

ЕСТЕСТВЕННО-МАТЕМАТИЧЕСКИЙ ЦИКЛ

Кураторы



Вологодская Ольга Владимировна
старший преподаватель отделения общего образования ПМЦПКиППРО



Мингазова Гульнара Габдулахатовна
старший преподаватель отделения общего образования ПМЦПКиППРО



Кадырова Фарида Задитовна
доцент отделения общего образования ПМЦПКиППРО, к.п.н.

Категория слушателей	Название дополнительной профессиональной программы	Сроки проведения (общие)	Сроки проведения д/о	Сроки проведения о/о	Куратор учебной группы, контактный телефон	Место проведения (адрес)
Учителя географии						
Первая, высшая	География: актуальные вопросы содержания и преподавания в условиях реализации ФГОС (в том числе «Навыки оказания первой помощи», 16 часов)	с 20 января по 01 февраля	27.01-1.02	20.01-24.01	Вологодская Ольга Владимировна, тел.89274204896	г. Казань, ул. Оренбургский тракт, д.4а, ПМЦПКиППРО ИПиО ФГАОУ ВО КФУ
		с 08 по 19 сентября	08.09-13.09	15.09-19.09	Вологодская Ольга Владимировна, тел.89274204896	г. Казань, ул. Оренбургский тракт, д.4а, ПМЦПКиППРО ИПиО ФГАОУ ВО КФУ
Без категории	Совершенствование предметной и методической компетентности учителя географии в контексте ГИА (в том числе «Навыки оказания первой помощи», 16 часов)	с 10 по 22 марта	17.03-22.03	10.03-14.03	Вологодская Ольга Владимировна, тел.89274204896	г. Казань, ул. Оренбургский тракт, д.4а, ПМЦПКиППРО ИПиО ФГАОУ ВО КФУ
		с 20 по 31 октября	20.10-25.10	27.10-31.10	Вологодская Ольга Владимировна, тел.89274204896	г. Казань, ул. Оренбургский тракт, д.4а, ПМЦПКиППРО ИПиО ФГАОУ ВО КФУ
		с 20 по 31 октября		20.10-31.10	Вологодская Ольга Владимировна, тел.89274204896	г. Казань, ул. Оренбургский тракт, д.4а, ПМЦПКиППРО ИПиО ФГАОУ ВО КФУ

