

В оргкомитет конкурса методических разработок на лучшую практику профильных предпрофессиональных классов государственных общеобразовательных организаций Санкт-Петербурга

Сопроводительное письмо

Государственное бюджетное учреждение дополнительного педагогического профессионального образования центр повышения квалификации специалистов Невского района Санкт-Петербурга «Информационно-методический центр» рекомендует авторский коллектив

Государственное бюджетное общеобразовательное учреждение лицей № 572 Невского района Санкт-Петербурга

в составе:

- Петроченко Светланы Борисовны, директора ГБОУ лицея № 572 Невского района Санкт-Петербурга;

- Елесина Дмитрия Вячеславович, заместителя директора по УВР ГБОУ лицея № 572 Невского района Санкт-Петербурга;

- Жигало Марина Вячеславовна, заместителя директора по ВР ГБОУ лицея № 572 Невского района Санкт-Петербурга;

- Черновой Виктории Георгиевны, учителя географии ГБОУ лицея № 572 Невского района Санкт-Петербурга;

- Юшкова Алексея Николаевича, канд. психол. наук, доцента, научного руководителя ГБОУ лицея № 572 Невского района Санкт-Петербурга, эксперта Московского городского педагогического университета;

для участия в конкурсе методических разработок на лучшую практику профильных предпрофессиональных классов государственных общеобразовательных организаций Санкт-Петербурга **в номинации: «Организация и проведение практико-ориентированных мероприятий в профильных предпрофильных классах»**

Государственное бюджетное учреждение дополнительного профессионального педагогического образования центр повышения квалификации специалистов «Информационно-методический центр» Невского района Санкт-Петербурга рекомендует к участию в конкурсе методических разработок на лучшую практику профильных предпрофессиональных классов государственных общеобразовательных организаций Санкт-Петербурга ГБУ ДО СПбАППО в 2023 году методическую разработку «Модель реализации коллективно-распределенной профессиональной пробы в естественно-научном профильном предпрофессиональном классе в условиях сетевого взаимодействия», разработанную авторским коллективом Государственного бюджетного общеобразовательного учреждения лицея № 572 Невского района Санкт-Петербурга, осуществляющего углубленную подготовку по предметам естественно-научного профиля.

Работа над методической разработкой в ГБОУ лицее № 572 Невского района велась в рамках программы профессиональной ориентации обучающихся, направленной на создание условий для сознательного выбора выпускниками лицея образовательной профессиональной траектории естественно-научной направленности в соответствии с перспективными задачами развития экономики Санкт-Петербурга, специфики рынка труда регионального уровня и отвечает целям и актуальным требованиям реализации профориентационного минимума для образовательных организаций Российской Федерации, реализующих образовательные программы основного общего и среднего общего образования.

Данная разработка отражает положительный опыт внедрения эффективной модели сетевого взаимодействия по реализации профильного обучения и профессиональной ориентации лицея с ведущими образовательными учреждениями Санкт-Петербурга: СПбГУ, РГПУ им. А.И. Герцена, ГБНОУ «Академия цифровых технологий», ФГБУ «НМИЦ им. В.А. Алмазова», ГБНОУ «Академия талантов», ФГБОУ ВО СПХФУ, ПСПбМУ им. акад. И.П. Павлова, колледж РАНХиГС Санкт-Петербурга.

Методическая разработка представляет собой описание целей, задач, ожидаемых результатов, содержания этапов (пропедевтический практикум, интерактивный образовательный

трек на базе сетевого партнера, оценочный этап) и последовательности действий при проведении коллективно-распределительной профессиональной пробы для естественно-научных профильных предпрофессиональных классов государственных общеобразовательных организаций Санкт-Петербурга. Модель реализуемой с использованием оборудования «Сетевой R&D лаборатории» лицея, созданной на грантовые средства Правительства Санкт-Петербурга и ресурсов сетевых партнеров. Методическая разработка, помимо теоретического, содержит дидактический материал в виде схем, фотографий, диаграмм, а также образовательных программ, разработанных в соответствии с заявленной тематикой, содержит примеры профессиональных проб естественно-научной направленности, иллюстрирующие представленную педагогическую практику.

Данная модель профессиональной пробы апробирована в ходе реализации ГБОУ лицеем № 572 Невского района программ образовательных интенсивов естественно-научной направленности для обучающихся 8-11 классов образовательных организаций Невского района: «Химико-биологическая школа» (2022, 2023 годы), «Лаборатория естественных наук» (2022, 2023 годы), «Гранит науки» (2023 год), Программ Лагеря дневного пребывания детей «ProЛето» (2022 год) и «ProЛето: наука и технологии» (2023 год).

Инновационный опыт лицея по данному направлению на различных этапах разработки представлялся авторами педагогическому сообществу Невского района на семинарах, научно-практических конференциях. Публикации об успешной апробации данной педагогической практики в 2022-2023гг. размещались в периодическом издании Информационно-методического центра Невского района Санкт-Петербурга «Пионер», в научно-методическом журнале «Управление качеством образования: теория и практика эффективного администрирования». В течение всего периода модель профессиональной пробы оптимизировалась с учетом накопленного опыта внедрения данной педагогической практики, рекомендаций педагогического сообщества и участников образовательных отношений.

Использование данной методической разработки в образовательной практике будет способствовать решению следующих задач, стоящих перед системой образования Санкт-Петербурга:

- развитие современной модели непрерывного естественно-научного образования: образовательное учреждение – профильная организация высшего (среднего) образования - предприятие естественно-научной сферы экономики;
- повышение образовательных результатов, качества углубленной подготовки для успешного поступления в вузы и организации среднего профессионального образования естественно-научной направленности;
- развитие мотивационной сферы обучающихся, интереса к области знаний, связанных со специальностями естественно-научной сферы;
- повышение мотивации к осознанному выбору выпускниками специальностей естественно-научной направленности с учетом их индивидуальных особенностей, а также с учетом запросов экономики в кадрах, специфики рынка труда регионального уровня;
- развитие актуальных базовых практических компетенций обучающихся, имеющих универсальное значение на рынке труда для успешной социализации;
- реализация права выбора обучающимися содержания и форм предпрофильной подготовки и профильного обучения с учетом их личных интересов и возможностей.

Представленная авторским коллективом ГБОУ лицея № 572 Невского района Санкт-Петербурга методическая разработка модели профессиональной пробы может быть тиражирована и использована в педагогической практике образовательными организациями Санкт-Петербурга в рамках реализации Профессионального минимума в естественно-научном профильном предпрофессиональном классе, а также может являться моделью для разработки аналогичных инновационных продуктов.

Директор ГБУ ИМЦ Невского района

М.П.



Г.И. Осипенко
(ф.и.о.)

«30» октября 2023 г.