



ВИТЕБСКИЙ
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
УНИВЕРСИТЕТ
ИМЕНИ П.М. МАШЕРОВА

**ОРГАНИЗАЦИЯ И НАУЧНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ
ОБЕСПЕЧЕНИЕ НАУЧНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ
МОЛОДЫХ УЧЕНЫХ
ВГУ имени П.М.МАШЕРОВА**



Указ Президента Республики Беларусь от 7 мая 2021 г. №156 «О приоритетных направлениях научной, научно-технической и инновационной деятельности на 2021–2025 годы»

Главная - ВГУ имени П.М. Ма... ВГУ имени П.М.Машерова - 3 x Система управления обучени... Научная библиотека ВГУ: НОИ... Письмо «Семинар» — Ирина x Приоритетные направления... О приоритетных направлени... x

https://pravo.by/document/?guid=12551&p0=P32000156&p1=1&p5=0

Pravo.by

Официальное опубликование

Тексты правовых актов публикуются в полном соответствии с подписанными подлинниками.
Правовые акты в контрольном состоянии на сайте etalonline.by.

3 из 4 130%

Указ Президента
Республики Беларусь
07.05.2020 № 156

ПРИОРИТЕТНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ
научной, научно-технической и инновационной деятельности на 2021–2025 годы

1. Цифровые информационно-коммуникационные и междисциплинарные технологии, основанные на них производства; развитие информационного общества, электронного государства и цифровой экономики;

математика и моделирование сложных функциональных систем (технологических, биологических, социальных);
информационно-управляющие системы;

2

Национальный правовой Интернет-портал Республики Беларусь, 08.05.2020, 1/18986

технологии «умного» города;
технологии больших данных;
искусственный интеллект и робототехника;
цифровые пространственные модели, технологии дополненной реальности;
аэрокосмические и геоинформационные технологии;
средства связи и методы передачи данных;
высокопроизводительные вычислительные средства;
физика фундаментальных взаимодействий микро- и макромира, зарождающиеся

8:42
21.03.2022



ПРИОРИТЕТНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ НАУЧНОЙ, НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ И ИННОВАЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ НА 2021–2025 ГОДЫ

1. Цифровые информационно-коммуникационные и междисциплинарные технологии, основанные на них производства.
2. Биологические, медицинские, фармацевтические и химические технологии и производства.
3. Энергетика, строительство, экология и рациональное природопользование.
4. Машиностроение, машиностроительные технологии, приборостроение и инновационные материалы.
5. Агропромышленные и продовольственные технологии.
6. Обеспечение безопасности человека, общества и государства.



6. ОБЕСПЕЧЕНИЕ БЕЗОПАСНОСТИ ЧЕЛОВЕКА, ОБЩЕСТВА И ГОСУДАРСТВА:

- социогуманитарная, экономическая и информационная безопасность (человек, общество и государство, история, культура, образование и молодежная политика, физическая культура, спорт и туризм, управление техническими, технологическими и социальными процессами);
- научное и научно-техническое обеспечение национальной безопасности и обороноспособности государства;
- средства технической и криптографической защиты информации, криптология и кибербезопасность;
- правотворчество и эффективное правоприменение;
- правоохранительная деятельность, судебная экспертиза;
- защита от чрезвычайных ситуаций.



ОСНОВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ НАУЧНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ВГУ имени П.М.Машерова

Screenshot of the Vitebsk State University website showing the 'Basic Scientific Directions' page. The page is in Russian and features a navigation menu, a search bar, and a table of scientific directions.

Navigation menu: [УНИВЕРСИТЕТ](#) | [АБИТУРИЕНТАМ](#) | [ИНОСТРАННЫМ АБИТУРИЕНТАМ](#) | [СТУДЕНТАМ](#) | [МАГИСТРАНТАМ И АСПИРАНТАМ](#) | [ПОВЫШЕНИЕ КВАЛИФИКАЦИИ И ПЕРЕПОДГОТОВКА](#)

Search bar:

Navigation: [Главная](#) | [Научная деятельность](#)

