**ФОРМА 1. ТИТУЛЬНЫЙ ЛИСТ ПРОЕКТА**

|  |  |
| --- | --- |
| Номер проекта[[1]](#footnote-1) |  |
| * 1. Название проекта: |  |
| * 1. Ключевые слова: |  |
| * 1. Стратегический проект:   *(выбрать: СП-1 «Силовая электроника и интеллектуальная энергетика», СП-2 «Новые материалы для прорывных технологий», СП-3 «Новые инженерные решения и искусственный интеллект для биомедицины»)* |  |
| * 1. Политика:   *(выбрать: 1) образовательная политика, 2) политика в области научно-исследовательской и инновационной деятельности, 3) политика в области цифровой трансформации, 4) молодёжная политика, 5) политика открытых данных, 6) политика управления человеческим капиталом, 7) кампусная и инфраструктурная политика, 8) трансформация системы управления)* |  |
| * 1. Общий срок реализации проекта (месяц/год начала проекта – месяц/год окончания проекта) |  |
| * 1. Тип проекта   *(выбрать: научный, инновационный, образовательный, организационный)* |  |
| * 1. Общий объем финансирования проекта на весь период реализации и по годам, если срок реализация проекта свыше одного года (тыс. руб.) |  |
| * 1. Фамилия, имя, отчество руководителя проекта: |  |
| * 1. Контактные телефон и e-mail руководителя проекта: |  |

*Гарантирую, что при подготовке заявки не были нарушены авторские и иные права третьих лиц и/или имеется согласие правообладателей на представление материалов и их использование для проведения экспертизы и для обнародования (в виде аннотации заявки).*

**Руководитель проекта \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

*Подпись*

**ФОРМА 2. О ПРОЕКТЕ**

**2.1. Описание и цель проекта**

|  |
| --- |
| *Краткое описание и цель проекта отражают влияние проекта на решение конкретной задачи/проблемы в рамках стратегического проекта (стратегических проектов), политики или Программы развития университета в целом.*  *Обоснование актуальности проекта должно отражать оценку потребности в результатах проекта (оценка потенциального спроса на результаты проекта или оценка текущих проблем университета, которые может решить проект), возможности масштабирования и практического применения, дальнейшего развития результатов проекта, наличие партнерских связей.*  *Не более 1 стр.* |

**2.2. Обоснование связи со стратегическим проектом и/или политикой университета**

|  |
| --- |
| *Представить описание связи предлагаемого проекта и его роли в реализации соответствующего стратегического проекта и/или политики университета.*  *Настоящий пункт играет важную роль для оценки соответствия проекта направлениям развития в рамках стратегического проекта и/или приоритетных направлений трансформации университетских политик.*  *Не более 0,5 стр.* |

**2.3. Ожидаемые результаты проекта**

|  |
| --- |
| ***Для научных проектов.***  *Представить ключевые результаты проекта: текстовое описание результатов, срок достижения каждого результата. Не более 2 стр.*  *Ключевые результаты могут включать: 1) создание РИД, которым будет предоставлена правовая охрана; 2) научно-технические результаты, обладающие научной новизной с указанием TRL; 3) новые образовательные программы высшего и дополнительного профессионального образования в интересах научно-технологического развития РФ, субъектов РФ, отраслей экономики и социальной сферы, а также образовательных программ, получение образования по которым связано с формированием цифровых компетенций и навыков использования и освоения новых цифровых технологий; 4) создание программного обеспечения, баз данных, систем управления обучением и иных РИД, обеспечивающих цифровую трансформацию университета; 5) создание новых, реорганизация или наращивание потенциала существующих научно-исследовательских подразделений совместно с ведущими научными организациями и компаниями реального сектора;. 6) вовлечение аспирантов и магистрантов, молодых сотрудников в педагогическую, исследовательскую деятельность и закрепление их в университете; 7) иные результаты.*  *Для НИР должны быть представлены конкретные результаты и значения целевых параметров, которые будут достигнуты к окончанию каждого года проекта.*  *Для НИР должно быть указано сколько публикаций Q1/Q2 будет опубликовано и на какие темы, для первого года примерные названия.* |

