

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Емельянов Сергей Геннадьевич  
Должность: ректор  
Дата подписания: 19.02.2024 17:12:57  
Уникальный программный ключ:  
9ba7d3e34c012eba476ffd2d064cf2781953be730df2374d16f3c0ce536f0fc6

## Сведения о реализации основной образовательной программы

Защищённые информационные системы (по модели дуального обучения) (очная)

основная образовательная программа

### Магистр

присваиваемая квалификация (для основных профессиональных образовательных программ)

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Юго-Западный государственный университет» (ФГБОУ ВО «Юго-западный государственный университет»), Юго-Западный государственный университет, ФГБОУ ВО «ЮЗГУ», ЮЗГУ)

полное и сокращенное (при наличии) наименования образовательной организации или организации, осуществляющей обучение (далее – организация)

### Раздел 1. Общие сведения

1.1. Основная образовательная программа реализуется в соответствии с федеральным государственным образовательным стандартом, утвержденным Министерством образования и науки Российской Федерации или Министерством науки и высшего образования Российской Федерации от 26 ноября 2020г. № 1455.

1.2 Основная образовательная программа реализуется в соответствии с образовательным стандартом, утвержденным самостоятельно на основании части 10 статьи 11 Федерального закона от 29.12.2012 №273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»

1.3. Основная образовательная программа содержит сведения, составляющие государственную тайну, нет

1.4. Основная образовательная программа реализуется с применением исключительно электронного обучения, дистанционных образовательных технологий нет

## Раздел 2. Условия реализации основной образовательной программы

2.1. Сведения о педагогических (научно-педагогических) работниках, участвующих в реализации основной образовательной программы, и лицах, привлекаемых к реализации основной образовательной программы на иных условиях:

№ п/п	Наименование учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей), практики, иных видов учебной деятельности, предусмотренных учебным планом образовательной программы	Фамилия, имя, отчество (при наличии) педагогического (научно-педагогического) работника, участвующего в реализации основной образовательной программы	Условия привлечения (по основному месту работы, на условиях внутреннего/ внешнего совместительства; на условиях договора гражданско-правового договора педагогических (научно-педагогических) работников	Информация о наличии ученой степени, ученого звания, наград, международных почетных званий или премий, в том числе полученных в иностранном государстве и признанных в Российской Федерации, и (или) государственных почетных званий в соответствующей профессиональной сфере, и (или) лауреатства государственных премий в соответствующей профессиональной сфере и приравненного к ним членства в творческих союзах, лауреатства, побед и призов в творческих конкурсах	Объем учебной нагрузки	
					Количество часов	доля ставки
1	2	3	4	5	8	9
1	Защищённые информационные системы	Кулешова Е.А.	По основному месту работы	Б.з., к.т.н.	127,15	0,14
2	Управление информационной безопасностью	Островский Е.О.	По внешнему совместительству	Доцент, к.т.н.	108,15	0,12
3	Профессиональный иностранный язык	Попадинец Р. В.	По основному месту работы	Доцент, к.ф.н.	66,2	0,07
4	Современная философия и методология науки	Асеева И.А.	По основному месту работы	Профессор, д.филос.н.	54,1	0,06
5	Экономика и управление	Томакова И.А.	По основному месту работы	Доцент, к.т.н.	46,1	0,05
6	Оценка защищённости информационных систем	Марухленко А.Л.	По основному месту работы	Доцент, к.т.н.	54,1	0,06

