

## **Квалификационные требования по должностям педагогических работников, на замещение которых объявляется конкурс и выборы:**

В выборах на должность **зав. кафедрой** могут участвовать лица, имеющие высшее образование, ученое звание и ученую степень.

В конкурсе на замещение должности **профессора** могут участвовать лица, имеющие высшее профессиональное образование, ученую степень доктора наук и стаж научно-педагогической работы не менее 5 лет или ученое звание профессора.

В конкурсе на замещение должности **доцента** могут участвовать лица, имеющие высшее профессиональное образование, ученую степень кандидата (доктора) наук и стаж научно-педагогической работы не менее 3 лет или ученое звание доцента (старшего научного сотрудника).

В конкурсе на замещение должности **старшего преподавателя** могут участвовать лица, имеющие высшее профессиональное образование и стаж научно-педагогической работы не менее 3 лет, при наличии ученой степени кандидата наук стаж научно-педагогической работы не менее 1 года.

В конкурсе на замещение должности **ассистента** могут участвовать лица, имеющие высшее профессиональное образование и стаж работы в образовательном учреждении не менее 1 года, при наличии послевузовского профессионального образования (аспирантура, ординатура, адъюнктура) или ученой степени кандидата наук - без предъявления требований к стажу работы.

В конкурсе на замещение должности **директора института** могут участвовать лица, имеющие высшее профессиональное образование, стаж научной или научно-педагогической работы не менее 5 лет, наличие ученой степени или ученого звания.

Перечень профессиональных характеристик, предъявляемых к претендентам на замещение должностей, правила предоставления информации по профессиональным характеристикам и порядок их оценки определяется Положением о профессиональных характеристиках претендента на замещение должности педагогического работника, относящегося к профессорско-преподавательскому составу, и их оценке.

### **Информация о конкурсе и выборах:**

Заявления подаются в Квалификационный совет университета на электронную почту [kvalsovet@misis.ru](mailto:kvalsovet@misis.ru) со дня опубликования объявления и **не позднее 01.08.2026.**

К заявлению должны быть приложены копии документов, подтверждающих соответствие претендента квалификационным требованиям, подробное резюме со списком значимых достижений, квалификационный лист для участия в конкурсе и документы, подтверждающие заявленные в нём показатели. Образец пакета документов размещен на странице Квалификационного совета на сайте университета по адресу: <https://misis.ru/university/struktura-niversiteta/offices/personnel/karta/pps/#tab-1-2>

Документы, подтверждающие отсутствие ограничений на занятие трудовой деятельностью в сфере образования, предусмотренных законодательными и иными нормативными правовыми актами, предоставляются в отдел кадров.

Избрание на вакантные должности состоится на **очном** заседании Квалификационного совета НИТУ МИСИС **31.08.2026** по адресу г. Москва, Ленинский пр-т., дом 4с1, аудитория Б-636.

Решением Квалификационного совета от **30.06.2026** со всеми соискателями, успешно прошедшими конкурс, будет заключаться **срочный** трудовой договор от 3 лет.

Объявление о конкурсе **может быть изменено** или отменено только в течение первой половины установленного для представления заявок срока. Изменение или отмена конкурса проводится на основании решения Квалификационного совета. Информация об изменении или отмене конкурса размещается на официальном портале НИТУ МИСИС.

По вопросам конкурса обращаться по телефону 8(499)237-84-45 или электронной почте [kvalsovet@misis.ru](mailto:kvalsovet@misis.ru).

## Оглавление

<b>ИНСТИТУТ ФИЗИКИ И КВАНТОВОЙ ИНЖЕНЕРИИ</b> .....	4
Кафедра теоретической кафедры и квантовых технологий .....	4
<b>ИНСТИТУТ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ И КОМПЬЮТЕРНЫХ НАУК</b> .....	5
Кафедра бизнес-информатики и систем управления производством .....	5
Кафедра автоматизированного проектирования и дизайна .....	6
Магистерская школа Информационных бизнес систем .....	9
Кафедра автоматизированных систем управления .....	10
Кафедра инфокоммуникационных технологий .....	11
<b>ИНСТИТУТ ЭКОНОМИКИ И УПРАВЛЕНИЯ ПРОМЫШЛЕННЫМИ ПРЕДПРИЯТИЯМИ</b> .....	14
Кафедра цифрового менеджмента и инноватики .....	14
Кафедра промышленного менеджмента .....	17
<b>ГОРНЫЙ ИНСТИТУТ</b> .....	20
Кафедра геотехнологий освоения недр .....	20
Кафедра физических процессов горного производства и геоконтроля .....	22
Кафедра геологии и маркшейдерского дела .....	23
<b>ИНСТИТУТ БИОМЕДИЦИНСКОЙ ИНЖЕНЕРИИ</b> .....	25
<b>ИНСТИТУТ НОВЫХ МАТЕРИАЛОВ И НАНОТЕХНОЛОГИЙ</b> .....	29
Кафедра физической химии .....	29
Кафедра технологии материалов электроники .....	30
Кафедра физического материаловедения .....	30
<b>ИНСТИТУТ ЭКОТЕХНОЛОГИЙ И ИНЖИНИРИНГА</b> .....	32
Кафедра порошковой металлургии и функциональных покрытий .....	32
<b>ИНСТИТУТ БАЗОВОГО ОБРАЗОВАНИЯ</b> .....	33
Кафедра физики .....	33
Кафедра общей и неорганической химии .....	33
<b>ИНСТИТУТ ФИЗИКИ И КВАНТОВОЙ ИНЖЕНЕРИИ</b> .....	35
Институт физики и квантовой инженерии .....	35
<b>ВЫКСУНСКИЙ ФИЛИАЛ НИТУ «МИСИС»</b> .....	37
Кафедра электрометаллургии .....	37
Кафедра базовых дисциплин .....	38
Кафедра технологии и оборудования обработки металлов давлением .....	40

# ИНСТИТУТ ФИЗИКИ И КВАНТОВОЙ ИНЖЕНЕРИИ

## Кафедра теоретической кафедры и квантовых технологий

### 1. Информация о подразделении:

Наименование подразделения	<b>Кафедра: Теоретической кафедры и квантовых технологий</b>
Контактное лицо по вакансии	Мухин Сергей Иванович, тел. +74959550062, e-mail <a href="mailto:si.muhin@misis.ru">si.muhin@misis.ru</a> , Смирнова Екатерина , e-mail <a href="mailto:ekaterina.smirova@misis.ru">ekaterina.smirova@misis.ru</a>

### 2. Описание позиций:

Должность	<b>Профессор</b>
Доля ставки	<b>0.1 ставки</b>
Образовательные дисциплины / курсы	Математика квантовых технологий
Обязанности работника	Проведение лекционных и практических занятий по дисциплинам, согласованным с заведующим кафедрой, руководство выпускными квалификационными работами магистров и аспирантов, выполнение распоряжений заведующего кафедрой по научной и учебно-методической работе. Проведение научных семинаров. Подготовка статей и тезисов докладов, участие в научных конференциях. Кандидат на эту позицию должен иметь степень доктора физико-математических наук и индекс Хирша не менее 22.

# ИНСТИТУТ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ И КОМПЬЮТЕРНЫХ НАУК

## Кафедра бизнес-информатики и систем управления производством

### 1. Информация о подразделении:

Наименование подразделения	<b>Кафедра: Бизнес-информатики и систем управления производством</b>
Контактное лицо по вакансии	Шатрова Анастасия Петровна, +79091646733, shatrovaap@misis.ru

### 2. Описание позиций:

Должность	<b>Доцент</b>
Доля ставки	<b>0,25 ставки</b>
Образовательные дисциплины / курсы	Архитектура больших данных Проектирование систем обработки больших данных
Обязанности работника	Проведение лекционных, лабораторных, практических занятий, дополнительный контроль и прием зачетов и экзаменов по дисциплинам, согласованным с заведующим кафедрой, выполнение распоряжений заведующего кафедрой по научной и учебно-методической работе.

Должность	<b>Старший преподаватель</b>
Доля ставки	<b>0,25 ставки</b>
Образовательные дисциплины / курсы	Моделирование и анализ бизнес-процессов; Технологические основы производства; Цифровое предприятие, IT-бизнес и коммерция; Общая теория систем и системный анализ
Обязанности работника	Проведение лекционных, лабораторных, практических занятий, дополнительный контроль и прием зачетов и экзаменов по дисциплинам, согласованным с заведующим кафедрой, выполнение распоряжений заведующего кафедрой по научной и учебно-методической работе.