ОСНОВНЫЕ НАУЧНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ

Направление	Контакты
Математическое моделирование систем, структур, процессов и его применение в образовании и производстве	Залесская Елена Николаевна, декан факультета математики и информационных технологий, кандидат физико-математических наук, доцент Тел.: +375 212 37 58 36, мтс +375 33 317 95 02 E-mail: mf@vsu.by
Рациональное использование природных ресурсов и охрана окружающей среды Белорусского Поозерья	Толкачёва Татьяна Александровна, декан факультета химико-биологических и географических наук, кандидат биологических наук, доцент Тел.: +375 212 37 58 45; мтс +375 33 317 95 00 E-mail: mf@vsu.by

Left sidebar menu:

- ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ
- НАУЧНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ**
- Основные научные направления
- Научно-педагогические школы
- Конференции
- Научные издания
- Сайт научных изданий ВГУ
- Государственные программы научных исследований
- Международные научные проекты
- Научные проекты Белорусского республиканского фонда фундаментальных исследований



ОСНОВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ НАУЧНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ВГУ имени П.М.Машерова

Математическое моделирование систем, структур, процессов и его применение в образовании и производстве

**Рациональное использование природных ресурсов и охрана окружающей среды
Белорусского Поозерья**

Историческая динамика и духовная культура общества: региональный и глобальный контекст

**Язык и литература как главные духовные ценности: социокультурный,
лингвокультурологический, когнитивный и образовательный аспекты**

Актуальные проблемы теории и практики юриспруденции

**Финансовое управление воспроизводством человеческого капитала в современных
геополитических условиях развития**

**Психолого-педагогические ресурсы оптимизации взаимодействия субъектов
образовательной среды**

История, теория и практика визуальных искусств

Формирование физической культуры и здорового стиля жизни человека



**задания Государственных
программ научных
исследований (ГПНИ)**

**проекты Белорусского
республиканского фонда
фундаментальных исследований
(БРФФИ)**

**проекты
Министерства образования
Республики Беларусь**

**Тематический
план
университета**

Государственные программы научных исследований на 2021-2025 годы:

ГПНИ «ЦИФРОВЫЕ И КОСМИЧЕСКИЕ ТЕХНОЛОГИИ, БЕЗОПАСНОСТЬ ЧЕЛОВЕКА, ОБЩЕСТВА И ГОСУДАРСТВА»

«Цифровые технологии и космическая информатика»

ГПНИ «МАТЕРИАЛОВЕДЕНИЕ, НОВЫЕ МАТЕРИАЛЫ И ТЕХНОЛОГИИ»

«Электромагнитные, пучково-плазменные и литейно-деформационные технологии обработки и создания материалов»

«Физика конденсированного состояния и создание новых функциональных материалов и технологий их получения»

**«Наноструктурные материалы, нанотехнологии, нанотехника»
(наноструктура)»**

Государственные программы научных исследований на 2021-2025 годы:

ГПНИ «ПРИРОДНЫЕ РЕСУРСЫ И ОКРУЖАЮЩАЯ СРЕДА»

«Биоразнообразие, биоресурсы, экология»

«Радиация и биологические системы»

«Белорусские недра»

ГПНИ «КОНВЕРГЕНЦИЯ-2025»

«Математические модели и методы»

«Междисциплинарные исследования и новые зарождающиеся технологии»

ГПНИ «ОБЩЕСТВО И ГУМАНИТАРНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ БЕЛОРУССКОГО ГОСУДАРСТВА»

«История»

«Философия»

«Беларуская мова і літаратура»

Белорусский республиканский фонд фундаментальных исследований (БРФФИ)



"В фундаментальной науке исследования наших ученых в области физики, математики, информатики, материаловедения со временем становятся основой для создания новых технологий, производства и целых отраслей экономики."

Президент Республики Беларусь А.Г. Лукашенко

ВАЖНО:



03.03.2022

В конце марта будет объявлен конкурс совместных на Китай «БРФФИ – НФЕНК-ЭКО» по следующим направл

1. Взаимосвязь безопасности в отношении водных ресурсов, продовольственной безопасности и экологической безопасности;
2. Экологические подходы к достижению углеродного баланса;
3. Глобальные изменения и риски экологических катастроф в экономических зонах "Шелкового пути".

