Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Наумова Наталия Александровна

Должность: Ректор

Дата подписания: 22.09.2025 15:33:26

Уникальный программный ключ:

6b5279da4e034bff679172803da5b7b559fc69e2

министерство образования московской области

Государственное образовательное учреждение высшего образования Московской области

Московский государственный областной университет

(МГОУ)

План одобрен Ученым советом МГОУ

Протокол № 16 om 16 ислия 20212

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

44.03.05

Направление подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки)

Профиль: Биология и химия

Факультет:

Биолого-химический факультет

Квалификация: Бакалавр	
Форма обучения: Очная	
Срок получения образования: 5л	

+	Типы задач профессиональной деятельности	
+	педагогический	
+	проектный	
+	методический	

План одобрен Ученым советом МГОУ на год начала подготовки ЗОЗЗ Протокол № 08 от 35.03.1033

Год начала подготовки (по учебному плану) Образовательный стандарт (ФГОС) 2020,2021 № 125 от 22.02.2018

СОГЛАСОВАНО

Проректор по образовательной деятельности

Начальник управления организации и контроля качества образовательной деятельности

И.о. декана факультета

/ О.А. Шестаков

. Певиова

/ Г.Е. *Суслин*/

Т.М. Ефимова/

План Учебны				_	_ ·				_					_								N 1									Free 7								France									Курс	5				_
Contain a Muganic Interescence	Зен	Зачет Заче	0H. BIT.	dacr	- Hacos of Diccrep Do namey	Wroro akag, va Kowr. pa6. CP	Korr Snerr pon Nicu	Πρ. neggrat s.e.	Лек Ла	tas Np	MECTO 1 KOHC KATT	CP KATTS Kon	з.е. л	Sex Jiad	Семестр 2 Пр Конс К	ATT OP KA	TTS Korr s.	е. Лек і	nus np	Korc KATT	CP KATTS K	ioe se f	іек Лаб П	Cassecrap 4 To Kosec KA	IT OP KAI	KTTS Kowr 1	i.e. flex fl	Бене б Пр Ко	сцS нс КАТТ I	P KATTO N	247 3.6. I	Nex Aut II	Самастр 6 Пр Конс К	ATT CP KA	IATTO Konti porta	s.e. Rec Rel	Санастр Пр Канс	KATT CP I	Катта Кант раль	з.е. Лек Л	nus Np	Korc KATT 0	CP KATTS	Koerr s.e. J	Лек Лаб	Operatory 9 Tip Korc KA	тт сэ к	ATTS Kown pons	з.е. Лек	Data Dp	MICTO A Konc KATT	OP KATTS ³	Конт роль
Блок 1.Дисциплины (модули) Обязательная часть + E3.0.01 История (История России, всеобщея и				231 177	8544 8544 4 6700 6700 3 36 108 108	384.4 3352 325.2 2666	907.6 708.8	29	142 17	72 240 72 240	10 1.4 4	56 1.5 103 56 1.5 103	1 25 1 1 25 1	26 88 26 88	294 10 : 294 10 :	1.5 348 1 1.5 348 1	5 113 3 5 113 2	11 138 :	164 212 96 188	10 1.9	480 1.5 12 396 1.5 11	28.6 23 1 05.2 23 1	10 160 13 10 160 13	32 10 1. 32 10 1.	1 398 1 1 398 1	L5 97.4 L5 97.4	29 164 23 27 152 23	6 122 1 6 98 1	2 1.7 4 2 1.5 4	58 1.8 12 30 1.8 12	90.5 19 1 22.7 13	92 80 6	60 4 0	2.8 280 C	0.6 50.6 0.6 35	21 120 174 10 56 72	82 6 48 2	1.3 286 0.6 148	0.9 85.8	21 172 2 13 106 1	58 24 56 24	6 1 2 4 0.6 1	226 0.9	68.1 22 1 42.8 7 -	154 116 40 80	144 8 0.	5 298 108	1.2 70 0.6 19.4	11 64 5 24	84 60 24 36	4 0.9	122 0.6 6 54 0.6	37.1