Должность	<b>Ассистент</b>
Доля ставки	<b>0,5 ставки</b>
Образовательные дисциплины / курсы	Теория и практика управления и принятие решений на предприятии Технологические основы производства Интеллектуальный анализ данных и предиктивная аналитика Информационно-аналитические системы, искусственный интеллект и машинное обучение Вероятностно-статистические методы анализа данных в принятии решений

	<p>Системы управления эффективностью, качеством и стратегией (СРМ)</p> <p>Управление инфраструктурой и безопасностью информационных систем</p> <p>Цифровая экономика и процессное управление предприятием</p> <p>Проектирование нейросетевых систем для обработки больших данных</p>
Обязанности работника	<p>Проведение лабораторных и практических занятий по дисциплинам, согласованным с заведующим кафедрой, выполнение распоряжений заведующего кафедрой по научной и учебно-методической работе. Проведение мероприятий по взаимодействию с ИТ-компаниями в области научно-образовательного сотрудничества и трудоустройства выпускников по согласованию с заведующим кафедрой.</p> <p>Помощь в курировании групп. Проведение дополнительных занятий по введению в специальность и изучению прикладных средств. Участие в мероприятиях, посвященных профориентационной работе с абитуриентами.</p>

Должность	<b>Ассистент</b>
Доля ставки	<b>0,25 ставки</b>
Образовательные дисциплины / курсы	<p>Регламентация проектной деятельности</p> <p>Системный подход к управлению ИТ – проектами</p>
Обязанности работника	<p>Проведение лабораторных и практических занятий по дисциплинам, согласованным с заведующим кафедрой, выполнение распоряжений заведующего кафедрой по научной и учебно-методической работе. Проведение мероприятий по взаимодействию с ИТ-компаниями в области научно-образовательного сотрудничества и трудоустройства выпускников по согласованию с заведующим кафедрой.</p>

## Кафедра автоматизированного проектирования и дизайна

### 1. Информация о подразделении:

Наименование подразделения	<b>Кафедра: Автоматизированного проектирования и дизайна</b>
Контактное лицо по вакансии	Петрыкина Алёна Анатольевна, тел. +7 968 626-1415

### 2. Описание позиций:

Должность	<b>Доцент</b>
Доля ставки	<b>1 ставка</b>
Образовательные дисциплины / курсы	<p>Научно-исследовательская работа, Руководство ВКР, Информатика и основы искусственного интеллекта</p>
Обязанности работника	<p>Проведение лекционных, практических занятий, организация и контроль учебной, учебно-методической и воспитательной</p>

	<p>работы по дисциплинам;  Повышение собственной квалификации;  Проведение мероприятий по взаимодействию с организациями в области современных технологий и искусства;  Организация отчетных выставочных проектов студенческих работ с целью демонстрации итогов обучения студентов;  Организация и планирование методического и технического обеспечения учебных занятий</p>
--	---

<b>Должность</b>	<b>Ассистент</b>
<b>Доля ставки</b>	<b>0,5 ставки</b>
<b>Образовательные дисциплины / курсы</b>	ВЕБ-ориентированные базы данных, Серверный javascript, Фрефмворки и пользовательский опыт
<b>Обязанности работника</b>	<p>Проведение лекционных, практических занятий, организация и контроль учебной, учебно-методической и воспитательной работы по дисциплинам;  Повышение собственной квалификации;  Проведение мероприятий по взаимодействию с организациями в области современных технологий и искусства;  Организация отчетных выставочных проектов студенческих работ с целью демонстрации итогов обучения студентов;  Организация и планирование методического и технического обеспечения учебных занятий</p>

<b>Должность</b>	<b>Старший преподаватель</b>
<b>Доля ставки</b>	<b>0,5 ставки</b>
<b>Образовательные дисциплины / курсы</b>	«Шрифты и проектирование визуальных коммуникаций» «Инфографика» «Композиция», Руководство ВКР
<b>Обязанности работника</b>	<p>Проведение лекционных, практических занятий, организация и контроль учебной, учебно-методической и воспитательной работы по дисциплинам;  Повышение собственной квалификации;  Проведение мероприятий по взаимодействию с организациями в области современных технологий и искусства;  Организация отчетных выставочных проектов студенческих работ с целью демонстрации итогов обучения студентов;  Организация и планирование методического и технического обеспечения учебных занятий</p>

<b>Должность</b>	<b>Старший преподаватель</b>
<b>Доля ставки</b>	<b>0,5 ставки</b>
<b>Образовательные дисциплины / курсы</b>	Дизайн видов рекламы, Инфографика, Разработка фирменного стиля
<b>Обязанности работника</b>	Проведение лекционных, практических занятий, организация

	<p>и контроль учебной, учебно-методической и воспитательной работы по дисциплинам;</p> <p>Повышение собственной квалификации;</p> <p>Проведение мероприятий по взаимодействию с организациями в области современных технологий и искусства;</p> <p>Организация отчетных выставочных проектов студенческих работ с целью демонстрации итогов обучения студентов;</p> <p>Организация и планирование методического и технического обеспечения учебных занятий</p>
--	--

<b>Должность</b>	<b>Старший преподаватель</b>
<b>Доля ставки</b>	<b>0,5 ставки</b>
Образовательные дисциплины / курсы	<p>Композиция, цветоведение</p> <p>Бренд-дизайн: проектирование</p> <p>Бренд-дизайн: ведение проектов</p> <p>Руководство ВКР, НИР</p>
Обязанности работника	<p>Проведение лекционных, практических занятий, организация и контроль учебной, учебно-методической и воспитательной работы по дисциплинам;</p> <p>Повышение собственной квалификации;</p> <p>Проведение мероприятий по взаимодействию с организациями в области современных технологий и искусства;</p> <p>Организация отчетных выставочных проектов студенческих работ с целью демонстрации итогов обучения студентов;</p> <p>Организация и планирование методического и технического обеспечения учебных занятий</p>

<b>Должность</b>	<b>Старший преподаватель</b>
<b>Доля ставки</b>	<b>0,5 ставки</b>
Образовательные дисциплины / курсы	<p>Визуальный язык и цифровая айдентика</p> <p>UX/UI дизайн</p> <p>Лидерство и управление проектом</p> <p>Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы.</p>
Обязанности работника	<p>Проведение лекционных, практических занятий, организация и контроль учебной, учебно-методической и воспитательной работы по дисциплинам;</p> <p>Повышение собственной квалификации;</p> <p>Проведение мероприятий по взаимодействию с организациями в области современных технологий и искусства;</p> <p>Организация отчетных выставочных проектов студенческих работ с целью демонстрации итогов обучения студентов;</p> <p>Организация и планирование методического и технического обеспечения учебных занятий</p>

<b>Должность</b>	<b>Ассистент</b>
------------------	------------------

Доля ставки	<b>0,5 ставки</b>
Образовательные дисциплины / курсы	Основы UX/UI дизайн Верстка веб-страниц, Моушн-графика и бизнес-презентации
Обязанности работника	Проведение лекционных, практических занятий, организация и контроль учебной, учебно-методической и воспитательной работы по дисциплинам; Повышение собственной квалификации; Проведение мероприятий по взаимодействию с организациями в области современных технологий и искусства; Организация отчетных выставочных проектов студенческих работ с целью демонстрации итогов обучения студентов; Организация и планирование методического и технического обеспечения учебных занятий

## Магистерская школа Информационных бизнес систем

### 1. Информация о подразделении:

Наименование подразделения	<b>Магистерская школа Информационных бизнес систем</b>
Контактное лицо по вакансии	Акатова Наталья Анатольевна, тел. +7 495 959-46-01, e-mail akatova.na@misis.ru

### 2. Описание позиций:

Должность	<b>Старший преподаватель</b>
Доля ставки	<b>0,25 ставки</b>
Образовательные дисциплины / курсы	«Архитектура бизнеса» «Системная инженерия цифрового предприятия» Научно-исследовательская работа. Учебный проект
Обязанности работника	Ведение лекционных и практических занятий по дисциплине «Архитектура бизнеса» для студентов магистратуры направления информационные системы и технологии, прием экзаменов; Актуализация учебно-методических материалов по дисциплине «Архитектура бизнеса» (рабочая программа, фонды оценочных средств, презентации, методические указания для обучающихся); Сопровождение дисциплины «Архитектура бизнеса» в системе управления обучением LMS Moodle; Использование современных образовательных технологий и новых подходов в образовательном процессе; Руководство и консультирование студентов в процессе выполнения домашних заданий и проверки итоговых работ по дисциплинам «Системная инженерия цифрового предприятия» и НИР. Учебный проект;

## Кафедра автоматизированных систем управления

### 1. Информация о подразделении:

Наименование подразделения	<b>Кафедра: Автоматизированных систем управления</b>
Контактное лицо по вакансии	Маркин Александр +79611758220, aamarkin@misis.ru

### 2. Описание позиций:

Должность	<b>Доцент</b>
Доля ставки	<b>0,25 ставки</b>
Образовательные дисциплины / курсы	Дисциплины: «Введение в теорию игр», «Теория систем и исследование операций»
Обязанности работника	<ul style="list-style-type: none"><li>• Ведение лекционных, лабораторных работ и практических занятий по дисциплинам для студентов направления 09.03.01 «Информатика и вычислительная техника»</li><li>• Разработка методических материалов по дисциплинам (методические пособия, электронные методические пособия, видео-пособия и другие интересные Вам форматы)</li><li>• Сопровождение курса в системе управления обучением LMS Moodle, Microsoft Teams, Яндекс.Вики (обучение и техническая поддержка гарантируются)</li><li>• Использование современных образовательных технологий и новых подходов в образовательном процессе</li><li>• Опыт руководства студенческими образовательными программами/треками/траекториями, в том числе реализующимися в рамках федеральных проектов и грантов</li><li>• Преподавание эквивалентных дисциплин в ведущих вузах и школах России в качестве лектора/преподавателя/семинариста</li><li>• Знание математического анализа, дискретной математики, алгоритмов, структур данных, теории графов, основных разделов теории игр и теории систем</li></ul>

