

Программа стажировки

с участием образовательных организаций, расположенных на территории Свердловской области, имеющих статус региональной инновационной площадки в Свердловской области (РИП)
в рамках направления «**Развитие технического творчества, формирование инженерного мышления**»

Место проведения:

МАОУ лицей №130, Екатеринбург, ул. Студенческая, 26

Участники: руководители и педагоги образовательных организаций, имеющих статус региональной инновационной площадки Свердловской области.

Цель стажировки: распространение инновационного опыта региональных инновационных площадок в сфере организации образования инженерно-технической направленности.

Модераторы: Сидоренко Анна Феликсовна, заместитель директора МАОУ лицей №130, Екатеринбург, Шпарута Надежда Владимировна, доцент кафедры информационных технологий ГАОУ ДПО СО «ИРО».

Программа стажировки:

Время	Содержание деятельности	Место проведения
10.00-10.10	Открытие мероприятия.	Актный зал
10.10-10.20	«Курсы информатики и технологии в лицее, интеграция робототехники и 3D моделирования» Сидоренко Анна Феликсовна, заместитель директора МАОУ лицей №130, Екатеринбург	Актный зал
10.30-12.00	Интерактивные практикумы (первый поток)	
	«Схемотехника и программирование с Ардуино» Ларионова Мария Ильинична, учитель информатики	Кабинет 28
	«Лего и Ардуино - конструирование и программирование» Красуцкая Елена Михайловна, учитель информатики	Кабинет 30
	Модель обучения «Перевернутый класс», Волкова Ирина Александровна, зам. директора	Кабинет 48
	«3D моделирование и 3D печать»	Кабинет 32

	Чертопруд Татьяна Олеговна, учитель информатики	
12.00-12.30	Обед	
12.30-14.00	Интерактивные практикумы (второй поток)	
	«Схемотехника и программирование с Ардуино» Ларионова Мария Ильинична, учитель информатики	Кабинет 28
	«Лего и Ардуино - конструирование и программирование» Красуцкая Елена Михайловна, учитель информатики	Кабинет 30
	«Мобильные приложения» Волкова Ирина Александровна, зам. директора	Кабинет 48
	«3D моделирование и 3D печать» Чертопруд Татьяна Олеговна, учитель информатики	Кабинет 32
14.10-14.30	Подведение итогов. Открытый микрофон	Актальный зал