По результатам конкурса будут выделены гранты на выполнение 3-летних совместных проектов. Ориентировочные сроки подачи заявок -- по 20 мая 2022 г. (дата может меняться).



01.03.2022

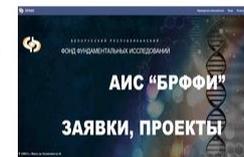
ОБЪЯВЛЕНИЕ КОНКУРСОВ БРФФИ НА 2023 ГОД

Объявлен конкурс скоординированный конкурс с Российским научным фондом «БРФФИ–РНФ-2023» на выполнение фундаментальных научных исследований и поисковых научных исследований по следующим научным направлениям:

- искусственный интеллект, математические модели, алгоритмы и компьютерные технологии, технологии интеллектуализации общества;
- биомедицинские технологии, фармацевтическая химия и молекулярная генетика;
- новые транспортные и коммуникационные средства;
- новые методы, материалы и устройства для преобразования, хранения и диссипации энергии;
- новые компоненты для микро-, нано-, магнито- и оптоэлектроники;
- нанотехнологии и аддитивные технологии; лазерная физика, оптические и квантовые технологии;

- Положение о конкурсах
- Конкурсы БРФФИ
- Конкурсы фин.поддержки
- Итоги конкурсов

ационального фонда естественных наук



Белорусский республиканский фонд фундаментальных исследований (БРФФИ)



"В фундаментальной науке исследования наших ученых в области физики, математики, информатики, материаловедения со временем становятся основой для создания новых технологий, производства и целых отраслей экономики."

Президент Республики Беларусь А.Г. Лукашенко

ВАЖНО:



03.03.2022

В конце марта будет объявлен конкурс совместных на Китай «БРФФИ – НФЕНК-ЭКО» по следующим направл

1. Взаимосвязь безопасности в отношении водных ресурсов, продовольственной безопасности и экологической безопасности;
2. Экологические подходы к достижению углеродного баланса;
3. Глобальные изменения и риски экологических катастроф в экономических зонах "Шелкового пути".

По результатам конкурса будут выделены гранты на выполнение 3-летних совместных проектов. Ориентировочные сроки подачи заявок -- по 20 мая 2022 г. (дата может меняться).



01.03.2022

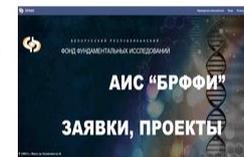
ОБЪЯВЛЕНИЕ КОНКУРСОВ БРФФИ НА 2023 ГОД

Объявлен конкурс скоординированный конкурс с Российским научным фондом «БРФФИ–РНФ-2023» на выполнение фундаментальных научных исследований и поисковых научных исследований по следующим научным направлениям:

- искусственный интеллект, математические модели, алгоритмы и компьютерные технологии, технологии интеллектуализации общества;
- биомедицинские технологии, фармацевтическая химия и молекулярная генетика;
- новые транспортные и коммуникационные средства;
- новые методы, материалы и устройства для преобразования, хранения и диссипации энергии;
- новые компоненты для микро-, нано-, магнито- и оптоэлектроники;
- нанотехнологии и аддитивные технологии; лазерная физика, оптические и квантовые технологии;

- Положение о конкурсах
- Конкурсы БРФФИ
- Конкурсы фин.поддержки
- Итоги конкурсов

ационального фонда естественных наук



Направления сотрудничества БРФФИ:

- ▣ физика, математика и информатика,
- ▣ технические науки,
- ▣ химия и науки о Земле, медико-фармацевтические науки,
- ▣ аграрно-биологические науки,
- ▣ гуманитарные науки.



Проекты БРФФИ:

- ▣ «Наука» и «Наука-М»;
- ▣ «БРФФИ-Минобразование»;
- ▣ БРФФИ-РНФ, в т.ч. «БРФФИ-РФФИ-М».