Должность	<b>Доцент</b>
Доля ставки	<b>0,5 ставки</b>
Образовательные дисциплины / курсы	Дисциплины: «Введение в теорию игр», «Теория систем и исследование операций», «Математическая логика», «Имитационное моделирование»
Обязанности работника	<ul style="list-style-type: none"><li>• Ведение лекционных, лабораторных работ и практических занятий по дисциплинам для студентов направления 09.03.01 «Информатика и вычислительная техника»</li><li>• Разработка методических материалов по дисциплинам (методические пособия, электронные методические пособия, видео-пособия и другие интересные Вам форматы)</li></ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Сопровождение курса в системе управления обучением LMS Moodle, Microsoft Teams, Яндекс.Вики (обучение и техническая поддержка гарантируются)</li> <li>• Использование современных образовательных технологий и новых подходов в образовательном процессе</li> <li>• Опыт руководства студенческими образовательными программами/треками/траекториями, в том числе реализующимися в рамках федеральных проектов и грантов</li> <li>• Преподавание эквивалентных дисциплин в ведущих вузах и школах России в качестве лектора/преподавателя/семинариста</li> <li>• Знание математического анализа, дискретной математики, алгоритмов, структур данных, теории графов, основных разделов теории игр и теории систем</li> </ul>
--	--

## Кафедра инфокоммуникационных технологий

### 1. Информация о подразделении:

Наименование подразделения	<b>Кафедра: Инфокоммуникационных технологий</b>
Контактное лицо по вакансии	Анисимова Марина Сергеевна, тел. +7 (916) 504-91-67, e-mail anisimova.ms@misis.ru

### 2. Описание позиций:

Должность	<b>Старший преподаватель</b>
Доля ставки	<b>0,5 ставки</b>
Образовательные дисциплины / курсы	Информационная безопасность; Современные технологии защиты информации; Каналы передачи информации;
Обязанности работника	Проведение лекционных, практических занятий, организация и контроль учебной, учебно-методической и воспитательной работы по дисциплинам, согласованным с заведующим кафедрой. Руководство дипломным проектированием и подготовкой выпускных квалификационных работ студентов бакалавриата. Подготовка статей и тезисов докладов, участие в научных конференциях; повышение собственной квалификации

Должность	<b>Доцент</b>
Доля ставки	<b>1 ставка</b>
Образовательные дисциплины / курсы	Современные технологии защиты информации; Процессы непрерывной интеграции и развертывания (CI/CD); Облачная инфраструктура;

	<p>Многопоточное программирование;  Развертывание моделей машинного обучения (MLOps);  Мониторинг инфраструктуры и приложений</p>
Обязанности работника	<p>Проведение лекционных, практических занятий, организация и контроль учебной, учебно-методической и воспитательной работы по дисциплинам, согласованным с заведующим кафедрой.</p> <p>Руководство дипломным проектированием и подготовкой выпускных квалификационных работ студентов бакалавриата, магистратуры и аспирантуры.</p> <p>Подготовка статей и тезисов докладов, участие в научных конференциях; подготовка документов по защите интеллектуальной собственности; повышение собственной квалификации.</p>

Должность	<b>Доцент</b>
Доля ставки	<b>0,5 ставки</b>
Образовательные дисциплины / курсы	<p>Современные технологии защиты информации;  Процессы непрерывной интеграции и развертывания (CI/CD);  Развертывание моделей машинного обучения (MLOps);  Мониторинг инфраструктуры и приложений</p>
Обязанности работника	<p>Проведение лекционных, практических занятий, организация и контроль учебной, учебно-методической и воспитательной работы по дисциплинам, согласованным с заведующим кафедрой.</p> <p>Руководство дипломным проектированием и подготовкой выпускных квалификационных работ студентов бакалавриата, магистратуры и аспирантуры.</p> <p>Подготовка статей и тезисов докладов, участие в научных конференциях; подготовка документов по защите интеллектуальной собственности; повышение собственной квалификации.</p>

Должность	<b>Доцент</b>
Доля ставки	<b>0,25 ставки</b>
Образовательные дисциплины / курсы	<p>Современные технологии защиты информации;  Проектирование и моделирование для создания цифрового двойника;  Надежность и качество информационных систем;  Цифровые технологии трансформации бизнеса;  Нейронные сети</p>
Обязанности работника	<p>Проведение лекционных, практических занятий, организация и контроль учебной, учебно-методической и воспитательной работы по дисциплинам, согласованным с заведующим кафедрой.</p> <p>Руководство дипломным проектированием и подготовкой выпускных квалификационных работ студентов бакалавриата, магистратуры и аспирантуры.</p> <p>Подготовка статей и тезисов докладов, участие в научных</p>

	конференциях; подготовка документов по защите интеллектуальной собственности; повышение собственной квалификации.
--	---

# ИНСТИТУТ ЭКОНОМИКИ И УПРАВЛЕНИЯ ПРОМЫШЛЕННЫМИ ПРЕДПРИЯТИЯМИ

## Кафедра цифрового менеджмента и инноватики

### 1. Информация о подразделении:

Наименование подразделения	<b>Кафедра: Цифрового менеджмента и инноватики</b>
Контактное лицо по вакансии	Жагловская Анна Валериевна, Тел 8-926-690-72-50, e-mail: zhaglovskaya.av@misis.ru

### 2. Описание позиций:

Должность	<b>Ассистент</b>
Доля ставки	<b>0,5 ставки</b>
Образовательные дисциплины / курсы	Основы бизнес-аналитики
Обязанности работника	<p>Проведение практических и лабораторных занятий; Разработка методических материалов (методические пособия, электронные методические пособия, видео-пособия и другие интересные Вам форматы) под руководством профессора, доцента или старшего преподавателя; Участие в разработке и осуществлении мероприятий по укреплению, развитию, обеспечению и совершенствованию материально-технической базы учебного процесса, обеспечению учебных подразделений и лабораторий оборудованием. Сопровождение курса в системе управления обучением LMS Moodle (обучение и техническая поддержка гарантируются); Использование современных образовательных технологий и новых подходов в образовательном процессе; Участие в воспитательной работе с обучающимися (студентами, слушателями), в организации их научно-исследовательской работы, в профессиональной ориентации школьников.</p>

Должность	<b>Ассистент</b>
Доля ставки	<b>0,5 ставки</b>
Образовательные дисциплины / курсы	Продвинутый Excel
Обязанности работника	<p>Проведение практических и лабораторных занятий; Разработка методических материалов (методические пособия, электронные методические пособия, видео-пособия и другие интересные Вам форматы) под руководством профессора, доцента или старшего</p>

	<p>преподавателя;</p> <p>Участие в разработке и осуществлении мероприятий по укреплению, развитию, обеспечению и совершенствованию материально-технической базы учебного процесса, обеспечению учебных подразделений и лабораторий оборудованием.</p> <p>Сопровождение курса в системе управления обучением LMS Moodle (обучение и техническая поддержка гарантируются);</p> <p>Использование современных образовательных технологий и новых подходов в образовательном процессе;</p> <p>Участие в воспитательной работе с обучающимися (студентами, слушателями), в организации их научно-исследовательской работы, в профессиональной ориентации школьников.</p>
--	--

Должность	<b>Ассистент</b>
Доля ставки	<b>1 ставка</b>
Образовательные дисциплины / курсы	Основы искусственного интеллекта
Обязанности работника	<p>Проведение практических и лабораторных занятий;</p> <p>Разработка методических материалов (методические пособия, электронные методические пособия, видеопособия и другие интересные Вам форматы) под руководством профессора, доцента или старшего преподавателя;</p> <p>Участие в разработке и осуществлении мероприятий по укреплению, развитию, обеспечению и совершенствованию материально-технической базы учебного процесса, обеспечению учебных подразделений и лабораторий оборудованием.</p> <p>Сопровождение курса в системе управления обучением LMS Moodle (обучение и техническая поддержка гарантируются);</p> <p>Использование современных образовательных технологий и новых подходов в образовательном процессе;</p> <p>Участие в воспитательной работе с обучающимися (студентами, слушателями), в организации их научно-исследовательской работы, в профессиональной ориентации школьников.</p>

Должность	<b>Доцент</b>
Доля ставки	<b>1 ставка</b>
Образовательные дисциплины / курсы	Социально-экономическая статистика и Data Science Технологическое предпринимательство и создание стартапа Управление интеллектуальной собственностью
Обязанности работника	<p>Проведение лекционных и практических занятий;</p> <p>Разработка методических материалов (методические пособия, электронные методические пособия, видео-</p>

	<p>пособия и другие интересные Вам форматы)          Разработка и внедрение лабораторных работ (в том числе, виртуальных);          Сопровождение курса в системе управления обучением LMS Moodle (обучение и техническая поддержка гарантируются);          Использование современных образовательных технологий и новых подходов в образовательном процессе,          Руководство выпускными квалификационными работами студентов направлений базового высшего и специализированного высшего образования, магистрантов, аспирантов выполнение распоряжений заведующего кафедрой по научной и учебно-методической работе.</p>
--	--

Должность	<b>Доцент</b>
Доля ставки	<b>1 ставка</b>
Образовательные дисциплины / курсы	<p>Письмо и мышление          Великие книги          Cross-cultural communications and skills/ Кросс-культурные коммуникации</p>
Обязанности работника	<p>Проведение лекционных и практических занятий;          Разработка методических материалов (методические пособия, электронные методические пособия, видео-пособия и другие интересные Вам форматы)          Разработка и внедрение лабораторных работ (в том числе, виртуальных);          Сопровождение курса в системе управления обучением LMS Moodle (обучение и техническая поддержка гарантируются);          Использование современных образовательных технологий и новых подходов в образовательном процессе,          Руководство выпускными квалификационными работами студентов направлений базового высшего и специализированного высшего образования, магистрантов, аспирантов выполнение распоряжений заведующего кафедрой по научной и учебно-методической работе.</p>

