МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Карпик Александр Петрович

Должность: Ректор
План добрен Ученым советом вуза
Дата подписания: 31.07.2023 16:38:52

Протокол Жбол 3101 2023 ый ключ:

a39e282e90641dbfb797f1313debf95bcf6e16d5fea095734363b079f634fbda

27.03.05

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

"Сибирский государственный университет геосистем и технологий"

Институт оптики и технологий информационной безопасности

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата



27.03.05 Инноватика

Профиль: Управление инновациями

Кафедра: Специальных устройств, инноватики и метрологии

	Квалификация: бакалавр							
	Программа подготовки: академический бакалавриат							
Форма обучения: Очная								
	Срок получения образования: 4г							

Год начала подготовки (по учебному плану)

Учебный год

Образовательный стандарт (ФГОС)

2023	
2023-2024	
No 870 ot 31 07 2020	

Код	од Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты												
06 СВЯЗЬ, ИНФОРМАЦИОННЫЕ И КОММУНИКАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ													
06.016	РУКОВОДИТЕЛЬ ПРОЕКТОВ В ОБЛАСТИ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ												
40	40 СКВОЗНЫЕ ВИДЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В ПРОМЫШЛЕННОСТИ												
40.033	СПЕЦИАЛИСТ ПО СТРАТЕГИЧЕСКОМУ И ТАКТИЧЕСКОМУ ПЛАНИРОВАНИЮ И ОРГАНИЗАЦИИ ПРОИЗВОДСТВА												

	Основной	Типы задач профессиональной деятельности					
+ проектный							
	организационно-управленческий						
	=	производственно-технологический					

СОГЛАСОВАНО

Проректор по УиВР

Директор ИОиТИБ

Календарный учебный график 2023-2024 г.

Mec		Ce	ентяб	рь			0	ктяб	рь			Ho	ябрь			Дека	абрь			5	Інвар	Ь			Фев	раль			Ma	арт			A	Апрел	ΙЬ			Ma	ай			Ию	НЬ			ı	Июль	•			Авг	уст	
Пн		4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26
Вт		5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27
Ср		6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28
Чт		7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	29	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29
Пт	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30
Сб	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	31
Вс	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	
Нед	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53
Пн																				Э																						Э	Э								П		
Вт											1									Э							1															Э	Э								1		
Ср																			*	Э	`															*				ľ		*	Э	_	16	ır	16	К	К	1,	1,,	ıc	16
Чт																			-1-	Э	J															*	*			ľ	Э	Э	Э	Э	ĸ	К	K	K	K	К	К	ĸ	^
Пт											1									Э					1	*	1	*								*	*				Э	Э	Э								ı		
Сб										*	1									Э					1		1														Э	Э	Э								ı		

Сводные данные

			Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4		Итого
		Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8	Всего	VIIOIO
	Теоретическое обучение	17 1/6	18 2/6	35 3/6	17 2/6	19 4/6	37	17 2/6	17 2/6	34 4/6	16 5/6	8	24 5/6	132
Э	Экзаменационные сессии	2	3 2/6	5 2/6	2 3/6	2	4 3/6	2	3 3/6	5 3/6	1 3/6	4/6	2 1/6	17 3/6
У	Учебная практика					2	2		2	2				4
П	Производственная практика								2	2		8	8	10
Д	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы											6	6	6
К	Каникулы		9	9	1	6 3/6	7 3/6	1 1/6	5 5/6	7		8 5/6	8 5/6	32 2/6
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	1 1/6 (7 дн)	1 2/6 (8 дн)	2 3/6 (15 дн)	1/6 (1 дн)	5/6 (5 дн)	1 (6 дн)	1/6 (1 дн)	5/6 (5 дн)	1 (6 дн)	1 3/6 (9 дн)	5/6 (5 дн)	2 2/6 (14 дн)	6 5/6 (41 дн)
(не в	олжительность обучения ключая нерабочие праздничные дни и кулы)	бо	более 39 нед. более 39		олее 39 не	·д.	бо	элее 39 не	·д.	бо				
Итог	0	20 2/6	32	52 2/6	21	31	52	20 4/6	31 3/6	52 1/6	19 5/6	32 2/6	52 1/6	208 4/6
Студ	ентов													
Груп	Групп													

