Ф.И.О. педагогического (научно- педагогического) работника, участвующего в реализации образовательной программы	Должность преподавателя	Перечень преподавленых дисциплин	Уровень образования, казменования специальности, мерраления подготовки выяванования приспозной выпоражация	Учёная степень (при наличии)	Учёное звание (при наличии)	Смадения е повышения квалификация (за последние 3 года)	Сведения о профессиональной переподготовке (при наличии)	Сведения о продолжительности опыта (лет) работы в профессиональной сфере	Наименование образовательных программ, в реализации которых участвует педагогический работник
06.04.01 Биология Анжиганова	. Направленност Профессор	ть (профиль): Сохранение биоразнообразия и рациональное природопользование История культуры Хакасии	Высшее образование; Научный	доктор	профессор	Удостоверение № 193101799011 от 18.10.2021, Основы инклюзивного образования в вузе, 16 ч., XГУ им. Н.Ф. Катанова.		42	06.04.01_БИО_12к_2
Лариса	профессор	этстория культуры дакасии	коммунизм; Преподаватель научного	философских наук	профессор			42	025.plx
Викторовна			коммунизма 24.00.01 Теория культуры			Удостоверение № 190400002014 от 27.06.2023, Цифровые инструменты в работе преподавателя: Создание учебного видео. Организация работы в СДО Moodle., 20 ч., ХГУ им Н.Ф. Катанова.			
Анкипович	Заведующий	История и методология биологии	Высшее образование; Биология и химия;	кандидат	доцент	Удостоверение № 190400002684 от 15.04.2024, Основы инклюзивного образования в вузе, 18 ч., XГУ им. Н.Ф. Катанова. 10.02.2022.		12	06.04.01_БИО_12к_2
Евгений Сергеевич	ч кафедрой	Коммуникация в научном сообществе	учитель средней школы 03.00.05 Ботаника	кандидат биологических наук	доцен	Удостоверение № 19241528830 от 10.02.2022, Подготовка экспертов для работы в ретиональной преднетной кониссии при проведении ГИАпо образовательным программым среднего общего обвозования по биллогии. 36 ч. ГАОУ РУ. Хаси		12	06.04.01_БИО_12к_2 025.plx
		Магистерская диссертация-члены комиссии/1 Эволюционная экология				. Удоствоерение № 180003213815 от 15.04.2022, Подготовка экспертов для работы в региональной предметной комиссии при проведении государственной итоговой аттестации по образовательным программен среднего общего образования потреднегу "Биология", 72 ч. «БТНУ "ФИТИ".			
						Удостоверение № 193101800133 от 23.05.2022, Инновационные технологии обучения в вузе, 34 ч., XГУ им. Н.Ф. Катанова.			
						Удостоверение № 1924.187.16581 от 01.03.2023, Подготовка экспертов для выботы в региональной предметной комиссии при проведении государственной итоговой аттестации по образовативаным программам среднего общего образования по бизологии, 38 ч., ГАОУ РХ ДПО "ХасИРОнПК".			
						Удостоверение № 193102586597 от 28.05.2023, Основы инклюзивного образования в вузе, 16 ч., ХГУ им. Н.Ф. Катанова.			
						Удостоверение № 190400001977 от 27.08.2023, Цифровые инструменты в работе преподавателя: Инструменты Google. Работа с базами данных научной информации., 20 ч., XГУ им Н.Ф. Катанова.			
						Удостоверение № 180003727741 от 24.11.2023, Подготовка экспертов для работы в региональной предметной комиссии при проведении государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего общего образоватия по предмету "Биологии", 72 ч., о ГБОУ ВО "Федеральный институ педагогических измерений".			
						Удостоверение № 190400002450 от 25.12.2023, Противодейстие коррупции, 18 ч., ХГУ им. Н.Ф. Катанова.			
						Удостоверение № 190400002876 от 08.11.2024, Основы профилактики коррупции, 18 ч., XГУ им. Н.Ф. Катанова.			
						Удостоверение № 192412449018 от 04.03.2021, Подготовка экспертов для рыботы в региональной предметной комиссии при проведении государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего общего образоватия по биологии, 36 ч., ГАОУ РХ ДПО "ХакИРО«ПП".			
						Сертификат от 26.04.2021, Согласование подходов к оцениванию экзаменационных работ участников единого государственного экзамена 2021 года по учебному предмету биология, Федеральный			
	Директор	Магистерская диссертация-Руководство, часть 1, п/г 1	Высшее образование; Биология и химия;	кандидат	доцент	удостоверение № 193101799492 от 17.11.2021, Противодействие коррупции, 16 ч., ХГУ им. Н.Ф. Катанова.	Диплом о профессиональной	43	06.04.01_БИО_12к_2
Васильевич	института	Магистерская диссертация-Руководство, часть 2, п/г 1	Учитель средней школы 03.00.16 Экология	биологических наук		Удостоверение № 193101799729 от 12.01.2022, ЭИОС: основы разработки онлайн-курса в системе дистанционного обучения Moodle, 44 ч., XГУ им. Н.Ф. Катанова.	переподготовке № ПП-3 061057 от 06.07.2012, Государственное и		025.plx
		Производственная практика/Производственная практика (практика по профилю				Удостоверение № 160300028023 от 04.05.2022, Цифровые технологии в преподавании профильных дисциплин, 144 ч., АНО ВО "Университет Иннополис".	муниципальное управление, 530 ч., Хакасский государственный		
		профессиональной деятельности)/Групповое руководство, п/г 1				Удостоверение № 193101800132 от 23.05.2022, Инновационные технологии обучения в вузе, 34 ч., XГУ им. Н.Ф. Катанова.	университет им. Н. Ф. Катанова.		
		Производственная практика/Производственная практика (преддипломная практика, в том числе научно-исследовательская работа)/Групповое руководство, п/г 1				Удостоверение № 183102585511 от 16.08.2022, Основы инклюзивного образования в вухе, 16 ч., XIV им. Н.Ф. Катанова.			
		Производственная практика/Производственная практика (преддипломная практика, в том числе				Удостоверение № 193102585797 от 20.07.2022, Актуальные изменения законодательства в сфере аккредитации образовательной деятельности, 32 ч., ХГУ им. Н.Ф. Катанова.			
		научно-исследовательская работа //г рупповое руководство, п/г 2 Учебная практика //чебная практика (научно-исследовательская работа)/Научное руководство, п/г				Удостовереные № 781900717988 от 01.11.2022, Массовое обучение участников центра на базе ФГАОУ ВО "Сибирский федеральный университет", 25 ч., Фонд "Центр стратетических разработок" Северо-Залад" г. Санкт-Петербург.			
		1				Удостоверение № 193102586011 от 25.11.2022, Противодействие коррупции, 16 ч., XГУ им. Н.Ф. Катанова.			
		Учебная практика/Учебная практика (научно-исследовательская работа)/Руководство практикой, п/т 1				Удостоверение № 19040001737 от 23.05.2023, Инновационные технологии обучения в вузе, 34 ч., ХГУ им. Н.Ф. Катанова.			
		У- Учебная практика//чебная практика (научно-исследовательская работа)/Руководство практикой, п/г 2				Удостоверение № 190400012382 от 22.12.2023, Обеспечение антитеррористической защищенности объектов (территорий) образовательных организаций высшего образования, 36 ч., XГУ им. Н.Ф. Катанова.			
		Учебная практика//чебная практика (практика по направлению профессиональной деятельности)/Руководство практикой, п/г 1				Удостоверение № 190400012449 от 25.12.2023, Противодейстие коррупции, 18 ч., ЖГУ им. Н.Ф. Катанова.			
						Удостоверение № 190400002875 от 08.11.2024, Основы профилактики коррупции, 18 ч., ХГУ им. Н.Ф. Катанова.			
						Удостоверение № 150-000005898 от 12.05.2025, Основы инклюзивного образования в вуре, 18 ч., XIV им. Н. Ф. Катанова. Удостоверение № 150-000004036 от 10.07.2025. Техносогии исключения в профессиональной деятельности. 26 и. XIV им. Н. Ф. Катанова			
Барсукова Ирина Николаевна	Доцент	Биологическое ресурсоведение	Высшее образование; Биология; Биолог 03.00.05 Ботаника	кандидат биологических	доцент	Удостоверение № 193101798912 от 18.10.2021, Основы инклюзивного образования в вузе, 16 ч., ХТУ им. Н.Ф. Катанова.		13	06.04.01_БИО_12к_2 025.plx
		Магистерская диссертация-Руководство		наук		Удостоверение № 193101800131 от 23.05.2022, Инновационные технологии обучения в вузе, 34 ч., ХГУ им. Н.Ф. Катанова.			
		Магистерская диссертация-члены комиссии/2				Удостоверение № 190400001898 от 26.06.2023, Электронная информационно-образоватлеьная среда:основы разработки онлай-курса в системе дистанционного обучения Moodle, 44 ч., ППС.			
		Производственная практика/Производственная практика (практика по профилю профессиональной деятельности)/Групповое руководство, п/г 2				Удостоверение № 190400001976 от 27.06.2023, Цифровые инструменты в работе преподвавтеля: Инструменты Google. Работа с базами данных научной информации., 20 ч., XTV ин Н.Ф. Катанова.			
		Производственная практика/Производственная практика (практика по профилю профессиональной деятельности)/Трупповое руководство, п/т 3				Удостоверение № 77/05/00/15/483 от 24.02.2025, Риторика. Искусство публичного выступенени, 72 ч., ФГБОУ ВО -Российский институт театрального искусствь-ТИТИС Удостоверение № 18-04/00/15/08 от 14.03.2025, Современные подходы к укреплению общероссийской гражданской идеятичности, 36 ч., ФГБОУ ВО "XTУ им. Н.Ф. Катанова".			
		Руководство научной программой-Магистры, курс - 1				Удостоверение № 190400003700 от 12.05.2025, Основы инклюзивного образования в вузе, 18 ч., ХГУ им. Н.Ф. Катанова.			
						Удостоверение № 199400004443 от 03.10.2025, Инновационные технологии обучения в вузе, 34 ч., ФТБОУ ВО "ХГУ им. Н.Ф. Катанова".			