Гранты Минобразования студентам, аспирантам и молодым ученым:

УТВЕРЖДЕНО
приказ
Министра образования
Республики Беларусь
24.06. 2014 № 561

ПОЛОЖЕНИЕ

о порядке проведения конкурса научно-исследовательских работ докторантов, аспирантов, соискателей и студентов для их выполнения за счет средств республиканского бюджета, предусмотренных Министерством образования на выделение грантов

ГЛАВА 1 ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1. Настоящее Положение определяет порядок проведения конкурса научно-исследовательских работ докторантов, аспирантов, соискателей и студентов для их выполнения за счет средств республиканского бюджета, предусмотренных Министерством образования Республики Беларусь на выделение грантов.

2. Конкурс научно-исследовательских работ докторантов, аспирантов, соискателей и студентов для их выполнения за счет средств республиканского бюджета, предусмотренных Министерством образования Республики Беларусь на выделение грантов (далее – конкурс), проводится ежегодно Министерством образования Республики Беларусь с 15 сентября по 30 декабря года, предшествующего году финансирования.

3. Целью конкурса является финансовая поддержка добившихся наилучших результатов в научно-исследовательской деятельности аспирантов, докторантов, соискателей, обучающихся в учреждениях образования и организациях, подчиненных Министерству образования



Алгоритм подачи заявки на конкурс финансируемых научных проектов:

- 1. Изучить требования конкурса, установить связь с реальным (потенциальным) партнером (при необходимости). Получить консультацию сотрудника НИСа по условиям участия.**
- 2. Сформулировать и согласовать с научным руководителем (партнером) пилотное название проекта, основные цели, задачи, предполагаемые результаты.**
- 3. Подготовить проект заявки для участия в конкурсе (при консультации специалистов НИСа).**
- 4. Предоставить материалы заявки в НИС для проведения процедуры внутренней экспертизы проекта и рекомендации для участия в конкурсе.**
- 5. После одобрения НТС подача заявки через АИС (для проектов БРФФИ).**
- 6. Организованная (через НИС) подача бумажного варианта заявки за подписью руководителя университета.**



ВИТЕБСКИЙ
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
УНИВЕРСИТЕТ
ИМЕНИ П.М. МАШЕРОВА

Внедрение результатов научной деятельности в учебный процесс и реальный сектор ЭКОНОМИКИ



УТВЕРЖДАЮ

Руководитель организации

_____ (подпись)

_____ (инициалы, фамилия)

«__» _____ 201_ г.

АКТ

о практическом использовании результатов исследования

в _____
(сфера, в которой нашли практическое применение результаты исследования*)

Комиссия в составе _____
_____ настоящим подтверждает,
что _____
(название структурного подразделения организации)

проведено опытно-промышленное испытание (осуществлено внедрение в технологиче-
ский процесс, в учебный процесс и др.**) _____

(указываются конкретные научные результаты, которые нашли применение)
полученных _____
(фамилия, имя, отчество автора (авторов) исследования)

при выполнении программы (проекта, темы НИР**) _____
(название программы, проекта, темы НИР**) _____

для _____
(указываются решаемые практические задачи)

на основании чего _____
(приводятся конкретные результаты практического использования)

Экономический эффект от использования результатов составил _____
(расчет прилагается)***.

Члены комиссии: _____
(подпись) _____ (инициалы, фамилия)

_____ (дата)

* Приводится название конкретной сферы использования: промышленность, сельское хозяйство, практиче-
ское здравоохранение, учебный процесс, подготовка нормативного правового акта и т.п.

** Выбирается необходимое из выделенного курсивом.

*** Приводится при наличии. Дается величина экономического эффекта в расчете на год (на единицу про-
дукции) с указанием, в масштабе какого года рассчитана эта величина.

1 СТОРОНА ЛИСТА

Министерство образования Республики Беларусь
Учреждение образования «Витебский государственный университет
имени П.М. Машерова»

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель организации

_____ (подпись)

_____ (инициалы, фамилия)

«__» _____ 201_ г.

А К Т

о внедрении результатов НИОКР в учебный процесс

Настоящий акт составлен об использовании в учебном процессе разработки

_____ (наименование разработки, объекта внедрения)
выполненной по теме НИР _____

_____ (наименование НИР, шифр, номер госрегистрации)
Разработка использована в учебном процессе _____

_____ (факультета, кафедры, время внедрения)
при

_____ (подготовке / выполнении лабораторных, курсовых, дипломных работ, методик, обучающих программ, текстов лекций, учебников, кандидатских или докторских диссертаций и т.д.)
и позволяет _____ (указать эффективность внедрения)

Описание объекта внедрения прилагается (на обороте) и является неотъемлемой частью Акта.