7	Технологии обеспечения информационной безопасности	Ефремов М.А.	По основному месту работы	Доцент, к.т.н.	127,15	0,14
8	Прикладные математические задачи информационной безопасности	Добрица В.П.	По основному месту работы	Профессор, д.ф.-м.н.	73,15	0,08
9	Методы и средства защиты информации в системах электронного документооборота	Таныгин М.О.	По внутреннему совместительству	Доцент, д.т.н.	73,15	0,08
10	Теоретические основы компьютерной безопасности	Добрица В.П.	По основному месту работы	Профессор, д.ф.-м.н.	54,1	0,06
11	Моделирование технических объектов и систем управления	Таныгин М.О.	По внутреннему совместительству	Доцент, д.т.н.	77,15	0,09
12	Организация работ по обеспечению безопасности в информационных системах	Кулешова Е.А.	По основному месту работы	Б.з., к.т.н.	91,15	0,1
13	Управление разработкой систем безопасности	Марухленко А.Л.	По основному месту работы	Доцент, к.т.н.	91,15	0,1
14	Технологии распределённых реестров	Добрица В.П.	По основному месту работы	Профессор, д.ф.-м.н.	46,1	0,05
15	Организация аудита информационной безопасности	Ефремов М.А.	По основному месту работы	Доцент, к.т.н.	54,1	0,06
16	Информационно-аналитические системы безопасности	Таныгин М.О.	По внутреннему совместительству	Доцент, д.т.н.	54,1	0,06
17	Производственная практика (исследовательская работа)	Марухленко А.Л.	По основному месту работы	Доцент, к.т.н.	24	0,03
18	Производственная практика по получению	Таныгин М.О.	По внутреннему совместительству	Доцент, д.т.н.	60	0,07

	умений и навыков управленческой деятельности					
19	Производственная эксплуатационная практика	Таныгин М.О.	По внутреннему совместительству	Доцент, д.т.н.	24	0,03
20	Производственная проектно-технологическая практика	Федосов Д.В.	По договору ГПХ	Б.с., б.з.	72	0,08
21	Производственная преддипломная практика	Карасовский В.В.	По внешнему совместительству	С.н.с., к.т.н.	4	0,004

## 2.2 Сведения о научно-педагогическом работнике, осуществляющем общее руководство научным содержанием программы магистратуры:

№ п/п	Фамилия, имя, отчество (при наличии) научно-педагогического работника	Условия привлечения (по основному месту работы, на условиях внутреннего/внешнего совместительства; на условиях договора гражданско-правового договора	Ученая степень, (в том числе ученая степень, присвоенная за рубежом и признаваемая в Российской Федерации)	Тематика самостоятельного научно-исследовательского (творческого) проекта (участие в осуществлении таких проектов) по направлению подготовки, а также наименование и реквизиты документа, подтверждающие его закрепление	Публикации (название статьи, монографии и другое; наименование журнала/издания, год публикации) в:		Апробация результатов научно-исследовательской (творческой) деятельности на национальных и международных конференциях (название, статус конференций, материалы конференций, год выпуска)
					ведущих отечественных рецензируемых научных журналах и изданиях	зарубежных рецензируемых научных журналах и изданиях	

1	Таныгин Максим Олегович	Работа по совместительству (внутренняя)	Доктор технических наук	Безопасность распределенных информационно-управляющих систем Приказ 181 от 17 февраля 2023 года «Об утверждении руководителей научного содержания образовательных программ высшего образования – программ магистратуры»	<p>Использование статистических характеристик потоков сообщений для повышения достоверности аутентификации их источника. Таныгин М.О., Плугатарев А.В., Митрофанов А.В. Телекоммуникации. 2023. № 2. С. 2-8.</p> <p>Исследование характеристик сетей LoRaWAN. Таныгин М.О., Гончаров А.С. Телекоммуникации. 2023. № 3. С. 32-39.</p> <p>Модель размещения данных во внутренней памяти вычислителя, реализующего схему кодирования данных в режиме сцепления блоков / М. О. Таныгин, А. А. А. Ахмад, О. В. Казакова, Д. Голубов // Известия Юго-Западного государственного университета. – 2023. – Т. 27, № 1. – С. 73-91. – DOI 10.21869/2223-1560-2023-27-1-73-91.</p> <p>Исследование характеристик современных генераторов псевдослучайных последовательностей / Е. А. Кулешова, М. О. Таныгин //</p>	<p>The method for reducing memory costs for messages processing. Tanygin M.O., Efremov M.A., Tanygina E.A. 2023 International Russian Automation Conference (RusAutoCon). 2023</p>	<p>Показатель расширения как важнейшая характеристика модуляции Lora / А. С. Гончаров, Т. В. Миرونюк, Д. Л. Самсонов, М. О. Таныгин // Современные информационные технологии и информационная безопасность : сборник научных статей 2-й Всероссийской научно-технической конференции, Курск, 28 февраля 2023 года. – Курск: Юго-Западный государственный университет, 2023. – С. 18-20.</p> <p>Современные системы информационной безопасности виртуальных банков / Л. А. Сажин, А. Л. Марухленко, М. О. Таныгин // Современные</p>
---	-------------------------	-----------------------------------------	-------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

