

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего
образования

**«Уральский федеральный университет
имени первого Президента России Б.Н. Ельцина»**

388/03

ПРИКАЗ

18.04.2022

г.Екатеринбург

О введении в действие Положения о научных проектах развития

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Ввести в действие с 20.04.2022 Положение о научных проектах развития (Приложение).
2. Директорам институтов в срок до 06.05.2022 ознакомить работников с указанным документом.
3. Контроль исполнения приказа возложить на проректора по науке Германенко А.В.

Приложение: Положение о научных проектах развития на 15 листах.

Ректор

В.А. Кокшаров

Исполнитель:
О.С. Абатурова

УТВЕРЖДАЮ

Ректор

В.А. Кокшаров

2022 г.



ПОЛОЖЕНИЕ

О Научных проектах развития

СМК-ПВД-7-01-283-2022

Версия 1

Дата введения: с 20.04.2022

Приказ № 388/22 от 18.04.2022

Екатеринбург

2022

СОДЕРЖАНИЕ

1	Назначение и область применения	3
2	Нормативные ссылки	3
3	Термины, определения и сокращения	4
4	Основные положения	5
5	Участники Проектов развития	8
6	Финансирование	10
7	Показатели.....	12
8	Отчётность	14
9	Ответственность	14
10	Заключительные положения.....	14
11	Лист регистрации изменений	15

1 Назначение и область применения

1.1 Настоящее Положение разработано в целях реализации стратегического проекта УрФУ «Академическое превосходство», выполняемого в рамках мероприятия «б» «развитие и реализация прорывных научных исследований и разработок, в том числе получение по итогам прикладных научных исследований и (или) экспериментальных разработок результатов интеллектуальной деятельности, охраняемых в соответствии с Гражданским кодексом Российской Федерации», постановления Правительства РФ № 729 от 13.05. 2021 года.

1.2 Положение распространяется на научные проекты развития, реализуемые коллективами из числа сотрудников УрФУ осуществляющих научные исследования и разработки.

1.3 Настоящее Положение определяет цели и задачи формирования научных проектов развития УрФУ, а также требования, предъявляемые к ним и их результатам.

2 Нормативные ссылки

Настоящее положение разработано с учётом следующих нормативных документов:

2.1 Федеральный закон "О науке и государственной научно-технической политике" от 23.08.1996 N 127-ФЗ (в последней редакции).

2.2 Указ Президента Российской Федерации № 642 от 01.12.2016 года о Стратегии научно-технологического развития Российской Федерации.

2.3 Приказ ректора УрФУ № 410/03 от 29.04.2019 года о введении в действие Положения о порядке выполнения научно-исследовательских и опытно-конструкторских и технологических работ.

2.4 Приказ ректора УрФУ № 857/03 от 11.10.2019 года о введении в действие "Изменение № 1 от 04.10.2019 года в СМК-ПВД-7.3-01-178-2019 «О порядке планирования, организации и выполнения научно-исследовательских, опытно-конструкторских и технологических работ», Версия 2"

2.5 Постановление Правительства Российской Федерации № 729 от 13 .05.2021 года о мерах по реализации программы стратегического академического лидерства «Приоритет-2030».

2.6 Приказ Министерство науки и высшего образования Российской Федерации №432 от 31.05.2021 года об утверждении перечня целевых показателей эффективности реализации программ развития образовательных организаций высшего образования, которым предоставляется

поддержка в рамках программы стратегического академического лидерства «Приоритет-2030», и методик их расчёта.

2.7 Программа развития ФГАОУ ВО «УрФУ» на 2021-2030 годы в рамках реализации программы стратегического академического лидерства "Приоритет-2030".

2.8 Приказ ректора УрФУ № 892/03 от 15.11.2021 года о создании экспертной комиссии.

2.9 Приказ ректора УрФУ № 866/03 от 08.11.2021 года об актуализации состава Экспертной группы по проектам развития УрФУ (далее - Экспертная группа).

2.10 ГОСТ 7.32-2017. Отчёт о научно-исследовательской работе. Структура и правила оформления.

3 Термины, определения и сокращения

В настоящем положении применены следующие понятия, определения и сокращения:

КД – конкурсная документация.

Научное направление – сфера научных исследований коллектива, посвящённых решению крупных поисковых и прикладных задач в определённой отрасли науки.