		Учебная практика//чебная практика (научно-исследовательская работа)/Научное руководство, n/г 3							
		Учебная практика/Учебная практика (практика по направлению профессиональной деятельности)/Руководство практикой, п/г 2							
		Учебная практика//чебная практика (практика по направлению профессиональной деятельности)//Руководство практикой, п/г 3							
		Философские концепции естествознания							

Волкова Анастасия Ивановна	Доцент	Правовые основы природопользования и охраны окружающей среды	Высшее образование; Экология; Эколог 03.00.02 Биофизика	кандидат биологических		Удостоверение № 193101799665 от 29.12.2021, Осуществление воспитательной деятельности в образовательной организации, 32 ч., ИПКиПК ХГУ им. Н.Ф. Катанова.	22	06.04.01_БИО_12к_2 025.plx
ивановна		Экологический менеджмент и аудит	U3.0U.U2 БИОФИЗИКА	наук		Удостоверение № 160300026243 от 04.05.2022, Цифровые технологии в преподавании профильных дисциплин, 144 ч., АНО ВО "Университет Иннополис".		025.ptx
						Удостоверение № 193101800129 от 23.05.2022, Инновационные технологии обучения в вузе, 34 ч., ХГУ им. Н.Ф. Катанова.		
						Удостоверение от 30.03.2023, Введение в игровые технологии в высшем образовании, 24 ч., Тюменский государственный университет.		
						Удостоверение № 193102588596 от 28.05.2023, Основы инклюзивного образования в вузе, 16 ч., ХГУ им. Н.Ф. Катанова.		
						Удостоверение № 19040001896 от 26.06.2023, Электронная информационно-образоватлеьная среда:основы разработки онлай-курса в системе дистанционного обучения Moodle, 44 ч., ППС.		
Левяткин	Доцент	Магистерская диссертация-Руководство	Высшее образование: Биология: Биолог-	кандидат	доцент	Удостоверение № ПК№0565521 от 20.12.2021, Менеджмент туризма. Развитие экологического и сельского туризма в регионах России, 144 ч., Российская международная академия туризма.	13	06.04.01_БИО_12к_2
Геннадий	A-4		300,000	биологических	A-4			025.plx
Вячеславович		Производственная практика/Производственная практика (практика по профилю профессиональной деятельности)/Групповое руководство, п/г 8	03.00.08 Зоология	наук		Удостоверение № 193101800127 от 23.05.2022, Инновационные технологии обучения в вузе, 34 ч., ХГУ им. Н.Ф. Катанова.		
		Производственная практика/Производственная практика (практика по профилю				Удостоверение № 193102586593 от 26.05.2023, Основы инклюзивного образования в вузе, 16 ч., ХГУ им. Н.Ф. Катанова.		
		профессиональной деятельности)/Групповое руководство, п/г 9				Удостоверение № 19040001975 от 27.06.2023, Цифровые инструменты в работе преподавателя: Инструменты Google. Работа с базами данных научной информации., 20 ч., XГУ им Н.Ф. Катанова.		
		Производственная практика/Производственная практика (преддипломная практика, в том числе научно-исследовательская работа)/Групповое руководство, п/г 1				Удостоверение № 190400004436 от 03.10.2025, Инновационные технологии обучения в вузе, 34 ч., ФГБОУ ВО "ХГУ им. Н.Ф. Катанова".		
		Учебная практика/Учебная практика (научно-исследовательская работа)/Научное руководство						
		Учебная практика/Учебная практика (научно-исследовательская работа)/Руководство практикой						
		Учебная практика/Учебная практика (практика по направлению профессиональной						
		деятельности)/Руководство практикой						
Драган Сергей	Старший	Математическое моделирование биологических процессов и экосистем	Высшее образование; Экология; Эколог			Удостоверение № 193101800124 от 23.05.2022, Инновационные технологии обучения в вузе, 34 ч., XГУ им. Н.Ф. Катанова.	5	06.04.01_БИО_12к_2
Викторович	преподаватель	Фауна и животное население Южной Сибири	bacacc oopeoceanic, oxonorm, oxonor			Удостоверение № 183102588590 от 28.05.2023, Основы инклюзивного образования в вузе, 16 ч., XIV им. Н.Ф. Катанова.	, ,	025.plx
		фауна и живопное население южнои сиоири						
						Удостоверение № 190400001947 от 27.06.2023, Цифровые инструменты в работе преподавателя: Инструменты Google. Работа с базами данных научной информации 20 ч., XГУ им Н.Ф. Катанова.		
						Удостоверение № 190400004433 от 03.10.2025, Инновационные технологии обучения в вузе, 34 ч., ФГБОУ ВО "ХГУ им. Н.Ф. Катанова".		
Ермаков Николай	Плофессор					Удостоверение № 193101796903 от 18.10.2021, Основы инклюзивного образования в вузе, 16 ч., ХГУ им. Н.Ф. Катанова.	42	06.04.01_БИО_12к_2
Борисович		Современные проблемы биологии	Высшее образование; Зоология и ботаника; Биолог, преподаватель	доктор биологических		Age-to-to-perime to 2000 0 1 20.000 0 1 20.000 0 minimum to output output of the total output	42	025.plx
Борисович	.,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	Современные проотемы окологии Флора и растительность Южной Сибири				Удостоверение № 193101800123 от 23.05.2022, Инновационные технологии обучения в вуре, 34 ч., XIV ин. Н. Ф. Катанова.	42	
Борисович			ботаника; Биолог, преподаватель биологии и химии	биологических			42	
Борисович			ботаника; Биолог, преподаватель биологии и химии	биологических		Удостоверение № 193101800123 от 23.05.2022, Инноващионные технологии обучения в вузе, 34 ч., XГУ им. Н.Ф. Катанова.	42	
Борисович			ботаника; Биолог, преподаватель биологии и химии	биологических		Удостоверение № 183101800123 от 23.05.2022, Инновационные технологии обучения в вусе, 34 ч., XTV им. Н.Ф. Катанова. Удостоверение № 180400002687 от 15.04.2024, Основы инклюзивного образования в вусе, 18 ч., XTV им. Н.Ф. Катанова.	42	
		Флора и распительность Южной Сибири	ботанника; Биолог, преподваватель биология и химчии 03.00.05 Ботанника	биологических		Удостоверение № 1831018801230 от 23.05.2022, Инновационные технологии обучения в иуре, 34 ч., XV ин. Н. Ф. Катанова. Удостоверение № 180400002687 от 15.04.2024, Основы миклозивного образования в иуре, 38 ч., XV ин. Н. Ф. Катанова. Удостоверение № 183103768163 от 27.04.2024, 3ИОС: Основы работы в АИС - Образовательный портав», 22 ч., XV ин. Н. Ф. Катанова. Удостоверение № 223104676020 от 11.09.2025, Проблены ботаники Искной Сибири и Монголиц, 16 ч., ФТБОУВО "Атайский государственный университет". Удостоверение № 190400004421 от 03.10.2025, Инновационные технологии обучения в изуе, 24 ч., ФТБОУВО "XV ин. Н. Ф. Катанова".		025.ptx
Жукова Елена	Доцент		ботаника; Биолог, преподаватель биология измени 03.00.05 Ботаника Высшее образование; Экология; Экология	биологических наук кандидат	доцент	Удостоверение № 153101800123 от 23.05.2022, Инноващионные технологии обучения в вузе, 8.4 ч., XV им. Н.Ф. Катанова. Удостоверение № 15040002687 от 15.04.2024, Основы инжилозивного образования в русе, 18 ч., XV им. Н.Ф. Катанова. Удостоверение № 150102789103 от 27.04.2024, ЗИСС: Основы работы в АИС «Образовательный портал», 22 ч., XV им. Н.Ф. Катанова. Удостоверение № 223104678023 от 11.09.2025, Проблены ботаники Южной Сибири и Монголии, 16 ч., ФТБОУВО "Алтайский государственный университет".	22	025.ptx 06.04.01_6/0_12x_2
		Флора и распительность Южной Сибири	ботанника; Биолог, преподваватель биология и химчии 03.00.05 Ботанника	биологических наук	доцент	Удостоверение № 1831018801230 от 23.05.2022, Инновационные технологии обучения в иуре, 34 ч., XV ин. Н. Ф. Катанова. Удостоверение № 180400002687 от 15.04.2024, Основы миклозивного образования в иуре, 38 ч., XV ин. Н. Ф. Катанова. Удостоверение № 183103768163 от 27.04.2024, 3ИОС: Основы работы в АИС - Образовательный портав», 22 ч., XV ин. Н. Ф. Катанова. Удостоверение № 223104676020 от 11.09.2025, Проблены ботаники Искной Сибири и Монголиц, 16 ч., ФТБОУВО "Атайский государственный университет". Удостоверение № 190400004421 от 03.10.2025, Инновационные технологии обучения в изуе, 24 ч., ФТБОУВО "XV ин. Н. Ф. Катанова".		025.ptx
Жукова Елена		форра и растительность Южной Сибири Компьютерные Технологии в биологии Магистерные Технологии в биологии Производственная диссертации-Руководство Производственная практика, в том числе	ботаника; Биолог, преподаватель биология измени 03.00.05 Ботаника Высшее образование; Экология; Экология	биологических наук кандидат	доцент	Удостоверение № 1831018801230 от 23.05.2022, Инновационные технологии обучения в изре. 34 ч., XY ин. Н. Ф. Катанова. Удостоверение № 1830408002687 от 15.04.2024, Основа миклюзивного образования в изре. 18.1ч., XIV ин. Н. Ф. Катанова. Удостоверение № 183103768163 от 27.04.2024, ЗИОС: Основа работы в АИС «Образовательный портав», 22 ч., XIV ин. Н. Ф. Катанова. Удостоверение № 223104676029 от 11.09.2025, Проблемы ботаники Южной Сибири и Монголии, 16 ч., ФТБОУВО "Атайский государственный университет". Удостоверение № 180400004421 от 03.10.2025, Инновационные технологии обучения в изре. 24 ч., ФТБОУВО "XIV ин. Н. Ф. Катанова." Удостоверение № 1803103798602 от 18.10.2025, Основы миклюзивного образования в изре. 16 ч., XIV ин. Н. Ф. Катанова.		025.ptx 06.04.01_6/0_12x_2