Должность	<b>Старший преподаватель</b>
Доля ставки	<b>1 ставка</b>
Образовательные дисциплины / курсы	<p>Маркетинговые исследования          Процессный менеджмент</p>
Обязанности работника	<p>Проведение лекционных и практических занятий;          Разработка методических материалов (методические пособия, электронные методические пособия, видео-пособия и другие интересные Вам форматы)          Разработка и внедрение лабораторных работ (в том числе, виртуальных);          Сопровождение курса в системе управления обучением LMS Moodle (обучение и техническая поддержка гарантируются);          Использование современных образовательных технологий и</p>

	новых подходов в образовательном процессе, Руководство выпускными квалификационными работами студентов направлений базового высшего образования, выполнение распоряжений заведующего кафедрой по научной и учебно-методической работе по научной и учебно-методической работе.
--	--

Должность	<b>Старший преподаватель</b>
Доля ставки	<b>1 ставка</b>
Образовательные дисциплины / курсы	IT-технологии в финансово-кредитной сфере Аналитика больших данных и машинное обучение
Обязанности работника	Проведение лекционных и практических занятий; Разработка методических материалов (методические пособия, электронные методические пособия, видеопособия и другие интересные Вам форматы) Разработка и внедрение лабораторных работ (в том числе, виртуальных); Сопровождение курса в системе управления обучением LMS Moodle (обучение и техническая поддержка гарантируются); Использование современных образовательных технологий и новых подходов в образовательном процессе, Руководство выпускными квалификационными работами студентов направлений базового высшего образования, выполнение распоряжений заведующего кафедрой по научной и учебно-методической работе.

## Кафедра промышленного менеджмента

### 1. Информация о подразделении:

Наименование подразделения	<b>Кафедра: Промышленного менеджмента</b>
Контактное лицо по вакансии	Сборщиков Сергей Борисович, тел. +7(903) 1320916, e-mail : sborshchikov.sb@misis.ru

### 2. Описание позиций:

Должность	<b>Ассистент</b>
Доля ставки	<b>0,25 ставки</b>
Образовательные дисциплины / курсы	Основы бизнес-аналитики, Продвинутой Excel: Анализ данных, Экспертные технологии в Excel
Обязанности работника	Проведение практических и лабораторных занятий по дисциплинам. Проведение мероприятий по взаимодействию с промышленными предприятиями в области научно-образовательного сотрудничества и трудоустройства

	<p>выпускников по согласованию с заведующим кафедрой.</p> <p>Замена занятий временно отсутствующих сотрудников.</p> <p>Участие в мероприятиях, посвященных профориентационной работе с абитуриентами.</p> <p>Участие в экзаменационной и апелляционной комиссиях по направлениям подготовки кафедры.</p>
--	--

Должность	<b>Ассистент</b>
Доля ставки	<b>0,5 ставки</b>
Образовательные дисциплины / курсы	Основы бизнес-аналитики, Продвинутый Excel: Анализ данных, Экспертные технологии в Excel
Обязанности работника	<p>Проведение практических и лабораторных занятий по дисциплинам.</p> <p>Проведение мероприятий по взаимодействию с промышленными предприятиями в области научно-образовательного сотрудничества и трудоустройства выпускников по согласованию с заведующим кафедрой.</p> <p>Замена занятий временно отсутствующих сотрудников.</p> <p>Участие в мероприятиях, посвященных профориентационной работе с абитуриентами.</p> <p>Участие в экзаменационной и апелляционной комиссиях по направлениям подготовки кафедры.</p>

Должность	<b>Доцент</b>
Доля ставки	<b>1 ставка</b>
Образовательные дисциплины / курсы	Продвинутый Excel: Анализ данных, Экспертные технологии в Excel
Обязанности работника	<p>Проведение лекционных, практических и лабораторных занятий по дисциплинам, руководство курсовым и дипломным проектированием.</p> <p>Проведение мероприятий по взаимодействию с промышленными предприятиями в области научно-образовательного сотрудничества и трудоустройства выпускников по согласованию с заведующим кафедрой.</p> <p>Замена занятий временно отсутствующих сотрудников.</p> <p>Участие в мероприятиях, посвященных профориентационной работе с абитуриентами.</p> <p>Участие в экзаменационной и апелляционной комиссиях по направлениям подготовки кафедры.</p>

Должность	<b>Доцент</b>
Доля ставки	<b>1 ставка</b>
Образовательные дисциплины / курсы	Стратегический и операционный маркетинг (Strategic and operational marketing), Project Management (Управление проектами), Организационная система продаж: цели и задачи, элементы, виды и формы

Обязанности работника	<p>Проведение лекционных, практических и лабораторных занятий по дисциплинам, руководство курсовым и дипломным проектированием.</p> <p>Проведение мероприятий по взаимодействию с промышленными предприятиями в области научно-образовательного сотрудничества и трудоустройства выпускников по согласованию с заведующим кафедрой.</p> <p>Замена занятий временно отсутствующих сотрудников.</p> <p>Участие в мероприятиях, посвященных профориентационной работе с абитуриентами.</p> <p>Участие в экзаменационной и апелляционной комиссиях по направлениям подготовки кафедры.</p>
-----------------------	--

# ГОРНЫЙ ИНСТИТУТ

## Кафедра геотехнологий освоения недр

### 1. Информация о подразделении:

Наименование подразделения	<b>Кафедра: Геотехнологий освоения недр</b>
Контактное лицо по вакансии	Федорова Марина Александровна, тел. +7(926) 566-51-52, e-mail fedorova.ma@misis.ru

### 2. Описание позиций:

Должность	<b>Доцент</b>
Доля ставки	<b>0,25 ставки</b>
Образовательные дисциплины / курсы	«Проектирование, строительство и реконструкция горных предприятий»; «Процессы открытых и подземных горных работ»; «Проектно-технологическая деятельность»
Обязанности работника	Обязанности доцента, предусмотренные должностной инструкцией доцента НИТУ МИСИС: Проведение лекционных, практических занятий, организация и контроль учебной, учебно-методической и воспитательной работы по дисциплинам, согласованным с заведующим кафедрой; Руководство дипломным проектированием и подготовкой выпускных квалификационных работ студентов базового высшего образования, специалитета и аспирантуры; Разработка и корректировка рабочих учебных программ дисциплин, помощь в разработке методического обеспечения читаемых дисциплин; Организация и участие в мероприятиях по взаимодействию с промышленными предприятиями горнодобывающего комплекса в области проведения производственных и учебных практик, научно-образовательного сотрудничества по согласованию с заведующим кафедрой; Выполнение распоряжений заведующего кафедрой по учебной, научной и учебно-методической работе; Участие в экзаменационной комиссии по направлениям подготовки кафедры. Подготовка статей и тезисов докладов, участие в научных конференциях; подготовка документов по защите интеллектуальной собственности; повышение собственной квалификации.

Должность	<b>Доцент</b>
Доля ставки	<b>0,25 ставки</b>
Образовательные дисциплины / курсы	«Технология и комплексная механизация горных работ»; «Основы технологии горного производства», «CAD системы в горном производстве», «Информационные технологии в горном деле», «Процессы открытых и подземных горных работ»

Обязанности работника	<p>Проведение лекционных, практических занятий, организация и контроль учебной, учебно-методической и воспитательной работы по дисциплинам, согласованным с заведующим кафедрой; совершенствование, разработка и внедрение в образовательный процесс новых технологий обучения; Участие в экзаменационной комиссии по направлениям подготовки кафедры.</p> <p>Руководство дипломным проектированием и подготовкой выпускных квалификационных работ студентов специалитета и базового высшего образования;</p> <p>Разработка и корректировка рабочих учебных программ дисциплин, помощь в разработке методического обеспечения читаемых дисциплин; Участие в работе по подготовке к изданию учебников, учебных пособий, конспектов лекций, методических указаний и другого методического материала по дисциплинам, закрепленным за кафедрой;</p> <p>Выполнение распоряжений заведующего кафедрой по учебной, научной и учебно-методической работе;</p> <p>Подготовка статей и тезисов докладов, участие в научных конференциях; подготовка документов по защите интеллектуальной собственности; повышение собственной квалификации.</p>
-----------------------	--

Должность	<b>Доцент</b>
Доля ставки	<b>0,5 ставки</b>
Образовательные дисциплины / курсы	<p>«Основы технологии горного производства»;</p> <p>«Инновационные технологии горного производства»;</p> <p>«Информационные технологии в горном деле», «Проектно-технологическая деятельность». «CAD системы в горном производстве», «Процессы открытых и подземных горных работ»</p>
Обязанности работника	<p>Проведение лекционных, практических занятий, организация и контроль учебной, учебно-методической и воспитательной работы по дисциплинам, согласованным с заведующим кафедрой; совершенствование, разработка и внедрение в образовательный процесс новых технологий обучения; Участие в экзаменационной комиссии по направлениям подготовки кафедры.</p> <p>Руководство дипломным проектированием и подготовкой выпускных квалификационных работ студентов специалитета и базового высшего образования;</p> <p>Разработка и корректировка рабочих учебных программ дисциплин, помощь в разработке методического обеспечения читаемых дисциплин; Участие в работе по подготовке к изданию учебников, учебных пособий, конспектов лекций, методических указаний и другого методического материала по дисциплинам, закрепленным за кафедрой;</p> <p>Выполнение распоряжений заведующего кафедрой по учебной, научной и учебно-методической работе;</p> <p>Подготовка статей и тезисов докладов, участие в научных</p>