+ 61.0.02 Философия + 61.0.03 Русский жамс и культура речи	6	2		3	36 108 108 36 72 72	56.1 42 36.2 28	9.7 7.8		H				2	12	24 1	0.2 28	7.6			_	##										3	16 3	36 2	42 0	0.3 9.7												H					H	=
+ 61.0.04 Еспественно-научная картина жира + 61.0.05 Социология + 61.0.06 Культурология		3 4		2 2	36 72 72 36 72 72 36 72 72	36.2 28 36.2 28 36.2 28	7.6 7.6 7.6											2 12	24	0.2	28	7.6	12 2	N 0.	2 28	7.8														2 12	24	6.2	26	7.6								Ħ	╡
+ 63.0.07 Правовое регулирование образовател вительности + 63.0.08 Планирование и развитие карьеры	тельной	7		2	36 72 72 36 72 72	36.2 28 36.2 28	7.0																													2 12	24	0.2 28	7.6 7.6													H	4
+ \$1.0.09 Покколого-педагогический мадул + \$1.0.09.01 Педаголия	197h 34	12233	34	15	540 540 : 36 216 216	258.2 188 93 80	93.6	2	12 12	24	0.2	28 7.6 26 7.6	4 2	12	48 6	0.4 S6 0.2 20	15.6 (6 30	60 12	2 0.7	80 0.3 ·	43 1 1	18 3	16 2 0.	3 24 0.	3.3 27.4																										Ш	4
+ 63.0.09.02 Поихология + 63.0.09.03 Технология психолого-недаголической диагностики и гадаголической измер	epensil	23	4	. 7	36 252 252 36 72 72	129 80 36.2 28	7.8						2	12	24 1	0.2 28	7.6	2 12	24 24	62	28 :	7.6 1	18 3	86 2 0.	3 24 0.	27.4																										H	╕
+ 61.0.10 Цифрован образовательная сред + 61.0.10.01 Эпектроное обучение и дестанцион- образовательные технология	ngs rows	16		2	144 144 36 72 72	72.4 56 36.2 28	7.0	2	12	24	0.2	28 7.6 28 7.6																			2	12 2	24 (1.2 26	7.6																	Ш	=
+ 63.0.10.02 Информационные технология и сонов инфербезопасности	OS4 1112	6	₩.	2	36 72 72	36.2 28	7.0				_								_					++					.		2	12 2	24 0	1.2 28	7.0						_					-	-					$\vdash \vdash \vdash$	닉
+ 510.11.01 Senses	5578 1234	2 4 578 6	2	10	16 360 360	179.5 124	56.5	2	14 2	28	2	99 0.9 2A	3 3	28 36	2 1	0.3 36 0	27.4	2 14	24	2	22 0.3 1	9.7 3	15 32	2	40 0.	23 9.7	54 16	•	. 0.2 2	92 93 2	7.2 3 .	30 32	-	.2 38	7.4	6 12 /2		0.2 92	0.3 17.5			4 02 0	s4 0.5	202 4	16 32	2	54	6.3 9.7				ш	=
+ \$1,0,11.03 Avaronus venoseas + \$1,0,11.04 Evavonorus venoseas и животных	5 79			4	36 144 144 36 216 216	56.1 78 126.6 70	9.7 19.4	Ĺ			_	2 0 0	É		Ė				,		2 2	., ,		-			4 18 3		2 :	8 0.3 9	k7					3 16 36	2	44	0.3 9.7	3 34 3	ж	2 :	26 0.3	9.7									Ξ
+ 51.0.11.05 Pacronose + 51.0.11.06 Qenonose + 51.0.11.07 Moneyrapus Sucrones	1			3 2	36 144 144 36 108 108 36 72 72	40.3 94 44.3 54 52.2 12	9.7 9.7 7.8	3	14 2	26	2	54 0.3 9.3						4 14	24	2	94 0.3 1	9.7																		2 16 :	×	6.2	12	7.6								H	=