Жукова Елена		форра и растительность Южной Сибири Компьютерные технологии в билологии Магистерская диссертация-Руководство Производственная практика/Производственная практика (преддиллогивая практика, в том числе каучно-исследовательская работа)/Груповое руководство, л/г 3	ботаника; Биолог, преподаватель биология измени 03.00.05 Ботаника Высшее образование; Экология; Экология	биологических наук кандидат	доцент	Удостоверение № 1531011800123 от 23.05.2022, Инноващиюнные технологии обучения в кузе, 34 ч., XY ин. Н.Ф. Катанова. Удостоверение № 150400002687 от 15.04.2024, Основа инклюзивного образования в кузе, 38 ч., XY ин. Н.Ф. Катанова. Удостоверение № 153101780103 от 27.04.2024, ЗИОС: Основа увобны в АИС «Образовательный портал», 22 ч., XY ин. Н.Ф. Катанова. Удостоверение № 2231040760203 от 11.09.2025, Проблемы ботаниям Южной Сибири и Монголия, 18 ч., ФТБО/180 "Атлайский государственный умиверситет". Удостоверение № 1531017/80020 от 13.10.2025, Инноващиюнные технология обучения в кузе, 34 ч., ФТБО/180 "XY ин. Н.Ф. Катанова. Удостоверение № 1531017/80020 от 18.10.2025, Основа междекателено образования в кузе, 34 ч., ФТБО/180 "XY ин. Н.Ф. Катанова. Удостоверение № 1531017/80020 от 18.10.2021, Основа плаенене воститательной делетный постой организации, 32 ч., ИПКиПК XY ин. Н.Ф. Катанова. Удостоверение № 153101800121 от 23.05.2022, Инноващиюнные технологии обрения в кузе, 34 ч., XY ин. Н.Ф. Катанова. Удостоверение № 153101800121 от 23.05.2022, Инноващиюнные технологии обрения в кузе, 34 ч., XY ин. Н.Ф. Катанова.		025.ptx 06.04.01_6/0_12x_2
Жукова Елена		форра и растительность Южной Сибири Компьютерные Технологии в биологии Магистерные Технологии в биологии Производственная диссертации-Руководство Производственная практика, в том числе	ботаника; Биолог, преподаватель биология измени 03.00.05 Ботаника Высшее образование; Экология; Экология	биологических наук кандидат	доцент	Удостоверение № 1531011800123 от 23.05.2022, Инноващионные технологии обучения в кузе, 34 ч., XY ин. Н.Ф. Катанова. Удостоверение № 153400002687 от 15.04.2024, Основа инклюзивного образования в кузе, 38 ч., XY ин. Н.Ф. Катанова. Удостоверение № 153101780103 от 27.04.2024, ЗИОС. Основа увоботы в АИС «Образовательный портал», 22 ч., XY ин. Н.Ф. Катанова. Удостоверение № 223104076029 от 11.09.2025, Проблены ботаниях Южной Сибири и Монголия, 15 ч., ФТБОУВО "Аттайский государственный университет". Удостоверение № 153101780020 от 13.10.2025, Инноващионные технология обучения в кузе, 34 ч., ФТБОУВО "ХГУ ин. Н.Ф. Катанова." Удостоверение № 153101780020 от 13.10.2025, Основа пакение воспитательной делетьньости в образовательной организации, 32 ч., ИПКиПК XГУ ин. Н.Ф. Катанова. Удостоверение № 153101800021 от 23.05.2022, Инноващионные технология обучения в кузе, 34 ч., XГУ ин. Н.Ф. Катанова. Удостоверение № 153101800021 от 23.05.2022, Инноващионные технология обучения в кузе, 34 ч., XГУ ин. Н.Ф. Катанова. Удостоверение № 153101800021 от 23.05.2022, Инноващионные технология обучения в кузе, 34 ч., XГУ ин. Н.Ф. Катанова. Удостоверение № 153101800021 от 23.05.2022, Инноващионные технология обучения в кузе, 34 ч., XГУ ин. Н.Ф. Катанова. Удостоверение № 153101800021 от 23.05.2022, Инноващионные технология обучения в кузе, 34 ч., XГУ ин. Н.Ф. Катанова. Удостоверение № 153101800021 от 23.05.2022, Инноващионные технология обучения в кузе, 34 ч., XГУ ин. Н.Ф. Катанова. Удостоверение № 153101800021 от 23.05.2022, Инноващионные технология обучения в кузе, 34 ч., XГУ ин. Н.Ф. Катанова. Удостоверение № 153101800021 от 23.05.2023, Инноващионные технология обучения в кузе, 34 ч., XГУ ин. Н.Ф. Катанова.		025.ptx 06.04.01_6/0_12x_2
Жукова Елена		форра и распительность Южной Сибири Компьютерные технологии в билогич Магистерская диссертация-Руководство Производственныя практика Производственная практика (преддилогичая практика, в том числе каучно-исследовательская работа)/Трупповое руководство, л/т 3 Производственная практика/Производственная практика (преддилогичая практика, в том числе каучно-исследовательская работа)/Трупповое руководство, л/т 4 Производственная практика/Производственная практика (преддилогичая практика, в том числе каучно-исследовательская работа)/Трупповое руководстве, л/т 4 Производственная практика/Производственная практика (преддилогичная практика, в том числе каучно-исследовательская работа)	ботаника; Биолог, преподаватель биология измени 03.00.05 Ботаника Высшее образование; Экология; Экология	биологических наук кандидат	доцент	Удостоверение № 1531011800123 от 23.05.2022, Инноващиюнные технологии обучения в кузе, 34 ч., XY ин. Н.Ф. Катанова. Удостоверение № 150400002687 от 15.04.2024, Основа инклюзивного образования в кузе, 38 ч., XY ин. Н.Ф. Катанова. Удостоверение № 153101780103 от 27.04.2024, ЗИОС: Основа увобны в АИС «Образовательный портал», 22 ч., XY ин. Н.Ф. Катанова. Удостоверение № 2231040760203 от 11.09.2025, Проблемы ботаниям Южной Сибири и Монголия, 18 ч., ФТБО/180 "Атлайский государственный умиверситет". Удостоверение № 1531017/80020 от 13.10.2025, Инноващиюнные технология обучения в кузе, 34 ч., ФТБО/180 "XY ин. Н.Ф. Катанова. Удостоверение № 1531017/80020 от 18.10.2025, Основа междекателено образования в кузе, 34 ч., ФТБО/180 "XY ин. Н.Ф. Катанова. Удостоверение № 1531017/80020 от 18.10.2021, Основа плаенене воститательной делетный постой организации, 32 ч., ИПКиПК XY ин. Н.Ф. Катанова. Удостоверение № 153101800121 от 23.05.2022, Инноващиюнные технологии обрения в кузе, 34 ч., XY ин. Н.Ф. Катанова. Удостоверение № 153101800121 от 23.05.2022, Инноващиюнные технологии обрения в кузе, 34 ч., XY ин. Н.Ф. Катанова.		025.ptx 06.04.01_6/0_12x_2
Жукова Елена		Флора и распительность Южной Сибири Компьютерные технологии в билогии Магистерская диссертация-Руководство Производственная практика Производственная практика (преддилогичая практика, в том числе научно-исследовательская работа)/Групповое руководство, п/т 3 Производственная практика/Производственная практика (преддилогичая практика, в том числе научно-исследовательская работа)/Групповое руководство, п/т 4 Производственная практика/Производственная практика (преддилогичая практика, в том числе научно-исследовательская работа)/Групповое руководство, п/т 5	ботаника; Биолог, преподаватель биология измени 03.00.05 Ботаника Высшее образование; Экология; Экология	биологических наук кандидат	доцент	Удостоверение № 1931013800123 от 23.05.2022, Инноващиюнные технологии обучения в куре, 34 ч., XГУ ин. Н. Ф. Катанова. Удостоверение № 1930400002687 от 15.04.2004, Основы инклюзивного образования в куре, 18 ч., XГУ ин. Н. Ф. Катанова. Удостоверение № 193103769103 от 27.04.2004, ЗИОС: Основы работы в АИС «Образовательный портал», 22 ч., ХГУ ин. Н. Ф. Катанова. Удостоверение № 193103769103 от 27.04.2004, ЗИОС: Основы работы в АИС «Образовательный портал», 22 ч., ХГУ ин. Н. Ф. Катанова. Удостоверение № 1930400004431 от 03.10.2005, Инноващиюнные технологии обучения в куре, 34 ч., ФТБОУВО "ХГУ ин. Н. Ф. Катанова. Удостоверение № 1931017769073 от 38.10.2023, Основы инклюжаюто образования в куре, 34 ч., ФТБОУВО "ХГУ ин. Н. Ф. Катанова. Удостоверение № 1931017769075 от 29.12.2021, Осуществление воситательной деятельности в образовательной организации, 32 ч., ИПКиПК ХГУ ин. Н. Ф. Катанова. Удостоверение № 193101708075 от 29.12.2021, Осуществление воситательной деятельности в образовательной организации, 32 ч., ИПКиПК ХГУ ин. Н. Ф. Катанова. Удостоверение № 193101708075 от 29.12.2021, Осуществление воситательной деятельности в образовательной организации, 32 ч., ИПКиПК ХГУ ин. Н. Ф. Катанова. Удостоверение № 193101708075 от 29.12.2021, Осуществление воситательной деятельности в образовательной организации, 32 ч., ИПКиПК ХГУ ин. Н. Ф. Катанова. Удостоверение № 30000187344 от 30.08.2022, Практика создания и развития карбоновых политонов и сопутствующия климатических проекток: кадры, технология, оборудование. Новые вызовы. , 32 ч., Окаборовые образовательной или виней изменение образовательной от 11.1.2022, Месовое обучение участников центра на базе ФТАОУВО "Сибирский федеральный учиверситет", 28 ч., ФКОУВО "Сименский государственный учиверситет", 28 ч., ФКОУВО "Сименский государственный учиверситет", 28 ч., ФКОУВО "Сименский государственный учиверситет", 28 ч., ФКОУВО "Сибирский федеральный учиверситет", 28 ч., ФКОУВО "Сименский государственный учиверситет", 28 ч., ФКОУВО "Сибирский федеральный учиверситет", 28		025.ptx 06.04.01_6/0_12x_2
Жукова Елена		Флора и распительность Южной Сибири Компьютерные технологии в билогии Магистерская диссертация Руководство Прокавадственная практика Прокавадственная практика (преддилогичая практика, в том числе научно-исследовательская рабола/Групповое руководство, п/г 2 Прокавадственная практика Прокавадственная практика (преддилогичая практика, в том числе научно-исследовательская рабола/Групповое руководство, п/г 4 Прокавадственная практика/Прокавадственная практика (преддилогичая практика, в том числе научно-исследовательская рабола/Групповое руководство, п/г 5 Современные проблемы биология	ботаника; Биолог, преподаватель биология измени 03.00.05 Ботаника Высшее образование; Экология; Экология	биологических наук кандидат	доцент	Удостоверение № 153101380123 от 23.05.2022, Инноващионные технологии обучения в куре, 34 ч., XГУ ин. Н. Ф. Катанова. Удостоверение № 1530000000867 от 15.04.2004, Основы инклюзивного образования в куре, 38 ч., XГУ ин. Н. Ф. Катанова. Удостоверение № 153103786103 от 27.04.2004, ЗИОС: Основы работы в АИС - Образовательный порталь. 22 ч., ХГУ ин. Н. Ф. Катанова. Удостоверение № 153103786103 от 27.04.2004, ЗИОС: Основы работы в АИС - Образовательный порталь. 22 ч., ХГУ ин. Н. Ф. Катанова. Удостоверение № 153103786103 от 27.04.2004, ЛИНОВАВИОННЯ В КОРРИВНИЕ В В В В В В В В В В В В В В В В В В В		025.ptx 06.04.01_6/0_12x_2