Учителя биологии, географии, физики, химии

Первая, высшая	Глобальная среда электронного образования: формирование цифровых компетенций учителей естественно-научного цикла (в том числе «Навыки оказания первой помощи», 16 часов)	с 17 по 28 февраля	17.02-21.02	24.02-28.02	Вологодская Ольга Владимировна, тел.89274204896	г. Казань, ул. Оренбургский тракт, д.4а, ПМЦПКиППРО ИПиО ФГАОУ ВО КФУ
		с 10 по 22 ноября	17.11-22.11	10.11-14.11	Вологодская Ольга Владимировна, тел.89274204896	г. Казань, ул. Оренбургский тракт, д.4а, ПМЦПКиППРО ИПиО ФГАОУ ВО КФУ
Учителя биологии, химии						
Первая, высшая	Деятельность современного учителя биологии в условиях реализации ФГОС (в том числе «Навыки оказания первой помощи», 16 часов)	с 10 по 21 февраля	10.02-15.02	17.02-21.02	Мингазова Гульнара Габдулахатовна, 89375777930	г. Казань, ул. Оренбургский тракт, д.4а, ПМЦПКиППРО ИПиО ФГАОУ ВО КФУ
		с 06 по 17 октября	06.10-11.10	13.10-17.10	Мингазова Гульнара Габдулахатовна, 89375777930	г. Казань, ул. Оренбургский тракт, д.4а, ПМЦПКиППРО ИПиО ФГАОУ ВО КФУ
Первая, высшая	Деятельность современного учителя химии в условиях реализации ФГОС (в том числе «Навыки оказания первой помощи», 16 часов)	с 20 января по 01 февраля	20.01-24.01	27.01-01.02	Мингазова Гульнара Габдулахатовна, 89375777930	г. Казань, ул. Оренбургский тракт, д.4а, ПМЦПКиППРО ИПиО ФГАОУ ВО КФУ
		с 15 по 27 сентября	22.09-27.09	15.09-19.09	Мингазова Гульнара Габдулахатовна, 89375777930	г. Казань, ул. Оренбургский тракт, д.4а, ПМЦПКиППРО ИПиО ФГАОУ ВО КФУ
Первая, высшая	Совершенствование предметной и методической компетентности учителей химии и биологии в условиях реализации ФГОС (в том числе «Навыки оказания первой помощи», 16 часов)	с 14 по 25 апреля	14.04-19.04	21.04-25.04	Мингазова Гульнара Габдулахатовна, 89375777930	г. Казань, ул. Оренбургский тракт, д.4а, ПМЦПКиППРО ИПиО ФГАОУ ВО КФУ
		с 10 по 21 ноября	10.11-15.11	17.11-21.11	Мингазова Гульнара Габдулахатовна, 89375777930	г. Казань, ул. Оренбургский тракт, д.4а, ПМЦПКиППРО ИПиО ФГАОУ ВО КФУ
		с 10 по 21 ноября		10.11-21.11	Мингазова Гульнара Габдулахатовна, 89375777930	г. Казань, ул. Оренбургский тракт, д.4а, ПМЦПКиППРО ИПиО ФГАОУ ВО КФУ
Без категории	Совершенствование предметной и методической компетентности учителей учебных предметов «Биология», «Физика», «Химия» в аспекте требований ФГОС (в том числе «Навыки оказания первой помощи», 16 часов)	с 14 по 25 апреля	14.04-19.04	21.04-25.04	Мингазова Гульнара Габдулахатовна, 89375777930	г. Казань, ул. Оренбургский тракт, д.4а, ПМЦПКиППРО ИПиО ФГАОУ ВО КФУ
		с 10 по 21 ноября	10.11-15.11	17.11-21.11	Мингазова Гульнара Габдулахатовна, 89375777930	г. Казань, ул. Оренбургский тракт, д.4а, ПМЦПКиППРО ИПиО ФГАОУ ВО КФУ

Учителя физики, математики, информатики

Первая, высшая	Деятельность современного учителя физики в условиях реализации ФГОС (в том числе «Навыки оказания первой помощи», 16 часов)	с 17 по 28 марта	17.03-22.03	24.03-28.03	Мингазова Гульнара Габдулахатовна, 89375777930	г. Казань, ул. Оренбургский тракт, д.4а, ПМЦПКиППРО ИПиО ФГАОУ ВО КФУ
		с 20 по 31 октября	20.10-25.10	27.10-31.10	Мингазова Гульнара Габдулахатовна, 89375777930	г. Казань, ул. Оренбургский тракт, д.4а, ПМЦПКиППРО ИПиО ФГАОУ ВО КФУ
Первая, высшая	Совершенствование профессиональной компетентности учителей математики и физики в условиях реализации ФГОС (в том числе «Навыки оказания первой помощи», 16 часов)	с 03 по 14 февраля	03.02-08.02	10.02-14.02	Мингазова Гульнара Габдулахатовна, 89375777930	г. Казань, ул. Оренбургский тракт, д.4а, ПМЦПКиППРО ИПиО ФГАОУ ВО КФУ
		с 22 сентября по 03 октября	22.09-27.09	29.09-03.10	Мингазова Гульнара Габдулахатовна, 89375777930	г. Казань, ул. Оренбургский тракт, д.4а, ПМЦПКиППРО ИПиО ФГАОУ ВО КФУ
		с 22 сентября по 03 октября		22.09-03.10	Мингазова Гульнара Габдулахатовна, 89375777930	г. Казань, ул. Оренбургский тракт, д.4а, ПМЦПКиППРО ИПиО ФГАОУ ВО КФУ
Первая, высшая	Совершенствование предметно-методической компетентности учителя математики в условиях реализации ФГОС (в том числе «Навыки оказания первой помощи», 16 часов)	с 27 января по 07 февраля	27.01-01.02	03.02-07.02	Кадырова Фарида Задитовна, тел. 89272436170	г. Казань, ул. Оренбургский тракт, д.4а, ПМЦПКиППРО ИПиО ФГАОУ ВО КФУ
		с 17 по 28 марта	17.03-22.03	24.03-28.03	Кадырова Фарида Задитовна, тел. 89272436170	г. Казань, ул. Оренбургский тракт, д.4а, ПМЦПКиППРО ИПиО ФГАОУ ВО КФУ
		с 22 сентября по 03 октября	22.09-27.09	29.09-03.10	Кадырова Фарида Задитовна, тел. 89272436170	г. Казань, ул. Оренбургский тракт, д.4а, ПМЦПКиППРО ИПиО ФГАОУ ВО КФУ
		с 17 по 28 ноября	17.11-22.11	24.11-28.11	Кадырова Фарида Задитовна, тел. 89272436170	г. Казань, ул. Оренбургский тракт, д.4а, ПМЦПКиППРО ИПиО ФГАОУ ВО КФУ
		с 17 по 28 ноября		17.11-28.11	Кадырова Фарида Задитовна, тел. 89272436170	г. Казань, ул. Оренбургский тракт, д.4а, ПМЦПКиППРО ИПиО ФГАОУ ВО КФУ
Первая, высшая	Деятельность учителя математики в повышении уровня образовательных достижений обучающихся в условиях реализации ФГОС (в том числе «Навыки оказания первой помощи», 16 часов)	с 17 по 28 февраля	17.02-21.02	24.02-28.02	Кадырова Фарида Задитовна, тел. 89272436170	г. Казань, ул. Оренбургский тракт, д.4а, ПМЦПКиППРО ИПиО ФГАОУ ВО КФУ
		с 07 по 18 апреля	07.04-12.04	14.04-18.04	Кадырова Фарида Задитовна, тел. 89272436170	г. Казань, ул. Оренбургский тракт, д.4а, ПМЦПКиППРО ИПиО ФГАОУ ВО КФУ
		с 20 по 31 октября	20.10-25.10	27.10-31.10	Кадырова Фарида Задитовна, тел. 89272436170	г. Казань, ул. Оренбургский тракт, д.4а, ПМЦПКиППРО ИПиО ФГАОУ ВО КФУ