	конференциях; подготовка документов по защите интеллектуальной собственности; повышение собственной квалификации.
--	---

## Кафедра физических процессов горного производства и геоконтроля

### 1. Информация о подразделении:

Наименование подразделения	<b>Кафедра: Физических процессов горного производства и геоконтроля</b>
Контактное лицо по вакансии	Винников Владимир Александрович, тел. +7(916) 016 53 51 vinnikovva@misis.ru

### 2. Описание позиций:

Должность	<b>Профессор</b>
Доля ставки	<b>0,5 ставки</b>
Образовательные дисциплины / курсы	Обработка и интерпретация результатов геофизических исследований и неразрушающего контроля Теория и практики георадиолокации Техническое творчество: основы научной, инновационной и изобретательской деятельности Методология подготовки диссертационного исследования
Обязанности работника	Обязанности профессора, предусмотренные должностной инструкцией доцента НИТУ МИСиС: Проведение лекционных, практических занятий и лабораторных работ, организация и контроль учебной, учебно-методической и воспитательной работы по дисциплинам, согласованным с заведующим кафедрой; Руководство дипломным проектированием и подготовкой выпускных квалификационных работ студентов специалитета и аспирантуры; Разработка и выполнение рабочих учебных программ дисциплин, разработка методического обеспечения курируемых дисциплин; Выполнение распоряжений заведующего кафедрой по учебной, научной и учебно-методической работе; Подготовка статей и тезисов докладов, участие в научных конференциях; подготовка документов по защите интеллектуальной собственности; повышение собственной квалификации.

## Кафедра геологии и маркшейдерского дела

### 1. Информация о подразделении:

Наименование подразделения	<b>Кафедра: Геологии и маркшейдерского дела</b>
Контактное лицо по вакансии	Ческидов Василий Владимирович, тел.: +7 (903) 524 0811, e-mail: vcheskidov@misis.ru

### 2. Описание позиций:

Должность	<b>Ассистент</b>
Доля ставки	<b>0,25 ставки</b>
Образовательные дисциплины / курсы	«ВИМ-технологии при проектировании горнодобывающих комплексов» «Международные стандарты оценки запасов минерального сырья»
Обязанности работника	Проведение практических и лабораторных занятий, организация и контроль учебной, учебно-методической и воспитательной работы по дисциплинам, согласованным с заведующим кафедрой; Участвует в научно-исследовательской работе кафедры; Контроль и проверка выполнения обучающимися (студентами, слушателями) домашних заданий; Подготовка статей и тезисов докладов, участие в научных конференциях; подготовка документов по защите интеллектуальной собственности; повышение собственной квалификации.

Должность	<b>Ассистент</b>
Доля ставки	<b>0,25 ставки</b>
Образовательные дисциплины / курсы	«Системы искусственного интеллекта» «Управление горнопромышленными отходами»
Обязанности работника	Проведение практических и лабораторных занятий, организация и контроль учебной, учебно-методической и воспитательной работы по дисциплинам, согласованным с заведующим кафедрой; Участвует в научно-исследовательской работе кафедры; Контроль и проверка выполнения обучающимися (студентами, слушателями) домашних заданий; Подготовка статей и тезисов докладов, участие в научных конференциях; подготовка документов по защите интеллектуальной собственности; повышение собственной квалификации.

Должность	<b>Старший преподаватель</b>
Доля ставки	<b>0,25 ставки</b>
Образовательные дисциплины / курсы	«Маркшейдерия», «Геодезическая практика» «Производственная практика»

Обязанности работника	<p>Проведение лекционных, практических занятий, организация и контроль учебной, учебно-методической и воспитательной работы по дисциплинам, согласованным с заведующим кафедрой;</p> <p>Руководство дипломным проектированием и подготовкой выпускных квалификационных работ студентов бакалавриата, магистратуры и аспирантуры;</p> <p>Подготовка статей и тезисов докладов, участие в научных конференциях; подготовка документов по защите интеллектуальной собственности; повышение собственной квалификации.</p>
-----------------------	---

Должность	<b>Доцент</b>
Доля ставки	<b>1 ставка</b>
Образовательные дисциплины / курсы	<p>«Дистанционные методы зондирования Земли и фотограмметрия»</p> <p>«Преддипломная практика»</p> <p>«Маркшейдерские информационные системы в производственно-технологической деятельности»</p>
Обязанности работника	<p>Проведение лекционных, практических занятий, организация и контроль учебной, учебно-методической и воспитательной работы по дисциплинам, согласованным с заведующим кафедрой;</p> <p>Руководство дипломным проектированием и подготовкой выпускных квалификационных работ студентов бакалавриата, магистратуры и аспирантуры;</p> <p>Подготовка статей и тезисов докладов, участие в научных конференциях; подготовка документов по защите интеллектуальной собственности; повышение собственной квалификации.</p>

Должность	<b>Доцент</b>
Доля ставки	<b>0,25 ставки</b>
Образовательные дисциплины / курсы	<p>«Маркшейдерские информационные системы»</p> <p>«Маркшейдерские информационные системы в производственно-технологической деятельности»</p> <p>«Преддипломная практика»</p>
Обязанности работника	<p>Проведение лекционных, практических занятий, организация и контроль учебной, учебно-методической и воспитательной работы по дисциплинам, согласованным с заведующим кафедрой;</p> <p>Руководство дипломным проектированием и подготовкой выпускных квалификационных работ студентов бакалавриата, магистратуры и аспирантуры;</p> <p>Подготовка статей и тезисов докладов, участие в научных конференциях; подготовка документов по защите интеллектуальной собственности; повышение собственной квалификации.</p>

# ИНСТИТУТ БИМЕДИЦИНСКОЙ ИНЖЕНЕРИИ

## 1. Информация о подразделении:

Наименование подразделения	<b>Институт Биомедицинской инженерии</b>
Контактное лицо по вакансии	Сенатов Фёдор Святославович, +7 916 195 6160; senatovfs@yandex.ru; senatov@misis.ru

## 2. Описание позиций:

Должность	<b>Директор института</b>
Доля ставки	<b>1,0 ставка</b>
Образовательные дисциплины / курсы	
Обязанности работника	<p>осуществление непосредственного управления деятельностью института;</p> <p>разработка стратегии развития института, обеспечение систематического взаимодействия с работодателями, органами государственной и исполнительной власти, органами управления образованием, организациями, учреждениями, предприятиями;</p> <p>руководство учебно-методической, воспитательной и научной работой в институте;</p> <p>работа по созданию и реализации на практике профессиональных образовательных программ, учебных планов, программ учебных курсов;</p> <p>организация работы по созданию научно-методического и учебно-методического обеспечения, учебно-воспитательного процесса;</p> <p>участие в разработке системы качества подготовки специалистов;</p> <p>обеспечение выполнения государственного образовательного стандарта;</p> <p>создание условий для формирования у обучающихся (студентов, слушателей) основных составляющих компетентности, обеспечивающей высокую конкурентную способность будущих выпускников;</p> <p>участие в разработке штатного расписания института с учетом объема и форм, выполняемых в институт... педагогической, учебно-воспитательной и других видов работ;</p> <p>организация и проведение профессионально-организационную работу и обеспечивает прием обучающихся (студентов, аспирантов, слушателей) в института ..., осуществляет руководство их профессиональной подготовкой;</p> <p>руководство работой по составлению расписания учебных занятий, приему экзаменов, зачетов, контролирует и обобщает их результаты;</p> <p>организация контроля и анализа самостоятельной работы обучающихся (студентов, аспирантов, слушателей), выполнение индивидуальных образовательных</p>

	<p>профессиональных программ;  осуществление перевода обучающихся (студентов) с курса на курс, а также допуск к экзаменационным сессиям;  осуществление работы в составе комиссии по итоговой государственной аттестации выпускников института, отборочной комиссии института;  обеспечение выполнения Политики и Целей в области качества, соблюдает требования к СМК в рамках своей деятельности;</p>
--	---

Должность	<b>Доцент</b>
Доля ставки	<b>0,5 ставки</b>
Образовательные дисциплины / курсы	«Биоматериалы и биомедицинская инженерия»
Обязанности работника	<p>Проведение лекционных, практических занятий, организация и контроль учебной, учебно-методической и воспитательной работы по дисциплинам, согласованным с заведующим кафедрой;  Руководство дипломным проектированием и подготовкой выпускных квалификационных работ студентов бакалавриата, магистратуры и аспирантуры;  Подготовка статей и тезисов докладов, участие в научных конференциях; подготовка документов по защите интеллектуальной собственности; повышение собственной квалификации. Подготовка статей и тезисов докладов, участие в научных конференциях; подготовка документов по защите интеллектуальной собственности; повышение собственной квалификации.</p>