Форма контроля	$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	Синестр 2 Синестр 3	Nypc 2 Conscrp 4	Nypc 3 Connecty 5 Connecty 6	Курс 4 Закреплення кафеда Семестр 7 Семестр 8
Сеттать в Индиск Налическамие Зова Зачет Зачет КП КО Контр. Дон К Сирк 300 8 200 977 Дон К Контр. Дон К Сирк 300 977 Дон К Контр. Дон К К К К К К К К К К К К К К К К К К К	to Date Took neet set. Agt. CP Kert 1.6. Kert. ON. Agt. CP Son 1.6. Kert. ON. Agt. Dec Date Date Date Date Date Date Date Date	Le. Koer. Ays. Rex Ref Rp CP Koer Le. Koer. Ays. Rex Ref	To CP Nort 2.6. Kort. 265. Apr. Dec Dati Dp CP Nort 2.6. Kort. 265. Apr.	g fier field fip CP Koet s.e. Koet. Ags. fiex field fip CP Moet com-	
Обязательная часть	210 7886 7886 3996 3996 3142 900 26 596 597 103 236 336 108 102 3672 3672 1822 1822 1382 468 22 444 444 170 103 171 240 108	25 414 414 144 144 126 306 180 20 357 357 168 51 1	40 386 108 30 560 560 240 40 280 452 108 27 476 479 38 255 108 10 200 200 80 40 80 124 36 13 204 20	4 100 104 228 36 8 152 152 38 114 136	4 51 51 17 34 93
DESITEMAN SERVICES	4 144 144 144 122 122 22 2 68 68 34 34 34 4 3 108 108 36 36 72	2 54 54 18 36 18 3 36 36 18 18 72			9 Привовыя и социальностикую 9 Привовым и социальностикую 4 Явыковой (портавление и каке) путумент
+ 51.0.03 Macrypassal max 2 1 12 + 51.0.04 Carrena aprentizacionenco посетноскиот 4	4 144 144 70 70 38 36 2 34 34 34 38	2 36 36 36 36 36			
+ 83.0.04 Системы авточетизарованного произтирования 4 + 83.0.05 Фысцая математика 12	3 108 108 60 60 48 7 252 252 86 86 94 72 4 50 50 16 34 58 36	3 36 36 18 18 36 36	3 60 60 20 40 48		В Оотоники и приборостроения 1 Выскай напеченния
+ 51.0.06 Oxeses 123 123 + 51.0.07 Medpopusses 1 1	12 432 432 276 276 48 108 4 102 102 34 34 34 6 36 2 72 72 34 34 38 2 34 34 16 38 38	4 72 72 36 18 18 36 36 4 102 222 34 34 :	34 6 35		14 физики то Приладной киформатики и
+ 51,0.05 Entrangent with the first terms of the fi	3 106 108 34 34 74		3 34 34	4 16 18 74	30 мефориционной октов 12 Техносфирнай безопасности
+ 53,0,09 Физичноски культура и спорт 5 + 63,0,10 Закостия 3	2 72 72 57 57 15 15 2 2 72 72 34 34 38 35 35 35 35 35 35 35 35 35 35 35 35 35	2 34 34 35 :	15 35	2 57 57 57 15	15 Филической культуры 17 Экспетии и природопользования
+ 82.0.11 Культура русской диповой и научной речи 1 1 + 82.0.12 Контьютерная г иновенерная г увефика 2	2 72 72 34 34 38 2 34 34 18 16 38 4 144 144 72 72 36 36 3				4 Явисаной подготовки и межнуть турных извениямиям
+ 50.0.12 Kontractophasis i shoesephasis rpadjasa 2	3 106 108 68 68 40 3 68 68 34 17 17 40	4 12 12 12 35 35			0 Осточими приборостронния 11 Споциальных устройств, инноватием и
+ 83.0.14 Эксионака и основы провитиего менеданента 3	5 180 180 68 68 76 36	5 68 68 34 :	34 75 36		11 Специальных устройств, инновативи и метопология
+ 83.0.15 Механики и пенсиоличи 4 + 83.0.16 Теория и октямы управления 5	4 144 144 80 80 28 36 4 144 144 66 68 68 40 36		4 80 80 40 40 28 36	5 34 34 40 36	12 Специальных устройств, инновативи и интовления
+ 50.0.10 Y Tecpsis is circinely hypathesis 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5	2 72 72 34 34 38		2 34 36	0 34 34 40 30 4 15 18 38	9 Правовых и социальных наук