Жукова Елена		Флора и распительность Южной Сибири Компьютерные технологии в билогии Магистерская диссертация-Руководство Производственная практика Производственная практика (преддилогичая практика, в том числе научно-исследовательская работа)/Групповое руководство, п/т 3 Производственная практика/Производственная практика (преддилогичая практика, в том числе научно-исследовательская работа)/Групповое руководство, п/т 4 Производственная практика/Производственная практика (преддилогичая практика, в том числе научно-исследовательская работа)/Групповое руководство, п/т 5	ботаника; Биолог, преподаватель биология измени 03.00.05 Ботаника Высшее образование; Экология; Экология	биологических наук кандидат	доцент	Удостоверение № 183101880123 от 23.05.2022, Инновационные технологии обучения в куре, 34 ч., XY ин. Н. Ф. Катанова. Удостоверение № 1850400002687 от 15.04.2004, Основы инклюзивного образования в куре, 38 ч., XY ин. Н. Ф. Катанова. Удостоверение № 230104780103 от 27.04.2004, ЗИОС: Основы работы в АИС - Образовательный порталь., 22 ч., XY ин. Н. Ф. Катанова. Удостоверение № 230104780203 от 11.09.2025, Проблены ботаники Южной Сибири и Монголии, 18 ч., ФТБОУВО "Атайский государственный университет". Удостоверение № 180400004401 от 03.10.2025, Инновационные технологии обучения в куре, 34 ч., ФТБОУВО "XY ин. Н. Ф. Катанова." Удостоверение № 1803101788025 от 28.12.2021, Осуществление воститательный деятельности в образовательной организации, 32 ч., ИПКиПК XY ин. Н. Ф. Катанова. Удостоверение № 1801011800121 от 23.05.2022, Инновационные технологии обучения в куре, 34 ч., XY ин. Н. Ф. Катанова. Удостоверение № 1801011800121 от 23.05.2022, Инновационные технологии обучения в куре, 34 ч., XY ин. Н. Ф. Катанова. Удостоверение № 1801011800121 от 23.05.2022, Инновационные технологии обучения в куре, 34 ч., XY ин. Н. Ф. Катанова. Удостоверение № 30000167344 от 30.08.2022. Практика создания и развития карбоновых политонов и сопутствующих клинатических проесток: кадры, технологии, оборудование. Новые вызовы., 32 ч., Сибирский федеральный университет." Удостоверение № 30.08.2022, Практика создания и развития карбоновых политонов и сопутствующих клинатических проесток: кадры, технологии, оборудование. Новые вызовы., 32 ч., Сибирский федеральный университет.", 25 ч., Фил Q Чентр стратетических развиботок "Северо-Запада" г. Саких-Петербург. Удостоверение № 28.0000177080 от 01.11.2022, Массовое обучение участников центра на базе ФТАОУ ВО "Сибирский федеральный университет.", 25 ч., Фил Q Чентр стратетических развиботок "Северо-Запада" г. Саких-Петербург.		025.ptx 06.04.01_6/0_12x_2
Жукова Елена		опора и распительность Южной Сибири Компьютерные технологии в билогии Магистерская диссертация Руководство Производственная практика Производственная практика (преддиглюнная практика, в тон числе «учно-иссерфавательская работа) Гурппевее руководство, п/ 3 Производственная практика Производственная практика (преддиглюнная практика, в тон числе «учно-иссерфавательская работа) Гурппевее руководство, п/ 3 Производственная практика Производственная практика (преддиглюнная практика, в тон числе «учно-иссерфавательская работа) Гурппевее руководство, п/ 3 Современные проблемы биология Учебная практика/учебная практика (научно-исследовательская работа)/Руководство практикой, п/ 3 Учебная практика/учебная практика (научно-исследовательская работа)/Руководство практикой, п/ 3	ботаника; Биолог, преподаватель биология измени 03.00.05 Ботаника Высшее образование; Экология; Экология	биологических наук кандидат	доцент	Удостоверение № 183101880123 от 12.04.2004, Основы инклюзивного образования в вуре, 34 ч., XY ин. Н. Ф. Катанова. Удостоверение № 185000002687 от 15.04.2004, Основы инклюзивного образования в вуре, 34 ч., XY ин. Н. Ф. Катанова. Удостоверение № 183103766103 от 27.04.2004, ЗИОС: Основы работы в АИС - Образовательный порталь, 22 ч., XY ин. Н. Ф. Катанова. Удостоверение № 233104760203 от 11.09.2025, Проблены ботаники Южной Сибири и Монголии, 18 ч., ФТБОУВО "Аталайский государственный университет". Удостоверение № 180400004401 от 03.10.2025, Инновационные темнологии обучения в вуре, 34 ч., ФТБОУВО "XY ин. Н. Ф. Катанова." Удостоверение № 180310178602 от 18.10.2023, Основы инклюзивного образования в вуре, 34 ч., ФТБОУВО "XY ин. Н. Ф. Катанова." Удостоверение № 180310178602 от 28.12.2023, Осуществление воспитательный деятельности в образовательной организации, 32 ч., ИПКиПК XY ин. Н. Ф. Катанова. Удостоверение № 18031017800 от 22.02.2023, Осуществление воспитательной деятельности в образовательной организации, 32 ч., ИПКиПК XY ин. Н. Ф. Катанова. Удостоверение № 18031017800 от 20.02.2022, Циновационные темпологии обучения в вуре, 34 ч., XY ин. Н. Ф. Катанова. Удостоверение № 30000016734 от 30.02.2022, Циновационные темпологии вобучения в вуре, 34 ч., XY ин. Н. Ф. Катанова. Удостоверение № 30000016734 от 30.02.2022, Циновационные темпологии в карбоновых политонов и сопутствующих клинательностих проесток: кадры, темпологии, оборудование. Невые вызовы, 32 ч., Сибирский федеральный университет (299) — 1011. В клинай получения в удельности проесток проесток: проесток: кадры, темпологии, оборудование. Невые вызовы, 32 ч., Удостоверение № 78.100071700 от 01.11.2022, Массовое обучение участников центра на базе ФТАОУ ВО "Сибирский федеральный университет", 25 ч., ФАОУ ВО "Комерский федеральный университет", 25 ч., Фил ФТАОУ ВО "Комерский федеральный университет", 25 ч., ФОНД "Неготральтетических разработок "Северо- Запад"т, Самкт-Петербург. Удостоверение № 78.100071700 от 01.11.2022, Массовое обучение участников ц		025.ptx 06.04.01_6/0_12x_2
Жукова Елена		форра и растительность Южной Сибири Компьютерные технологии в билоогии Магистерская диссертации-Руководство Производственная практика/Производственная практика (преддиллогиная практика, в тон числе научно-исследовательская работа)/Групповое руководство, гг/ 3 Производственная практика/Производственная практика (преддиллогиная практика, в тон числе научно-исследовательская работа)/Групповое руководство, гг/ 4 Производственная практика/Производственная практика/предциллогиная практика, в тон числе научно-исследовательская работа)/Руководство практика/ Учебная практика/Чебная практика (научно-исследовательская работа)/Руководство практикой, гг/ 4 Учебная практика/Чебная практика (научно-исследовательская работа)/Руководство практикой, гг/ 4	ботаника; Биолог, преподаватель биология измени 03.00.05 Ботаника Высшее образование; Экология; Экология	биологических наук кандидат	доцент	Удостоверение № 183101880123 от 23.05.2022, Инновационные технологии обучения в куре, 34 ч., XY ин. Н. Ф. Катанова. Удостоверение № 1850400002687 от 15.04.2004, Основы инклюзивного образования в куре, 38 ч., XY ин. Н. Ф. Катанова. Удостоверение № 230104780103 от 27.04.2004, ЗИОС: Основы работы в АИС - Образовательный порталь., 22 ч., XY ин. Н. Ф. Катанова. Удостоверение № 230104780203 от 11.09.2025, Проблены ботаники Южной Сибири и Монголии, 18 ч., ФТБОУВО "Атайский государственный университет". Удостоверение № 180400004401 от 03.10.2025, Инновационные технологии обучения в куре, 34 ч., ФТБОУВО "XY ин. Н. Ф. Катанова." Удостоверение № 1803101788025 от 28.12.2021, Осуществление воститательный деятельности в образовательной организации, 32 ч., ИПКиПК XY ин. Н. Ф. Катанова. Удостоверение № 1801011800121 от 23.05.2022, Инновационные технологии обучения в куре, 34 ч., XY ин. Н. Ф. Катанова. Удостоверение № 1801011800121 от 23.05.2022, Инновационные технологии обучения в куре, 34 ч., XY ин. Н. Ф. Катанова. Удостоверение № 1801011800121 от 23.05.2022, Инновационные технологии обучения в куре, 34 ч., XY ин. Н. Ф. Катанова. Удостоверение № 30000167344 от 30.08.2022. Практика создания и развития карбоновых политонов и сопутствующих клинатических проесток: кадры, технологии, оборудование. Новые вызовы., 32 ч., Сибирский федеральный университет." Удостоверение № 30.08.2022, Практика создания и развития карбоновых политонов и сопутствующих клинатических проесток: кадры, технологии, оборудование. Новые вызовы., 32 ч., Сибирский федеральный университет.", 25 ч., Фил Q Чентр стратетических развиботок "Северо-Запада" г. Саких-Петербург. Удостоверение № 28.0000177080 от 01.11.2022, Массовое обучение участников центра на базе ФТАОУ ВО "Сибирский федеральный университет.", 25 ч., Фил Q Чентр стратетических развиботок "Северо-Запада" г. Саких-Петербург.		025.ptx 06.04.01_6/0_12x_2
