



ХIV Петербургский
международный
образовательный
форум



Санкт-Петербургская
академия постдипломного
педагогического образования
имени К.Д. Ушинского



Правительство Санкт-Петербурга
Комитет по образованию
ГБУ ДПО Санкт-Петербургская академия
постдипломного педагогического образования им. К.Д. Ушинского
Институт общего образования

Кафедра естественно-научного, математического образования и информатики
ГБОУ «Академическая гимназия № 56» им. М.Б. Пильдес Санкт-Петербурга
ГБОУ Гимназия № 631 Приморского района Санкт-Петербурга
ГБОУ Лицей № 623 им. И.П. Павлова Выборгского района Санкт-Петербурга
ГБОУ СОШ № 551 Кировского района Санкт-Петербурга
ГБОУ СОШ № 327 Невского района Санкт-Петербурга

ПРОГРАММА

Всероссийской научно-практической конференции

Вклад в технологический суверенитет страны: возможности
непрерывного естественно-научного образования

25 марта 2024 г.





XIV Петербургский
международный
образовательный
форум



Санкт-Петербургская
академия постдипломного
педагогического образования
имени К.Д. Ушинского



СЕКЦИЯ 2

Организация деятельности профильных естественнонаучных предпрофессиональных классов в ОУ

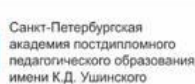
Адрес проведения: Санкт-Петербург, улица Школьная, дом 66.

Время: 11.00

Модератор: Чупина Татьяна Ивановна, заместитель директора по УВР, Государственное бюджетное общеобразовательное учреждение гимназия №631 Приморского района Санкт-Петербурга.

Контактные данные: +7 (812) 430-85-30

- 11.00–11.05 **Роль петербургского грантового движения в реализации естественно-научного образования гимназии.**
Тумашевич Лина Анатольевна, и. о. директора, учитель обществознания, Государственное бюджетное общеобразовательное учреждение гимназия №631 Приморского района Санкт-Петербурга.
- 11.05–11.10 **Единая линия естественно-научного образования от начальной школы до профессии.**
Чупина Татьяна Ивановна, заместитель директора по УВР, учитель информатики, Государственное бюджетное общеобразовательное учреждение гимназия №631 Приморского района Санкт-Петербурга.
- 11.10–11.15 **Внеурочная деятельность обучающихся начальных классов по естественно-научному направлению с использованием современного оборудования.**
Варакина Мария Юрьевна, учитель начальных классов, Государственное бюджетное общеобразовательное учреждение гимназия №631 Приморского района Санкт-Петербурга.
- 11.15–11.20 **Использование потенциала предметно-пространственной среды «Курчатовского корпуса» гимназии для самоопределения обучающихся.**
Андреева Полина Игоревна, учитель начальных классов, Государственное бюджетное общеобразовательное учреждение гимназия №631 Приморского района Санкт-Петербурга.
- 11.20–11.25 **Профессиональное обучение как актуальный формат реализации профминимума в химико-биологическом предпрофессиональном классе (из опыта сотрудничества гимназии №73 с ФГБУ «НМИЦ им. В.А. Алмазова» и ФГБОУ ВО СПбХФУ).**
Мальцева Ирина Викторовна, учитель биологии, Государственное бюджетное общеобразовательное учреждение гимназия №73 «Ломоносовская гимназия» Выборгского района Санкт-Петербурга.
- 11.25–11.30 **Педагогическая поддержка проектной деятельности обучающихся предпрофессиональных классов при реализации практико-ориентированного модуля профминимума.**
Юлашева Эльвира Ядкарровна, учитель географии, Государственное бюджетное общеобразовательное учреждение гимназия №73 «Ломоносовская гимназия» Выборгского района Санкт-Петербурга.
- 11.30–11.35 **Реализации программы профессионального обучения «Младшая медицинская сестра по уходу за больными» в школе через возможности сетевого партнерства.**
Святоха Людмила Сергеевна, заместитель директора по УВР, учитель биологии, Государственное бюджетное общеобразовательное учреждение



школа №500 Пушкинского района Санкт-Петербурга.

Тихомирова Юлия Александровна, к.п.н., заместитель директора по УВР, учитель биологии, Государственное бюджетное общеобразовательное учреждение школа №500 Пушкинского района Санкт-Петербурга.

11.35–11.40 **Перспективные направления проектной деятельности при изучении химии в общеобразовательной школе.**

Павлов Павел Анатольевич, к.т.н., учитель химии Государственное бюджетное общеобразовательное учреждение школа №81 Калининского района Санкт-Петербурга.

11.40–11.45 **Эвристические методы в практике преподавания естественно-научных дисциплин: актуальная реальность.**

Морозова Марина Ивановна, доцент кафедры педагогики и педагогических технологий ГАОУ ВО ЛО "Ленинградский государственный университет имени А.С. Пушкина".

11.45–11.50 **Эффективный инструментарий современного учителя биологии для формирования метапредметных результатов обучения в условиях реализации ФГОС**

Фабричная Елена Николаевна, учитель биологии, Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Биотехнологический лицей №21», Новосибирская область, р.п. Кольцово.

12.00-13.00 **Практико-ориентированные события**

Актовый зал
4 этаж

Обеспечение непрерывности индивидуального маршрута обучающегося во внеурочной деятельности с использованием грантового оборудования.

Черныш Наталья Валерьевна, учитель информатики, Государственное бюджетное общеобразовательное учреждение гимназия №631 Приморского района Санкт-Петербурга.

Черныш Семен Олегович, учитель информатики Государственное бюджетное общеобразовательное учреждение гимназия №631 Приморского района Санкт-Петербурга.

Лаборатория
биотехнологии
1 этаж

Организация обучения по профессии «Лаборант-микробиолог».

Самбук Елена Викторовна, д.б.н., профессор, ведущий научный сотрудник Кафедры генетики и биотехнологии, Санкт-Петербургский государственный университет, учитель биологии, Государственное бюджетное общеобразовательное учреждение гимназия №631 Приморского района Санкт-Петербурга.

Кабинет
естественных
наук
1 этаж

Использование современного оборудования во внеурочной деятельности в «Курчатовских классах».

Лосева Анастасия Романовна, учитель физики, Государственное бюджетное общеобразовательное учреждение гимназия №631 Приморского района Санкт-Петербурга.



XIV Петербургский
международный
образовательный
форум



Санкт-Петербургская
академия постдипломного
педагогического образования
имени К.Д. Ушинского



Лаборатория
растениеводства
1 этаж

Современные агро-био технологии во внеурочной деятельности на основе взаимодействия с СПбГУ.

Чекунова Елена Михайловна, д.б.н., старший научный сотрудник Кафедры генетики и биотехнологии, Санкт-Петербургский государственный университет, учитель биологии, Государственное бюджетное общеобразовательное учреждение гимназия №631 Приморского района Санкт-Петербурга.

Кабинет химии
1 этаж

Мастер-класс «Междисциплинарные НБИКС-природоподобные технологии».

Арефина Ольга Владиславовна, учитель химии, Государственное бюджетное общеобразовательное учреждение гимназия №631 Приморского района Санкт-Петербурга, Сычева Инна Николаевна, заместитель директора по УВР, учитель химии, Государственное бюджетное общеобразовательное учреждение гимназия №631 Приморского района Санкт-Петербурга.