Научная тематика - конкретная задача в рамках научного направления, для решения которой требуется проведение исследований.

НИЧ – научно-исследовательская часть.

НПР – научно-педагогические работники.

МНЛ –молодежная научная лаборатория.

НИОКР – научно-исследовательские и опытно-конструкторские работы.

Приоритетные направления – это приоритетные направления Стратегии научно-технологического развития Российской Федерации, утверждённые указом Президента Российской Федерации № 642 от 01 декабря 2016 года.

Программа – Программа развития ФГАОУ ВО «УрФУ» на 2021-2030 годы в рамках реализации программы стратегического академического лидерства "Приоритет-2030", утверждённая постановлением Правительства Российской Федерации № 729 от 13 мая 2021 года.

Научные проекты развития – это проекты, реализуемые коллективами из числа сотрудников УрФУ и привлечёнными исследователями, целью которых является проведение исследований по научно-технологическим направлениям деятельности консорциумов, созданных в рамках реализации Программы, обновление и улучшение научного кадрового потенциала университета.

СЭД – система электронного документооборота.

УДиОВ – Управление делопроизводства и общих вопросов.

УМНОЦ – Уральский межрегиональный научно-образовательный центр «Передовые производственные технологии и материалы».

УрФУ, университет - Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Уральский федеральный университет имени первого Президента России Б.Н. Ельцина».

Экспертная группа – экспертная группа по проектам развития УрФУ, созданная приказом № 953/03 от 02.12.2013 года как совещательный орган, на который возложены функции по управлению проектами Программы развития УрФУ 2021-2030г. в рамках реализации Программы стратегического академического лидерства "Приоритет 2030" приказом № 866/03 от 08.11.2021 года.

Экспертная комиссия – комиссия, созданная в УрФУ приказом № 892/03 от 15.11.2021 года, в целях анализа, экспертизы и оценки проектов развития, экспертизы отчётных документов проектов развития и оценки результатов их реализации в рамках стратегического проекта «Академическое превосходство».

TRL - уровни готовности технологии (Technology Readiness Level).

4 Основные положения

4.1 Научными проектами развития могут считаться проекты, реализуемые коллективами из числа работников университета и привлечённых исследователей, прошедшие конкурсный отбор и одобренные по результатам рассмотрения Экспертной группой.

4.2 Конкурсный отбор осуществляется на основании заявок, направленных в Экспертную комиссию в установленный срок и по формам, утверждённым проректором по науке. Условия проведения конкурсных отборов, количество планируемых к реализации проектов развития, требования к научным коллективам и к представлению научных результатов проектов развития, правила расходования выделяемых целевых средств детально регламентируются Конкурсными документациями.

4.3 Научные проекты развития должны обеспечивать выполнение университетом показателей Программы, осуществлять подготовку и закрепление в университете исследователей



по развиваемой тематике, как из числа молодых исследователей, так и за счет привлеченных ученых извне университета, в том числе зарубежных.

4.4 В рамках Программы планируется формирование и реализация научных проектов развития трех категорий:

- Категория I: НИОКР под руководством привлеченного ведущего российского или зарубежного ученого;
- Категория II: НИОКР по разработке нового изделия и/или новой технологии выполняется в интересах предприятия реального сектора экономики;
- Категория III: НИОКР, выполняемая вновь созданной молодежной научной лабораторией.

4.5 Цели реализации научных проектов развития:

- Категория I: проведение научных исследований по приоритетным направлениям, обновление и совершенствование научного кадрового потенциала университета.
- Категория II: проведение научных исследований по приоритетным направлениям, разработка перспективных технологических процессов и новых технологий для внедрения их на предприятиях реального сектора экономики Уральского федерального округа и Российской Федерации.
- Категория III: проведение научных исследований по приоритетным направлениям, обновление и совершенствование научного кадрового потенциала университета.

4.6 Основными задачами формирования в УрФУ научных проектов развития являются:

- Категория I: вовлечение в научные исследования и разработки новых кадров и закрепление их в университете; расширение научных тематик исследований, повышение качества исследований благодаря привлечению высококвалифицированных кадров; увеличение количества публикаций I и II квартилей, индексируемых в международных базах данных WoS CC и Scopus, и, как следствие, повышение высококачественных из их числа за счет цитирований.
- Категория II: вовлечение в научные исследования и разработки университета новых кадров и закрепление их в университете; развитие и реализация поисковых и прикладных научных исследований и разработок по приоритетным направлениям; внедрение научных результатов в создание высокотехнологичного производства на предприятиях, повышение производительности труда, увеличение высокотехнологичных рабочих мест; повышение уровня качества производства

высокотехнологичной продукции; увеличение объемов привлеченных средств в Университет.