Жукова Елена		опора и распительность Южной Сибири Компьютерные технологии в билогии Магистерская диссертация Руководство Производственная практика Производственная практика (преддиглюнная практика, в тон числе «учно-иссерфавательская работа) Гурппевее руководство, п/ 3 Производственная практика Производственная практика (преддиглюнная практика, в тон числе «учно-иссерфавательская работа) Гурппевее руководство, п/ 3 Производственная практика Производственная практика (преддиглюнная практика, в тон числе «учно-иссерфавательская работа) Гурппевее руководство, п/ 3 Современные проблемы биология Учебная практика/учебная практика (научно-исследовательская работа)/Руководство практикой, п/ 3 Учебная практика/учебная практика (научно-исследовательская работа)/Руководство практикой, п/ 3	ботаника; Биолог, преподаватель биология измени 03.00.05 Ботаника Высшее образование; Экология; Экология	биологических наук кандидат	доцент	Удостоверение № 193101800123 от 23.05.2022, Инновационные технологии обучения в кузе, 34 ч., XY ин. Н. Ф. Катанова. Удостоверение № 1954000002687 от 15.04.2024, Основа инклюзивного образования в кузе, 38 ч., XY ин. Н. Ф. Катанова. Удостоверение № 1954000002687 от 15.04.2024, ЗИОС: Основа работы в АИС «Образовательный портал», 22 ч., XY ин. Н. Ф. Катанова. Удостоверение № 195400000451 от 27.04.2024, ЗИОС: Основа работы в АИС «Образовательный портал», 22 ч., XY ин. Н. Ф. Катанова. Удостоверение № 195400000451 от 03.10.2025, Инновационные технологии обучения в кузе, 34 ч., ФТБОУВО "Аткайский государственный университег". Удостоверение № 195400000451 от 03.10.2025, Инновационные технологии обучения в кузе, 34 ч., ФТБОУВО "XY ин. Н. Ф. Катанова." Удостоверение № 195400000451 от 03.10.2025, Осуществение воститательной делетьньости в образования орга инакации, 32 ч., ИПКиПК XY ин. Н. Ф. Катанова. Удостоверение № 1954000015734 от 30.08.2022, - Практика создания и развития карбоновых полигонов и сопутствующих клинатических проекток: кадам, технология, оборудование. Новые высовы», 32 ч., Сибирской федеральный университег. Удостоверение от 30.08.2022, Практика создания и развития карбоновых полигонов и сопутствующих клинатических проекток: кадам, технология, оборудование. Новые высовы», 32 ч., Сибирский федеральный университег. Удостоверение № 7815000717028 от 01.11.2022, Массовое обучение участников центра на базе ФТАОУ ВО "Сибирский федеральный университег.", 25 ч., Фид "Центр стратегических разработки "Северо- Залада". Симет-Петирбук. Удостоверение № 7815000717028 от 01.11.2022, Массовое обучение участников центра на базе ФТАОУ ВО "Сибирский федеральный университет.", 25 ч., Фид "Центр стратегических разработки "Северо- Залада". Симет-Петирбук. Удостоверение № 7816000001932 от 27.02.023, Информае инструменты работв преподавателя: Платформа "Университет. В Обрасоверение № 180000001932 от 27.02.023, Информае инструменты работв преподавателя: Платформа "Университет. В Обрасоверситет "Ноц "Институт непереравно		025.ptx 06.04.01_6/0_12x_2
Жукова Елена		опора и растительность Южной Сибири Компьютерные темнойским в билология Магистерская диссертация-Руководство Производственная практика/Производственная практика (преддиплонная практика, в том числе изучно-иссердовательская работы)/ Групповее руководство, п/ 3 Производственная практика/Производственная практика (преддиплонная практика, в том числе изучно-иссердовательская работы)/ Групповее руководство, п/ 3 Производственная практика/Производственная практика (преддиплонная практика, в том числе изучно-иссердовательская работы)/ Руководство практика, в том числе изучно-иссердовательская работы)/Руководство практикой, п/ 3 Умебная практика/Vчебная практика (изучно-исследовательская работы)/Руководство практикой, п/ 3 Умебная практика/Vчебная практика (изучно-исследовательская работы)/Руководство практикой, п/ 4	ботаника; Биолог, преподаватель биология измени 03.00.05 Ботаника Высшее образование; Экология; Экология	биологических наук кандидат	доцент	Удостоверение № 193101380123 от 23.05.2022, Инноващионные технологии обучения в вузе, 34 ч., XY ин. Н. Ф. Катанова. Удостоверение № 1934000002877 от 15.04.2024, Основы мислиозивного образовативный портав», 22 ч., XY ин. Н. Ф. Катанова. Удостоверение № 1931013786103 от 27.04.2024, ЗИОС: Основы работы в АИС «Образовательный портав», 22 ч., XY ин. Н. Ф. Катанова. Удостоверение № 120104676029 от 11.09.2025, Проблены ботаниям Южной Сибирии и Монголии, 15 ч., ФТБО/150 "Аттайский государственный университет". Удостоверение № 183101788072 от 13.10.2025, Инноващионные технологии обучения в вузе, 34 ч., ФТБО/150 "XIV ин. Н. Ф. Катанова. Удостоверение № 183101788072 от 13.10.2025, Осуществление востипательной делетьньости в образовательной организации, 32 ч., ИПКиПК XY ин. Н. Ф. Катанова. Удостоверение № 1831018800121 от 23.05.2022, Инноващионные технологии обучения в вузе, 34 ч., XV ин. Н. Ф. Катанова. Удостоверение № 1831018800121 от 23.05.2022, Инноващионные технологии обучения в вузе, 34 ч., XV ин. Н. Ф. Катанова. Удостоверение № 1831018800121 от 23.05.2022, Инноващионные технологии обучения в вузе, 34 ч., XV ин. Н. Ф. Катанова. Удостоверение № 1830018800121 от 23.05.2022, Инноващионные технологии обучения в вузе, 34 ч., XV ин. Н. Ф. Катанова. Удостоверение № 30000187344 от 30.08.2022, «Практика создания и развития карбоновых полигонов и сопутствующих клинатических проестов: кадры, технологии, оборудование. Новые вызовы», 32 ч. Сибирский федеральный университет. Удостоверение № 781500717026 от 01.11.2022, Массовое обучение участников центра на базе ФТАОУ ВО "Сибирский федеральный университет. 25 ч., Фнид Чентр стратегическия разработок "Северо-Западт". Содание № 6700 90.07773725 от 01.11.2022, Массовое обучение участников центра на базе ФТАОУ ВО "Сибирский федеральный университет. Удостоверение № 7815000717026 от 01.11.2022, Массовое обучение участников центра на базе ФТАОУ ВО "Сибирский федеральный университет. Удостоверение № 7815000717026 от 01.11.2022, Массовое обучение участников центра на базе ФТАОУ		025.ptx 06.04.01_6/0_12x_2

_									
Казакова Наталья Павловна	Доцент	Магистерская диссертация-Руководство	Высшее образование; Биология; Учитель биологии и химии	кандидат биологических	доцент	Удостоверение № 133101799393 от 10.11.2021, Электронная информационно-образовательная среда: использование ЭИОС при реализации ОПОП (ВО/СПО), 38 ч., ХГУ им. Н.Ф. Катанова.		25	06.04.01_БИО_12к_2 025.plx
		Производственная практика/Производственная практика (практика по профилю профессиональной деятельности)/Групповое руководство, п/т 10	03.00.16 Экология	наук		Удостоверение № 192415238305 от 10.02.2022, Подготовка экспертов для работы в региональной предметной комиссии при проведении ПИАпо образовательным программам среднего общего образователя по биологии, 38 ч., ГАОУ РХ "ХакИРОМПС".			
		Производственная практика/Производственная практика (практика по профилю профессиональной деятельности)/Руководство практикой по ОПОП				Удостоверение № 193101800118 от 23.05.2022, Инновационные технологии обучения в вузе, 34 ч., XГУ им. Н.Ф. Катанова.			
		Производственная практика/Производственная практика (преддипломная практика, в том числе научно-исследовательская работа /Голпловое гуководство. п/г 6				Удостоверение № 19310/2586280 от 28.12.2022, Электронная информационно-образовательная среда: основы разработки онлайн-курса в системе дистанционного обучения Moodle, 44 ч., ХГУ им. Н.Ф. Катанова.			
		Производственная практика/Производственная практика (преддипломная практика, в том числе				Удостоверение № 192418716595 от 01.03.2023, Подготовка экспертов для работы в региональной предметной комиссии при проведении государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего общего образования по биологии, 38 ч., ГАОУ РК ДПО "ХамИРОИТК".			
		научно-исследовательская работа)/Групповое руководство, п/г 7 Производственная практика/Производственная практика (преддипломная практика, в том числе				Удостоверение № 193102586584 от 26.05.2023, Основы инклюзивного образования в вузе, 16 ч., XГУ им. Н.Ф. Катанова.			
		научно-исследовательская работа)/Групповое руководство, п/г 8				Удостоверение № 54TIК0007002 от 27 12.2023. Взаимодействие куратора практики с обучающимся инвалидом, в том числе с применением дистанционных технологий, 72 ч., ФТБОУ ВО "Новосибирский государственный технический университет".			
		Производственная практика/Производственная практика (преддиплонная практика, в том числе научно-исследовательская работа)/Руководство практикой по ОПО				Удостоверение № 192419948202 от 29.02.2024, Подготовка экспертов для работы в региональной предметной комиссии при проведении государственной итоговой аттестации по образовательным пооговамман соедието образования по бизологии. 39 ч. ГАЮУ РК ДПО - ХакИР ОИПК			
		Учебная практика/Учебная практика (научно-исследовательская работа)/Научное руководство, п/ 10				Удостоверение № 1924-24/068371 от 26.02.2025, Подготовка экспертов для работы в региональной предметной комиссии при проведении государственной итоговой аrriectaции по образовательным поотовменым соединето общого образовательным поотовменым соединето образовательным поотовменым соединето образовательным поотовменым соединето образовательным поотовменым соединето образовательным поотовмень по образовательным поотовмень соединето образовательным поотовмень по образовательным поотовмень соединето образовательным поотовмень по образовательным поотовмень соединето образовательным поотовмень соединето образовательным поотовмень соединето образовательным поотовмень соединето образовательным поотовмень по образовательным поотовмень соединето образовательным поотовмень			
		Учебная практика/Учебная практика (научно-исследовательская работа)/Руководство практикой				программая средлего общего образоватия по окало им, это ч., т. и. у г. у дло чакасския илститу у развития образоватия и повящестия жаниринации».			