вто по Прикоже обеспечение иносащионой	3 106 100 38 38 70 3 106 108 57 57 51			3 38 38 19 19 70	Высцей жапениями Специальных устройств, инноватили
	4 144 144 51 51 51 93				4 52 51 17 34 93 11 Conqueries in
+ 61.0.21 Закотропионена и эпистронина 3	3 108 108 51 51 57	3 51 51 34 17	57		11 Оппециальных устройств, инноватися и инториотии
+ 81.0.22 Teoprin-recolar seconatrica 2 2 2 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	4 144 144 72 72 36 36 36 2 72 72 34 34 38	4 72 72 36 36 36 36 3	15 35		12 Специальных устройств, инновативог и 0 По-
+ 53.0.24 Cacreeu исукственного интеллекта 2	2 72 77 34 34 38 38 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	3 36 36 18 18 72			9 Превесны и сецентником пере 1 1 1 1 1 1 1 1 1
			4 66 66	8 34 34 76	30 Прискарой информатики и информацион (изглед 11 Специальных усторийний, инскилатов и 12 Специальных усторийный информацион и 13 Специальных усторийный информацион и 14 Специальных усторийный информацион и 15 Специальных усторийный информацион и 16 Специальный информацион и 17 Специальный информацион и 18 Специальный и 18
+ 61.0.26 Метрология, стандартивация и скрпификация 3 + 61.0.27 Метериаловидиния 4	4 144 164 68 68 40 36 35 3 35 3 35 3 35 5 60 60 48 5 60 60 48 60 60 60 48 60 60 60 48 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60	4 65 66 34	34 40 36 50 60 20 40 46	 	5 Филомори и поибросствоения
+ S1.0.25 Corpus pocurioresi rocuparresevores 1	3 108 108 54 54 18 36 3 54 54 18 36 18 36	5 100 100 77 136 00 6 157 473 74	00 121 20 300 300 100 300 320 33 11 330 330	2 102 130 230 23 23 419 419 330 200 200 400	22 Кригрудочия
Часть, формируеная участниками образовательных отношений + 83.8.01 Основы грофессиональной деятельности 1 -1 -1	108 4216 4216 2024 2024 2760 432 4 102 102 17 85 116 4 144 144 144 34 34 110 4 34 34 34 17 17 110	2 AND AND 10 100 00 103 105 51 1	so and an 300 300 100 200 340 72 14 272 27.	* *** 270 230 72 23 910 910 200 200 200 230 100	25 425 425 204 221 331 72 13 96 96 48 48 336 36 11 Conquention of superconduction of the conference of
+ 50.5.02 Majoraner a seesawayasead opeps 6 1	4 144 144 76 75 32 35 2 72 72 54 54 18			4 76 75 38 38 32 35	11 Опециальных устройств, инноватили и инториотии
+ 63.0.03 Физические соновы менур- и нанотехнологий 2 + 63.0.04 Заничения предполятия 5	2 72 72 54 54 18 4 144 144 68 68 68 40 36	2 54 54 38 18 18	4 63 66	8 34 34 40 36	14 Occasion To Comparament y C
+ 51.0.55 Texteriorus indicempanisk 4 4 4	4 164 164 40 40 104		4 40 40 20 20 104		за Спораганных устройств, иносеантого и за Спораганных устройств, иносеантого и заготогомом заготогомом
+ 51.0.06 Повирование научениего грензвадства 6	4 144 144 76 75 32 36			4 76 75 38 38 32 36	меторогия
+ 81,007 Secondar d'altrescate descriptiones 6 6 6 marginaries (Constitution of Constitution o	4 144 144 76 76 32 36 5 180 180 80 80 64 36		5 80 80 40 40 54 35	4 76 75 38 38 32 36	12 Специальных укранта, иноватием и 11 Специальных укранта, иноватием и
+ 01.00 Teoper separational personal control at Material Control	3 108 108 51 51 57	3 51 51 34 :	17 27		1 Bucusti reneransor
+ 53.0.30 Управление инновационными проектами 6	4 144 144 76 75 12 36			4 76 75 38 38 32 35	11 Специальных устройств, инноватног и интрополом
