

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Емельянов Сергей Геннадьевич

Должность: ректор

Дата подписания: 24.03.2024 21:51:34

Уникальный программный ключ:

9ba7d3e34c012eba476ffd2d064cf2781953be730df2374d16f3c0ce534f02c6

Сведения о реализации основных образовательных программ высшего образования

12.03.04 Биотехнические системы и технологии

основная образовательная программа высшего образования (далее - основная образовательная программа)

Бакалавр

присваиваемая квалификация

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 « 19 » сентября 2017 г. №950 .

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» нет

реквизиты локального акта организации об утверждении образовательного стандарта

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

да/нет

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

да/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 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 педагогического работника	
					количество часов	доля от ставки
1	2	3	4	5	6	7
1.	Философия	Черкашин Михаил Дмитриевич	штатный	Кандидат философских наук, доцент	36,1	0,040
2.	История	Горюшкина Наталья Евгеньевна	штатный	Доктор исторических наук, профессор	18,1	0,020
		Бормотова Александра Руменовна	штатный	-	18	0,020
3.	Иностранный язык	Тененёва Ирина Витальевна	штатный	Кандидат филологических наук, доцент	82,3	0,091
		Тененёва Наталья Витальевна	штатный	Кандидат педагогических наук, доцент	80	0,089
5.	Безопасность жизнедеятельности	Тимофеев Геннадий Павлович	штатный	Кандидат технических наук, доцент	36,1	0,040
6.	Физическая культура и спорт	Скриплева Елена Викторовна	штатный	Кандидат педагогических наук, доцент	36,1	0,040
7.	Иностранный язык в профессиональной сфере	Казакова Людмила Николаевна	штатный	Кандидат филологических наук, доцент	28,10	0,031
8.	Русский язык и культура речи	Коробкова Наталья Владимировна	штатный	Кандидат филологических наук, доцент	36,1	0,040
9.	Высшая математика	Машков Евгений Юрьевич	штатный	Кандидат физико-математических наук, доцент	30,575	0,034
		Фильчакова Светлана Владимировна	штатный	-	61,15	0,068
		Жилина Кира Викторовна	штатный	Кандидат технических наук, доцент	30,575	0,034
		Хохлов Николай Александрович	штатный	Доктор физико-математических наук, доцент	30,575	0,034
		Панина Елена Анатольевна	штатный	-	30,575	0,034
10.	Алгебра и геометрия	Фильчакова Светлана Владимировна	штатный	-	18	0,02
		Моргунова Надежда Алексеевна	штатный	Кандидат технических наук, доцент	19,15	0,021
11.	Физика	Беседин Александр Геннадьевич	штатный	Кандидат физико-математических наук, б/з	110,3	0,123
		Игнатенко Николай Михайлович	штатный	Доктор физико-математических наук, доцент	18	0,020
12.	Информатика	Конаныхина Татьяна Николаевна	штатный	Кандидат технических наук, доцент	37,15	0,041
13.	Экономика	Каширцева Анна Юрьевна	штатный	Кандидат экономических наук, б/з	36,1	0,040
14.	Правоведение	Картамышева Наталья Викторовна	штатный	Кандидат исторических наук, доцент	36,1	0,040
15.	Социология	Ветрова Оксана Александровна	штатный	Кандидат социологических наук, доцент	36,1	0,040
16.	Психология	Тарасова Надежда Владимировна	штатный	Кандидат педагогических наук, доцент	18,1	0,020
		Тимофеев Никита Сергеевич	штатный	-	18	0,020
17.	Экология	Белякова Ольга Ивановна	штатный	Кандидат биологических наук, доцент	36,1	0,040
18.	Химия	Уварова Татьяна Александровна	штатный	Кандидат педагогических наук, б/з	18,1	0,020
		Фатянова Елена Александровна	штатный	Кандидат химических наук, доцент	18	0,020
19.	Введение в направление подготовки и	Запольский Александр Дмитриевич	внутренний совместитель	Кандидат экономических наук, б/з	18	0,020