		Учебная практика/Учебная практика (практика по направлению профессиональной деятельносты/Руководство практикой, п/г 10							
Кырова Светлана Анатольевна	Доцент	Умания о билосьело. Основы природопользования и управление природопользованием	Высшее образование; Биология; Учитель биологии и химии	кандидат географических	доцент	Удостоверение № 193101799487 от 17.11.2021, Противодействие коррупции, 16 ч., XTУ им. Н. Ф. Катанова.		28	06.04.01_БИО_12к_2 025.plx
			25.00.36 Геоэкология	наук		Удостоверение № 1904-000017.77 от 23.05.2023, /инновационные технологии обучения в вузе, 24 ч., XГУ ин. Н. Ф. Катанова. Удостоверение № 1931/02586581 от 28.05.2023, Основы михлозивного образования в вузе, 16 ч., XГУ ин. Н. Ф. Катанова.			
						удостоверение № 125102.2000001 от 26.015.202.2, Основа инколожено о окразования в ејузе, 10 ч., и у им. т. и». катанова. Удостоверение № 190.400001945 от 27.06.2023, Цифровые инструменты в работе преподавателя: Инструменты Google. Работа с базами данных научной информации 20 ч., XTУ им Н.Ф. Катанова.			
						Удостоверение № 190400003884 от 12.05.2025, Основы инклюзивного образования в музе, 18 ч., XГУ им. Н.Ф. Катанова.			
						Удостоверение № 190400004425 от 03.10.2025, Инновационные технологии обучения в вузе, 34 ч., ФГБОУ ВО "XI"У им. Н.Ф. Катанова".			
Лагунова Елена Геннадьевна	Доцент	Магистерская диссертация-Руководство	Высшее образование; Биология; Учитель биологии и химии	кандидат биологических	доцент	Удостоверение № 183101798894 от 18.10.2021, Основы инклюзивного образования в музе, 16 ч., XIV им. Н.Ф. Катанова.	Диплом о профессиональной переподготовке № ПП-3 061156 от	30	06.04.01_БИО_12к_2 025.plx
remagacana		Производственная практика/Производственная практика (практика по профилю профессиональной деятельности)/Групповое руководство, п/г 4	03.00.05 Ботаника	наук		Удостоверение № 193101800110 от 23.05.2022, Инновационные технологии обучения в вузе, 34 ч., XГУ им. Н.Ф. Катанова.	21.12.2012, Государственное и муниципальное управление, 530 ч.,		020400
		Производственная практика/Производственная практика (практика по профилю				Удостоверение № 193102588371 от 03.04.2023, Оптимизация процесса содействия трудоустройству выпускников университета, 68 ч., ХГУ им. Н.Ф. Катанова.	ФГБОУ ВПО "Хакасский государственный университет им.		
		профессиональной деятельности)/Групповое руководство, п/г 5 Производственная практика/Производственная практика (преддипломная практика, в том числе				Удостоверение № 190-400001889 от 26.08.2023, Электронная информационно-образоватленная среда основы разработки онлай-курса в системе дистанционного обучения Moodle, 44 ч., ППС. Удостоверение № 190-400000883 от 12.05.2025, Основы инклюзивного образования в вухе. 18 ч., XГУ им. Н. Ф. Катанова.	Н.Ф. Катанова".		
		научно-исследовательская работа)/Групповое руководство, п/г 1				у достобрения 1° достобрововой и достова типополния и образования в изо, до 1°, го 1° т. 1.5°, палитова.			
		Учебная практика/Учебная практика (научно-исследовательская работа)/Научное руководство, п/ 4							
		Учебная практика/Учебная практика (научно-исследовательская работа)/Научное руководство, п/ 5	r						
		Учебная практика/Учебная практика (научно-исследовательская работа)/Руководство практикой, п/г 11							
		Учебная практика//чебная практика (практика по направлению профессиональной деятельности //Руководство практикой, n/r 4							
		Учебная практика/Учебная практика (практика по направлению профессиональной деятельности//Руководство практикой. п/г 5							
Ларина Ольга	Доцент	Магистерская диссертация-Руководство	Высшее образование; Биология; Биолог	кандидат	доцент	Удостоверение № 193101798892 от 18.10.2021, Основы инклюзивного образования в вузе, 16 ч., ХГУ им. Н.Ф. Катанова.		24	06.04.01_БИО_12к_2
Александровна		Основы проектирования научных исследований в биологии	03.00.05 Ботаника	биологических наук		Удостоверение № 193101800108 от 23.05.2022, Инновационные технологии обучения в вузе, 34 ч., XГУ им. Н.Ф. Катанова.			025.plx
		Производственная практика/Производственная практика (преддилломная практика, в том числе научно-исследовательская работа)/Групповое руководство, л/г 1				Удостоверение № 193102586279 от 28.12.2022, Звектронная информационно-образовательная среда: основы разработки онлайн-курса в системе дистанционного обучения Moodle, 44 ч., XTУ им. Н.Ф. Катанова.			
		Производственная практика/Производственная практика (преддипломная практика, в том числе научно-исследовательская работа)/Групповое руководство, л/г 9				Удостоверение № 192418716597 от 01.03.2022, Подготовка экспертов для работы в региональной предметьной комиссии при проведении государственной итоговой аттестации по образовативным программам среднего общего образования по биологии, 36 ч., ТАОУ РК ДПО "УжиВРОИПК".			
		Региональная экология				Удостоверение № 19040001726 от 23.05.2023, Инновационные технологии обучения в вузе, 34 ч., XTУ им. Н.Ф. Катанова.			
		Система ООПТ Алтае-Саянского экорегиона				Удостоверение № 19310/2586586 от 26.05.2023, Основы инклюзивного образования в вузе, 16 ч., XIV им. Н.Ф. Катанова.			
		Учебная практика/Учебная практика (научно-исследовательская работа)/Руководство практикой, п/г 10				Удостоверение № 190400001888 от 26.06.2023, Злектронная информационно-образоватлеьная среда:основы разработки онлай-курса в системе дистанционного обучения Moodle, 44 ч., ППС.			
		Учебная практика/Учебная практика (научно-исследовательская работа)/Руководство практикой, пл. 13				Удостоверение № 1824199-46204 от 29.02.2024, Подготовка экспертов для работы в ретиональной предметной комиссии при проведении государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего общего образоватии по биологии. 30 ч., ТАСУ РХ ДПО - ХахИРОМТК.			
						Удостоверение № 1824-24066372 от 26.02.2025, Подготовка экспертов для работы в региональной предметной комиссии при проведении государственной итоговой агтестации по образовательным программам среднего общего образоватия по биологии, 38 ч., ГАОУРК ДПО «Хакасский институт развития образования и повышения казлификации».			
		п/г 3 Учебная практика/Учебная практика (научно-исследовательская работа)/Руководство практикой,				Удостоверение № 702423600209 от 18.04-2025, Графические нейгросети как инструмент вызуализации, 16 ч., ФГАОУ ВО "Томский государственный университет систем управления и радиоалектроники".			
		nt 9				Удостоверение № 702423599894 от 18.04.2025, Использование текстовых нейгросетей для создания и адаптации учебных материалов, 16 ч., ФГАОУ ВО "Томский государственный университет систем управления и радиоэлектроники".			
						Удостоверение № 702423800408 от 18.04.2025, Нейросети для мотивации и вовлечения слушателей, 18 ч., ФГАОУ ВО "томский государственный университет систем управления и радиоэлектроники".			

Service of the property of the	_	1	T					1
Part	Леонова Татьяна Васильевна	Доцент	Магистерская диссертация-Руководство			Удостоверение № 193101798888 от 18.10.2021, Основы инклюзивного образования в вузе, 16 ч., ХГУ им. Н.Ф. Катанова.	27	06.04.01_БИО_12к_2 025.plx
Register of the control of the contr				03.00.05 Ботаника	наук	Удостоверение № 193101799486 от 17.11.2021, Противодействие коррупции, 16 ч., ХГУ им. Н.Ф. Катанова.		
Figure 1 of the continue of th			профессиональной деятельности)/Групповое руководство, п/г 6			Уполтиварацию № 19241529310 от 10.07.2022. Полготовка эмператов пов поблоть в петинальный пледментий уминстин пли пловедении ПМАго объектельным плогозмам гладиать общего		
The state of the s								
The state of the s			профессиональной деятельности)/Групповое руководство, п/г 7			Vinitropages use N/ 193101800105 or 23 05 3022 Musings all results revision (rule of fellowing plays a 24 or VIV with H dt. Virtuges		
Part								
Residual of the property of th			научно-исследовательская работа)/Групповое руководство, п/г 1			Удостоверение № 1924.187.18599 от 01.0.3.2023, Подготовка экспертов для работы в региональной предметной комиссии при проведении государственной итоговой аттестации по образовательным положение мер при при при при при при при при при пр		
Production for the control process and an analysis of the			Учебная практика/Учебная практика (научно-исследовательская работа)/Научное руководство, п/					
Service of the control of the contro			6					
Service of the control of the contro			Учебная практика/Учебная практика (научно-исследовательская работа)/Научное руководство, п/			посударственным техническим университет .		
The state of the s			7					
Manual Part			Учебная практика/Учебная практика (научно-исследовательская работа)/Руководство практикой,			программам среднего общего образования по окология эо ч., г иси РУД II С «Авкин-Сия II».		
Section 1.			n/r 12			Удостоверение № 193103769285 от 31.05.2024, Электронная информационно-образовательная среда:основы работы с СДО Мооdle, 32 ч., ХГУ им. Н.Ф. Катанова.		
Part			Учебная практика/Учебная практика (практика по направлению профессиональной			Удостоверение № 192424096374 от 26.02.2025, Подготовка экспертов для работы в региональной предметной комиссии при проведении государственной итоговой аттестации по образовательным		
Part			деятельности)/Руководство практикой, п/г 6			программам среднего общего образования по биологии, 36 ч., ГАОУ РХ ДПО «Хакасский институт развития образования и повышения квалификации».		