+ 51.0.11 Bacqueus в произтиро деятельность 4 + 51.0.12 Разработку правительность 5	3 126 126 80 80 83 28 5 5 180 120 68 68 76 26		3 80 80 40 40 28	8 34 34 75 36	11 Специальных устройств, инноватием и митериографии стройств, инноватием и митериографии стройств, инноватием и Специальных устройств, инноватием и
+ 51.0.12 gennessaccie 5 + 51.0.13 Teoper autovatrivecciro yepaanieum 5	5 180 180 68 68 76 36 5 5 5 180 180 180 68 68 112		5 68 6	8 34 34 75 36 8 34 34 112	12 Interconcerne 12 Createnment y copolicies, servicementes in
+ 51.0.14 Astronatriciasyon управления проволения 5	2 72 72 32 32 40				2 32 32 16 16 43 11 Специальных устройств, инноватион и методопуни
+ 52.0.15 Ocean управления информационной 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6	3 108 108 57 57 51			3 57 57 19 36 51	7 Информационная безопасность
+ 51.8.15 Пронашлення технологии и иносевщии 3 + 51.8.17 Зежимия иносевщионного роста 4 4 4	3 100 100 34 34 74 5 5 180 180 60 60 84 36	3 34 34 17	5 60 60 40 20 84 36		12 Companions puposes, and an analysis of the companions of the co
+ DLEUB Opraensuper representation of the Company o	4 144 144 60 60 40 36				4 65 65 34 34 40 35 21 Changamanace yerpolicina, инновативна и
+ 51.0.19 Управление персоналом 7	4 144 144 85 85 23 36				4 85 85 34 51 23 36 11 Chapterin-secry/policite, Mexicanteer M
+ 85.5.20 Cacrona scriptora (7	3 205 205 65 65 40 40 4 144 244 65 65 65 75 4				3 65 66 34 34 40 11 Cesquan-war y crpoints, we observed in 4 65 66 34 34 35 12 Cesquan-war y crpoints, we observed in 4 65 66 34 34 35 12 Cesquan-war y crpoints, we observed in 4 65 65 65 65 65 65 65
+ 53.5.22 Управления жизненным циклом технических 7 + 53.5.22 Управления культенным в проекте 7	4 144 144 68 68 75 4 144 144 68 68 75				4 68 68 34 34 76 11 METODORINA 4 68 68 34 34 75 11 Chequian-macycropolicis, иновазион и
+ 51.0.23 Texcentrances предпринямательство 8	2 72 72 16 16 56				2 25 16 8 8 5 55 11 метопология 2 16 16 8 8 5 50 11 метопология 1 метопология 2 метопология 3 метопология 2 метопология 3 метопология 3 метопология 3 метопология 3 метопология 3 метопология 4 метопология 3 метопология 4 метопология
+ 53.5.24 Управления в инопационной 7 даминального	2 72 72 34 34 38				2 34 34 27 27 38 21 Crequent-succycrpolices, sesonament st sections services and section services are serviced as a service service service service services and services are serviced as a service se
+ 53.8.25 Ocean screening or secretypipposeses is g secretypipposeses is g to consider the secretypipposes or secretary control g to consider the secretypippose or secretary control g to consider the secretypippose or secretary control g to control g t t t t t t t t t t t t t t t t t t t	3 108 108 16 16 92 4 4 104 104 16 15 92 36				3 26 36 8 8 92 8 Фотомин и прибаратуровия 4 26 36 8 8 92 36 11 Специальных устройств, иновативног и
+ 51.5.27 Vindelinene servicition 5	2 72 72 16 16 56		+ + + + + + + + + + + + + + + + + + + 	 	2 25 16 8 8 55 11 Companion (Cripolica, Incomment)
+ 01.E.(E.01 Дисциплины по выбору 4	3 108 108 60 60 48		3 60 60 20 40 45		2 35 15 8 8 8 55 11 CONSTRUCTOR ARCHITICAL A
