Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Смирнов Сергей Николаевич

Должность: врио ректора

Дата подписания: 20.06.2024 12:44:44

Уникальный программный ключ:

69e375c64f7e975d4e8830e7b4fcc2ad1bf35f08

План одобрен ученым советом Протокол № 9 от 24.04.2024

## МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФГБОУ ВО "Тверской государственный университет"

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

05.03.06

## ЭКОЛОГИЯ И ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЕ

 Профиль:
 Экологическая безопасность и мониторинг окружающей среды

 Факультет:
 Географии и геоэкологии

Квалификация: Бакалавр	
Форма обучения: Очная	
Срок получения образования: 4 г.	
Типы задач профессиональной деятельности	
научно-исследовательский	
экспертно-аналитический	

 Год начала подготовки (по учебному плану)
 2024

 Учебный год
 2024-2025

 Образовательный стандарт (ФГОС)
 № 894 от 07.08.2020

## СОГЛАСОВАНО

Проректор по ОДиМП

Начальник УОП

Начальник УКЛА

Декан

Руководитель ООП

✓ Сердитова Н.Е./

тосе / Павлова Л.С./

\_/ Катаускайте Л.А./

<u> Десеця</u> / Хохлова Е.Р./

\_/ Сурсимова О.Ю./

		Sevent is Sevent is Sevent is Sevent in Sevent										Comment the sect	Kgc 4 Imper																
Снитать в плане Индекс	Наименскание	Jess Javer Javer ou.	Oues Sumep Sumep No nosey Aya. OP Kort No. nogrot 3.6. Mt	ого Ауд. Лек Л	as no cen	CPER CP Kover	s.e. Whore App	. Nex Nex np. na6	np on own o	Kort s.e. Vitoro Aya	Nex Jud Np	OPEN CPEN CP Kown	s.e. Wroro Aya, Sex	flex np. nat np con	CPERT CP KENT 1.0	. Maro Aya, De	nus flas rp. np	CPR CPSR CP Ko	er s.e. Mroro App. Dex	Res np. nad np cPn	CPSR CP Kore 3.6	. Whoro Aga, Jiek	лыб Пр Пр пр. сэп	ONE OP KONT 3.4	s. Mtoro Ays. Dec	flex np. Jta6	Tip Tip rep. CS	ou casu co	Kor Konsteepe
Блок 1.Дисциплины Обязательная часть			213 7996 7996 3386 3719 851 96 29 13	126 578 238 E	5 255	435 110	25 1018 49	208 64	205 437	91 30 1352 493	235 34 221	549 110	23 930 352 144	32 176	440 338 29	0 0044 459 13	102 34 221	477 10	8 25 900 336 96	64 176	445 108 29	1044 438 153	17 238 34	501 135 22	2 792 280 84		196 28	431	61
+ 61.0.01	Милософия Котория России	2 1	160   5002   5002   5008   5008   200   1   4   3   150   150   4   3   27   1   12   4   144   154   156   151   10   2   2   12   4   144   244   156   151   27   3   1   2   3   150   150   4   6   6   1   2   77   77   6   6   4   1   1   2   2   2   72   77   2   3   40   6   1   2   77   77   6   6   4   1   1   1   1   1   1   1   1   1	72 68 34	34	4	2 72 46	32	16 14	10			3 100 46 32	16	22 27													7	\$7 W6-1.1 W6-1.4; W6-1.5; W6-5.2; W6-5
+ 61.0.03	бостранный камк екопасность жизнедентельности	4 123	1224 9 224 224 166 131 27 2 1 1 2 3 108 108 48 60	00 60	68	40	2 72 33 3 109 46	16	32 40 32 60	2 72 34	34	38	2 72 32	32	13 27														44 W-43; W-42; W-42; W-52; W-53 80 W-61; W-62; W-64; W-65
+ \$1.0.05	бишнаская культура и спорт бишна	3	2 72 72 68 4 1 1 2 2 2 72 72 32 40	34 17	17	2	2 72 33	16	16 40	1 36 34	17 17	2																$\pm$	12 W-7.1; W-7.3; W-7.3 64 DW-1.2