Должность	<b>Доцент</b>
Доля ставки	<b>0,25 ставки</b>
Образовательные дисциплины / курсы	«Биомеханика имплантатов и испытания медицинских изделий», «Металлические биоматериалы»
Обязанности работника	<p>Проведение лекционных, практических занятий, организация и контроль учебной, учебно-методической и воспитательной работы по дисциплинам, согласованным с заведующим кафедрой;  Руководство дипломным проектированием и подготовкой выпускных квалификационных работ студентов бакалавриата, магистратуры и аспирантуры;  Подготовка статей и тезисов докладов, участие в научных конференциях; подготовка документов по защите интеллектуальной собственности; повышение собственной квалификации. Подготовка статей и тезисов докладов, участие в научных конференциях; подготовка документов по защите интеллектуальной собственности; повышение собственной квалификации.</p>

Должность	<b>Доцент</b>
Доля ставки	<b>0,25 ставки</b>
Образовательные дисциплины / курсы	«Введение в биоинженерию»
Обязанности работника	<p>Проведение лекционных, практических занятий, организация и контроль учебной, учебно-методической и воспитательной работы по дисциплинам, согласованным с заведующим кафедрой;</p> <p>Руководство дипломным проектированием и подготовкой выпускных квалификационных работ студентов бакалавриата, магистратуры и аспирантуры;</p> <p>Подготовка статей и тезисов докладов, участие в научных конференциях; подготовка документов по защите интеллектуальной собственности; повышение собственной квалификации. Подготовка статей и тезисов докладов, участие в научных конференциях; подготовка документов по защите интеллектуальной собственности; повышение собственной квалификации.</p>

Должность	<b>Доцент</b>
Доля ставки	<b>0,25 ставки</b>
Образовательные дисциплины / курсы	«Биоматериаловедение»
Обязанности работника	<p>Проведение лекционных, практических занятий, организация и контроль учебной, учебно-методической и воспитательной работы по дисциплинам, согласованным с заведующим кафедрой;</p> <p>Руководство дипломным проектированием и подготовкой выпускных квалификационных работ студентов бакалавриата, магистратуры и аспирантуры;</p> <p>Подготовка статей и тезисов докладов, участие в научных конференциях; подготовка документов по защите интеллектуальной собственности; повышение собственной квалификации. Подготовка статей и тезисов докладов, участие в научных конференциях; подготовка документов по защите интеллектуальной собственности; повышение собственной квалификации.</p>

Должность	<b>Профессор</b>
Доля ставки	<b>0,25 ставки</b>
Образовательные дисциплины / курсы	«Биотехнология», «Методология научных исследований»
Обязанности работника	<p>Обязанности профессора, предусмотренные должностной инструкцией доцента НИТУ МИСИС:</p> <p>Проведение лекционных и практических занятий по дисциплинам, согласованным с заведующим кафедрой, руководство выпускными квалификационными работами магистров и аспирантов, выполнение распоряжений</p>

	<p>заведующего кафедрой по научной и учебно-методической работе.</p> <p>Проведение мероприятий по взаимодействию с промышленными предприятиями электроники в области научно-образовательного сотрудничества и трудоустройства выпускников по согласованию с заведующим кафедрой.</p> <p>Проведение учебно-методических и научных семинаров.</p> <p>Участие в мероприятиях, посвященных профориентационной работе с абитуриентами.</p> <p>Участие в экзаменационной комиссии по направлениям подготовки кафедры.</p>
--	---

Должность	<b>Профессор</b>
Доля ставки	<b>0,25 ставки</b>
Образовательные дисциплины / курсы	«Основы биофизики»
Обязанности работника	<p>Обязанности профессора, предусмотренные должностной инструкцией доцента НИТУ МИСИС:</p> <p>Проведение лекционных и практических занятий по дисциплинам, согласованным с заведующим кафедрой, руководство выпускными квалификационными работами магистров и аспирантов, выполнение распоряжений заведующего кафедрой по научной и учебно-методической работе.</p> <p>Проведение мероприятий по взаимодействию с промышленными предприятиями электроники в области научно-образовательного сотрудничества и трудоустройства выпускников по согласованию с заведующим кафедрой.</p> <p>Проведение учебно-методических и научных семинаров.</p> <p>Участие в мероприятиях, посвященных профориентационной работе с абитуриентами.</p> <p>Участие в экзаменационной комиссии по направлениям подготовки кафедры.</p>

# ИНСТИТУТ НОВЫХ МАТЕРИАЛОВ И НАНОТЕХНОЛОГИЙ

## Кафедра физической химии

### 1. Информация о подразделении:

Наименование подразделения	<b>Кафедра: Физической химии</b>
Контактное лицо по вакансии	Новикова Елена Александровна тел. +7(964)590-04-74, e-mail novikova.ea@misis.ru

### 2. Описание позиций:

Должность	<b>Доцент</b>
Доля ставки	<b>0,5 ставки</b>
Образовательные дисциплины / курсы	«Material Selection / Выбор материалов» «Scientific research / Научно-исследовательская работа» «Информационно-аналитические системы в химических технологиях» «Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации на соискание ученой степени кандидата наук к защите»
Обязанности работника	Проведение лекционных, практических занятий, организация и контроль учебной, учебно-методической и воспитательной работы по дисциплинам, согласованным с заведующим кафедрой; Руководство дипломным проектированием и подготовкой выпускных квалификационных работ студентов бакалавриата, магистратуры и аспирантуры; Подготовка статей и тезисов докладов, участие в научных конференциях; подготовка документов по защите интеллектуальной собственности; повышение собственной квалификации.

Должность	<b>Доцент</b>
Доля ставки	<b>0,5 ставки</b>
Образовательные дисциплины / курсы	«Получение и свойства материалов электродов» «Физическая химия ч.1» «Физическая химия ч.2» «Научно-педагогическая практика»
Обязанности работника	Проведение лекционных, практических занятий, организация и контроль учебной, учебно-методической и воспитательной работы по дисциплинам, согласованным с заведующим кафедрой; Руководство дипломным проектированием и подготовкой выпускных квалификационных работ студентов бакалавриата, магистратуры и аспирантуры; Подготовка статей и тезисов докладов, участие в научных конференциях; подготовка документов по защите

	интеллектуальной собственности; повышение собственной квалификации..
--	--

## Кафедра технологии материалов электроники

### 1. Информация о подразделении:

Наименование подразделения	<b>Кафедра: Технологии материалов электроники</b>
Контактное лицо по вакансии	Костишин Владимир Григорьевич, +7 965 297 9410; drvkgostishyn@mail.ru; kostishin@misis.ru

### 2. Описание позиций:

Должность	<b>Ассистент</b>
Доля ставки	<b>1,00 ставка</b>
Образовательные дисциплины / курсы	«Methods of mathematical modeling / Методы математического моделирования», «Магнитные наносистемы, наноматериалы и нанотехнологии», «Материалы и элементы микро- и наносенсорики», «Микро- и наносистемы в технике и технологии», «Физика квантоворазмерных полупроводниковых гетерокомпозиций», «Физические основы микро- и наносистемной техники», «Физические основы электроники»
Обязанности работника	Проведение лекционных, практических занятий, организация и контроль учебной, учебно-методической и воспитательной работы по дисциплинам, согласованным с заведующим кафедрой; Руководство дипломным проектированием и подготовкой выпускных квалификационных работ студентов бакалавриата. Подготовка статей и тезисов докладов, участие в научных конференциях; подготовка документов по защите интеллектуальной собственности; повышение собственной квалификации.

## Кафедра физического материаловедения

### 1. Информация о подразделении:

Наименование подразделения	<b>Кафедра: Физического материаловедения</b>
Контактное лицо по вакансии	Савченко Александр Григорьевич тел. +7(916) 605-62-45 e-mail : <a href="mailto:savchenko@misis.ru">savchenko@misis.ru</a>

## 2. Описание позиций:

Должность	<b>Ассистент</b>
Доля ставки	<b>0,25 ставки</b>
Образовательные дисциплины / курсы	«Биохимия наноматериалов» «Кристаллография» «Методы исследования материалов» «Атомное строение фаз»
Обязанности работника	<p>Обязанности ассистента по кафедре, в том числе предусмотренные должностной инструкцией ассистента НИТУ МИСИС:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Проведение лабораторных и практических занятий по учебным предметам, курсам, дисциплинам (модулям) образовательных программ, согласованных с заведующим кафедрой.</li> <li>- Участие в учебной, учебно-методической и воспитательной работе по дисциплинам, согласованным с заведующим кафедрой.</li> <li>- Контроль за текущей успеваемостью студентов, проверка выполнения обучающимися домашних заданий.</li> <li>- Участие в учебно-профессиональной, проектной, исследовательской и иной деятельностью обучающихся по программам, в том числе подготовкой выпускных квалификационных работ студентов бакалавриата и магистратуры.</li> <li>- Под руководством профессора, доцента или старшего преподавателя (куратора дисциплины) принимает участие в разработке и выполнении рабочих программ дисциплин, разработке методического обеспечения по дисциплинам, согласованным с заведующим кафедрой. Организует и планирует методическое и техническое обеспечение учебных занятий.</li> <li>- Выполнение распоряжений заведующего кафедрой по учебно-методической работе.</li> <li>- Участие в научно-исследовательской работе кафедры, включая исследования и разработку магнитных наноструктурированных и наноразмерных магнитных материалов на основе магнитотвёрдых ферритов для общетехнических и биомедицинских применений.</li> <li>- Подготовка статей и тезисов докладов, участие в научных конференциях; подготовка документов по защите интеллектуальной собственности; повышение собственной квалификации.</li> <li>- Участвует в мероприятиях, связанных с профориентационной работой с абитуриентами по специальностям кафедры.</li> <li>- Проведение консультаций по метрологии и стандартизации выпускных квалификационных работ студентов бакалавриата и магистратуры по направлению подготовки «Функциональные материалы».</li> <li>- В пределах своей компетенции обеспечивает выполнение Политики и Целей в области качества, соблюдает требования к СМК в рамках своей деятельности.</li> </ul>