+ \$1,0,11,00 Feverses + \$1,0,11,09 Teoper secrecure	5	Ļ		5 4	36 180 180 36 144 144	56.3 114 50.3 84	9.7																				5 10 3		2 1	14 0.3 9	2.7													4	16 32	2	54	0.3 9.7					Ξ
+ 51.0.11.11 Season-recise consist on-coro xos	в	7 6		6	36 216 216 36 100 100	124.5 74 62.2 36	17.5 7.8		H																						3	30 32		3.2 38	7.0	3 16 36		0.2 46	7.6	3 34 3	×	2 :	26 0.3	9.7								Ħ	Ξ
+ 51.0.12 Magyrs spodyers "Xense" + 51.0.12.01 Magyrs-spodyers series	1234 9A 12	6 1458 41		. 40 	1440 1440 1 36 288 288	581.6 626 115.6 152	132.4	7 5	32 6 32 3	12	2 0.2 1	136 0.3 17. 104 0.3 9.3	3 1	16 32 16 32	2	40 0	13 9.7 : 13 9.7	3 14	24	2	58 0.3 1	9.7 9 4	10 96	2 0.	A 152 0.	3.3 25.3	5 30 6)	0.4	N 1	5.6 5	32 45	2	ss (0.3 9.7					3 12 4	46	0.2	40	7.8 3	24 45	2	24	0.3 9.7	2 12	24	2 0.3	6 0.3 2	27.4
+ 51.0.12.02 Эрганическая хиния + 51.0.12.03 Беоорганическая хиния + 51.0.12.04 Аналитическая хиния	4	4		2 4	36 108 108 36 72 72 36 144 144	40.3 58 40.2 16 50.3 84	9.7 7.8 9.7		H									3 14	24	2	58 03 1	2 :	16 32 16 32	0.	2 16 84 0.	7.6																					H					H	=
+ 61.0.12.05 физическим и коллождым заним + 61.0.12.06 Техника хонического заспервнента + 61.0.12.07 Пристарния заним		1	Ħ	2	36 108 108 36 72 72 36 108 108	48.2 52 32.2 32 74.3 24	7.8 7.8 9.7	2	1	12	0.2	32 7.6		H	Ħ	Ħ	Ħ	Ħ				3	16 32	0.	2 52	7.8		Ħ	П	Ħ	Ħ		Ħ	Ħ							Ħ		Ħ	3	24 48	2	24	0.3 9.7	Ħ	Ħ		爾	∄
+ 61.0.12.06 Органический синтех + 61.0.12.09 Киния высоксиосительных соедине	mod	5	Ħ	3	36 108 108 36 72 72	60.2 40 36.2 28	7.8		Ħ							Ħ											2 12 2		0.2	18 7	7.6		Ħ	Ħ						3 12	46	0.2	40	7.5	Ť			Ħ	Ħ				₫
+ 63.0.12.10 Убщия химия + 63.0.12.11 Биологическия химия + 63.0.13 Вичностиз-оривитированиямия	6 6	- 5	A	8	36 72 72 36 288 288 108 109	30.6 6 136.5 134 60.9 18	27.4 17.5 29.1		H		+			+	+	+	+				+				+	H	3 18 3	30 4	0.2	18 0.9 >	7.0 S	32 49	2	86 0	0.3 9.7						+		+		+		H	+	2 12	24	2 0.3	6 0.3 2	27.4
	5 semereoxoli	H	Ħ	1	36 36 36	20.3 6	9.7		H	+	+			+	+	+	H			H			#	#	+	+	1 8	10 2	. H	6 03 9	1.7	H	$\pm \pm$	$\pm \pm$	\pm		Ħ		Ħ		+		+		+	+	H	\exists	H	\blacksquare	=	Ħ	=
н нь макерта урном среде + \$1.0.13.03 Поменотич, формы и жетоды инклюз образования Том	озивного	Ш		1	36 36 36	20.3 6	9.7		H							11							#	#		Ш	1 0	10 2	2	6 03 9	2.7		11	11									\parallel				Ш	Ш	Ш			ш	4
+ 63.0.13.04 (возология, форми и нитеры рассты здержением детьми + 53.0.14 (держение и безологиясть жизжере и безологиясть жизжере и безологиясть	N C	1223		9	36 36 36 324 324 :	20.3 6	9.7 31.2	2	12	24	0.2	28 7.6	4 2	24	40 0	1.4 56	15.6	3 4	60	0.2	28 :	7.6			+	+	1 8	30 2	2	6 0.3 9	1.7		-	-					+		+		+		+			+				\vdash	+
+ 61,0,14,01 Безопасность жизнедеятельности + 61,0,14,02 физическая культура и спорт		1		3	36 72 72 36 108 108	36.2 28 72.2 28	7.6 7.6						2	12	24 1	0.2 28	7.6	3 4	60	0.2	26 :	7.4																														H	Ξ