Декан факультета _____ (подпись, фамилия)

Заведующий кафедрой (лабораторией) _____ (подпись, фамилия)

Сотрудники, использующие разработку _____ (подпись, фамилия)

_____ (подпись, фамилия)

2 СТОРОНА ЛИСТА (ОБОРОТНАЯ)

Описание объекта внедрения

_____ (наименование разработки)

1. Краткая характеристика объекта внедрения и его назначения.

2. Разработчики: _____ (фамилии, инициалы, должности и места работы)

_____ разработчиков объекта внедрения)

3. Сотрудники, использующие разработку: _____ (фамилии, инициалы, должности сотрудников, использующих разработку в учебном процессе)

4. Начало использования объекта внедрения _____ (месяц, год)

5. Число студентов (аспирантов, докторантов), пользующихся разработкой ____.

6. Дата и номер протокола заседания кафедры, на котором разработка рекомендована к внедрению в учебный процесс _____.

Заведующий кафедрой (лабораторией) _____ (подпись, фамилия)

Разработчики _____ (подпись, фамилия)

_____ (подпись, фамилия)



УТВЕРЖДАЮ
Руководитель организации

(подпись)

(инициалы, фамилия)

«__» _____ 201_ г.

СПРАВКА

о возможном практическом использовании результатов исследования

в _____

(сфера, в которой возможно практическое применение результатов исследования*)

Настоящим подтверждаю, что _____

(название структурного подразделения организации)

проведена оценка возможности использования _____

(указываются конкретные

научные результаты, которые предполагается использовать)

полученных

(фамилия, имя, отчество автора (авторов) исследования)

при выполнении программы (проекта, темы НИР**)

(название программы, проекта, темы НИР**)

для _____

(указываются перспективные практические задачи, которые могут быть решены)

на основании чего _____

(приводятся конкретные практические результаты, возможность

использования которых подтверждена)

Ожидаемый экономический эффект от использования результатов может составить _____

(расчет прилагается)***

Руководитель структурного подразделения _____

(подпись) (инициалы, фамилия)

(дата)

* Приводится название конкретной сферы возможного использования: промышленность, сельское хозяйство, практическое здравоохранение, учебный процесс, подготовка нормативного правового акта и т.п.

** Выбирается необходимая из выделенного курсивом.

*** Приводится при наличии. Дается величина ожидаемого экономического эффекта в расчете на год (на единицу продукции) с указанием, в масштабе цен какого года рассчитана эта величина.



Где искать информацию?

▣ <https://fond.bas-net.by>

(Объявленные конкурсы / Результаты конкурсов)

▣ <http://gknt.gov.by>

(Международное сотрудничество)

▣ <http://edu.gov.by>

(Министерство образования Республики Беларусь)

▣ <http://vsu.by>

(Раздел Научная деятельность)



ВИТЕБСКИЙ
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
УНИВЕРСИТЕТ
ИМЕНИ П.М. МАШЕРОВА

<https://vak.org.by>

Высшая аттестационная комиссия Республики Беларусь

<https://vak.minobrnauki.gov.ru>

Высшая аттестационная комиссия Российской Федерации



Приложение

к приказу Высшей аттестационной
комиссии Республики Беларусь
01.04.2014 № 94 (в редакции
приказа Высшей аттестационной
комиссии Республики Беларусь
30.01.2020 № 22)

**Перечень научных изданий Республики Беларусь для опубликования результатов
диссертационных исследований**

(с изменением, внесенным приказом ВАК от 09.03.2020 № 62)

№ п/ п	Название журнала (сборника)	Отрасль науки (научное направление)	Интерактивная ссылка для перехода на официальный сайт научного издания
Научные журналы			
1.	Автомобильные дороги и мосты	технические (строительство и эксплуатация дорог и мостов)	http://www.beldornii.by/



ПЕРЕЧЕНЬ

рецензируемых научных изданий, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук, на соискание ученой степени доктора наук (**по состоянию на 22.10.2021 года**)