	планирование профессиональной карьеры	Кореневский Николай Алексеевич	штатный	Доктор технических наук, профессор	18,1	0,020
		Родионова Софья Николаевна	штатный	Кандидат технических наук, доцент	18	0,020
20.	Основы конструкторской и проектной документации	Яночкина Ольга Олеговна	штатный	Кандидат технических наук, доцент	36,1	0,040
21.	Прикладная механика	Политов Евгений Николаевич	штатный	Кандидат технических наук, доцент	43,15	0,048
22.	Конструкционные и биоматериалы	Ключникова Ольга Евгеньевна	штатный	-	36,1	0,040
23.	Метрология, стандартизация и технические измерения	Титов Виталий Семенович	штатный	Доктор технических наук, профессор	19,15	0,021
		Коломиец Елена Александровна	штатный	Кандидат технических наук, б/з	18	0,020
24.	Электротехника	Романченко Александр Семенович	штатный	Кандидат технических наук, доцент	36,1	0,040
		Башмакова Ирина Алексеевна	штатный	Кандидат технических наук, б/з	18	0,020
25.	Экономическая культура и финансовая грамотность	Бессонова Елена Анатольевна	штатный	Доктор экономических наук, профессор	18,1	0,020
		Коптева Жанна Юрьевна	штатный	Кандидат экономических наук, б/з	18	0,020
26.	Основы информационной безопасности	Ефремов Михаил Александрович	штатный	Кандидат технических наук, доцент	36,1	0,040
27.	Патентный поиск и организация защиты объектов интеллектуальной собственности в сфере биотехнических систем и технологий	Храмцова Елена Георгиевна	внутренний совместитель	-	36,1	0,040
28.	Элективные курсы по физической культуре	Скриплева Елена Викторовна	штатный	Кандидат педагогических наук, доцент	16,45	0,018
		Калобаев Владимир Николаевич	штатный	-	16,45	0,018
		Скобликова Татьяна Владимировна	штатный	Доктор педагогических наук, профессор	32,9	0,037
		Цуканова Ольга Михайловна	штатный	Кандидат исторических наук, б/з	16,45	0,018
		Уколова Галина Борисовна	штатный	-	16,45	0,018
		Верюгин Вячеслав Николаевич	штатный	-	65,8	0,073
29.	Методы проведения медико-биологических и экологических экспериментов	Стародубцева Лилия Викторовна	штатный	Кандидат технических наук, доцент	19,15	0,021
		Аксёнов Виталий Вячеславович	штатный	-	36	0,040
30.	Управление в биотехнических системах	Артеменко Михаил Владимирович	штатный	Кандидат биологических наук, доцент	18,1	0,020
		Аксёнов Виталий Вячеславович	штатный	-	16	0,018
31.	Биология	Агарков Николай Михайлович	штатный	Доктор медицинских наук, профессор	36,1	0,040
32.	Биоинформатика	Артеменко Михаил Владимирович	штатный	Кандидат биологических наук, доцент	36,1	0,040
33.	Приборы и комплексы для лабораторного анализа	Стародубцева Лилия Викторовна	штатный	Кандидат технических наук, доцент	36,1	0,040
34.	Системный анализ	Агарков Николай Михайлович	штатный	Доктор медицинских наук, профессор	18,1	0,020
		Аксёнов Виталий Вячеславович	штатный	-	18	0,020
35.	Биотехнические системы медицинского назначения	Кореневский Николай Алексеевич	штатный	Доктор технических наук, профессор	25,15	0,028
		Родионов Дмитрий Сергеевич	внешний совместитель	Кандидат технических наук	24	0,027
36.	Проектирование электронной медицинской аппаратуры	Кореневский Николай Алексеевич	штатный	Доктор технических наук, профессор	33,15	0,037
		Родионова Софья Николаевна	штатный	Кандидат технических наук, доцент	48	0,053
37.	Учебно-исследовательская работа	Кореневский Николай Алексеевич	штатный	Доктор технических наук, профессор	36,1	0,040
38.	Электроника	Стародубцева Лилия Викторовна	штатный	Кандидат технических наук, доцент	57,15	0,064
39.	Узлы и элементы биотехнических систем	Родионова Софья Николаевна	штатный	Кандидат технических наук, доцент	54	0,060
		Филист Сергей Алексеевич	штатный	Доктор технических наук, профессор	24	0,027
40.	Электроды для измерения биоэлектрических потенциалов	Стародубцева Лилия Викторовна	штатный	Кандидат технических наук, доцент	14,1	0,016
		Аксёнов Виталий Вячеславович	штатный	-	14	0,016