# ИНСТИТУТ ЭКОТЕХНОЛОГИЙ И ИНЖИНИРИНГА

## Кафедра порошковой металлургии и функциональных покрытий

### 1. Информация о подразделении:

Наименование подразделения	<b>Кафедра: Порошковой металлургии и функциональных покрытий (ПМиФП)</b>
Контактное лицо по вакансии	Бычкова Марина Яковлевна, тел. +7(926) 580-40-26, e-mail: <a href="mailto:bychkova@shs.misis.ru">bychkova@shs.misis.ru</a>

### 2. Описание позиций:

Должность	<b>Доцент</b>
Доля ставки	<b>0,25 ставки</b>
Образовательные дисциплины / курсы	«Технология получения композиционных материалов для авиакосмической промышленности»
Обязанности работника	Проведение лекционных, практических занятий, организация и контроль учебной, учебно-методической и воспитательной работы по дисциплинам, согласованным с заведующим кафедрой; Руководство дипломным проектированием и подготовкой выпускных квалификационных работ студентов бакалавриата, магистратуры и аспирантуры; Подготовка статей и тезисов докладов, участие в научных конференциях; подготовка документов по защите интеллектуальной собственности; повышение собственной квалификации.

Должность	<b>Старший преподаватель</b>
Доля ставки	<b>0,25 ставки</b>
Образовательные дисциплины / курсы	«Физико-химические основы и технологии жаропрочных и жаростойких материалов»
Обязанности работника	Проведение лекционных, практических занятий, организация и контроль учебной, учебно-методической и воспитательной работы по дисциплинам, согласованным с заведующим кафедрой; Руководство дипломным проектированием и подготовкой выпускных квалификационных работ студентов бакалавриата и магистратуры; Подготовка статей и тезисов докладов, участие в научных конференциях; подготовка документов по защите интеллектуальной собственности; повышение собственной квалификации.

# ИНСТИТУТ БАЗОВОГО ОБРАЗОВАНИЯ

## Кафедра физики

### 1. Информация о подразделении:

Наименование подразделения	<b>Кафедра: Физики</b>
Контактное лицо по вакансии	Глазков Василий Николаевич, тел. +7(909) 698-66-58, e-mail <a href="mailto:glazkov.vn@misis.ru">glazkov.vn@misis.ru</a> Андрухова Ольга Витальевна, тел. +7(902)998-96-88 e-mail:andrukhova.ov@misis.ru

### 2. Описание позиций:

Должность	<b>Доцент</b>
Доля ставки	<b>1 ставка</b>
Образовательные дисциплины / курсы	«Физика» «Основы инженерных наук»
Обязанности работника	Обязанности доцента, предусмотренные должностной инструкцией доцента НИТУ МИСИС, в том числе: проведение лекционных, практических занятий, организация и контроль учебной, учебно-методической и воспитательной работы по дисциплинам, согласованным с заведующим кафедрой; организация, руководство и ведение научно-исследовательской работы по профилю кафедры; участие в работе предметной экзаменационной комиссии по специализации кафедры; разработка и реализация рабочих учебных программ дисциплин, разработка и актуализация методического обеспечения курируемых дисциплин, разработка учебников и учебно-методических пособий.

## Кафедра общей и неорганической химии

### 1. Информация о подразделении:

Наименование подразделения	<b>Кафедра: Общей и неорганической химии</b>
Контактное лицо по вакансии	Пестряк Ирина Васильевна, тел. +79032823363, e-mail <a href="mailto:pestryak.iv@misis.ru">pestryak.iv@misis.ru</a>

### 2. Описание позиций:

Должность	<b>Старший преподаватель</b>
Доля ставки	<b>0,25 ставки</b>
Образовательные дисциплины /	Химия (общая химия; органическая химия)

курсы	
Обязанности работника	<p>Проведение лабораторных и практических занятий по дисциплине химия (общая химия и органическая химия) для студентов различных направлений подготовки;</p> <p>разработка олимпиадных заданий по химии для школьников и студентов;</p> <p>разработка междисциплинарных задач для школьников и студентов, тем студенческих проектных работ;</p> <p>актуализация ФОС РПД по дисциплинам кафедры;</p> <p>использование современных образовательных технологий и новых подходов в образовательном процессе;</p> <p>сопровождение курсов в системе управления обучением LMS Moodle;</p> <p>участие в научно-исследовательской работе обучающихся;</p> <p>выполнение распоряжений заведующего кафедрой по научной и учебно-методической работе.</p>

Должность	<b>Доцент</b>
Доля ставки	<b>0,5 ставки</b>
Образовательные дисциплины / курсы	Химия
Обязанности работника	<p>Чтение лекционного курса по химии (общая химия) для студентов первого курса;</p> <p>Ведение лабораторных работ и практических занятий по курсам химии для студентов различных направлений подготовки;</p> <p>Разработка методических материалов по курсу химия (методические пособия, электронные методические пособия, видеоматериалы)</p> <p>Сопровождение курсов в системе управления обучением LMS Moodle;</p> <p>Разработка рабочих программ по преподаваемой дисциплине;</p> <p>Разработка методического обеспечения дисциплины: учебно-методических, учебных пособий, лабораторных практикумов;</p> <p>Разработка олимпиадных заданий по химии для студентов;</p> <p>Руководство научной, проектной работой студентов;</p> <p>Использование современных образовательных технологий и новых подходов в образовательном процессе (перевернутый класс, использование флипчарта);</p> <p>актуализация ФОС РПД по дисциплине химия;</p> <p>выполнение распоряжений заведующего кафедрой по научной и учебно-методической работе.</p>

# ИНСТИТУТ ФИЗИКИ И КВАНТОВОЙ ИНЖЕНЕРИИ

## 1. Информация о подразделении:

Наименование подразделения	<b>Институт физики и квантовой инженерии</b>
Контактное лицо по вакансии	Санникова Надежда Владимировна, тел. +7(929) 566-77-60, e-mail nsannikova@misis.ru

## 2. Описание позиций:

Должность	<b>Директор института</b>
Доля ставки	<b>0,5 ставки</b>
Образовательные дисциплины / курсы	
Обязанности работника	<ul style="list-style-type: none"><li>– осуществляет непосредственное управление деятельностью института;</li><li>– разрабатывает стратегию развития института, обеспечивает систематическое взаимодействие с работодателями, органами государственной и исполнительной власти, органами управления образованием, организациями, учреждениями, предприятиями;</li><li>– руководит учебно-методической, воспитательной и научной работой в институте;</li><li>– возглавляет работу по созданию и реализации на практике профессиональных образовательных программ, учебных планов, программ учебных курсов;</li><li>– организует работу по созданию научно-методического и учебно-методического обеспечения, учебно-воспитательного процесса;</li><li>– создает и читает авторские курсы по дисциплинам, преподаваемым в институте в установленном НИТУ МИСИС порядке и объеме;</li><li>– представляет на утверждение руководству НИТУ МИСИС учебные планы и программы обучения обучающихся (студентов, слушателей), программы курсов в институте, тематику и программы дисциплин по выбору и факультативных предметов;</li><li>– участвует в разработке штатного расписания института с учетом объема и форм, выполняемых в институте педагогической, учебно-воспитательной и других видов работ;</li><li>– участвует в организации педагогической, учебно-воспитательной и других видов работ;</li><li>– организует и проводит профессионально-организационную работу и обеспечивает прием обучающихся (студентов, аспирантов, слушателей) в институт, осуществляет руководство их профессиональной подготовкой;</li><li>– контролирует и регулирует организацию учебного процесса, учебных практикумов и иных видов практик;</li></ul>

- |  |  |
|--|--|
|  | <ul style="list-style-type: none"><li>– осуществляет координацию деятельности учебных и научных подразделений, входящих в состав института;</li><li>– осуществляет общее руководство и координацию научно-исследовательской работы обучающихся (студентов, аспирантов, слушателей), проводимой на кафедрах, в лабораториях, научных студенческих кружках, научных студенческих обществах;</li><li>– обеспечивает внедрение новых технологий обучения и контроля занимающихся (студентов, аспирантов, слушателей), обеспечивает в процессе их обучения внедрение дифференцированной и индивидуальной подготовки;</li><li>– возглавляет работу по формированию кадровой политики в институте, осуществляет совместно с заведующими кафедрами подбор кадров профессорско- преподавательского состава, учебно-вспомогательного, административно- хозяйственного персонала, организует повышение их квалификации;</li><li>– организует и проводит учебно-методические межкафедральные совещания, семинары, научные и научно-методические совещания и конференции;</li><li>– организует, контролирует и принимает участие в международной учебной и научной деятельности института в соответствии с уставом НИТУ МИСИС;</li><li>– руководит работой ученого совета института, осуществляет разработку планов работы института, координацию их с планами работы НИТУ МИСИС, несет ответственность за их выполнение;</li><li>– организует составление и представление института текущей и отчетной документации ректору НИТУ МИСИС, в органы управления образованием;</li><li>– осуществляет общую материальную ответственность за сохранностью и использования должным образом оборудования и материальных ценностей, числящихся за институтом.</li></ul> |
|--|--|