+ 63.0.14.03 образа жизне + 63.0.14.04 бозрастная анатомая, физиополия и п	и пипиена	2		2		36.2 28 36.2 28	7.0	2	12	24	0.2	28 7.6	2 :	12	24 1	0.2 28	7.8				+	-			+	+					+		-	-					+		+		+		+			+				\vdash	-
+ \$1.0.15 Опектавные курсы по февической кут эторпу (легкая аптелнах, художиствен земнастака, футбол)	зутьтуре и венняя	1245			328 328	200.8 86	31.2		4	64	0.2	6 7.5		4	65 1	0.2 4	7.8						3	96 O.	2 39	7.8		35	0.2	100 1	7.6																						
+ \$1,0.16 Информатика + \$1,0.17 Физика - \$1,0.18 Эхрана природы и рациональное		1		2	36 108 108 36 72 72 36 108 108	48.2 52 36.2 28 50.3 48	7.8 7.8	2	12 2	24	0.2	28 7.6															3 12 3		0.2	2 7	2.8														\blacksquare				1 12		2	# 01	9.7
+ 61.0.19 Основы математической обработки из	информации	s		2	36 72 72	40.2 16	7.6																				2 16	32	0.2	16 7	7.0																					Ш	
+ 613.20 Зоция бесполия + 61.0.21 Зоция бесполия + 61.0,(0.01 Мностранный язык	1 24	13		4 12	36 144 144 432 432	50.5 30 50.3 64 221 176	9.7 35	4	16	32 72	0.2	54 0.3 9.3 26 7.6	3		72 2	24 0	3 97 :	3	36	0.2	64 :	7.6 3	3	16 2	60 0.	0.3 9.7	3 16 3		2 63 .	0.3 2	2.4																					Ш	Ξ
+ 61.0,(\$0.01.01 Meccype-eak mass (serrelicent) - 61.0,(\$0.01.02 Meccype-eak mass (dynesyscent) - 61.0,(\$0.01.01 Meccype-eak mass (dynesyscent)	24 24	13		12	36 432 432 36 432 432 36 432 432	221 176 221 176 221 176	35 35	3		72	0.2	28 7.6 28 7.6 38 7.6	3		72 2 72 2	24 C	13 97 3 13 97 3	3	36 36	0.2 0.2	64	7.0 3 7.0 3	3	% 2 % 2	60 0.	0.3 9.7 0.3 9.7																										Ħ	Ξ
 61.0.Д0.01.04 Местриный кык (руссой) Часть, формируемая участниками образовательных 	24 ых отношений	13	Щ.	12	36 432 432 1944 1944 3	221 175 059.2 686	35 198.8	3		72	0.2	28 7.5	3		72 2	24 0	13 97 1	5 36	36 48 24	0.2	64 : 84 : 2	7.0 3	3	% 2	60 0.	0.3 9.7	2 12	24	0.2	15 3	7.8 6	48 68		2.4 84	15.6	11 64 100	34 4	0.7 138	0.6 52.7	8 64 1	02	2 0.4 1	94 0.3	25.3 15 1	114 36	144 4 0.	S 190	0.6 50.6	6 40	60 24	0.6	68	23.4
+ 61.0.00 Методическом моруль + 61.0.00 Теория и методиса прегодавания бы	Decrery S	7	7	7	36 252 252	116.8 100	35.2		Ш																	ш						40 60			15.6	1 16 34		0.5 32	25.5	4 32 3	32	2 1	68 0.3	9.7	18		2 46	7.8				ш	╛
+ 61 Л.01.01 Практическая дидактика + 61 Л.01.04 Практическая дидактика + 61 Л.01.04 Практическая диательность в еспественн	жанучек	6 0		2	36 72 72 36 108 108	52.2 12 54.2 46	7.6		H				H		\blacksquare											\blacksquare					2	16 36	-	12 12	7.0		Ĺ							3	18	36 0.	2 46	7.0				H	=
+ 61 ft. (D. o.	una()	3		2	72 72	36.2 28	7.0											2 12	24	0.2	28 :	7.6																														ш	Ξ
