Экспертное заключение № {{zadanie}}

по результатам оценки научных и научно-технических результатов НИР,

достигнутых в рамках реализации проектов и мероприятий ГП НТР

в сфере медицинских наук

**I. Общие сведения о проекте**

Номер проекта: {{num\_project}}

Наименование тематики: {{name\_project}}

Код-шифр тематики: {{code\_project}}

Наименование исполнителя: {{org\_project}}

**II. Оценка результатов проектов**

Вид результата: {{name\_result\_1}}

Тип результата: {{type\_result\_1}}

Вклад результата в решение приоритетных проблем медицины и здравоохранения

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Приоритетная проблема медицины и здравоохранения** | **Клинический эффект** | **Возможность импортозамещения** |
| {{problem\_1\_1}} | {{effect\_1\_1}} | {{import\_1\_1}} |
| {{problem\_1\_2}} | {{effect\_1\_2}} | {{import\_1\_2}} |
| {{problem\_1\_3}} | {{effect\_1\_3}} | {{import\_1\_3}} |

Задачи, полностью решенные к моменту завершения НИР или данного этапа НИР в рамках достижения УГТ оцениваемого научного результата

|  |  |
| --- | --- |
| **Задачи** | **Выполнена** |
| {%tr for row in tasks\_project\_1 %} | |
| {{ row.Задачи }} | {{ row.Выполнена }} |
| {%tr endfor %} | |

Информационные материалы, которые имеются в отчетной документации  
о результатах НИР

|  |  |
| --- | --- |
| **Материалы** | **Наличие** |
| {%tr for row in docs\_project\_1 %} | |
| {{ row.Материалы }} | {{ row.Наличие }} |
| {%tr endfor %} | |

Критические технологии, отмеченные в указе Президента Российской Федерации от 18 июня 2024 года № 529 «Об утверждении приоритетных направлений научно-технологического развития и перечня важнейших наукоемких технологий, к которым относится результат проекта

|  |  |
| --- | --- |
| **Критическая технология** | **Соответствие** |
| Биомедицинские и когнитивные технологии здорового и активного долголетия | {{kt\_1\_1}} |
| Технологии разработки лекарственных средств и платформ нового поколения (биотехнологических, высокотехнологичных и радиофармацевтических лекарственных препаратов) | {{kt\_1\_2}} |
| Технологии персонализированного, лечебного и функционального питания для здоровьесбережения | {{kt\_1\_3}} |
| Технологии разработки медицинских изделий нового поколения, включая биогибридные, бионические технологии и нейротехнологии | {{kt\_1\_4}} |

Сквозные технологии, отмеченные в указе Президента Российской Федерации от 18 июня 2024 года № 529 «Об утверждении приоритетных направлений научно-технологического развития и перечня важнейших наукоемких технологий, к которым относится результат проекта

|  |  |
| --- | --- |
| **Сквозная технология** | **Соответствие** |
| Технологии, основанные на методах синтетической биологии и генной инженерии | {{st\_1\_1}} |
| Технологии создания новых материалов с заданными свойствами и эксплуатационными характеристиками | {{st\_1\_2}} |
| Технологии производства малотоннажной химической продукции, включая особо чистые вещества, для фармацевтики, энергетики и микроэлектроники | {{st\_1\_3}} |
| Биотехнологии в отраслях экономики | {{st\_1\_4}} |

Соответствие достигнутого научного результата НИР ожидаемым результатам, которые указаны в проекте тематики научного исследования:

{{true\_result\_1}}

Вид результата: {{name\_result\_2}}

Тип результата: {{type\_result\_2}}

Вклад результата в решение приоритетных проблем медицины и здравоохранения

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Приоритетная проблема медицины и здравоохранения** | **Клинический эффект** | **Возможность импортозамещения** |
| {{problem\_2\_1}} | {{effect\_2\_1}} | {{import\_2\_1}} |
| {{problem\_2\_2}} | {{effect\_2\_2}} | {{import\_2\_2}} |
| {{problem\_2\_3}} | {{effect\_2\_3}} | {{import\_2\_3}} |

Задачи, полностью решенные к моменту завершения НИР или данного этапа НИР в рамках достижения УГТ оцениваемого научного результата

|  |  |
| --- | --- |
| **Задачи** | **Выполнена** |
| {%tr for row in tasks\_project\_2 %} | |
| {{ row.Задачи }} | {{ row.Выполнена }} |
| {%tr endfor %} | |

Информационные материалы, которые имеются в отчетной документации  
о результатах НИР

|  |  |
| --- | --- |
| **Материалы** | **Наличие** |
| {%tr for row in docs\_project\_2 %} | |
| {{ row.Материалы }} | {{ row.Наличие }} |
| {%tr endfor %} | |