41.	Беспроводные технологии передачи данных	Кузьмин Александр Алексеевич	внешний совместитель	Кандидат технических наук, доцент	17,15	0,019
		Аксёнов Виталий Вячеславович	штатный	-	18	0,020
42.	Медицинские базы данных и экспертные системы	Родионова Софья Николаевна	штатный	Кандидат технических наук, доцент	54,1	0,060
43.	Конструирование и технология биотехнических систем	Кузьмин Александр Алексеевич	внешний совместитель	Кандидат технических наук, доцент	38,65	0,043
		Родионов Дмитрий Сергеевич	внешний совместитель	Кандидат технических наук	36	0,040
44.	Первичные цепи и сигналы биотехнических систем	Стародубцева Лилия Викторовна	штатный	Кандидат технических наук, доцент	36,65	0,041
		Родионов Дмитрий Сергеевич	внешний совместитель	Кандидат технических наук	18	0,020
		Аксёнов Виталий Вячеславович	штатный	-	18	0,020
45.	Цифровые элементы и микропроцессорные системы медицинской техники	Кузьмин Александр Алексеевич	внешний совместитель	Кандидат технических наук, доцент	19,15	0,021
		Родионов Дмитрий Сергеевич	внешний совместитель	Кандидат технических наук	48	0,053
46.	Автоматизированные системы расчета и проектирования электронных схем	Кузьмин Александр Алексеевич	внешний совместитель	Кандидат технических наук, доцент	19,15	0,021
		Родионов Дмитрий Сергеевич	внешний совместитель	Кандидат технических наук	46	0,051
47.	Язык СИ	Кузьмин Александр Алексеевич	внешний совместитель	Кандидат технических наук, доцент	24,1	0,027
48.	Основы томографических исследований	Стародубцева Лилия Викторовна	штатный	Кандидат технических наук, доцент	54,1	0,060
49.	Теория и технология программирования для биотехнических систем	Стародубцева Лилия Викторовна	штатный	Кандидат технических наук, доцент	56,15	0,062
50.	Биофизические основы живых систем	Стародубцева Лилия Викторовна	штатный	Кандидат технических наук, доцент	37,15	0,041
51.	Эксплуатация и ремонт биотехнических систем медицинского назначения	Родионова Софья Николаевна	штатный	Кандидат технических наук, доцент	19,15	0,021
		Родионов Дмитрий Сергеевич	внешний совместитель	Кандидат технических наук	36	0,040
52.	Основы взаимодействия физических полей с биологическими объектами	Стародубцева Лилия Викторовна	штатный	Кандидат технических наук, доцент	28,1	0,031
53.	Научно-исследовательская работа	Филист Сергей Алексеевич	штатный	Доктор технических наук, профессор	36,1	0,040
54.	Методы сбора и анализа медико-биологической информации	Филист Сергей Алексеевич	штатный	Доктор технических наук, профессор	113,3	0,126
55.	Информационные технологии для биотехнических систем	Шаталова Ольга Владимировна	штатный	Доктор технических наук, доцент	56,15	0,062
56.	Моделирование биологических процессов и систем	Шаталова Ольга Владимировна	штатный	Доктор технических наук, доцент	37,15	0,041
57.	Стандартные программные средства в имитационном моделировании биотехнических систем	Шаталова Ольга Владимировна	штатный	Доктор технических наук, доцент	19,15	0,021
		Аксёнов Виталий Вячеславович	штатный	-	36	0,040
		Разумова Ксения Викторовна	внутренний совместитель	Кандидат технических наук	18	0,020
		Стародубцева Лилия Викторовна	штатный	Кандидат технических наук, доцент	61,25	0,068
		Крупчатников Роман Анатольевич	внешний совместитель	Доктор технических наук, профессор	48	0,053
58.	Введение в MATLAB	Шаталова Ольга Владимировна	штатный	Доктор технических наук, доцент	18,1	0,020
		Аксёнов Виталий Вячеславович	штатный	-	18	0,020
59.	Учебная практика: научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)	Артеменко Михаил Владимирович	штатный	Кандидат биологических наук, доцент	48	0,053

60.	Учебная ознакомительная практика	Скопин Дмитрий Евгеньевич	штатный	Кандидат технических наук, доцент	48	0,053
61.	Производственная проектно-конструкторская практика	Стародубцева Лилия Викторовна	штатный	Кандидат технических наук, доцент	12	0,013
62.	Производственная преддипломная практика	Родионова Софья Николаевна	штатный	Кандидат технических наук, доцент	4	0,004

2.2. Сведения о научно-педагогических работниках, участвующих в реализации основной образовательной программы, и лицах, привлекаемых к реализации основной 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 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	5
1	Кузьмин Александр Алексеевич	ООО «СТОП-БЕДА»	Главный конструктор	22 года
2	Скопин Дмитрий Евгеньевич	ООО «Хелп Медиком Групп»	Генеральный директор	12 лет
3	Родионов Дмитрий Сергеевич	Филиал АО «Концерн Росэнергоатом» «Курская	Инженер	8 лет

2.3. Наличие электронной информационно-образовательной среды <https://swsu.ru/eios/>

адрес ссылки на информацию, размещенную на официальном сайте организации в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»

2.4. Наличие внутренней системы оценки качества образования <https://swsu.ru/omk/>

адрес ссылки на информацию, размещенную на официальном сайте организации в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»