The content of the			Учебная практика/Учебная практика (практика по направлению профессиональной			Удостоверение № 702423800211 от 18.04.2025, Графические нейросети как инструмент визуализации, 16 ч., ФГАОУ ВО "Томский государственный университет систем управления и радиоэлектроники".		
Part			деятельности)/Руководство практикой, п/г 7					
Column C		Доцент	Магистерская диссертация-члены комиссии/3			Удостоверные № 153101798887 от 18.10.2021, Основы инклюзивного образования в узу. Н. Ф. Катанова.	20	
Part	Геннадьевна				биологических наук	Удостоверение № 193101800104 от 23.05.2022. Инновационные технологии обучения в вузе. 34 ч XГУ им. Н.Ф. Катанова.		025.plx
Separation of the control of the con					,			
Part						Удостоверение № 193103769101 от 27.04.2024, ЭИОС: Основы работы в АИС «Образовательный портал», 22 ч., ХГУ им. Н.Ф. Катанова.		
Improved Programme Program								
Second Second Processes Second Second Processes Second Second Processes Second		Доцент	Иностранный язык, Английский			Удостоверение № 193101799031 от 18.10.2021, Основы инклюзивного образования в вузе, 16 ч., ХГУ им. Н.Ф. Катанова.	27	
Extraction					наук	Удостоверение № 193102585175 от 23.05.2022, Инновационные технологии обучения в вузе, 34 ч., ХГУ им. Н.Ф. Катанова.		
Extraction						Удостоверение № 193102585441 от 02.08.2022, Электронная информационно-образовательная среда: основы разработки онлайн-курса в системе дистанционного обучения Мооdie, 44 ч., XГУ им. Н.Ф.		
Technique met PT CCC 2000000 et 10.6.1.00.2.1.0.0.0.0.0.0.0.0.0.0.0.0.0.0.0.								
Page design of the page of the						Удостоверение № 190400002648 от 15.04.2024, Основы инжлюзивного образования в вузе, 18 ч., ХГУ им. Н.Ф. Катанова.		
Page design of the page of the								
Part						Удостоверение № /02/423800/213 от 18.04.2025, Графические неиросети как инструмент визуализации, 16 ч., ФГАОУ ВО "Томскии государственным университет систем управления и радиоэлектроники".		
Cymero Annua Dispersion Dispersio								
Typic Casegorous Production for the Case Security Production Control (Security Production Control (Secu						управления и радиозачектроники .		
Cymera Annual Support Contractive Process of Security of Security Contractive Process of Security						Удостоверение № 702423600412 от 18.04.2025, Нейросети для мотивации и вовлечения слушателей, 16 ч., ФГАОУ ВО "Томский государственный университет систем управления и радиоэлектроники".		
Boulant Oppositioner (Bastonic, Visitoria) Boulant Oppositioner (
Sout Continue numbers Sout Continue continue source Sout Continue Continue continue continue of Source Sour						радиозпектроники".		
Sout Continue numbers Sout Continue continue source Sout Continue Continue continue continue of Source Sour								
Do. 10.0 S. Concessage contenses against contens		Доцент	Экологический мониторинг			Удостоверение № 193101798881 от 18.10.2021, Основы инклюзивного образования в вузе, 16 ч., ХГУ им. Н.Ф. Катанова.	14	
Удостовернием № 204/0004778 от 25.05.0223, PIOU TEXASOCIACIA CARGING** "сарактем устройнения разботи перспраем инструменты дойго периподавления (инструменты дойго периподавления (инструменты дойго периподавления (инструменты дойго периподавления (инструменты дойго периподавления информации периподавления информации предыта (инструменты дойго периподавления и раздооляет периподавления перипода	ыадимировна			06.01.05 Селекция и семеноводство		Удостоверение № 190400001719 от 23.05.2023, Инновационные технологии обучения в вузе, 34 ч., ХГУ им. Н.Ф. Катанова.		020.ptx
Удостоверение № 1904/20002076 от 27 06.02/02, Цифровые инструменты в райоти приводавательи. Инструменты боруще подажения и радиозатетроника." Удостоверение № 7024/2300000 от 18.04 2025, Графические нейросетия для мотивации и возвлечения и радиозатетроника." Удостоверение № 7024/23000000 от 18.04 2025, Использование текстовым информент разможная и райоты подажения и радиозатетроника." Удостоверение № 7024/23000000 от 18.04 2025, Использование текстовым информента разможная и райоты подажения и радиозатетроника." Удостоверение № 7024/23000000 от 18.04 2025, Разработка программы ДПО с помощью нейроинструментов, 24 ч., ФГАОУ ВО "Понский государственный университет систем управления и радиозатетроника." Удостоверение № 7024/23000000 от 18.04 2025, Разработка программы ДПО с помощью нейроинструментов, 24 ч., ФГАОУ ВО "Понский государственный университет систем управления и радиозатетроника." Удостоверение № 7024/2300000 от 18.04 2025, Разработка программы ДПО с помощью нейроинструментов, 24 ч., ФГАОУ ВО "Понский государственный университет систем управления и радиозатетроника." Удостоверение № 7024/2300000 от 18.04 2025, Разработка программы д подажения и вуде, 18 ч., УУ ин. Н. Ф. Катанова. Парким Виктории Дацемт Кадастры призрания рекурсов Высшее образования: Емопотик, Читем Высшее образования: Емопотик, Читем Высшее образования: Емопотик, Читем Облотических Облотическ				сельскохозяйственных растений		Vonctosanausa NO 2/0/0/00/1789 or 26 DE 2023 MOII *Europärvas Cultura, * croatarus verodusaoro nasautus nerunus 26 u. Gonzaserusă recursoretauju; di		
Удостоверение № 7024/23600224 от 18.04 2025, [лафические нейросета дая схадания и адаптации учебния материалов, 16 ч., ФКДУ ВО Тонский государственный университет систем управления и радиозвектроники*. Удостоверение № 7024/236000230 от 18.04 2025, [иловьзования техстовым нейросетей дая схадания и адаптации учебния материалов, 16 ч., ФКДУ ВО Тонский государственный университет систем управления и радиозвектроники*. Удостоверение № 7024/236000230 от 18.04 2025, [иловызования в раземения слушателей, 18 ч., ФКДУ ВО Тонский государственный университет систем управления и радиозвектроники*. Удостоверение № 7024/236000230 от 18.04 2025, Разриботка программы ДПО с поницыю нейронитструентов, 24 ч. «КАДУ ВО Тонский государственный университет систем управления и радиозвектроники*. Удостоверение № 7024/236000230 от 18.04 2025, Разриботка программы ДПО с поницыю нейронитструентов, 24 ч. «КАДУ ВО Тонский государственный университет систем управления и радиозвектроники*. Удостоверение № 7024/236000230 от 18.04 2025, Разриботка программы ДПО с поницыю нейронитструентов, 24 ч. «КАДУ ВО Тонский государственный университет систем управления и радиозвектроники*. Удостоверение № 7024/236000230 от 18.04 2025, Небросети для метовышим в вуде, 18 ч. «КУ ин. Н. Ф. Катанова. Дигом о профессиональной правовыми в уде, 18 ч. «КУ ин. Н. Ф. Катанова. Дигом о профессиональной правовыми в муже, 18 ч. «КУ ин. Н. Ф. Катанова. Дигом о профессиональной правовыми в уде, 18 ч. «КУ ин. Н. Ф. Катанова. Дигом о профессиональной правовыми в уде, 18 ч. «КУ ин. Н. Ф. Катанова. Удостоверение № 1930/10769100 от 27.04 2024, 3/ИОС. Основы работы в АИС-Образовательный пригат, 24 ч. «КУ ин. Н. Ф. Катанова. Удостоверение № 1930/10769100 от 27.04 2024, 3/ИОС. Основы работы в АИС-Образовательный пригат, 24 ч. «КУ ин. Н. Ф. Катанова. Удостоверение № 1930/10769100 от 27.04 2024, 3/ИОС. Основы работы в АИС-Образовательный пригат, 24 ч. «КУ ин. Н. Ф. Катанова. Удостоверение № 1930/10769100 от 27.04 2024, 3/ИОС. Основы работы в АИС-Образовательный пригат								
Удостоверение № 702423600000 от 18.04 2025, Использование текстовых неброссеёй для создания и адаптации учебных матерыалов, 16 ч., ФТАОУ ВО "Тонский государственный университет систем управления и радиоэлестроники". Удостоверение № 702423506423 от 18.04 2025, Резработка программы ДПО с помощью нейрониструнентов, 24 ч., ФТАОУ ВО "Тонский государственный университет систем управления и радиоэлестроники". Удостоверение № 190400003672 от 12.05 2005, Основы инклюзивного образования в вуде, 18 ч., ХУ ин. Н. Ф. Катанова. Шрукима Выктория Вацимировна Вышее образование, Билостия бизотогия и жинии бизотогия привенеем № 193101788890 от 18.10 2021, Основы инклюзивного образования в вуде, 18 ч., ХУ ин. Н. Ф. Катанова. Дистоверение № 193101788890 от 18.10 2021, Основы инклюзивного образования в муж. 18 ч., ХУ ин. Н. Ф. Катанова. Дистоверение № 193101788890 от 18.10 2021, Основы инклюзивного образования в вуде, 18 ч., ХУ ин. Н. Ф. Катанова. Дистоверение № 193101788890 от 18.10 2021, Основы инклюзивного образования в вуде, 18 ч., ХУ ин. Н. Ф. Катанова. Дистоверение № 193101788890 от 18.10 2021, Основы инклюзивного образования в вуде, 18 ч., ХУ ин. Н. Ф. Катанова. Дистоверение № 193101788890 от 18.10 2021, Основы инклюзивного образования в вуде, 34 ч., ХУ ин. Н. Ф. Катанова. Дистоверение № 193101789890 от 20.05 2022, Инновационные Текнополии обучения в вуде, 34 ч., ХУ ин. Н. Ф. Катанова. Удостоверение № 193101789100 от 27.04.2024, 3ИОС: Основы работы в ЛИС - Образовательный портав, 22 ч., ХУ ин. Н. Ф. Катанова. Удостоверение № 193103769100 от 27.04.2024, 3ИОС: Основы работы в ЛИС - Образовательный портав, 22 ч., ХУ ин. Н. Ф. Катанова. Удостоверение № 193103769100 от 27.04.2024, 3ИОС: Основы работы в ЛИС - Образовательный портав, 22 ч., ХУ ин. Н. Ф. Катанова. Удостоверение № 193103769100 от 27.04.2024, 3ИОС: Основы работы в Реговории и портав, 22 ч., ХУ ин. Н. Ф. Катанова. Удостоверение № 193103769100 от 27.04.2024, 3ИОС: Основы работы						Удостоверение № 190400002076 от 27.08.2023, Цифровые инструменты в работе преподавателя: Инструменты Google. Организация работы в СДО Moodle., 20 ч., XГУ им Н.Ф. Катанова.		
