



КОМИТЕТ ОБЩЕГО И ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
ЛЕНИНГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ

Государственное автономное образовательное учреждение
дополнительного профессионального образования

«Ленинградский областной институт

развития образования»

(ГАОУ ДПО «ЛОИРО»)

РФ, 197136, г. Санкт-Петербург, Чкаловский пр., д.25 А лит. А,
Телефон: (812) 372 -50-39, факс: (812) 372-53-92, www.loiro.ru, e-mail: office@loiro.ru
ОГРН 1024701243390 / ИНН 4705016800 / КПП 781301001 / ОКПО 46241861

Приложение 1

Программа проведения мастер-классов «Использование цифровых ресурсов в рамках обновленных ФГОС ООО» (предметы ЕНЦ, математика и информатика) 27 октября 2022г

Точка роста: МОБУ “Средняя общеобразовательная школа “Агалатовский центр образования” (Всеволожский район, деревня Агалатово, дом 162)

Предметные области: «Естественно-научные предметы», «Математика и информатика»

Регистрация участников:

холл МОБУ “Средняя общеобразовательная школа “Агалатовский центр образования”

10:00-10:30

Приветственный кофе-брейк:

Актальный зал МОБУ “Средняя общеобразовательная школа “Агалатовский центр образования” (по группам)

10:00-10:30

Посещение школьного музея «Наши корни»:

2 этаж, кабинет 2026

10:00-10:30

Время	Информация о мероприятиях
-------	---------------------------

Приветствие участников мастер-классов актовый зал, 2 этаж

10:30-10:40	Приветственное слово Федоренко Ирины Петровны, председателя Комитета образования администрации МО «Всеволожский муниципальный район» Ленинградской области
10:40-10:50	Приветственное слово Сергиенко Светланы Юрьевны, директора МОБУ «Средняя общеобразовательная школа «Агалатовский центр образования»
10:50-10:55	Анонс образовательных событий на базе МОБУ «Средняя общеобразовательная школа «Агалатовский центр образования» Спикер: Евгения Анатольевна Истомина, доцент кафедры естественно-научного, математического образования и ИКТ ГАОУ ДПО «Ленинградский областной институт развития образования»

Образовательные события

	Методический практикум			
11:00-11:25	Мастер-класс по биологии каб. 4019, 4 этаж “Формирование функциональной грамотности во внеурочной деятельности”	Мастер-класс по физике каб. 4017, 4 этаж “Современные педагогические решения в проектной и исследовательской деятельности обучающихся	Мастер-класс по химии каб. 4001, 4 этаж “Практико-ориентированные работы в цифровой лаборатории: новый инструмент для формирования	Мастер-класс по информатике каб. 4018, 4 этаж “Цифровая гигиена школьника” Ведущий:

	Ведущий: Виктория Владимировна Шмат, учитель биологии, Надежда Вячеславовна Лушников, учитель биологии высшей квалификационной категории МОБУ “Средняя общеобразовательная школа “Агалатовский центр образования”	на уроках предметов образовательной области “Естествознание” Ведущий: Ирина Михайловна Кондрашова, учитель физики, Нина Рафаиловна Тюрнина, заместитель директора по учебно-воспитательной работе, учитель физики высшей квалификационной категории МОБУ “Средняя общеобразовательная школа “Агалатовский центр образования”	функциональной грамотности обучающихся” Ведущий: Оксана Викторовна Ищенко, учитель химии высшей квалификационной категории МОБУ “Средняя общеобразовательная школа “Агалатовский центр образования”	Мария Александровна Тимченко, учитель информатики высшей квалификационной категории МОБУ “Средняя общеобразовательная школа “Агалатовский центр образования”
11.00-11.40	«Симметрия», урок математики 5 класс, каб. 4020, 4 этаж Тамара Васильевна Тюляндина, учитель математики первой квалификационной категории МОБУ “Средняя общеобразовательная школа “Агалатовский центр образования”	«Задачи на движение», урок математики 6 класс, каб. 4021, 4 этаж Раиса Андреевна Науменко, учитель математики высшей квалификационной категории МОБУ “Средняя общеобразовательная школа “Агалатовский центр образования”		

Круглые столы, рефлексия

- 1) «Школьное математическое образование: ключевые изменения содержания и технологий обучения»

11:40-12:00 кабинет 4020

Модераторы:

Голубева Светлана Александровна, старший преподаватель кафедры естественно-научного, математического образования и ИКТ ГАОУ ДПО “Ленинградский областной институт развития образования”

Лукичева Елена Юрьевна, к.п.н., доцент кафедры естественно-научного, математического образования и ИКТ ГАОУ ДПО “Ленинградский областной институт развития образования”

Проблемное поле обсуждения:

- Новый учебный курс «Вероятность и статистика» в формировании функциональной математической грамотности школьников
- Математика в 5-6 классах. Какова цель? Что изменилось? Как работать?
- 2) “Центры образования “Точка роста”: новые возможности и перспективы обновления содержания и методов преподавания предметов естественно-научной области” в условиях обновлённых ФГОС ООО:

11:30-12:00 кабинет 4018

Модераторы:

Евгения Анатольевна Истомина, доцент кафедры естественно-научного, математического образования и ИКТ ГАОУ ДПО “Ленинградский областной институт развития образования” тема выступления: «Особенности преподавания географии в свете введения обновленного ФГОС ООО»

Елена Борисовна Осинняя, старший преподаватель кафедры естественно-научного, математического образования и ИКТ ГАОУ ДПО “Ленинградский областной институт развития образования”

Светлана Владимировна Цурикова, ст.преподаватель кафедры естественно-научного, математического образования и ИКТ ГАОУ ДПО “Ленинградский областной институт развития образования”

Наталья Владимировна Воронкова, старший преподаватель кафедры естественно-научного, математического образования и ИКТ ГАОУ ДПО “Ленинградский областной институт развития образования”

Проблемное поле дискуссии:

- Естественно-научное образование в свете обновления ФГОС ООО и цифровой трансформации общества
- Особенности преподавания географии в свете введения обновленного ФГОС ООО
- Интеграция и инновации в естественнонаучном образовании: проблемы и перспективы
- Методический портфель современного педагога

Подведение итогов.

12:00-12:30, актовый зал.