				<p>Телекоммуникации. – 2023. – № 7. – С. 28-39. – DOI 10.31044/1684-2588-2023-0-7-28-39.</p> <p>Реализация системы обнаружения вторжений с использованием нейронной сети / Е. А. Кулешова, А. Л. Марухленко, М. О. Таныгин [и др.] // Прикаспийский журнал: управление и высокие технологии. – 2023. – № 3(63). – С. 54-63. – DOI 10.54398/20741707_2023_3_54.</p> <p>Организация хранения результатов промежуточных вычислений в задачах аутентификации источников сообщений ограниченной длины / М. О. Таныгин, А. А. Чеснокова, В. П. Добрица // Труды МАИ. – 2023. – № 133.</p> <p>Математическая интерпретация результатов когнитивного анализа метаданных сетевых пакетов / М. О. Таныгин, В. П. Добрица, А. В. Митрофанов, Х. И. Ахмат // Известия Юго-Западного государственного университета. – 2023. – Т. 27, № 3. – С. 66-78. – DOI</p>	<p>информационные технологии и информационная безопасность : сборник научных статей 2-й Всероссийской научно-технической конференции, Курск, 28 февраля 2023 года. – Курск: Юго-Западный государственный университет, 2023. – С. 94-98.</p> <p>Model for Determining the Message Source by Analyzing Their Arrival Time. Tanygin M.O., Chesnokova A.A. 2023 International Russian Automation Conference (RusAutoCon). 2023.</p> <p>Модификация метода записи данных дистанционно согласовываемого электронного документа в блокчейне / М. О. Таныгин, Д. А.</p>
--	--	--	--	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

					10.21869/2223-1560-2023-27-3-66-78.	Стребков, К. Д. Стребков // Информационные и космические технологии: состояние, проблемы и пути решения : сборник научных статей по материалам VII Всероссийской научно-практической конференции, Курск, 13–15 апреля 2023 года. – Курск: Юго-Западный государственный университет, 2023. – С. 196-207.
--	--	--	--	--	-------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

2.3 Сведения о научно-педагогических работниках, участвующих в реализации основной образовательной программы, и лицах, привлекаемых организацией к реализации образовательной программы на иных условиях, являющихся руководителями и (или) работниками иных организаций, осуществляющими трудовую деятельность в профессиональной сфере, соответствующей профессиональной деятельности, к которой готовятся обучающиеся (далее - специалисты-практики):

№ п/п	Фамилия, имя, отчество (при наличии) специалиста- практика	Наименование организации, осуществляющей деятельность в профессиональной сфере, в которой работает специалист-практик по основному месту работы или на условиях внешнего штатного совместительства	Занимаемая специалистом-практиком должность	Общий трудовой стаж работы специалиста-практика в организациях, осуществляющих деятельность в профессиональной сфере, соответствующей профессиональной деятельности, к которой готовится обучающийся
1	2	3	4	6

1	Островский Е.О.	Научно-исследовательское управление Научно-исследовательского испытательного центра (г.Курск) ФГУП "18 Центральный научно-исследовательский институт" Министерства обороны Российской Федерации	Ведущий научный сотрудник	21
2	Карасовский В.В.	ООО «ЦСБ «ЩИТ-ИНФОРМ»	Генеральный директор	18
3	Федосов Д.В.	ООО «ВТИ-Сервис»	Генеральный директор	20

2.3. Наличие электронной информационно-образовательной среды адрес ссылки на информацию, размещенную на официальном сайте организации в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» <https://swsu.ru/>

2.4. Наличие внутренней системы оценки качества образования [https://swsu.ru/omk/customer\\_satisfaction/](https://swsu.ru/omk/customer_satisfaction/)