+ 01.0 (0.0 (0.0 (0.0 (0.0 (0.0 (0.0 (0.0	3 206 108 60 60 48 3 108 108 60 60 48		3 60 60 20 40 46	++++++++++++	12 Спациальных устрости, иноскативе и инстология (устрости, иноскативе и 12 Спациальных устрости, иноскативе и
+ 51.0,05.02 Decumpans no sudosy 6	4 144 144 57 57 51 36			4 57 57 38 19 51 36	The international and
+ 60. B_GB.02.01 Options in final private in Transported 6	4 144 144 157 57 51 31 36 4 4 144 154 157 57 51 31 36			4 57 57 38 19 51 36 4 57 57 38 19 51 36	
+ 51.5,05.03 Дисциплины по выботу 2	3 105 105 72 72 36	3 72 72 36 36 36		4 57 57 38 19 51 36	11 Conquestionary cyptolicits, secondarious in
		3 72 72 36 36 36 36 3 72 72 36 36 36		 	
- 51.8,Q8.03.02 История иносавционного минаромента 2 + 51.8,Q8.04 Дисциплины по выбору 7	3 108 108 72 72 36 2 72 72 34 34 38		+ + + + + + + + + + + + + + + + + + + 	 	11 11 11
+ 50.0,00.040 Saspera sedoperanes 7 50.0,00.040 Sespera sedoperanes 7 7	2 72 72 34 34 35 2 27 72 34 34 35				2 34 34 17 38
0.4,0,0,0,0 20	3 172 777 77 77 87 87 87 87 87 87 87 87 87 87	72 72 72 4 68 68 6	65 40 40 40 65 66	·	
+ 51.8,05.05.02 Общи филенския подготика 12395 - 50.8,05.05.02 Описа изотика 12395	228 328 326 326 32 65 65 66 66 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6	72 72 72 72 4 68 68 6 72 72 72 72 4 68 68 6	55 40 40 40 65 65		15 Ostaveconi spra-type 15 Ostaveconi spra-type 16 Ostaveconi spra-type
. 51.8 (\$0.5.52 Zersus emersos 12395 51.8 (\$0.5.52 Zersus emersos 12395 51.8 (\$0.5.52 Zersus emps 12395 52.0 (\$0.5.52 Zersus emps 12395 2395	250 250	72 72 72 72 4 66 66 6 6 72 72 72 4 66 66 66 6	33 36 36 36 72	5 6 36 36 36 180	15 Onzarezoak syrangsu 15 Ozazerozok syrangsu 12 432
Блок 2.Практика Обизательная часть			3 36 36 36 72	6 36 36 36 36 180	3 108
Учебная практикк: научен искладевительская работа (получения правичных павыков маучен- икторратичных правичных павыков маучен- икторратичных работа (получения правичных павыков маучен- икторратичных работа (получения правичных павыков маучен- икторратичных правичных	3 108 108 36 36 72			3 36 36 36 72	12 Специальных устройств, иннованням и интрологии
	3 108 108 36 36 72		3 36 36 36 72	 	12 Специальных устройств, инноватием и
+ \$2.0.03(f) Произодствення практики: понослотическая 8 (пониводственно-понистики) покстика 8	3 108 108 108				3 108 11 Спациальное устройств, инноватием и
+ 52.0.04(п) Производственных правилах (правилах (прави	3 108 108 108		 	3 106	теорини РИ 12 Пициальног устройств, иножитие и мистин-
Vacru, формеруемы участинальной образовательных отношений + EX.00(II) Прихождутельных пристем. предоставления 8 - International Inter	9 324 324 324 9 324 324 324				9 324 9 324 0 100000000000000000000000000000000000
+ редициј правичка Блок З.Государственная итоговая аттестация	9 324 324 324 324 324				9 324 11 Metropolyses
	9 324 324 324				9 224 12 Спициальных устройств, инновативог и метропотия
+ 0.12'01 outsidezea a consession de l'accidente de	5 180 180 116 116 64 1 36 36 32 32 4	3 68 68 26 42 40 1 32 32 16 1 1 32 33 16			1 16 16 8 8 20
+ ФТД.01 неогладатенности и окска		1 32 32 35	16 4		11 Challataniacy (cripotent), announted in
+ 97Д.02 Точность изголожления приборов 8	1 35 36 16 16 20		16 4	 	1 15 16 8 8 20 11 Споцияльных устройств, изокватием и