+ 61.8.Д3.01.02 Науки о Зекле + 61.8.Д3.02 Б1.8.Д3.02 61.8.Д3.02	star)	3		2	36 72 72 72 72	36.2 20 36.2 20	7.6		Н									2 12	24	62	26	7.0					2 12	24	0.2	26 7	7.6				===																	H	╡
- 61.8.(Dt.02.01 (browcoorve + 61.8.(Dt.02.02 (bescoorve		5		2	36 72 72 36 72 72	36.2 28 36.2 28	7.6 7.6																				2 12 2 12	24 24	0.2	28 2 28 2	7.6																					H	Ξ
+ 61.0.(D.03 Cospension and Contract House, Carlotte + 61.0.(D.03.01 Cospension and Contract House, Carlotte)	al decorates o			3	108 108 36 108 108	9.3 44	9.7										++																											3	16 36	2	44	0.3 9.7				\vdash	-
Б1 д. Др. 01 02 бирокноший сунди опроживаний сунди	3 9			3	36 108 108	54.3 44	9.7																																					3	16 36	2	44	0.3 9.7					
+ 61.0.(D.04 51.0.(D.04) - 61.0.(D.04.01 (hypomystyce)	(THE)	A		2	72 72 36 72 72	52.2 12 52.2 12	7.0		Н																														\blacksquare		\blacksquare								2 16	36 36	0.2	12	7.8 7.8
+ 61.0.Дж.05 \$1.0.Дж.05 Дессируальный (жодули - ральджогы перенфизикан и баспестирования	stac)	Â		2	72 72	52.2 12 36.2 28	7.8		Ш							Ш										Ш		Ш	Ш	Ш		Ш									Ш		Ш					Ш	2 12	24	0.2	29	7.0
+ 63.8.(3).65.01 (**STACTA** ANALYSIANS ANALYSIANS ROD	(TR)	A	+	2	36 72 72 36 72 72	36.2 28	7.8		H	\blacksquare	+			+		+							+	+	+	+		+	$\exists \exists$	+			+	+			\vdash				+		+					\pm	2 12	24	0.2	20 20	7.5
+ 61.8.(3).06 51.8.(3).06 + 61.8.(3).06.01 However, and presented the page - 61.8.(3).06.02 Hopersonance moocree - 61.8.(3).06.02	1	9	H	2 2	72 72 36 72 72 36 72 72	48.2 16 48.2 16 48.2 16	7.0 7.0		H	\pm	+			+	+	+	+		+		+		+	+	+	+		+	H	+			+	+	+		\perp				+	H	+	2 2	26 24 24	24 0. 24 0.	2 16 2 15 2 16	7.8 7.8 7.8	H	+		H	4
+ 61.8.Дэ.07 Возитивные десциплины (нодули + 61.8.Дэ.07.61 Возполическия зовия	кли()	8	H	2	72 72	50.2 14 50.2 14	7.8		H					\Box	$\downarrow \downarrow$	\blacksquare	Н		+				#	#	\blacksquare	\Box		+	H	\Box			#	#						2 16 2	34	0.2	14	7.8	\blacksquare		Ť			\blacksquare		H	4
ELELIDIOS STELLIDIOS CHOCKENTEROS (NODERO ELELIDIOS CELELIDIOS CHOCKENTEROS (NODERO ELELIDIOS	ли)	8	Lt	2	36 72 72 72 72	50.2 14 52.2 12	7.8 7.8		Lt								H				\pm				H	$\pm \dagger$		Ħ												2 16 2 2 16 2	34	0.2 1	14 12	7.6 7.6						\blacksquare		Ħ	Ħ
+ 63.8.(3).08.01 фтора и растипельность Московской с гранетые на сокранения - 63.8.(3).08.02 Гербарное дело	й области и	8	H	2	36 72 72 36 72 72	52.2 12 52.2 12	7.8 7.8		H					\blacksquare		\blacksquare	H					Ш	H	H	Ħ	Ħ		H	\blacksquare	\blacksquare			\blacksquare	\blacksquare			H			2 16 :	16 16	0.2	12	7.8 7.8				\blacksquare	\blacksquare			H	٦
+ SLE.(D.00) STEETHERSHIP (MODERN SLE.(D.00) STEETHERSHIP (MOD	57H)	3		2	72 72 36 72 72	36.2 28 36.2 20	7.8 7.9								\blacksquare			2 12 2 12	24 24	6.2 62	28 : 28 :	7.0			Н	Н		H	H	H			П	П												\blacksquare	П					H	\exists
