

Анкета кандидата на выборы декана факультета безопасности



ФИО	Давыдова Елена Михайловна
Ученая степень	к.т.н.
Ученое звание	-
Должность	Доцент каф. КИБЭВС, и. о. декана ФБ
Стаж работа:	
- общий	45
- педагогический	29 лет

Краткая характеристика

В 1976 г. окончила Томский государственный университет по специальности «Прикладная математика». По распределению работала в НИИ АЭМ. Являлась ответственным исполнителем договоров, заключенных с производственным объединением «Контур». С 1992 г. работала на кафедре КЭВА, затем КИБЭВС. С 2003 г. была заведующим вторым отделением Филиала ТУСУР в г. Сургуте. В 2006 г. защитила кандидатскую диссертацию (18.05.06). С 2011 г. – зам. зав. кафедрой КИБЭВС по учебной работе. С 25 января 2014 г. работала и. о. декана факультета безопасности, затем до 2020 г. деканом ФБ. Назначена и. о. декана ФБ в мае 2021 г. Количество научных работ – более 140. Является членом УМО вузов России по образованию в области информационной безопасности. С 2011 г. – эксперт Росаккредагентства по направлению «Информационная безопасность». Последний год занималась подготовкой и прохождением профессионально-общественной аккредитации образовательных программ по техническим направлениям и специальностям (направление подготовки Информационная безопасность) (апрель 2021 г.). В октябре 2021 г. – подготовка и прохождение общественной аккредитации (направление подготовки Экономическая безопасность).

Научная работа

Область научных интересов: теоретическое обоснование общих закономерностей итеративного научения, анализ известных и построение новых математических моделей итеративного научения, математические модели в информационном противоборстве.

Педагогическая деятельность

Читает лекционные курсы и проводит лабораторные и практические занятия по дисциплинам: Введение в специальность, Дискретная математика, Теоретические основы компьютерной безопасности, Моделирование информационно-аналитических систем. Осуществляет руководство преддипломной практикой и дипломированием. Под руководством защищено более 120 ВКР.

Основные показатели деятельности

РИНЦ		WoS		Scopus		Кол-во за 5 лет				
h-индекс	кол-во статей	h-индекс	кол-во статей	h-индекс	кол-во статей	научных публикаций	учебных публикаций	патентов	защит диссерт. на соискание ученой степени к.н., д.н. (научное рук-во)	объем НИОКР (рук-ль)
4	60	-	-	-	-	7	5	-	-	-

Повышение квалификации

1) Диплом о профессиональной переподготовке № 702404072803 от 29.12.2018, «Информационная безопасность», Томский государственный университет систем управления и радиоэлектроники, 504 часа.

- 2) Удостоверение о повышении квалификации № 540800117322 от 06.10.2018, «Подготовка экспертов, привлекаемых к процедурам государственной аккредитации образовательной деятельности», Новосибирский государственный технический университет, 24 часа.
- 3) Удостоверение о повышении квалификации № 702407651541 от 29.06.2018, «Комплексное обеспечение безопасности информационных систем», ООО "Удостоверяющий Центр Сибири", 36 часов
- 4) Удостоверение о повышении квалификации № 702408380365 от 18.12.2018, «Технологии построения и обеспечения безопасности систем Интернета вещей», Томский государственный университет систем управления и радиоэлектроники, 72 часа.
- 5) Удостоверение о повышении квалификации № 702405429045 от 07.05.2018, Электронное обучение: разработка и использование электронного курса в учебном процессе, ФГБОУ ВО «Томский государственный университет систем управления и радиоэлектроники», 72 часов.
- 6) Удостоверение о повышении квалификации №702408380636 от 20.10.2018, "Педагогика и психология высшего образования с учетом обучения лиц с ОВЗ и инвалидов", ФГБОУ ВО «Томский государственный университет систем управления и радиоэлектроники», 36 часов.

Поощрения

- 1) Почётное звание «Почётный работник сферы образования Российской Федерации».
- 2) Дважды Лауреат премии Томской области в сфере образования, науки, здравоохранения и культуры.
- 3) Знак «Ветеран труда Томской области».