		с 24 ноября по 05 декабря	24.11-29.11	01.12-05.12	Кадырова Фарида Задитовна, тел. 89272436170	г. Казань, ул. Оренбургский тракт, д.4а, ПМЦПКиППРО ИПиО ФГАОУ ВО КФУ
Без категории	Курс «Вероятность и статистика»: развитие предметной компетентности учителя математики (в том числе «Навыки оказания первой помощи», 16 часов)	с 27 января по 07 февраля	27.01-01.02	03.02-07.02	Кадырова Фарида Задитовна, тел. 89272436170	г. Казань, ул. Оренбургский тракт, д.4а, ПМЦПКиППРО ИПиО ФГАОУ ВО КФУ
		с 22 сентября по 03 октября	22.09-27.09	29.09-03.10	Кадырова Фарида Задитовна, тел. 89272436170	г. Казань, ул. Оренбургский тракт, д.4а, ПМЦПКиППРО ИПиО ФГАОУ ВО КФУ
Первая, высшая, без категории	Деятельность учителей математики и информатики по достижению планируемых результатов на основе межпредметной интеграции в контексте требований ФГОС (в том числе «Навыки оказания первой помощи», 16 часов)	с 17 февраля по 01 марта	24.02.- 01.03	17.02-21.02	Кадырова Фарида Задитовна, тел. 89272436170	г. Казань, ул. Оренбургский тракт, д.4а, ПМЦПКиППРО ИПиО ФГАОУ ВО КФУ
		с 20 по 31 октября	20.10-25.10	27.10-31.10	Кадырова Фарида Задитовна, тел. 89272436170	г. Казань, ул. Оренбургский тракт, д.4а, ПМЦПКиППРО ИПиО ФГАОУ ВО КФУ
Первая, высшая, без категории	Современные методы обучения школьников основам программирования (в том числе «Навыки оказания первой помощи», 16 часов)	с 31 марта по 12 апреля	07.04-12.04	31.03-04.04	Вологодская Ольга Владимировна, тел.89274204896	г. Казань, ул. Оренбургский тракт, д.4а, ПМЦПКиППРО ИПиО ФГАОУ ВО КФУ
		с 31 марта по 12 апреля		31.03-12.04	Вологодская Ольга Владимировна, тел.89274204896	г. Казань, ул. Оренбургский тракт, д.4а, ПМЦПКиППРО ИПиО ФГАОУ ВО КФУ