+ 61.0.Д3.09.02 По-воведения с основани агрохинии + 61.0.Д3.09.00 Элективные дисциплины (нодуля	(MEN) 9	3		3	16 72 72 16 72 72 108 108	36.2 28 66.3 32	7.8 9.7		£		Ħ					H		2 12	24	0.2	28 :	7.8	H	H	H	H		H	l	H		l	li	li							H		H	3	32	32 2	32	0.3 9.7	H	H		F	Ħ
- 61.8.ДЭ.30.01 Экология человека + 61.8.ДЭ.30.02 Человек и его среда обитания	9	3		3	36 108 108 36 108 108	66.3 32 66.3 32	9.7		ŧΤ	Ħ	$\exists \exists$	$\pm \mathbb{T}$	Ħ	Ħ	Ħ	Ħ	Ħ	H		HJ	H	$\pm \mathbb{I}$	Ħ	Ħ	H	H	Ħ	Ħ	Ħ	Ħ	H	Ħ	Ħ	Ħ			LΕ		Ħ	H	Ħ	H	Ħ	3	32 32	32 2 32 2	32 32	0.3 9.7	Ħ	Ħ	F	Ħ	=
+ 63 л.др. 11 Закажевные досциплиным (модуля 53 л.др. 11 об 15 л.др. 12 - 63 л.др. 11 об 16 л.	NM	3	H	2 2	72 72 36 72 72 36 72 72 72 72	36.2 28 36.2 28	7.6										1 1 3	2 12	24	0.2	28 :	7.6																														1 1 1	
+ 61.0.Д0.12 Злактивные дисциплины (модуля + 61.0.Д0.12.01 Биогеографические докамительства и	une)	7		2	72 72 36 72 72	50.2 14	7.0																													2 16	34	0.2 14	7.8				+										4
		7 9	Ħ	2	36 72 72 36 72 72 72 72	50.2 14 40.2 74	7.6			\pm				+	Ħ	\pm								+	+	Ħ		Ħ	H	\pm		\pm		\pm	\exists	2 16	34	0.2 14	7.6		+		+	2	12	26 0.	2 24	76	Ħ			Ħ	4
+ 61.8.Д3.13.01 Технологии решения педаголическия - 61.8.Д3.13.02 Комплементарная педаголика	ок задач	9	Ħ	2 2	36 72 72 36 72 72	40.2 24 40.2 24	7.8 7.8		Ħ	+	+	+	Ħ	+	+		+			H	+		\pm	\pm	+	+	H	Ħ	Ħ	+		Ħ	+	+					\rightarrow	++	+		+	2 2	12	28 0. 28 0.	2 24 2 24	7.8 7.8	H	\mp	+	H	4
+ 61.0.ДО.14 Злективные дисциплины (модуля 61.0.ДО.14.01 История и негодология биология	uter)	9		2	72 72	36.2 28	7.0																																					2	12	24 0.	2 28	7.0					
Б.І.В.ДО.14.02 Использование информационных техо вроим безополия Б.І.В.ДО.15 ВЕЗЕТВИВНЫЕ ДИСЦИПЛИВНЫЕ (НОДИЛИ Б.І.В.ДО.15	meanored Ha	9	H	2	36 72 72 36 72 72 108 108	36.2 28 52.3 46	7.8 9.7					$+ \mathbb{T}$				+ T	$+ \mathbb{T}$	H			+	H		+ T	+ T	$+ \mathbb{T}$		H	H							3 16 34	2	46	0.3 9.7	H	$+$ \Box	$+\Box$	$+ \Box$			24 0.			H				4
Б.1.8.ДО.15 Б.1.8.ДО.15.01 Севременные образовательные техно Б.1.8.ДО.15.02 Севременные средства оценивания ра обучения	HONORINE 7			3	36 108 108	52.3 46	9.7									11																				3 16 34	2	46	0.3 9.7										Ш				4
+ 61.0.40.15.02 Departments percularization (ecopyra 51.0.40.16	,		H	2	36 108 108 72 72	52.3 46 36.2 28	9.7 7.8		H	+	+			+	+	+	+		+	$\vdash\vdash$	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	3 16 34	2	46	0.3 9.7		+	+	+	+	+		+	+	2 12	24	0.2	26	7.8
				•		•		•														•	•	•	•						• •							•		•		•				•							_

План Учебный план бакалавриата '44.03.05, ПО, БиХ, очная, 2020,2021,2022 (вожат.пр).ріх', код направления 44.03.05, год начала подготовки 2020 — В принаровний п