Критические технологии, отмеченные в указе Президента Российской Федерации от 18 июня 2024 года № 529 «Об утверждении приоритетных направлений научно-технологического развития и перечня важнейших наукоемких технологий, к которым относится результат проекта

|  |  |
| --- | --- |
| **Критическая технология** | **Соответствие** |
| Биомедицинские и когнитивные технологии здорового и активного долголетия | {{kt\_2\_1}} |
| Технологии разработки лекарственных средств и платформ нового поколения (биотехнологических, высокотехнологичных и радиофармацевтических лекарственных препаратов) | {{kt\_2\_2}} |
| Технологии персонализированного, лечебного и функционального питания для здоровьесбережения | {{kt\_2\_3}} |
| Технологии разработки медицинских изделий нового поколения, включая биогибридные, бионические технологии и нейротехнологии | {{kt\_2\_4}} |

Сквозные технологии, отмеченные в указе Президента Российской Федерации от 18 июня 2024 года № 529 «Об утверждении приоритетных направлений научно-технологического развития и перечня важнейших наукоемких технологий, к которым относится результат проекта

|  |  |
| --- | --- |
| **Сквозная технология** | **Соответствие** |
| Технологии, основанные на методах синтетической биологии и генной инженерии | {{st\_2\_1}} |
| Технологии создания новых материалов с заданными свойствами и эксплуатационными характеристиками | {{st\_2\_2}} |
| Технологии производства малотоннажной химической продукции, включая особо чистые вещества, для фармацевтики, энергетики и микроэлектроники | {{st\_2\_3}} |
| Биотехнологии в отраслях экономики | {{st\_2\_4}} |

Соответствие достигнутого научного результата НИР ожидаемым результатам, которые указаны в проекте тематики научного исследования:

{{true\_result\_2}}

Вид результата: {{name\_result\_3}}

Тип результата: {{type\_result\_3}}

Вклад результата в решение приоритетных проблем медицины и здравоохранения

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Приоритетная проблема медицины и здравоохранения** | **Клинический эффект** | **Возможность импортозамещения** |
| {{problem\_3\_1}} | {{effect\_3\_1}} | {{import\_3\_1}} |
| {{problem\_3\_2}} | {{effect\_3\_2}} | {{import\_3\_2}} |
| {{problem\_3\_3}} | {{effect\_3\_3}} | {{import\_3\_3}} |

Задачи, полностью решенные к моменту завершения НИР или данного этапа НИР в рамках достижения УГТ оцениваемого научного результата

|  |  |
| --- | --- |
| **Задачи** | **Выполнена** |
| {%tr for row in tasks\_project\_3 %} | |
| {{ row.Задачи }} | {{ row.Выполнена }} |
| {%tr endfor %} | |

Информационные материалы, которые имеются в отчетной документации  
о результатах НИР

|  |  |
| --- | --- |
| **Материалы** | **Наличие** |
| {%tr for row in docs\_project\_3 %} | |
| {{ row.Материалы }} | {{ row.Наличие }} |
| {%tr endfor %} | |

Критические технологии, отмеченные в указе Президента Российской Федерации от 18 июня 2024 года № 529 «Об утверждении приоритетных направлений научно-технологического развития и перечня важнейших наукоемких технологий, к которым относится результат проекта

|  |  |
| --- | --- |
| **Критическая технология** | **Соответствие** |
| Биомедицинские и когнитивные технологии здорового и активного долголетия | {{kt\_3\_1}} |
| Технологии разработки лекарственных средств и платформ нового поколения (биотехнологических, высокотехнологичных и радиофармацевтических лекарственных препаратов) | {{kt\_3\_2}} |
| Технологии персонализированного, лечебного и функционального питания для здоровьесбережения | {{kt\_3\_3}} |
| Технологии разработки медицинских изделий нового поколения, включая биогибридные, бионические технологии и нейротехнологии | {{kt\_3\_4}} |

Сквозные технологии, отмеченные в указе Президента Российской Федерации от 18 июня 2024 года № 529 «Об утверждении приоритетных направлений научно-технологического развития и перечня важнейших наукоемких технологий, к которым относится результат проекта

|  |  |
| --- | --- |
| **Сквозная технология** | **Соответствие** |
| Технологии, основанные на методах синтетической биологии и генной инженерии | {{st\_3\_1}} |
| Технологии создания новых материалов с заданными свойствами и эксплуатационными характеристиками | {{st\_3\_2}} |
| Технологии производства малотоннажной химической продукции, включая особо чистые вещества, для фармацевтики, энергетики и микроэлектроники | {{st\_3\_3}} |
| Биотехнологии в отраслях экономики | {{st\_3\_4}} |

Соответствие достигнутого научного результата НИР ожидаемым результатам, которые указаны в проекте тематики научного исследования:

{{true\_result\_3}}

**III. Вывод:**

{{conc\_project}}

Эксперт \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_({{expert\_project}})