+ \$1.0.07	leur Innoegree	2	1 3 100 100 51 57 3 1 2 4 144 144 64 43 27	09 51 17 3	и	57	4 144 64	32	32 43	27																		$\pm \pm \pm$	24 096-13 28 096-15
+ 61.0.09	бленатика Чение о пудроофере	3	1 4 144 144 68 49 27 4 1 1 4 144 144 68 49 27	44 60 34	34	49 27				4 144 60	34 34	49 27																	73 506-11 79 506-15 506-11
+ 61.0.11	Тандшафтоведения Вонорфология	4 2	1				3 100 46	32 16	60				3 109 48 32	16	ω													$\pm$	73 096-15; 096-11 79 096-15; 096-31
+ 610.0	Гочасведения Спография	1	2 3 108 108 48 23 27 1 4 144 144 68 49 27 4 1	44 60 34 3	14	49 27	3 100 46	16 32	33	27												++++				+++		+	79 096-12 096-32
+ \$1.0.15	ўнфровая картография и геоинформатика Янформатика	2 2	2 2 72 72 46 24 2 1 72 72 32 40				2 72 46 2 72 33	32 16 16	16 24 40																			-	23 09K-3.2 64 NK-1.2; NK-1.3; ONK-1.1; ONK-1.2; ONK-5.2; ONK-6.3
+ \$1.0.17	ведение в эксполию и природопользование	1	1 2 72 72 17 55 2	12 17 17		ss																							29 000-21
+ \$1.0.19	основи усский изык и культура речи	1	1 2 72 72 34 38 2 2	2 34 17	17	38																						$\pm \pm \pm$	40 W.4.1; W.4.2; W.4.5
+ 61.0.20	раковидения Праковидения	2 2	7 3 100 100 51 30 27 7 3 100 100 34 74							3 108 51	34 17	30 27									3	100 34 34		24					gg W-22; W-11; W-112; W-112; W-114; W-115; ONe-41; ONe-42
+ 61.0.22	Поизополические основы профессиональной ретельности	4	4 3 100 100 32 76	or 0 34		36 37							3 100 32 16	16	76														9 WELL WILL WILL WILL WELL WELL WER, WELL WELL
+ 510.24	ведение в пографию Оновы проектной деятельности	3	3 4 144 144 34 100	N 12 10	- 12	B 2				4 144 34	17 17	100																+	78
+ \$1.0.25 + \$1.0.26	troivesce passures	9	8 3 100 100 20 00 3 3 100 100 51 57							3 100 51	17 34	57													100 20 14		54	80	72 006-2.1; 006-6.1; 006-6.2; 006-6.3 79 006-2.1
+ 61.0.27 + 61.0.28	биря эксполия быровно-технопичная безопасность	4 5	4 4 144 144 64 53 27 5 3 100 100 51 30 27										4 144 64 22	32	53 27	100 51 17	24	30 Z	,										73 00023; 00023 39 00023
+ 610.29	Noncrea venomena	7	7 2 100 100 34 24													20 24					3	100 34	34	24					29 09621 30 09621:09641:09642
+ 61031	Оновы природопользования	4	4 5 180 180 48 95 27										5 190 48 16	22	95 27													$\pm$	28 000-21; 000-22; 000-41; 000-42; 000-61
+ 610.33	есияния окружающей среды	6 5	56 5 180 180 82 71 27										2 10 4 1	-	2	72 34 17	17	28	3 109 48 32	16	22 27							##	79 00031;00033 00045
+ \$10.34	нира побальная и репиональная геоэкология	7 6	3         4         40         34         36         30 <td>+++</td> <td>+</td> <td>+</td> <td></td> <td>+++</td> <td></td> <td></td> <td>+++</td> <td>+</td> <td></td> <td></td> <td>+++</td> <td>+++</td> <td>+++</td> <td>+++</td> <td>7</td> <td>32</td> <td>14 1</td> <td>72 34 17 100 51 17</td> <td>34</td> <td>11 27 30 27</td> <td>+++</td> <td>+++</td> <td></td> <td>+++</td> <td>73 29 00K-6.1; DK-6.1; DK-6.2</td>	+++	+	+		+++			+++	+			+++	+++	+++	+++	7	32	14 1	72 34 17 100 51 17	34	11 27 30 27	+++	+++		+++	73 29 00K-6.1; DK-6.1; DK-6.2