управления и радиозвестрониях". Удостверение № 70242350826 от 18.04 2025, Разработка програмены ДПО с понощью нейрониструментов, 24 ч., «СКОУ ВО Тонский государственный университет систем управления и радиозвестроники". Удостверение № 190400003672 от 12.05 2025, Основы инклюзивного образования в вузе, 18 ч., «ХУ ин. Н. Ф. Катанова. Шурина Вистрон Вышее образование, Билогом и экими бизопоти и экими бизопоти и экими бизопоти на экими объеми на экими бизопоти на экими объеми на экими объеми на экими бизопоти на экими бизопоти на экими бизопоти на экими объеми на экими бизопоти на экими объеми на экими образования в рад, 34 ч., ЖУ ин. Н. Ф. Катанова. Удостверение № 19						Удостоверение № 702423600224 от 18.04.2025, Графические нейросети как инструмент визуализации, 16 ч., ФГАОУ ВО "Томский государственный университет систем управления и радиоэлектроники".		
управления и радиозвестрониях". Удостверение № 70242350826 от 18.04 2025, Разработка програмены ДПО с понощью нейрониструментов, 24 ч., «СКОУ ВО Тонский государственный университет систем управления и радиозвестроники". Удостверение № 190400003672 от 12.05 2025, Основы инклюзивного образования в вузе, 18 ч., «ХУ ин. Н. Ф. Катанова. Шурина Вистрон Вышее образование, Билогом и экими бизопоти и экими бизопоти и экими бизопоти на экими объеми на экими бизопоти на экими объеми на экими объеми на экими бизопоти на экими бизопоти на экими бизопоти на экими объеми на экими бизопоти на экими объеми на экими образования в рад, 34 ч., ЖУ ин. Н. Ф. Катанова. Удостверение № 19						Удостоверение NV 702423800009 от 18.04 2025. Использование текстовых нейгосетей для создания и алаптании чинбных матегиалия 16 и . ФГАЛУ RO "Тлимхий глгилаготечный чинжегочто читым		
Удостоверение № 7024/23568860 от 18.04.2005, Разработка программы ДПО с помощью нейроинструментов, 24 ч., ФГАОУ ВО Тонский государственный унимерситет систем управления и радиозне-гроници". Удостоверение № 190400003972 от 12.05.2005, Основы инклюзивного образования в вузе, 18 ч., ХУ ин. Н. Ф. Катанова. Шуркима Виктория Высцие образования е бузе, 19 ч., ХУ ин. Н. Ф. Катанова. Шуркима Виктория Висцие образования е бузе, 19 ч., ХУ ин. Н. Ф. Катанова. Дипом о профессиональной и принципуркам ресурсов Высцие образования е бузе, 19 ч., ХУ ин. Н. Ф. Катанова. Дипом о профессиональной и принципуркам ресурсов он принципуркам ресурсов от 18.12.002.00.00.00.00.00.00.00.00.00.00.00.0								
Удостоверение № 7024/23568860 от 18.04.2005, Разработка программы ДПО с помощью нейроинструментов, 24 ч., ФГАОУ ВО Тонский государственный унимерситет систем управления и радиозне-гроници". Удостоверение № 190400003972 от 12.05.2005, Основы инклюзивного образования в вузе, 18 ч., ХУ ин. Н. Ф. Катанова. Шуркима Виктория Высцие образования е бузе, 19 ч., ХУ ин. Н. Ф. Катанова. Шуркима Виктория Висцие образования е бузе, 19 ч., ХУ ин. Н. Ф. Катанова. Дипом о профессиональной и принципуркам ресурсов Высцие образования е бузе, 19 ч., ХУ ин. Н. Ф. Катанова. Дипом о профессиональной и принципуркам ресурсов он принципуркам ресурсов от 18.12.002.00.00.00.00.00.00.00.00.00.00.00.0						Удостоверение № 702423600423 от 18.04.2025. Нейросети для мотивации и вовлечения слушателей. 16 ч., ФГАОУ ВО "Томский государственный универститет гистем упладония и палиловлектиских"		
Высшее образование, Емопотик, Учителя Вистром Высшее образование, Емопотик, Учителя в меторым Высшее образование в муж. 18 ч., XY ин. Н.Ф. Катанова. Выданизарительный образование в муж. 18 ч., XY ин. Н.Ф. Катанова. Дипоти отрофессиональной образование в муж. 18 ч., XY ин. Н.Ф. Катанова. Дипоти отрофессиональной переводоваем и предесиональной пере								
Удостоверение № 1904/00003672 от 12.05.2025, Основы инклюзивного образования в вузе, 18 ч., XУ ин. Н. Ф. Катанова.						Удостоверение № 702423598986 от 18.04.2025, Разработка программы ДПО с помощью нейроинструментов, 24 ч., ФГАОУ ВО "Томский государственный университет систем управления и раздиоляет/промики".		
Доциент Бадинировна Высшее образование в распотие; Учитель (возотолие учитель (возотолие учитель на учительной возотолие) Дипоми и порессиональной перепартовке (в ПП-3 051090 от 20.5 2022, Исновация в кух. 16 ч., ХУ ин. Н. Ф. Катанова. Дипоми и предосможнальной перепартовке (в ПП-3 051090 от 20.5 2022, Исновация в кух. 16 ч., ХУ ин. Н. Ф. Катанова. Дипоми и предосможнальной перепартовке (в ПП-3 051090 от 20.5 2022, Исновация в кух. 26 ч., ХУ ин. Н. Ф. Катанова. Дипоми и предосможнальной перепартовке (в ПП-3 051090 от 20.5 2022, Исновация в кух. 26 ч., ХУ ин. Н. Ф. Катанова. Дипоми и предосможнальной перепартовке (в ПП-3 051090 от 20.5 2022, Исновация в кух. 26 ч., ХУ ин. Н. Ф. Катанова. Дипоми и предосможнальной перепартовке (в ПП-3 051090 от 20.5 2022, Исновация в кух. 26 ч., ХУ ин. Н. Ф. Катанова. Дипоми и предосможнальной перепартовке (в ПП-3 051090 от 20.5 2022, Исновация в кух. 26 ч., ХУ ин. Н. Ф. Катанова. Дипоми и предосможнальной перепартовке (в ПП-3 051090 от 20.5 2022, Исновация в кух. 26 ч., ХУ ин. Н. Ф. Катанова. Дипоми и предосможнальной перепартовке (в ПП-3 051090 от 20.5 2022, Исновация в кух. 26 ч., ХУ ин. Н. Ф. Катанова. Дипоми и предосможнальной перепартовке (в ПП-3 051090 от 20.5 2022, Исновация в кух. 26 ч., ХУ ин. Н. Ф. Катанова. Дипоми и предосможнальной перепартовке (в ПП-3 051090 от 20.5 2022, Исновация в кух. 26 ч., ХУ ин. Н. Ф. Катанова. Дипоми и предосможнальной перепартовке (в ПП-3 051090 от 20.5 2022, Исновация в кух. 26 ч., ХУ ин. Н. Ф. Катанова. Дипоми и предосможнальной перепартовке (в ПП-3 051090 от 20.5 2022, Исновация в кух. 26 ч., ХУ ин. Н. Ф. Катанова. Дипоми и предосможнальной перепартовке (в ПП-3 051090 от 20.5 2022, Исновация в кух. 26 ч., ХУ ин. Н. Ф. Катанова. Дипоми и предосможнальной перепартовке (в ПП-3 051090 от 20.5 2022, Исновация в кух. 26 ч., ХУ ин. Н. Ф. Катанова. Дипоми и предосможнальной перепартовке (в ПП-3 051090 от 20.5 2022, Исновация в кух. 26 ч., ХУ ин. Н. Ф. Катанова. Дипоми и предосможнальной перепартовке (в ПП								
Ваадинировна билотим и жимии билотим и жими жими билотим и жими билотим и жими жими жими жими жими жими жими						удостоверение ге изочногомо / с от 12.05.2026, Основы инклюзивного ооразования в музе, 18 ч., хг у им. н. Ф. Катанова.		
Ваадинировна билотим и жимии билотим и жими жими билотим и жими билотим и жими жими жими жими жими жими жими								
Магистерская диссертвщий-чены конисски/4 03.00.16 Эккопияе мук 12.07.21, Сордарственное н мук		Доцент	Кадастры природных ресурсов			Удостоверение № 193101798899 от 18.10.2021, Основы инклюзивного образования в вузе, 16 ч., ХГУ им. Н.Ф. Катанова.		
Удостоверение № 1904(200017) 28 от 23.05.2022, Инновациионные Текнопотии обучения в вура, 34 ч., XIV им. 1.4. К. Катанова. Удостоверение № 190103769100 от 27.04.2024, УИОС. Основы работые АИС. Образовательный портав», 22 ч., XIV им. 1.4. К. Катанова.			Магистерская диссертация-члены комиссии/4		наук	Удостоверение № 193102585055 от 23.05.2022, Инновационные технологии обучения в вузе, 34 ч., XГУ им. Н.Ф. Катанова.	12.07.2012, Государственное и	
Удостоверение № 193103769100 от 27.04.2024, ЗИОС: Основы работы в АИС «Образовательный портал», 22 ч., ХГУ им. Н.Ф. Катанова.	1					Удостоверение № 190400001718 от 23.05.2023, Инновационные Технологии обучении в вузе, 34 ч., XГУ им. Н.Ф. Катанова.		
	1							
Удостоверение № 1904/000000556 от 12.05.2025, Основы инклюзивного образования в вузе, 18 ч., XVУ ин. Н.Ф. Катанова.						удостоверение ге дво дво-гое дво и 27.04.2024, ЗИОС: Основы разолы в АИС-СОразовательных порталь, 22 ч., XI у им. н. Ф. Катанова.		
		1				Удостоверение № 190400003656 от 12.05.2025, Основы инклюзивного образования в вузе, 18 ч., ХГУ им. Н.Ф. Катанова.		