

Министерство просвещения РФ
Комитет по образованию Санкт-Петербурга
ФГАОУ ВО «Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого»,
кафедра ЮНЕСКО «Управление качеством образования в интересах устойчивого развития»
Союз промышленников и предпринимателей Санкт-Петербурга
Санкт-Петербургский Союз предпринимателей
ФГБОУ ВО «Российский государственный педагогический университет имени А.И. Герцена»
ГБУ ДПО ЦПКС ИМЦ Кировского района Санкт-Петербурга
ГБОУ СОШ № 503 Кировского района Санкт-Петербурга

ПРОГРАММА
X ВСЕРОССИЙСКОЙ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКОЙ
КОНФЕРЕНЦИИ С МЕЖДУНАРОДНЫМ УЧАСТИЕМ
В РАМКАХ ДЕЛОВОЙ ПРОГРАММЫ ПМОФ-2022
«ФОРМИРОВАНИЕ ПРЕСТИЖА ПРОФЕССИИ ИНЖЕНЕРА
У СОВРЕМЕННЫХ ШКОЛЬНИКОВ»

Инженерное образование и его пропедевтика
в эпоху цифровизации общества

Дата проведения:

Место проведения:

24 марта 2022 года

Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого,
НИК «Технополис Политех»

Адрес:

ул. Политехническая, 29 АФ (ст. метро «Политехническая»)

Конференция пройдёт в смешанном формате:

- Подключиться к конференции Zoom
<https://us02web.zoom.us/j/3339517777?pwd=aTM2RzB3Q2JmWVlaVhsblRlRkVkhzQT09>
Идентификатор конференции: 333 951 7777
Код доступа: 759362
- Трансляция на ВКонтакте
https://vk.com/video-125280195_456239040

Время	Мероприятие	Место проведения
10.00 -11.00	Регистрация участников конференции	НИК «Технополис Политех», холл
11.00 – 11.20	Открытие конференции Приветственное слово участникам конференции: <i>Рудской Андрей Иванович</i> – ректор ФГАОУ ВО Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого	НИК «Технополис Политех», зал Капица

	<p><i>Боровков Алексей Иванович</i> – проректор по цифровой трансформации ФГАОУ ВО Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого</p> <p><i>Глухов Владимир Викторович</i> – руководитель административного аппарата ректора ФГАОУ ВО Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого</p> <p><i>Цивилев Алексей Николаевич</i> – депутат Законодательного Собрания Санкт-Петербурга ВКЛЮЧЕНИЕ</p>	
11.20 – 13.00	<p align="center">Пленарное заседание</p> <p>Модераторы:</p> <p><i>Козлова Антуанетта Георгиевна</i> – д.п.н., профессор кафедры теории и истории педагогики Института педагогики ФГБОУ ВО РГПУ им. А.И. Герцена</p> <p><i>Расковалов Владислав Львович</i> – к.т.н., профессор кафедры ЮНЕСКО ФГАОУ ВО «Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого»;</p> <p><i>Крайнова Людмила Викторовна</i> – директор ГБОУСОШ № 503 Кировского района Санкт-Петербурга</p>	<p align="center">НИК «Технополис Политех», зал Капица</p>
11:20 – 11:27	<p><i>Козлова Антуанетта Георгиевна</i>, д.п.н., профессор кафедры теории и истории педагогики Института педагогики ФГБОУ ВО РГПУ им. А.И. Герцена</p> <p>Конференции «Формирование престижа профессии инженера у современных школьников» 10 лет</p>	
11:27– 11:35	<p><i>Дмитриенко Сергей Алексеевич</i>, к.ю.н., первый вице-президент Санкт-Петербургского Союза предпринимателей</p> <p>Импортозамещение в условиях санкционных ограничений</p>	
11:35 – 11:42	<p><i>Евсеев Владимир Иванович</i>, д.т.н., профессор Балтийского государственного технического университета «ВОЕНМЕХ» им. Д.Ф. Устинова, член Коллегии и Общественного Совета Комитета по образованию Правительства Санкт-Петербурга, член Союза промышленников и предпринимателей СПб</p> <p>Дополнительное образование школьников для развития инженерного кадрового потенциала в космической отрасли</p>	
11:42 – 11:50	<p><i>Толкачёва Валентина Александровна</i>, канд. фил. наук, ст. методист ГБУ ДПО "СПбЦОКОиИТ</p> <p>Нужна ли будущему инженеру цифровизация образовательного процесса в школе?</p>	
11:50 – 12:57	<p><i>Логвинова Ольга Николаевна</i>, канд.пед.н., начальник научно-методического центра содержания образования АСОУ и ООО "Школа Робототехники СПб" (проект R:ED, Robotics Education),</p> <p>«Формирование технико-технологического мышления на уроках технологии»</p>	