- Категория III: вовлечение в научные исследования и разработки университета новых кадров, в том числе молодых учёных, и закрепление их в университете; увеличение количества молодых исследователей в возрасте до 39 лет, трудоустроенных в УрФУ по основному месту работы, вовлеченных в научно-исследовательскую деятельность; развитие и реализация поисковых и прикладных научных исследований и разработок по приоритетным направлениям; увеличение количества публикаций I и II квартилей, индексируемых в международных базах данных WoS CC и Scopus, и, как следствие, повышение высококачественных из их числа за счет цитирований.

4.7 Реализация Научных проектов развития за счёт средств Программы, планируется на три года, с возможностью пролонгации, но не более чем на два года.

4.8 Пролонгация тематики, реализуемой за счёт средств Программы, осуществляется по совокупным результатам Научного проекта развития за три года на основании решения Экспертной комиссии. При прекращении финансирования за счет средств Программы, Проекты I и III категории могут быть профинансированы за счет иных средств, указанных в п.6.1 настоящего Положения.

4.9 Научные проекты развития для выполнения НИОКР могут создавать соответствующие структурные подразделения в университете. Проекты I и III категории должны создавать лабораторию в обязательном порядке.

4.10 Научные проекты развития принимают на себя обязательства по развитию научного направления, в том числе за счёт привлечения внебюджетных средств, средств Институтов и других конкурсных средств на выполнение НИОКР.

4.11 Работы, выполняемые за счет выделяемых средств, не должны повторять НИОКР, выполняемые за счет других источников.

4.12 Для научных проектов развития категории II индустриальными партнерами могут выступать участники консорциумов.

4.13 Руководители научных проектов развития принимают на себя обязательства по регистрации сведений о проектах в Единой государственной информационной системе учёта научно-исследовательских, опытно-конструкторских и технологических работ гражданского назначения (ЕГИСУ НИОКТР) в порядке, предусмотренном постановлением Правительства Российской Федерации от 12 апреля 2013 г. № 327 «О единой государственной информационной

системе учета научно-исследовательских, опытно-конструкторских и технологических работ гражданского назначения».

4.14 Руководители научных проектов развития принимают на себя обязательства по заполнению и размещению в установленные сроки на информационном портале программы всей требуемой проектной документации (цифровой паспорт проекта, отчеты, информация о рассмотрении проектной документации на комиссиях и утверждении заказчиком проекта, иное).

4.15 Подходы к установлению объемов финансирования, планированию показателей, достижению результатов и сроков достижения результатов, оценке проектов в зависимости от категории, методики оценивания будут изложены в Конкурсной документации.

5 Участники Научных проектов развития

5.1 Руководитель Научного проекта развития на момент объявления конкурса может не состоять в трудовых отношениях с УрФУ. В случае поддержки заявки руководитель Научного проекта развития на весь период практической реализации проекта должен состоять в трудовых отношениях с университетом по основному месту работы, кроме научных проектов развития I категории.

5.2 Замена руководителя Научного проекта развития осуществляется соответствующим распоряжением проректора по науке на основании решения Экспертной комиссии.

5.3 Участником Научных проектов развития не может являться работник университета, в любом качестве (руководитель или исполнитель) уже принимающий участие в реализации двух или более научных проектах университета, выполняемых в рамках Программы.

5.4 Участником Научного проекта развития не может являться работник университета, в непосредственном административном подчинении которого находится руководитель Проекта развития.

5.5 Участниками Научных проектов развития могут являться:

– лица, замещающие в университете должности научных, научно-технических работников, а также должности профессорско-преподавательского состава, вне зависимости от занимаемой ставки;

- привлеченные исследователи, которые на момент объявления конкурса могут не состоять в трудовых отношениях с университетом, но на весь период практической реализации должны будут замещать в университете должности научных, научно-технических работников;

– обучающиеся, замещающие в вузе должности научных и научно-технических работников по трудовым договорам, вне зависимости от занимаемой ставки.