# ВЫКСУНСКИЙ ФИЛИАЛ НИТУ «МИСИС»

## Кафедра электрометаллургии

### 1. Информация о подразделении:

Наименование подразделения	<b>Кафедра: Электрометаллургии</b>
Контактное лицо по вакансии	Чубарова Наталья Юрьевна, +7 (83177) 40876; тел. +7(902) 309-08-09, e-mail: <a href="mailto:chubarova.ni@misis.ru">chubarova.ni@misis.ru</a>

### 2. Описание позиций:

Должность	<b>Заведующий кафедрой</b>
Доля ставки	<b>0,5 ставки</b>
Образовательные дисциплины / курсы	Современные проблемы металлургии Технико-экономические аспекты Научно-исследовательская работа Руководство ВКР бакалавров и магистрантов
Обязанности работника	Разрабатывает стратегию развития деятельности кафедры по направлениям подготовки, укрепляет и развивает связи с работодателями и органами управления образованием. Формирует предложения по улучшению ведения учебного процесса по профилю кафедры. Обеспечивает выполнение государственного образовательного стандарта. Создает условия для формирования у обучающихся основных составляющих компетентности. Определяет педагогические методы и средства обучения в целях обеспечения высокого качества учебного процесса. Организует проведение и контролирует выполнение всех видов учебных занятий по всем формам обучения. Регулярно проводит заседания кафедры. Готовит заключения по учебным программам и дисциплинам кафедры. Создает и читает авторские курсы по дисциплинам кафедры, планы работы кафедры и индивидуальные планы работы преподавателей кафедры. Осуществляет распределение педагогической нагрузки и функциональных обязанностей между работниками кафедры и контролирует своевременность и качество их исполнения. Осуществляет контроль за ознакомительной, учебно-производственной и другими видами практики обучающихся, курсовыми и дипломными работами. Обеспечивает проведение курсовых экзаменов и зачетов, а также промежуточных испытаний обучающихся по отдельным дисциплинам; анализирует их результаты и докладывает о них на заседаниях кафедры. Организует по поручению руководства проведение научно-исследовательской работы на кафедре. Руководит научно-исследовательской работой обучающихся. Организует работу и принимает непосредственное участие в подготовке учебников, наглядных пособий и учебно-методических материалов кафедры. Контролирует качество и выполнение

	индивидуальных планов преподавателей кафедры и иных работников. Ведет педагогическую и научно-исследовательскую работу на кафедре.
--	--

Должность	<b>Профессор</b>
Доля ставки	<b>1 ставка</b>
Образовательные дисциплины / курсы	Научно-исследовательская работа Оборудование металлургических цехов Оборудование современных металлургических цехов Проектирование металлургических цехов Производство специальных сталей Разливка стали и спецэлектрометаллургия Руководство ВКР бакалавров и магистрантов
Обязанности работника	Планирование, организация и контроль учебной, воспитательной и учебно-методической работы по курируемым дисциплинам. Ведение всех видов учебных занятий, руководство курсовыми и дипломными проектами и научно-исследовательской работой бакалавров и магистров. Руководство научно-исследовательской работой по научному направлению работы кафедры (смежным специальностям). Разработка рабочих учебных программ по курируемым дисциплинам, руководство их разработкой другими преподавателями. Участие в научно-методической работе кафедры. Контроль методического обеспечения курируемых дисциплин. Руководство подготовкой учебников, учебных и учебно-методических пособий, конспектов лекций и иного методического материала по курируемым дисциплинам, непосредственное участие в их разработке, в подготовке их к изданию. Участие в организуемых в рамках тематики направлений исследований кафедры семинарах, совещаниях и конференциях. Организация, планирование и руководство самостоятельной работой обучающихся по курируемым дисциплинам, их научно-исследовательской работой.

## Кафедра базовых дисциплин

### 1. Информация о подразделении:

Наименование подразделения	<b>Кафедра: Базовых дисциплин</b>
Контактное лицо по вакансии	Чубарова Наталья Юрьевна, +7 (83177) 40876; тел. +7(902) 309-08-09, e-mail: <a href="mailto:chubarova.ni@misis.ru">chubarova.ni@misis.ru</a>

### 2. Описание позиций:

Должность	<b>Заведующий кафедрой</b>
Доля ставки	<b>0,5 ставки</b>

Образовательные дисциплины / курсы	Технические средства автоматизации и управления. Приводы в технологическом оборудовании, Научно-исследовательская работа. Руководство ВКР бакалавров.
Обязанности работника	<p>Разрабатывает стратегию развития деятельности кафедры по направлениям подготовки, укрепляет и развивает связи с работодателями и органами управления образованием. Формирует предложения по улучшению ведения учебного процесса по профилю кафедры. Обеспечивает выполнение государственного образовательного стандарта. Создает условия для формирования у обучающихся основных составляющих компетентности. Определяет педагогические методы и средства обучения в целях обеспечения высокого качества учебного процесса. Организует проведение и контролирует выполнение всех видов учебных занятий по всем формам обучения. Регулярно проводит заседания кафедры. Готовит заключения по учебным программам и дисциплинам кафедры. Создает и читает авторские курсы по дисциплинам кафедры, планы работы кафедры и индивидуальные планы работы преподавателей кафедры. Осуществляет распределение педагогической нагрузки и функциональных обязанностей между работниками кафедры и контролирует своевременность и качество их исполнения. Осуществляет контроль за ознакомительной, учебно-производственной и другими видами практики обучающихся, курсовыми и дипломными работами. Обеспечивает проведение курсовых экзаменов и зачетов, а также промежуточных испытаний обучающихся по отдельным дисциплинам; анализирует их результаты и докладывает о них на заседаниях кафедры. Организует по поручению руководства проведение научно-исследовательской работы на кафедре. Руководит научно-исследовательской работой обучающихся. Организует работу и принимает непосредственное участие в подготовке учебников, наглядных пособий и учебно-методических материалов кафедры. Контролирует качество и выполнение индивидуальных планов преподавателей кафедры и иных работников. Ведет педагогическую и научно-исследовательскую работу на кафедре.</p>

## Кафедра технологии и оборудования обработки металлов давлением

### 1. Информация о подразделении:

Наименование подразделения	<b>Кафедра: Технологии и оборудования обработки металлов давлением (ТиО ОМД)</b>
Контактное лицо по вакансии	Чубарова Наталья Юрьевна, +7 (83177) 40876; тел. +7(902) 309-08-09, e-mail: <a href="mailto:chubarova.ni@misis.ru">chubarova.ni@misis.ru</a>

### 2. Описание позиций:

Должность	<b>Профессор</b>
Доля ставки	<b>0,25 ставки</b>
Образовательные дисциплины / курсы	Научно-исследовательская работа (НИР) по направлениям подготовки кафедры Руководство ВКР бакалавров и магистрантов
Обязанности работника	Планирование, организация и контроль учебной, воспитательной и учебно-методической работы по курируемым дисциплинам. Ведение всех видов учебных занятий, руководство курсовыми и дипломными проектами и научно-исследовательской работой бакалавров и магистров. Руководство научно-исследовательской работой по научному направлению работы кафедры (смежным специальностям). Разработка рабочих учебных программ по курируемым дисциплинам, руководство их разработкой другими преподавателями. Участие в научно-методической работе кафедры. Контроль методического обеспечения курируемых дисциплин. Руководство подготовкой учебников, учебных и учебно-методических пособий, конспектов лекций и иного методического материала по курируемым дисциплинам, непосредственное участие в их разработке, в подготовке их к изданию. Участие в организуемых в рамках тематики направлений исследований кафедры семинарах, совещаниях и конференциях. Организация, планирование и руководство самостоятельной работой обучающихся по курируемым дисциплинам, их научно-исследовательской работой.

Должность	<b>Профессор</b>
Доля ставки	<b>0,25</b>
Образовательные дисциплины / курсы	Оборудование металлургических цехов Научно-исследовательская работа (НИР) по направлениям подготовки кафедры Руководство ВКР бакалавров и магистрантов
Обязанности работника	Планирование, организация и контроль учебной,

	<p>воспитательной и учебно-методической работы по курируемым дисциплинам. Ведение всех видов учебных занятий, руководство курсовыми и дипломными проектами и научно-исследовательской работой бакалавров и магистров. Руководство научно-исследовательской работой по научному направлению работы кафедры (смежным специальностям). Разработка рабочих учебных программ по курируемым дисциплинам, руководство их разработкой другими преподавателями. Участие в научно-методической работе кафедры. Контроль методического обеспечения курируемых дисциплин. Руководство подготовкой учебников, учебных и учебно-методических пособий, конспектов лекций и иного методического материала по курируемым дисциплинам, непосредственное участие в их разработке, в подготовке их к изданию. Участие в организуемых в рамках тематики направлений исследований кафедры семинарах, совещаниях и конференциях. Организация, планирование и руководство самостоятельной работой обучающихся по курируемым дисциплинам, их научно-исследовательской работой.</p>
--	---