|  |
| --- |
| ***Для инновационных проектов.***  *Представить ключевые результаты проекта: текстовое описание результатов, срок достижения каждого результата. Не более 2 стр.*  *Ключевые результаты могут включать: 1) охраноспособные РИД с высоким потенциалом коммерциализации; 2) научно-технические результаты, обладающие TRL-7 и выше; 3) новые образовательные программы высшего и дополнительного профессионального образования в интересах научно-технологического развития РФ, субъектов РФ, отраслей экономики и социальной сферы, а также образовательных программ, получение образования по которым связано с формированием цифровых компетенций и навыков использования и освоения новых цифровых технологий; 4) создание программного обеспечения, баз данных, систем управления обучением и иных РИД, обеспечивающих цифровую трансформацию университета; 5) создание новых, реорганизация или наращивание потенциала существующих подразделений инновационной инфраструктуры совместно с ведущими организациями и компаниями реального сектора;. 6) вовлечение аспирантов и магистрантов, молодых сотрудников в педагогическую, исследовательскую деятельность и закрепление их в университете; 7) иные результаты.* |

|  |
| --- |
| ***Для образовательных проектов.***  *Представить ключевые результаты проекта: текстовое описание результатов, срок достижения каждого результата. Не более 2 стр.*  *Ключевые результаты могут включать: 1) новые образовательные программы высшего и дополнительного профессионального образования, программы академической мобильности в интересах научно-технологического развития РФ, субъектов РФ, отраслей экономики и социальной сферы, а также образовательные программы, получение образования по которым связано с формированием цифровых компетенций и навыков использования и освоения новых цифровых технологий; 2) создание программного обеспечения, баз данных, систем управления обучением и иных РИД, обеспечивающих цифровую трансформацию университета; 3) создание новых, реорганизация или наращивание потенциала существующих образовательных подразделений за счет партнерств и сотрудничества; 4) создание и внедрение новых образовательных технологий, способов организации учебного процесса, которые могут быть масштабированы в рамках университета, консорциума; 6) вовлечение аспирантов и магистрантов в педагогическую, исследовательскую деятельность и закрепление их в университете. 7) иные результаты.*  *Для образовательных программ в этом разделе Заявитель должен указать основные сведения о программе: программа ВО для магистратуры или бакалавриата, программа ДПО (повышение квалификации или проф.переподготовка), в сетевой форме, на иностранном языке, с онлайн-компонентом (МООК). Обязательно предложить проект учебного плана образовательной программы, указать формат реализации программы: с применением электронного обучения и/или дистанционных образовательных технологий, тренажеров, симуляторов. Дать краткое описание результатов обучения. Указать плановое количество учащихся для апробации и год набора (для программ ВО), месяц/год запуска программ ДПО.* |

|  |
| --- |
| ***Для организационных проектов.***  *Представить ключевые результаты проекта: текстовое описание результатов, срок достижения каждого результата. Не более 2 стр.*  *Ключевые результаты могут включать: 1) создание программного обеспечения, баз данных, систем управления и иных РИД, обеспечивающих цифровую трансформацию университета; 2) создание новых, реорганизация или наращивание потенциала существующих подразделений, выполняющих административные функции; 3) новые механизмы принятия решений, управления определёнными видами деятельности; 4) иные результаты.* |

**2.4. План проекта**

|  |
| --- |
| *Краткая информация об основных этапах и видах выполняемых работ с указанием контрольных событий и промежуточных результатов (табл. 1) Планируемые группы работ объединены по смыслу и должны отражать достижение ключевых результатов и показателей проекта. По каждой группе работ указываются измеряемые и контрольные точки, которые могут проверяться каждые 3 мес. Подробный календарный план с перечислением всех работ приводить не требуется (в случае поддержки проекта потребуется составление календарного плана).*  *Необходимо привести описание взаимосвязи групп работ и результатов, которые будут достигаться по окончании каждой группы работ. В данном разделе приводятся также работы, выполняемые членами Консорциума стратегического проекта или иными организациями-партнёрами (если предусмотрена кооперация).* |