5.6 Требования к руководителю и участникам Научных проектов развития I категории:

5.6.1 Руководителем Научного проекта развития может выступать работник университета, имеющий учёную степень и не менее 7 публикаций (из которых не менее 2х должны иметь тип Article или Review) по научному направлению Научного проекта развития в рецензируемых российских и зарубежных научных изданиях, индексируемых в базах данных «Сеть науки» (Web of Science Core Collection) или «Скопус» (Scopus), опубликованных за последние 3 года, а также иметь опыт руководства научными проектами.

5.6.2 Приглашенным ведущим ученым могут быть российские и иностранные ученые, занимающие лидирующие позиции в определенной области наук. Ведущий ученый имеет право участвовать в одном научном исследовании в рамках реализации Научных проектов развития Программы.

5.6.3 Руководитель формирует научный коллектив. В состав научного коллектива входят не менее 2 кандидатов наук, не менее 3 аспирантов и 3 студентов, обучающихся в университете.

5.6.4 Количество молодых ученых в возрасте до 39 лет включительно должно быть не менее 50 процентов в течение всего срока реализации Научного проекта развития (суммарно – не менее 1 ставки).

5.6.5 Минимальный срок очного присутствия привлекаемого для руководства проводимым научным исследованием ведущего ученого должен составлять не менее 60 дней суммарно в каждом году реализации гранта. В случае объективных причин и в связи с эпидемиологическими ограничениями с ведущим ученым может быть заключен трудовой договор с возможностью дистанционно работы.

5.7 Требования к руководителю и участникам Научных проектов развития II категории:

5.7.1 Руководителем Научного проекта развития может выступать работник университета, имеющий учёную степень, не менее 5 публикаций по научному направлению проекта развития в рецензируемых российских и зарубежных научных изданиях, индексируемых в базах данных «Сеть науки» (Web of Science Core Collection) или «Скопус» (Scopus), опубликованных за последние 5 лет, или не менее 3 объектов интеллектуальной собственности, а также иметь опыт руководства научными проектами в интересах индустриальных партнеров на общую сумму привлеченных средств не менее 10 млн. руб. за последние 3 года.

5.7.2 Участниками Научного проекта развития могут быть российские и иностранные ведущие ученые.

5.7.3 Количество молодых ученых в возрасте до 39 лет включительно должна быть не менее 30 процентов в течение всего срока реализации Научного проекта развития (суммарно – не менее 1 ставки).

5.8 Требования к участникам Научных проектов развития III категории:

5.8.1 Руководитель МНЛ должен иметь ученую степень и быть молодым ученым во возрасте до 35 лет включительно на момент подачи заявки.

5.8.2 Руководитель должен иметь не менее 5 публикаций (из которых не менее 2х должны иметь тип Article или Review) по направлению деятельности проекта в рецензируемых российских и зарубежных научных изданиях, индексируемых в базах данных «Сеть науки» (Web of Science Core Collection) или «Скопус» (Scopus), опубликованных за последние 3 года.

5.8.3 Руководитель проекта за период практической реализации обязуется подготовить и представить диссертацию на соискание ученой степени доктора наук. Если руководитель уже имеет ученую степень доктора наук, тогда один из членов коллектива должен подготовить и представить диссертацию на соискание ученой степени доктора наук

5.8.4 Коллектив МНЛ должен состоять не менее чем из 7 человек.

5.8.5 Доля членов научного коллектива, непосредственно занятых выполнением научных исследований, в возрасте до 39 лет включительно в общей численности членов научного коллектива должна составлять не менее 75 % в течение всего периода практической реализации проекта. Количество членов научного коллектива впервые работающих на исследовательской должности должна составлять не менее 50 (пятидесяти) процентов в течение всего периода практической реализации проекта.

6 Финансирование

6.1 Финансирование исследований Научных проектов развития осуществляется за счёт средств Программы, а также привлечённых внебюджетных и/или конкурсных бюджетных средств и/или собственных средств институтов УрФУ от научной деятельности (привлечение средства институтов от платной образовательной деятельности возможно только при наличии достаточного объема и при условии утверждения в смете института).