+ 61.0.36 + 61.0.37	інгразнообразне Ченне об этносфере	2	5 1 100 100 34 74 2 3 100 100 40 33 27	$\blacksquare$	$\blacksquare$	H	3 100 46	16	32 33	27	++++	$\blacksquare$		+ + + +	3	100 34	34	24	2 72 48 16	+ + + +				30 27	H	H	Ŧ	+	79 000-1.1 79 000-1.5; 000-1.1
+ 61.0.39	еспотия есфизика	2 7	1 4 144 144 68 49 27 7 2 72 72 34 38	+++	+	+		+++		4 144 60	34 34	49 27				++	HH	+		+++		72 34 17	17	38		H		+	79 00k-1.4 79 00k-1.5
+ 61.0.40 + 61.0.41	осурсоведения Веналогии замонутых циклов и экологи	5	5 3 100 100 34 74	$\mp$							$\Box$				3	109 34 13	17	24				72 34 17 100 51 34		30 27		H	#	$\pm$	79 00K-22 00K-21; 00K-22
+ 61.0.41	неопасность Оновы российской государственности	1	/ s 100 100 51 30 27 1 2 72 72 51 21 2 2	12 51 17	34	21		+++			+++	+++			+++	++	+++	+++		++++	1	208 51 34	1/	30 27		+++	+	+++	27 W61; W62; W63
+ \$1.0.08.01	пентивные дисциплины по физической пультуре и спорту	24																											98-7.1; 98-7.2; 98-7.3
+ \$1.0,00.01.01 - \$1.0,00.01.02	ідаттявная физическая культура іспетическая пенчастика	24 24	228 228 122 196 I	12 34	34	49	82 33 82 33		32 S0 32 S0	82 34 82 34	34	46	82 32 82 32	32 32	50		$\Box$	$\pm$	7 3 108 64 32 7 3 109 64 32 7 3 109 64 32							ш		$\pm \pm \pm$	12 West, West, West, 13 West, West, West, 14 West, West, West, 15 West, West, 16 West, 17 West, 18 Wes
- 610,080103 - 610,080104	Тование портивные игры	24 24	228 228 132 196 i	12 34	34	48 49	82 33 82 33		32 S0 32 S0	82 34 82 34	34	46	82 32 82 32	32 32	50											ш		ᆂ	12 W67-3; W67-2; W67-3 12 W67-3; W67-2; W67-3 3W6-1-1; ONE-3-3; ONE-3-3; ONE-3-3
+ 61.0.gs.02.01 + 61.0.gs.02.01	іпективные дисциплины 1 Існавы теории вероятностей и натематической	3	3 3 100 100 34 74 3 3 100 100 34 74		+					3 109 34	17 17	24										++++				+++		+	018-1.1; 018-3.2; 018-6.2; 018-6.3 23 018-1.1; 018-3.2; 018-6.2; 018-6.3
- 61.0,08.02.02	м и полите в формационное обеспечение возкололических исследований	3	3 3 100 100 34 74	+++	+	+				3 108 34	17 17	74					+++	+++								+++	$\pm$	+	79 ORK-1.1; ORK-1.3; ORK-5.2; ORK-5.3
+ \$10,000	ілективные дисциплины 9	56	56 7 252 252 549 49 54												4	144 95 51	34	32 2	7 3 109 64 32	32	17 27					$\blacksquare$		+	908-1.5 308-1.5
+ 610,000,000 - 610,000,000	Монческая география и ландшафты России Вилимическая география мателията и ливамля	94	56 7 252 252 149 49 54 56 7 252 252 149 49 54												1	144 85 51	34	12 2	7 1 108 64 12	12	17 27					+		+	73 98-1.5
+ 61.0,00.04	іпективные дисциплины б	4	8 3 508 508 42 39 27																						109 42 14		28	29	27 STR-2.1
+ \$1.0,08.04.01 - \$1.0,08.04.02	челиоративная география Іровия и окрана почв	8	8 3 198 198 42 39 27 8 3 198 198 42 39 27 8 3 198 198 42 39 27 8 3 198 198 42 29 27 64 2204 2204 828 1233 243 96																4 17 612 176 16				136 34	3	1 108 42 14 1 108 42 14		20 20	29	22 29 DBC571