Таблица 1

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование этапа / группы работ | Контрольные события[[2]](#footnote-2) | Срок реализации | Результат этапа / группы работ |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

**2.5. Показатели эффективности проекта**

|  |
| --- |
| *Краткое описание и обоснование влияния проекта на показатели эффективности Программы развития в сроки и за пределами срока реализации проекта (табл. 2).*  *Заявители могут предложить другие дополнительные показатели эффективности проекта, которые могут продемонстрировать влияние проекта на результаты стратегического проекта, политики и трансформацию Университета в целом, потребности ключевых партнеров. Не более 0,5 стр.* |

Таблица 2

| № п/п | Наименование показателя[[3]](#footnote-3) | **202\_** | |
| --- | --- | --- | --- |
| Значения показателя по проекту | Вклад проекта [[4]](#footnote-4), % |
|  | Количество индексируемых в базе данных Web of Science Core Collection публикаций, ед. |  |  |
|  | Количество индексируемых в базе данных Scopus публикаций типов «Article», «Review», ед. |  |  |
|  | Объем средств, поступивших от научных исследований и разработок, тыс. руб. |  |  |
|  | Объем средств, поступивших от выполнения НИОКР и оказания научно-технических услуг по договорам с организациями реального сектора экономики и за счет средств бюджета субъекта РФ и местных бюджетов, тыс. руб. |  |  |
|  | Объем доходов от РИД, права на использование которых были переданы по лицензионному договору (соглашению), договору об отчуждении исключительного права, тыс. руб. |  |  |
|  | Численность лиц, прошедших обучение по дополнительным профессиональным программам, в том числе посредством онлайн-курсов, чел. |  |  |
|  | Объем доходов от реализации дополнительных профессиональных программ и основных программ профессионального обучения, тыс. руб. |  |  |
|  | Р3(б). Численность обучающихся по образовательным программам бакалавриата, специалитета, магистратуры по очной форме обучения, получивших на бесплатной основе дополнительную квалификацию (очная форма), чел. |  |  |
|  | Р5(б). Количество обучающихся по образовательным программам среднего профессионального образования и (или) образовательным программам высшего образования, получение профессиональных компетенций по которым связано с формированием цифровых навыков использования и освоения новых цифровых технологий, в том числе по образовательным программам, разработанным с учетом рекомендуемых опорным образовательным центром по направлениям цифровой экономики к тиражированию актуализированным основным образовательным программам с цифровой составляющей (очная форма), чел. |  |  |
|  | Численность лиц, прошедших обучение по дополнительным профессиональным программам в образовательной организации высшего образования, в том числе посредством онлайн-курсов, чел. |  |  |
|  | Р3(с2). Объем доходов от реализации дополнительных профессиональных программ и основных программ профессионального обучения, тыс. руб. |  |  |
|  | Р5(с2). Численность обучающихся по программам бакалавриата, специалитета, магистратуры по договорам о целевом обучении (очная форма), чел. |  |  |
|  | Р6(с2). Численность принятых на обучение, получивших предыдущее образование в другом регионе (очная форма), чел. |  |  |
|  | Р7(с2). Численность иностранных обучающихся по программам бакалавриата, специалитета и магистратуры на условиях общего приема (очная форма), чел. |  |  |
|  | *Другие показатели* |  |  |