6.2 Тематика НИОКР по Научным проектам развития II категории должна быть согласована с индустриальным партнером. Должно иметься гарантийное письмо о софинансировании за счет средств индустриального партнера в объеме не менее 100% в форме хозяйственного договора с УрФУ за все время реализации проекта. Проекты отбираются на основе экспертизы, проводимой Экспертным советом УМНОЦ, с учетом уровней готовности технологий к использованию на практике (TRL).

6.3 Финансирование Научных проектов развития I и II категории составляет до 9 млн. руб. ежегодно, III категории – до 6 млн. руб. в год. Размер финансирования определяется решением Экспертной комиссии с учётом ожидаемых/полученных результатов Научных проектов развития и средств, выделенных на Научный проект развития соответствующей категории.

6.4 Финансирование, выделяемое на реализацию научной тематики из средств Программы, должно расходоваться только на цели научной тематики, а именно:

- Выплата вознаграждения членам Научного проекта развития;
- Приобретение расходных материалов и оборудования.
- Оплата командировок.

6.5 За счёт средств Программы в Научных проектах развития I и II категории должно быть профинансировано не менее одной ставки для молодых исследователей в возрасте до 39 лет, трудоустроенных в УрФУ по основному месту работы, рассчитанных по среднесписочной численности.

6.6 Условия расходования привлекаемых внебюджетных средств, бюджетных средств, полученных на конкурсной основе, а также собственных средств институтов определяется соответствующими соглашениями (договорами, контрактами) или иными документами.

6.7 Основанием для прекращения финансирования за счёт средств Программы может являться сдача отчётности не в установленные сроки и не соответствующей предъявляемым требованиям, а также невыполнение заявленных значений плановых показателей. Решение о прекращении или уменьшении определенного ранее объёма финансирования за счёт средств Программы устанавливается Экспертной комиссией. При прекращении финансирования за счет средств Программы, Научные проекты развития могут быть профинансированы за счет иных средств, указанных в п.6.1 настоящего Положения.

7 Показатели

7.1 Показатели Научных проектов развития планируются отдельно по всему научному направлению их деятельности и отдельно по тематике, финансируемой за счёт средств Программы.

7.2 Показатели Научных проектов развития представлены в таблице 1.

Таблица 1 – Показатели Научных проектов развития

№	Наименование показателя	Единица измерения
1	Количество публикаций в научных изданиях I и II квартилей, а также научных изданиях, включенных в индексы Arts and Humanities Citation Index (A&HCI) и Book Citation Index – Social Sciences & Humanities (BKCI-SSH), индексируемых в базе данных Web of Science Core Collection	ед.
2	Количество баллов за публикации в научных изданиях I и II квартилей, а также научных изданиях, включенных в индексы Arts and Humanities Citation Index (A&HCI) и Book Citation Index – Social Sciences & Humanities (BKCI-SSH), индексируемых в базе данных Web of Science Core Collection, рассчитанные по методике фракционного (дробного) учёта	балл
3	Количество публикаций, индексируемых в базе данных Scopus и отнесенных к I и II квартиля SNIP	ед.
4	Количество публикаций, индексируемых в базе данных Scopus и отнесенных к I и II квартиля SNIP, рассчитанные по методике фракционного (дробного) учёта	балл
5	Объем внешних средств, привлеченных коллективом проекта для выполнения НИОКР в течение года (без учета средств, выделенных в рамках государственного задания)	тыс. руб.
6	Число цитирований в течение последних полных 5 лет публикаций, принятых к отчёту и опубликованных в течение последних полных 5 лет в изданиях, индексируемых в базе научного цитирования Scopus с исключением самоцитирования авторов и публикаций	ед.
7	Количество исследователей в возрасте до 39 лет, трудоустроенных в УрФУ по основному месту работы за счет выделенных целевых средств, рассчитанное по среднесписочной численности	ед.
8	Количество заявок научных коллективов УрФУ в конкурсах на выполнение НИОКТР, объявленных государственными и частными заказчиками, государственными и внебюджетными фондами, и др., прошедших предварительный отбор и принятых к рассмотрению конкурсными комиссиями	ед.
9	Количество заявок на РИД, направленных на государственную регистрацию	ед.
10	Среднесписочная численность исследователей в возрасте до 39 лет	чел.