Касть, формируамая у + 61.8.01	частниками образовательных отношен Громышления эксполя	cesik 3	64 2304 2304 E28 1233 343 96 3 3 100 100 34 74							6 216 85 3 108 34	17 17	104 27 74			12	1 432 187 34	68 34 85	191 5	4 17 612 176 16	32 128	382 54 13	468 170 34	136 34	244 54 31	576 210 56		154 28	312	56 79 W-13
+ 51.8.02	Інологический аудит Социальная эксполия	9	64 2004 2204 2204 220 220 240 25 25 25 25 25 25 25 25 25 25 25 25 25																1 100 22					2	72 28 14 72 28		29	44	38 (80-17) (80-17) (80-17) (80-17)
+ 618.04	еногонные системы и эксполический риск	6	6 3 100 100 32 76																3 508 32	32	ж								79 10-21; 00-22
+ 518.06	конональное природопользование	- 1	8 2 72 72 28 44 8																					2	72 28 14		14	44	79 00-11/00-51
+ 618.07	одинка водействия на окружающую среду	6	6 4 144 144 32 85 27		$\perp$			+											4 144 32	12	85 27	++++				$\bot$		+	29 W-95.1 W-95.2 RC-52 RC-62
+ 518.09	пружающей среды промерование и счежение загрязнания	6	6 1 100 100 22 76 6 6 4 144 144 40 60 27																4 144 48 16	12	69 27							$\top$	29 10-12; 10-51; 10-52; 10-63; 10-62; 10-63; 10-22; 10-23
+ 61.0.10 + 61.0.11	кологическое картографирования кологической мониторинг	7	5 3 100 100 51 57 7 4 144 144 34 03 27												3	100 51 17	34	57			4	144 34	34	82 27				-	23 Re-13; Re-42; Re-43 29 Re-14; Re-42; Re-43
+ 618.12	правовые основы природопользования и правовые основы природопользования и	8	8 3 108 108 42 39 27																					3	1 108 42 14		20	29	27 83 9x42; 6x43
+ 61.8.13	жологическая экспертика Пистемпическая и ПАГ-поископоми в	8 7	78 5 180 180 62 91 27 7 3 108 108 51 57 24		$\perp$			+													2	72 34	34	38 3	1 100 20	$\bot$	20	s	27 29 12; (6/22) 66/32; (66/42) (66/42) (66/42) (66/42)
	кологических исследованиях Існописперные програмных серии Эколог	5	7 3 100 100 51 57 24 5 3 100 100 34 24 24												3	100 34	34 25	24	3 108 32		1	100 51 17	э ы	27		+		+	79 29 Re13; me43; me43
+ 61.0.15 + 61.0.40.01 + 61.0.40.01.01	втентивные дисциплины 2 Беогноские жегоды геоэкологических	6	6 3 108 108 32 76																		76					$\blacksquare$		=	86-3.1; R6-3.2; R6-3.2; R6-4.1; R6-6.2; R6-6.3 R6-3.1; R6-3.2; R6-3.2; R6-4.1; R6-6.2; R6-6.3
- 61.8,Q8.01.02	осперавный прокоженноми нетоды гесякологических	6	6 3 100 100 32 76																3 108 32	12	26					+++		+	29 08-3.1; 08-3.2; 08-3.2; 08-4.2; 08-4.2
+ 61.8,88.02	пективные дисциплины 3	s	S 3 108 108 S1 30 27 S 3 108 108 S1 30 27												3	100 51	51	30 2	,									##	No.31; No.32; No.33; No.43; No.43; No.43
+ 61.8,08.02.01 - 61.8,08.02.02	риродопользования Фетоды геомологических исследований	s	5 3 100 100 51 30 27 5 3 100 100 51 30 27								+++				3	108 51	51 51	30 2	7			++++				+		+	79 NK-3.1; NK-3.2; NK-3.2; NK-4.2; NK-4.2; NK-4.3
+ 618,08.03	влежтивные дисциплины 4 гография и геомологические проблемы	7	5 3 100 100 51 30 27 7 4 144 144 51 66 27 7 4 144 144 51 66 27	$\blacksquare$	$\blacksquare$	H		+			++++	$\blacksquare$		+ + + +		H	$\Box$	+		+ + + +	4	144 51 17 144 51 17	34	66 27		Ħ	Ŧ	+	98-13 30 8-13
