

**Основные показатели научно-исследовательской деятельности**  
**кафедры математики и информатики**  
**Дзержинского филиала ННГУ им. Н.И. Лобачевского**  
**за 2022 год**

№ п/п	Наименование показателя		
<b>1</b>	<b>Количество научных и иных публикаций</b> (= сумме строк 1.1, 1.2, 1.3, 1.4)		<b>2</b>
1.1	в том числе:	научных статей	2
1.2		монографий	
1.3		материалы конференций	
1.4		учебники и учебно-методическая литература	
1.5	из них:	публикаций в российских изданиях	1
1.5.1	в том числе:	в изданиях из перечня ВАК	1
1.5.2		в изданиях, входящих в базу научных публикаций РИНЦ	1
1.6		публикаций в зарубежных изданиях	
1.6.1	в том числе:	в изданиях, входящих в базу данных Scopus	
1.6.2		в изданиях, входящих в базу данных Web Of Science	
<b>2</b>	<b>Количество конференций, симпозиумов, семинаров и школ, в которых участвовали сотрудники кафедры</b> (= сумме строк 2.1, 2.3)		<b>4</b>
2.1	из них:	Международный	2
2.2		Всероссийский	2
2.3		Региональный	
<b>3</b>	<b>Количество грантов и финансируемых НИР, в которых участвовали сотрудники кафедры</b> (= сумме строк 3.1, 3.3)		
3.1	из них:	Заявки на гранты и НИР	
3.2		Полученные гранты и НИР	

3.3		Участие в реализации грантов и НИР	
<b>4</b>	<b>Показатели научной работы со студентами</b>		
4.1	Студентов, участвовавших в олимпиадах и научных конкурсах		18
4.2	Студентов, участвовавших в конференциях и иных научных мероприятиях		21
4.3	Публикаций, выполненных студентами под руководством сотрудников кафедры		3
4.3.1	из них:	научных статей	
4.3.2		материалов конференций	3
4.3.3		без соавторства с преподавателем вуза	
4.4	Медали, дипломы, грамоты, премии, полученные на конкурсах на лучшую научную работу и на выставках		
4.5.	Количество проведенных научных, научно-практических мероприятий для студентов (семинаров, конференций)		
<b>5</b>	<b>Количество курсовых и выпускных работ, выполненных под руководством сотрудников кафедры</b>		
5.1	в том числе:	курсовых работ	72
5.2		выпускных квалификационных работ	9

## 1. Публикации

### Монографии -

#### Публикации в научных журналах

1. Кемайкин Н.К., Павленков М.Н., Маева Л.С. Внедрение процессного подхода в строительной сфере // Экономика: вчера, сегодня, завтра. 2022. Том 12. № 1А. С. 51-59. DOI: 10.34670/AR.2022.44.92.007. [ВАК]

2. Поляков Е.А. Аспекты разработки программного обеспечения для проведения практических занятий в условиях самоизоляции // Научно-аналитический журнал Вестник Санкт-Петербургского университета Государственной противопожарной службы МЧС России. № 3. 2021. С. 145-154. [ВАК]

#### Сборники статей

#### Учебники и учебно-методическая литература

## 2. Конференции, симпозиумы, семинары и школы

### Международные

1. Нажимов А.В., Нажимова Н.А. Использование информационной технологии BLOCKCHAIN для контроля поставок электронных компонентов // Россия в глобальных мировых процессах: история и актуальные проблемы современности: Материалы Всероссийской научно-практической конференции с международным участием. Дзержинск, 2022. - 313 с. 2023. С. 27-31.

2. Поляков Е.А. ИТ в концепции умный город // Россия в глобальных мировых процессах: история и актуальные проблемы современности: Материалы Всероссийской научно-практической конференции с международным участием. Дзержинск, 2022. - 313 с. 2023. С. 32-42

### **Всероссийские и региональные**

1. Онлайн конференция «Матрица Выбора»: как профессионально принимать решения», НОЧУ ОДПО «Акцион-МЦФЭР», Москва, 16.11.2022, без доклада, Сертификат участника. Маева Л.С.

2. Онлайн конференция «Взгляд снаружи»: как профессионально диагностировать проблему», НОЧУ ОДПО «Акцион-МЦФЭР», Москва, 14.12.2022, без доклада, Сертификат участника. Маева Л.С.

### **3. Участие в составе творческого коллектива финансируемой НИР**

#### **Пример**

Заявка на ГРАНТ

### **4. Показатели научной работы со студентами**

#### **УЧАСТИЕ В ОЛИМПИАДАХ (НАУЧНЫХ КОНКУРСАХ)**

Ф.И.О. преподавателя	ФИО студента, N группы	Направления науки	Название олимпиады (конкурса), уровень, место проведения, дата	Результат участия в олимпиаде (занятое место)
Поляков Е.А.	2719ПИ1, 2720ПИ1, 2721ПИ1 18 человек.	Прикладная Информатика, Компьютерные наука, Информационная и кибербезопасность	"Я - Профессионал" yandex.ru/profi, февраль 2022 г.	Сертификаты участников

#### **УЧАСТИЕ В КОНФЕРЕНЦИЯХ, СЕМИНАРАХ И КОНКУРСАХ СТУДЕНЧЕСКИХ РАБОТ**

Ф.И.О. научного руководителя	ФИО студента, N группы	Название мероприятия, уровень, место проведения, дата	Тема исследования	Результат участия (участник, диплом, место, публикация)

### **ПУБЛИКАЦИИ, ВЫПОЛНЕННЫЕ СТУДЕНТАМИ ПОД РУКОВОДСТВОМ СОТРУДНИКОВ КАФЕДРЫ**

1. Водин Д. В., Поляков Е. А. Информационные технологии предупреждения ЧС типа ураганов. / Научные перспективы 2022: Сборник статей участников региональной молодежной научно-технической конференции. Электронное издание / ред. кол. – гл. редактор к.э.н., доцент Демаков И.В. Дзержинск: ННГУ им. Н.И. Лобачевского, 2022. – С. 158-160.

2. Елагин М.Д., Поляков Е. А. ИТ для предотвращения радиационных ЧС. / Научные перспективы 2022: Сборник статей участников региональной молодежной

научно-технической конференции. Электронное издание / ред. кол. – гл.редактор к.э.н., доцент Демаков И.В. Дзержинск: ННГУ им. Н.И. Лобачевского, 2022. – С. 166-168.

3. Мумджян А.А., Поляков Е. А. Способы продвижение коммерческого сайта. / Научные перспективы 2022: Сборник статей участников региональной молодежной научно-технической конференции. Электронное издание / ред. кол. – гл.редактор к.э.н., доцент Демаков И.В. Дзержинск: ННГУ им. Н.И. Лобачевского, 2022. – С. 175-179.