7.3 Показатель №2 в таблице 1 рассчитывается по данным аналитической системы InCites как отношение числа публикаций Научного проекта развития, определённое фракционным (дробным) счётом по организациям, за отчётный год, в научных изданиях, отнесённых к I и II

квартилям (по данным Journal Citation Reports), а также научных изданиях, включённых в индексы Arts and Humanities Citation Index (A&HCI), Conference Proceedings Citation Index - Science (CPCI-S) и Book Citation Index – Social Sciences & Humanities (BKCI-SSH) базы данных Web of Science Core Collection. Если у публикации несколько авторов, то балл публикации делится поровну между авторами. Если авторы публикации аффилированы с более чем одной организацией, то балл автора делится поровну между аффилиациями. Итоговый балл за публикацию, равен сумме баллов всех авторов с его аффилиацией.

Учитываются публикации типов «Article», «Review». Для компьютерных наук учитываются публикации типа «Proceedings Paper», сделанные на конференциях уровня А* в области компьютерных наук по рейтингу CORE (в последней версии), проиндексированные в Conference Proceedings Citation Index – Science (CPCI-S). Для базы данных BKCI-SSH учитывается только тип «Book». Учитываются только публикации, привязанные к верифицированному профилю организации в базе данных Web of Science.

7.4 Показатель №4 в таблице 1 рассчитывается по данным аналитической системы SciVal как отношение числа публикаций Научного проекта развития, определённое фракционным (дробным) счётом по организациям, за отчётный год, в научных журналах I и II квартилей (по величине показателя Source Normalized Impact per Paper), индексируемых в базе данных Scopus, за отчетный год. Если у публикации несколько авторов, то балл публикации делится поровну между авторами. Если авторы публикации аффилированы с более чем одной организацией, то балл автора делится поровну между аффилиациями. Итоговый балл за публикацию, равен сумме баллов всех авторов с его аффилиацией.

Учитываются публикации типов «Article», «Review» в журналах («Journal»), которые не включены в список источников, индексация которых прекращена. Значение SNIP должно иметь 95% достоверности по данным CWTS (<https://journalindicators.com/>). Учитываются только публикации, привязанные к верифицированному профилю организации в базе данных Scopus. Для компьютерных наук дополнительно учитываются публикации типа «Conference Proceeding», сделанные на конференциях уровня А* в области по рейтингу CORE (версия 2020 года).

Из учёта исключаются публикации «Article in Press».

7.5 Показателе № 5 в таблице 1 могут учитываться внебюджетные средства научных фондов, реального сектора экономики, а также бюджетные средства, привлечённые в университет на конкурсной основе. Допускается учёт внутренних средств институтов, выделенных Научным

проектам развития на реализацию тематик по направлению их деятельности, при условии наличия документов, подтверждающих выполнение исследований.

7.6 Показатель № 6 в таблице 1 планируется со второго года реализации Научного проекта развития.

7.7 Значения планируемых показателей должны иметь прогрессивную динамику по годам.

8 Отчётность

8.1 Отчётность по каждому Научному проекту развития осуществляется ежегодно в сроки и по правилам, утверждённым распоряжением проректора по науке.

8.2 Научные проекты развития предоставляют отчёт, включающий:

- научный отчёт о научно-исследовательской деятельности, оформленный по ГОСТ 7.32-2017, по результатам, полученным в рамках тематики, финансируемой за счёт средств Программы.
- отчёт о выполнении показателей по научному направлению и отдельно по тематике, финансируемой за счёт средств Программы.

8.3 Ежегодные отчеты по каждому Научному проекту развития согласовываются руководителем стратегического проекта УрФУ «Академическое превосходство» и утверждаются на Экспертной комиссии.

9 Ответственность

Ответственным за введение в действие и исполнение требований настоящего положения является проректор по науке.

10 Заключительные положения

Настоящее положение может быть изменено и дополнено в установленном в Университете порядке.

Настоящий документ составлен на 15 страницах (без учета листа согласования), в двух подлинных экземплярах, хранящихся: первый – в НИЧ, второй – в УДиОВ, учтённая копия в электронном виде – в отделе управления качеством.

Неотъемлемой частью документа является лист согласования, сформированный в СЭД.

Проректор по науке _____



А.В.Германенко

11 Лист регистрации изменений

Номер изменения и приказа	Номер пункта (подпункта)			Дата внесения изменения	Всего листов в документе	Подпись ответственного за внесение изменений
	Изме- ненного	Нового	Изъя- того			
№__ (№____ от ____)						