- 61.8,08.03.02	верхиой области гография наследия	7	7 4 144 144 51 66 27	$\pm \pm \pm$	+	+					+++	+++			+++	+++	+++	+			4	144 S1 17	34			ш	_	+	72 80-13
+ 618,08.04 + 618,08.04.01	влективные дисциплены 5 Ікологические проблены России	S S	5 3 100 100 51 30 27 5 3 100 100 51 30 27												3	100 S1 13	34	30 2 30 2										$\pm \pm$	79 E-13
- 61.8,08.04.02 + 61.8,08.05	распедение Втективные дискраплины 7	S 8	7 4 141 141 141 151 66 27 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	$\pm$	$\pm \pm 1$		ш				╆┷╀	$\pm \pm \pm$			3	100 51 17	34	30 2		ш		$\pm\pm\mp$	$\pm$	2	72 28	ш	20 20	44	72 No.23 No.12 No.12 No.12 No.13 No.12 No.13 No.14, No.12, No.13 No.14, No.12, No.13 No.14, No.12, No.13 No.14, No.12, No.13 No.14, No.14, No.13 No.14, No.14, No.14 No.14, No.14 No.14, No.14 No.14, No.14 No.14
+ 61.8,08.05.01 - 61.8,08.05.02	удрометеорологический начитаринг еофизика ландшафта	9	8 2 72 72 28 44 <u>28</u> 8 2 72 72 28 44 <u>28</u>	$\pm \Box$		$\pm \mathbb{I}$	H				HE			Ш		ш	ШΠ			Ш		шП	$\pm \Box$	2 2	72 28	ш	28 28	44	39 Re11; Re11; Re11
+ 618,08.06 **	пентивные дисциплины В помко экономические основы посиваличи	3	3 3 100 100 51 30 27 3 3 100 100 51 30 27	$+\Box$	$+\Box$	$+\Box$	HŦ	$++\top$		3 109 51	51	30 27 30 27		++TT	+T	$+\Box$	$++$ $\mp$ $\mp$	$+\Pi$		++T	$+ \Box$	+1	$+ \Box$	$++$ $\mp$ $\mp$	$+\Box$	HF	$+ \mp$	$+\Box$	06-2.1; 06-2.2; 06-2.3 20 06-3.1; 06-2.3; 06-2.3
- 61 B JB 06 02	андиафтное планерование	3	3 3 300 300 51 30 27							3 100 51	51	30 27				ш										ш	#	世	28 18-23; 18-23; 18-23
ьлок 2.Практика Обязательная часть			21 /55 /55 8 280 8 12 12 432 432 4 140 4				6 216 2	2 2	164 70 164 70				6 235 2 2 6 235 2 2	2	144 70				6 216 2 2		120 94			3	108 2 2	2		60 46	00-11 W-11 W-12 W-12 W-12 W-12 W-13 W-14 W-15 W-15 W-15 W-15 W-15 W-15 W-15 W-15
+ 62.0.01	FeeSware практика	24	12 432 432 4 140 4				6 216 2	2 2	144 70		$\perp \perp$ $\mid$ $\mid$	ш	6 216 2 2	2	144 70	Ш	$\perp \perp \mid \mid \mid$									Ш	$\perp$		96-3.1; 96-8.2; 96-8.2; 96-8.4; 96-8.5; 96-8.1; 96-8.2; 0fits-5.2; 1.5; 0fits-3.2; 0fits-3.2; 0fits-3.3; 0fits-6.1; 0fits-6.2; 0fits-6.3; 16-3.1; fits-3.2; fits-3.2; fits-3.2; 0fits-6.3; 0fits-6.3;
+ \$2.0.01.01(9)	Энакомпельная практика	24	12 432 432 4 140 4				6 216 2	2 2	144 70				6 216 2 2	2	144 70												П		Wi-Li; Wi-Li; Wi-Li; Wi-Li; Wi-Li; Wi-Li; Wi-Li; Wi-Li; Olio-Li; Olio- Li; Olio-Li; Olio-Li; Olio-Li; Olio-Li; Olio-Li; Olio-Li; Olio-Li; Wi-Li; Wi-Li; Wi-Li; Wi-Li; Wi-Li; Olio-Li; Olio-Li; Olio-Li; Wi-Li; Wi-Li; Wi-Li; Wi-Li; Wi-Li; Wi-Li; Wi-Li; Wi-Li; Olio-Li; Wi-Li; Olio-Li; Olio-Li; Olio-Li; Olio-Li; Olio-Li; Olio-Li; Olio-Li; Wi-Li; Olio-Li; Oli
Часть, формируемая у	частникани образовательных отношен	cesi	9 334 334 4 349 4	+	+	+					+					++		+	6 216 2 2 6 216 2 2	2	120 94	+++		3	1 108 2 2	2		60 45	W-2.1; W-6.1; W-6.2; W-11.1; W-11.2; W-11.2; W-11.4; W-11.6; W-11.8; W-1.1; W-2.1; W-2.2; W-2
+ 62.8.01	Троизводственная практика		9 324 324 4 549 4								++++						+ $+$ $+$ $+$		6 216 2 2	2	120 94			3	108 2 2	2		60 46	64-1.2 (06-1.2) (06-1.3) (06-3.2) (06-3.2) (06-3.2) (06-4.2) (06-4.2) (06-6.2) (06-6.2) (06-6.2) (06-6.2) (06-6.2) (06-2