11:57 – 12:04	<p>Никитина Ольга Петровна, директор ГБОУ школа № 54 Красносельского района Санкт-Петербурга, Цыбко Юлия Викторовна, учитель математики ГБОУ школа № 54 Красносельского района г. Санкт-Петербурга <i>Робототехника для развития инженерного мышления у детей школьного возраста на примере конструктора «VEX IQ»</i></p>	
12.04 – 12:11	<p>Семенова Анна Вячеславовна, заведующий ГБДОУ детский сад № 26 Красногвардейского района Санкт-Петербурга <i>Лучшие практики «Инженерного детского сада» в STEAM-образовании</i></p>	
12:11 – 12:18	<p>Пиотровская Ксения Раймондовна, доктор педагогических наук, кандидат технических наук, доцент, профессор кафедры методики обучения математике и информатике, РГПУ им. А.И. Герцена; Попова Вера Алексеевна, кандидат технических наук, директор Центра детского и молодежного инженерного творчества РГПУ им. А.И. Герцена <i>Инженерный практикум – эффективная модель подготовки студентов педагогических вузов к преподаванию технических профессий</i></p>	
12:18 – 12:25	<p>Гладкая Ирина Вячеславовна, доцент кафедры теории и истории педагогики РГПУ им. А. И. Герцена <i>Воспитательный потенциал инженерного образования</i></p>	
12:25 – 12:32	<p>Згибай Татьяна Николаевна, директор ГБОУ лицея № 82 Петроградского района Санкт-Петербурга <i>Профинжиниринг в школе: проектирование образовательной и карьерной траектории учащегося</i> ВКЛЮЧЕНИЕ</p>	
12:32 – 12:39	<p>Каминская Анастасия Сергеевна, методист ГБОУ №509 Красносельского района Санкт-Петербурга <i>Концепция современного учебника по Технологии</i></p>	
12:39 – 12:46	<p>Каллас Анна Константиновна, магистрант 2 года обучения РГПУ им. А.И. Герцена <i>Коллективное и индивидуальное в деятельности инженера</i></p>	
12:46 – 12:56	<p>Мартынец Екатерина Романовна, магистр 2 года обучения СПбПУ <i>Навыки и компетенции современных инженеров. Анализ вакансий по инженерным специальностям</i></p>	

12:56 – 13:03	Корниенко Александр Владимирович , магистр 2 года обучения СПбПУ <i>Инженерное образование в области компьютерного инжиниринга как глобальный тренд цифровой трансформации</i>	
13.03 – 13.07	Крайнова Людмила Викторовна , директор ГБОУ СОШ № 503 Кировского района Санкт-Петербурга <i>Школа как центр региональных инициатив по преемственности инженерных профессий</i>	
13.07 – 13.15	Подведение итогов	

ПРОГРАММНЫЙ КОМИТЕТ КОНФЕРЕНЦИИ

Горин Евгений Анатольевич – д.э.н., профессор, исполнительный вице-президент Союза промышленников и предпринимателей Санкт-Петербурга;

Дмитриенко Сергей Алексеевич – к.ю.н., первый вице-президент Санкт-Петербургского Союза предпринимателей;

Евсеев Владимир Иванович – д.т.н., профессор кафедры БГТУ «ВОЕНМЕХ» им. Д.Ф. Устинова, член Коллегии Комитета по образованию, член Союза промышленников и предпринимателей Санкт-Петербурга;

Козлова Антуанетта Георгиевна – д.п.н., профессор кафедры теории и истории педагогики Института педагогики ФГБОУ ВО «Российский государственный педагогический университет имени А.И. Герцена»

Крайнова Людмила Викторовна – директор ГБОУ СОШ № 503 Кировского района Санкт-Петербурга.

Левенцов Валерий Александрович – к.э.н., доцент, директор Института передовых производственных технологий ФГАОУ ВО «Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого»;

Ольховский Александр Сергеевич – член Совета директоров Санкт-Петербургского Союза предпринимателей

Писарева Светлана Анатольевна – д.п.н., профессор, член-корреспондент РАО, директор Института педагогики ФГБОУ ВО «Российский государственный педагогический университет имени А.И. Герцена»;

Расковалов Владислав Львович – к.т.н., профессор кафедры ЮНЕСКО ФГАОУ ВО «Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого»;

Рудской Андрей Иванович – академик РАН, д.т.н., профессор, ректор ФГАОУ ВО «Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого»;

Тряпицына Алла Прокофьевна – д.п.н., профессор, действительный член РАО, директор НИИ педагогических проблем образования Института педагогики ФГБОУ ВО «Российский государственный педагогический университет имени А.И. Герцена»

Хазова Светлана Ивановна – директор ГБУ ДППО ЦПКС Информационно-Методического Центра Кировского района Санкт-Петербурга;

Бердышева Татьяна Владимировна – руководитель службы профориентации организации набора обучающихся СПбГМТУ;

Сайченко Ольга Анатольевна – доцент, к.э.н., начальник управления непрерывного образования;

Цивилев Алексей Николаевич – депутат Законодательного Собрания Санкт-Петербурга