№ п/п	Наименование издания	ISSN	Научные специальности и соответствующие им отрасли науки, по которым присуждаются ученые степени	Дата включения издания в Перечень
1.	Abyss (Вопросы философии, политологии и социальной антропологии)	2587-7534	5.6.4. Этнология, антропология и этнография (исторические науки), 5.7.6. Философия науки и техники (философские науки), 5.7.7. Социальная и политическая философия (философские науки), 5.7.8. Философская антропология, философия культуры (философские науки), 5.5.2. Политические институты, процессы, технологии (политические науки)	с 28.09.2021
2.	Academia. Архитектура и строительство	2077-9038	05.23.01 – Строительные конструкции, здания и сооружения (технические науки),	с 28.12.2018



**Справочная информация об отечественных изданиях, которые входят в международные реферативные базы данных и системы цитирования и в соответствии с пунктом 5 правил формирования перечня рецензируемых научных изданий, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук, на соискание ученой степени доктора наук (далее – Перечень), утвержденных приказом Минобрнауки России от 12 декабря 2016 г. № 1586 (зарегистрирован Минюстом России 26 апреля 2017 г., регистрационный № 46507), с изменениями, внесенными приказом Минобрнауки России от 12 февраля 2018 г. № 99 (зарегистрирован Минюстом России 15 марта 2018 г., регистрационный № 50368), считаются включенными в Перечень
(по состоянию на 22 октября 2021 г.)**

№ п/п	Оригинальное название журнала, статьи из которого включены в МБД	ISSN (print) оригинальной версии	ISSN (online)	Название МБД
1	Ab Imperio /AB IMPERIO-STUDIES OF NEW IMPERIAL HISTORY AND NATIONALISM IN THE POST-SOVIET SPACE	2166-4072	2164-9731	Scopus, WoS(AHCI)
2	Acarina	0132-8077	2221-5115	Scopus
3	Acoustical Physics (рус. Акустический журнал)	1063-7710	1562-6865	CA(pt), Scopus, Springer, PubMed, WoS(SCIE)
4	Acta Biologica Sibirica		2412-1908	Scopus
5	Acta Biomedica Scientifica	2541-9420	2587-9596	Scopus
6	Acta Naturae	2075-8251		Scopus, WoS(SCIE)
7	Advanced Materials & Technologies	2541-8512		CA(pt)



806	Новый исторический вестник / NOVYI ISTORICHESKII VESTNIK-THE NEW HISTORICAL BULLETIN	2072-9286		Scopus, WoS(ESCI)
807	Новый мир / Novyi Mir	0130-7673		WoS(AHCI)
808	Новый филологический вестник / NOVYI FILOLOGICHESKII VESTNIK-NEW PHILOLOGICAL BULLETIN	2072-9316		WoS(ESCI)
809	Обзорный журнал по химии* (Review Journal of Chemistry)	2218-1148		CA(pt), Springer
810	Обогащение руд / Obogashchenie Rud	0202-3776		CA(pt), Scopus
811	Оборонный комплекс - научно-техническому прогрессу России / OBORONNYI KOMPLEKS NAUCHNO TEKHNICHESKOMU PROGRESSU ROSSII	1729-6552		CA(pt)
812	Обработка металлов / OBRABOTKA METALLOV-METAL WORKING AND MATERIAL SCIENCE	1994-6309	2541-819X	WoS(ESCI)
813	Образование и наука / Obrazovanie i Nauka - Education and Science Journal	1994-5639	2310-5828	Scopus, WoS(ESCI)
814	Образование и саморазвитие / Education and Self Development	1991-7740		Scopus
815	Общая реаниматология / Obshchaya Reanimatologiya	1813-9779		Scopus



ВИТЕБСКИЙ
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
УНИВЕРСИТЕТ
ИМЕНИ П.М. МАШЕРОВА

Контакты в ВГУ имени П.М.Машерова

Научно-исследовательский сектор

Московский, 33, гл. корп., к. 214; тел. 37-30-26

начальник НИСа - к.г.-м.н., доц. Красовская Ирина Анатольевна

ведущий инженер НИСа - Харкевич Татьяна Васильевна