**ФОРМА 3. КОМАНДА ПРОЕКТА**

**3.1. Руководитель проекта**

|  |  |
| --- | --- |
| Фамилия, имя, отчество (при наличии): |  |
| * + WoS ResearcherID (при наличии):   + Scopus AuthorID (при наличии): |  |
| Дата рождения *(указывается цифрами – число, месяц, год*) |  |
| Ученая степень, ученое звание, годы присуждения: |  |
| Место работы в НГТУ на момент подачи заявки (*указывается* *должность, подразделение, при наличии совмещения должностей в НГТУ, указываются все, начиная с основной*) |  |
| Область научных интересов: |  |
| Опыт участия и/или руководства научными и иными проектами[[5]](#footnote-5) |  |
| Участие в научных и иных проектах за последние 5 лет:  общее количество проектов:  из них: в качестве руководителя:  в качестве исполнителя  Источники финансирования проектов[[6]](#footnote-6): |  |

**3.2. Участники проекта**

|  |
| --- |
| *Описание команды проекта, ее структуры, роли и квалификации каждого основного участника. Указать необходимость привлечения внешних исполнителей, а также список обучающихся*, *задействованных в проекте. Описать задел коллектива по тематике проекта. Не более 4 стр. (табл. 3)* |

Таблица 3

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | ФИО (полностью) | Основное место работы в НГТУ (должность, подразделение)[[7]](#footnote-7) | Другое основное место работы (должность, подразделение)[[8]](#footnote-8) | Ученая степень, ученое звание | Возраст, лет |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

**ФОРМА 4. БЮДЖЕТ ПРОЕКТА**

|  |
| --- |
| *Бюджет проекта включает расходы на оплату труда и начисления на фонд оплаты труда, расходы на приобретение оборудования, расходных материалов, комплектующих, услуг сторонних организаций, расходы на командировки.*  *Оплата стажировок, обучения, оплата статей, организационных взносов за участие в конференциях относится к расходам на услуги сторонних организаций.*  *Отдельно требуется обоснование необходимости закупки оборудования для выполнения данного проекта и других проектов. Табл. 4* |

Таблица 4.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование статьи расходов | Сумма, тыс. руб. | | | Источник финансирования[[9]](#footnote-9) |
| 202\_ | 202\_ | 202\_ |
| 1. | Оплата труда (с р/к 1,2) |  |  |  |  |
| 2. | Страховые взносы по оплате труда (30,2%) |  |  |  |  |
| 3. | Приобретение оборудования |  |  |  |  |
| 4. | Приобретение комплектующих и расходных материалов |  |  |  |  |
| 5. | Расходы на командировки |  |  |  |  |
| 6. | Оплата услуг сторонним организациям |  |  |  |  |
|  | Итого: |  |  |  |  |

1. Не заполняется. [↑](#footnote-ref-1)
2. Существенное событие проекта, отражающее получение измеримых результатов проекта (веха). [↑](#footnote-ref-2)
3. Целевые показатели эффективности реализации Программы развития НГТУ утверждаются приказом ректора. [↑](#footnote-ref-3)
4. Доля значения показателя проекта в значении показателя Программы развития НГТУ. [↑](#footnote-ref-4)
5. Указывается наименование и номер проекта/договора, участие в проекте (руководитель, исполнитель), сроки исполнения, наименование фонда в период с 2018 года по настоящее время. [↑](#footnote-ref-5)
6. Указываются в том числе грантодатели или заказчики проектов и источник финансирования, например – государственное задание учредителя, гранты ФПИ, РНФ, иных фондов, государственный контракт (заказчик, программа), иной хозяйственный договор, иные гранты и субсидии). [↑](#footnote-ref-6)
7. В данном столбце для обучающихся указываются статус (студент, магистрант, аспирант), аббревиатура факультета, направление, курс / год обучения. [↑](#footnote-ref-7)
8. В данном столбце указываются данные для участников проекта, не имеющих основным местом работы НГТУ. [↑](#footnote-ref-8)
9. Указать «Средства Программы развития» или «Софинансирование». В случае софинансирования необходимо указать конкретный источник привлечения внебюджетных средств. [↑](#footnote-ref-9)