложна насоченост. |
| 6.Значимост на получените резултати: за колектива, звеното, университета: |
| 7.Приложимост на получените резултати*:*  7. 1. За разширяване на достигнати по-рано научни резултати на колектива. |
| 7. 2. За разширяване и подобряване на базата на звеното за научни изследвания и обучение; |
| 7. 3. За подпомагане научното израстване на научно-преподавателския състав – докторантури, развитие на нови научни направления, въвеждане и усвояване на нови учебни дисциплини, издателска дейност. |
| 8. Проектно предложение за участие в национални и международни конкурси:  8.1. Целите поставени в проектното предложение и тяхната интердисциплинарност. Наличие на технологии за изпълнение на целите. |
| 8.2. Възможен социален ефект при реализацията на очакваните резултати |
| 8.3. Осъществени международни контакти в съответните области за изграждане на устойчиви партньорски отношения с водещи университетски и изследователски центрове. |
| 8.4. Връзки с индустрията за внедряване на технологичните решения |
| 8.5. Интердисциплинарност на колектива – области и направления на научна компетентност на членовете на колектива |
| 8.6. Участие в колективите на млади учени (на възраст до 35 години), докторанти и студенти |
| 9. Участие в научни прояви с цел разпространение на постигнатите резултати*:*  9. 1. Брой научни форуми – конференции, симпозиуми, конгреси кръгли маси:   * Български; * Международни. |
| 9. 2. Вид на участие (брой):   * Доклади; * Научни съобщения; * Постери. |
| 10.Списък на публикациите произлезли от разработката:  10.1. В списания, годишници, известия;   * **Реферирани (индексирани) :**   **- в библиографски и реферативни бази данни Scopus , Web of Science;**   * + **…..**      - **в други бази данни.**   + **…..** * **Нереферирани –**   + ….. |
| 10.2. В сборници от конференции;   * **Реферирани (индексирани) :**   **-в библиографски и реферативни бази данни Scopus , Web of Science;**   * + **…..**      - **в други бази данни.**   + **…..** * **Нереферирани –** * ….. |
| 10.3.В издания с импакт фактор и/или импакт ранг;   * С импакт фактор (Web of science) –   + …… * С импакт ранг (Scopus) –   + …… |
| **11. Монографии:**   * **Индексирани :**   **- в библиографски и реферативни бази данни Scopus и Web of Science;**   * + **…..**      - **в други бази данни.**   + **…..** * **Нереферирани –** * **…...** |
| **12. Брой независими цитирания в Scopus или Web of science *.*** |
| **13. Патенти*:***  13.1. Подадени заявки за български патенти:   * …… |
| 13.2.Подадени заявки за международни патенти:   * …… |
| 13.3. Издадени национални патенти:   * …… |
| 13.4. Издадени международни патенти:   * …… |
| **14. Полезни модели*:***  14.1. Подадени заявки за полезни модели в България:   * …… |
| 14.2.Подадени заявки за полезни модели в чужбина:   * …… |
| 14.3. Издадени защитни документи в България:   * …… |
| 14.4. Издадени защитни документи в чужбина:   * …… |
| **15. Персонал, участвал в разработката на проекта*:***  **15.1. Брой на участниците в проекта. Възрастов профил по** научни степени и звания:  Таблица 1   |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | Участници в проектите | Общ брой | Разпределение по научни степени и звания | | Разпределение по възрасти до: | | | | | |  | д.н. | д-р | 35 г. | 45 г. | 55 г. | 65 г. | Над 65 год. | | професори |  |  |  |  |  |  |  |  | | доценти |  |  |  |  |  |  |  |  | | асистенти |  |  |  |  |  |  |  |  | | докторанти |  |  |  |  |  |  |  |  | | инженери |  |  |  |  |  |  |  |  | | студенти |  |  |  |  |  |  |  |  | | техници |  |  |  |  |  |  |  |  | | **Всичко:** |  |  |  |  |  |  |  |  | |
| 15.2. От състава в табл.1:   * Брой преподаватели и изследователи (хабилитирани лица, доктори) на основен трудов договор в ТУ-Варна; * Брой преподаватели и изследователи (хабилитирани лица, доктори) извън структурата на ТУ-Варна (от български и чуждестранни висши училища и научни институции). |
| 15.3. От състава на табл.1:   * Брой докторанти от ТУ-Варна; * Брой докторанти от други ВУЗ. |
| 15.4. От състава на табл.1:   * Брой студенти от ТУ-Варна; * Брой студенти от други ВУЗ. |
| 16. Привлечени средства, резултат от сътрудничеството с българскси и чуждестранни висши училища, научни институции и др. |
| 17. Приходи от реализация на научни продукти, получени въз основа на изпълнението на проекта. |
| 18. Художествено-творчески изяви(изложби и конкурси). |
| Забележка: Изискванията на наредбата на МОН от 10.09.2016 г. за субсидираната научна дейност на ВУЗ. Ако някои от точките се изключват от самата специфика на конкретния проект, то срещу тях в отчета се поставя „тире” (-) и се прескачат, без да се преномерират останалите. |

ФИНАНСОВ ОТЧЕТ

| **№** | Видове разходи | **Отчет** | | **План** | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Лева** | **%** | **Лева** | **%** |
| **1.** | Дълготрайни материални активи (*компютърни конфигурации над 600 лв.,* *апаратура, оборудване над 1200лв; софтуер)* |  |  |  |  |
| **1.1.**  **1.2.**  **1.3**  **...** |  |  |  |  |  |
| **2.** | Краткотрайни материални активи (*инструменти , материали,*  *консумативи и др.)* |  |  |  |  |
| **2.1.**  **2.2.**  **2.3...** |  |  |  |  |  |
| **3.** | За услуги от ВТП – ***до******20%*** |  |  |  |  |
| **3.1.**  **3.2.**  **3.3.** |  |  |  |  |  |
| **4.** | Публикуване на резултатите от проекта, за копирни услуги, подготовка на отчетни материали и др. (без командировъчни разходи)– ***до 20 %*** |  |  |  |  |
| **4.1.**  **4.2.**  **4.3** |  |  |  |  |  |
| **5.** | Командировки в страната – **до 30%** |  |  |  |  |
| **5.1.**  **5.2.**  **5.3** |  |  |  |  |  |
| **6.** | Заплащане на рецензентите на крайните отчетите (2 х 50 лв.) | **100** |  | **100** |  |
| **7.** | Отчисления за Университета (10%) |  |  |  |  |
| **ВСИЧКО:** | |  |  | **Планова стойност** | **100** |

Ръководител на проекта:

/ /

Забележка:1. Всички % както в графа „план”, така и в графа „отчет” са спрямо общата **планова** стойност на проекта.  
2. Ако има надвишени ограничения е необходимо да се укаже как е било разрешено: чрез доклад, анекс или др.

3. Към финансовия отчет не е необходимо да се прилагат копия на фактурите.

ОБЩА ЗАБЕЛЕЖКА: Ако ръководителят на проекта счита, че е необходимо да коментира допълнително някои моменти от научния и финасовия отчети, може да го направи в свободна форма в края на изложението.