+ 62.8.01.00(1)	Грофессиональная практика	6	6 206 206 2 94 2																6 216 2 2	2	120 94								29 W-2.1; W-11.1; W-11.2; W-11.3; W-11.4; W-11.5; R6-6.2; R6-6.2; R6-6.2; R6-6.2;
+ 62.8.01.03(74)	івучно-исспедовательская работа		3 108 108 2 46 2	$\perp$	+			111			1 I I T						$1 \mid 1 \mid 1 \mid 7$					$\square$		3	100 2 2	2		60 46	79 (6-12) (86-42) (86-42) (86-12) (86-
Блок З.Государственн	ая итоговая аттестация		6 235 235 2 357 27	+	+	+					+					++		+				+++		-	216 2 2			167	
											$1 \mid 1 \mid 1$						$1 \mid 1 \mid 1 \mid$											111	27   Wilj Wilj Wilj Wilj Wilj Wilj Wilj Wilj
+ 63.01	Горготовка к процедуре защиты и защита млусоной квалификационной работы		6 206 206 2 167 27								++++						+ $+$ $+$ $+$								216 2 2			167	Westly Westle Westle Will (Will 2) Will by Wille Westle Offic (1) Official Official Official Official Official Official 27 9 12 Official Official Official Official Official Official 90 000 000 000 000 000 000 000 000 000
				$\perp$													$1 \mid 1 \mid 1$												06-43; 06-63; 06-63; 06-63; 06-62; 06-62; 06-62; 06-62; 06-23; 06-23
ФТД-Факультатир	дисциплины	ш	10 363 363 399 221 3	2 17	17	55	4 144 97	16	34 94			+										144 102 34	65	-0		ш	_	$\bot$	
+ втдо	винологии эффективного трудоустройства	7	2 72 72 51 21			шП					шП	ш			ЩП	ш	шП			шп	2	72 51 17	34	21	шТ			ДП	104 W-1; W-1; W-1; W-1; W-1; W-1; W-1; W-1;
+ етд.02	езналогия эффективного трудоустройства лиц ограниченными возножноствии эдоровыя и наштидов	7	2 72 72 51 21																		2	72 51 17	34	21			$\Box$		W-11; W-12; W-14; W-15; W-1; W-12; W-15; W-1; W-1; W-1; W-1; W-1; W-1; W-1; W-1
+ етдоз	боювационные практики развития рофестиональной кармеры	1	2 72 72 17 55 2	12 17	17	SS																			ш	ш	ш		103 W-1; W-1; W-1; W-2; W-1; W-1; W-1; W-4; W-1; W-6; W-6; W-6; W-6; W-7; W-1; W-1; W-1; W-1; W-1; W-1; W-1; W-1
+ 97Д04	Правовая защита лиц с ограниченными саможностими здоровыя и инвалидов	2	2 72 72 32 40				2 72 33	16	16 40																				80 W-2.1; W-2.2; W-2.4; W-2.5
+ етд.сс	Жучение справнием: технологии создания оциального проекта	2	2 72 72 18 54				2 72 15		18 54																	Ш	Ш		102 W.4.1; W.4.2; W.4.2; W.4.1; W.4.2; W.4.2; W.4.2; W.4.4; W.4.2; W.4.4; W.4.2; W.4.4; W.4.4
	Итого з.е. Івкад часов (без факультативов) Недельная напрузка в периодах обучения (акад	(Hacless)	240 8968 8968 2396 4166 878 104 29 11	126 578 228 6	15 255 54	438 110 41.3	32 1234 48	2 210 64	208 144 507	91 30 1162 493 45.5	238 34 221 619	549 110 41.3	29 1126 354 146	32 176 50.2	144 S10 108 29 54	1064 459 13	902 221 55.1	477 10 40	8 31 1115 238 98 5	64 176 49.5	120 S40 108 29 46.3	1044 408 153	17 238 62	501 135 3r 50.7	1 1116 284 88	50.8	196	60 644	108 44.2
	Контактная работа(без элек дисц. по ф.к. и спо э.е. на курсах (без факультативов)	pry) (asag vacheg)	<del></del>		32		61	26.7			27.6		59	20.7			27		60	21.7			24	60		20			<u> </u>