

Утверждаю:
И.о. ректора
ГАОУ ДПО СО «ИРО»
И.К.Подолько
«__» _____ 2026 г.

ПРОГРАММА **стажировки в рамках регионального проекта «Образовательный тур»**

Тема стажировки: Использование оборудования центра образования «Точка роста» как ресурса развития познавательной активности обучающихся при организации учебно-исследовательской и проектной деятельности

Форма проведения: очно

Дата проведения: 19.03.2026 г.

Время проведения: 09.30-14.15

Место проведения: МАОУ «Верхнедубровская СОШ», Белоярский р-н, пгт Верхнее Дуброво, ул. Строителей, д. № 4

Максимальное количество участников стажировки: 70 человек

Целевая аудитория участников: руководители и педагоги центров образования естественно-научной и технологической направленностей и цифрового и гуманитарного профилей «Точка роста», созданных на базе общеобразовательных организаций в 2019-2024 годах в Свердловской области.

Цель: совершенствование профессиональных компетенций участников стажировки по организации учебно-исследовательской и проектной деятельности обучающихся с использованием современного оборудования и цифровых ресурсов центра образования «Точка роста».

Задачи:

1. познакомить участников стажировки с опытом работы центра образования «Точка роста» МАОУ «Верхнедубровская СОШ» в области организации учебно-исследовательской и проектной деятельности;

2. способствовать повышению уровня практических навыков участников стажировки по разработке и организации учебно-исследовательской и проектной деятельности;

3. освоить эффективные приемы при организации учебно-исследовательской и проектной деятельности с использованием ресурсного потенциала центра образования «Точка роста»;

4. определить возможные формы взаимодействия между центрами «Точка роста» Свердловской области.

Планируемый результат (приобретенный опыт для дальнейшего использования в практике):

В результате успешного прохождения стажировки участники мероприятия приобретут:

- практический опыт организации учебно-исследовательской и проектной деятельности;
- практические навыки реализации учебно-исследовательской и проектной деятельности, направленные на эффективное использование оборудования центра образования «Точка роста»;

Регистрация по ссылке: <https://forms.yandex.ru/u/698430adf47e730d35f13704>

№	Время	Содержание деятельности участников	Место проведения	Ответственный
1.	09.30-10.00	Регистрация участников, презентация буклетов	Холл 1 этаж	Захарова Елена Сергеевна , руководитель центра «Точка роста» МАОУ «Верхнедубровская СОШ», педагоги МАОУ «Верхнедубровская СОШ»
Пленарная часть - 10.00 – 10.45				
1.	10.00-10.10	Открытие мероприятия Выступление школьного театра «Жар-птица» (миниатюра)	Актовый зал 1 этаж	Брусницына Валентина Владимировна , руководитель школьного театра «Жар-птица» МАОУ «Верхнедубровская СОШ» Медянцева Юлия Борисовна , директор МАОУ «Верхнедубровская СОШ»; Захарова Елена Сергеевна , руководитель центра «Точка роста» МАОУ «Верхнедубровская СОШ»
2.	10.10-10.20	Центры образования «Точка роста» в реализации регионального проекта «Образовательный тур»		Фрисс Наталья Владиславовна , заведующий отделом развития и продвижения корпоративных проектов ГАОУ ДПО СО «ИРО»
3.	10.20-10.30	Приветственное слово		Конопкин Валерий Константинович , Глава городского округа Верхнее Дуброво
4.	10.30-10.45	Особенности организации учебно-исследовательской и проектной деятельности обучающихся на примере работы центра образования «Точка роста» МАОУ «Верхнедубровская СОШ»		Захарова Елена Сергеевна , руководитель центра «Точка роста» МАОУ «Верхнедубровская СОШ», педагоги МАОУ «Верхнедубровская СОШ»
Кофе-брейк (столовая, 2 этаж) - (10.45 — 11.00)				
<i>Практикумы по созданию образовательных условий, обеспечивающих эффективную организацию учебно-исследовательской и проектной деятельности обучающихся с использованием оборудования центра образования «Точка роста»</i>				
1 блок - 11.00 - 11.30				
1.	11.00-11.30	Использование цифровой лаборатории в практической работе по химии в 8 классе: Решение экспериментальных задач по теме «Обобщение сведений об основных классах неорганических соединений»	Кабинет № 218 2 этаж	Калита Оксана Михайловна , учитель химии и биологии МОУ «СОШ пос. Уральский»
2.	11.00-11.30	Использование датчика температуры цифровой лаборатории во внеурочной деятельности (из опыта работы на занятии по дополнительному образованию «Практическая учебная физика» – 8 класс)	Кабинет № 215 2 этаж	Купреева Светлана Анатольевна , учитель физики МАОУ «Верхнедубровская СОШ»

3.	11.00-11.30	Использование мобильных приложений как инструмент формирования естественно-научной грамотности с применением оборудования центра «Точка роста» по теме «Ботаника»	Кабинет № 212 этаж 2	Люханова Мария Владиславовна , учитель биологии МАОУ «Верхнедубровская СОШ»
4.	11.00-11.30	Использование цифрового датчика напряжения на уроках физики и во внеурочной деятельности	Кабинет № 202 2 этаж	Камельхар Анна Борисовна , учитель физики и информатики, педагог дополнительного образования МОУ «СОШ пос. Уральский»
5.	11.00-11.30	Проектная работа на занятиях по робототехнике по теме «Бегущий огонь на базе контроллера Arduino»	Кабинет № 309 3 этаж	Перекальский Игорь Николаевич , педагог дополнительного образования, руководитель Техноклуба центра «Точка роста», МАОУ «Косулинская СОШ №8», Белоярский МО
6.	11.00-11.30	Интегрированный урок для обучающихся 4-5 классов «Путешествие в мир науки»	Кабинет № 204 2 этаж	Коровина Мария Владимировна , учитель физики, Нелина Елена Константиновна , учитель биологии и химии, МБОУ «СОШ №3», г. Арамиль

2 блок – 11.35 – 12.05

1.	11.35-12.05	Использование цифровой лаборатории в практической работе по химии в 8 классе: Решение экспериментальных задач по теме «Обобщение сведений об основных классах неорганических соединений»	Кабинет № 218 2 этаж	Калита Оксана Михайловна , учитель химии и биологии МОУ «СОШ пос. Уральский»
2.	11.35-12.05	Использование датчика температуры цифровой лаборатории во внеурочной деятельности (из опыта работы на занятии по дополнительному образованию «Практическая учебная физика» – 8 класс)	Кабинет № 215 2 этаж	Купреева Светлана Анатольевна , учитель физики МАОУ «Верхнедубровская СОШ»
3.	11.35-12.05	Использование мобильных приложений как инструмент формирования естественно-научной грамотности с применением оборудования центра «Точка роста» по теме «Ботаника»	Кабинет № 212 этаж 2	Люханова Мария Владиславовна , учитель биологии МАОУ «Верхнедубровская СОШ»
4.	11.35-12.05	Использование цифрового датчика напряжения на уроках физики и во внеурочной деятельности	Кабинет № 202 2 этаж	Камельхар Анна Борисовна , учитель физики и информатики, педагог дополнительного образования МОУ «СОШ пос. Уральский»
5.	11.35-12.05	Проектная работа на занятиях по робототехнике по теме «Бегущий огонь на базе контроллера Arduino»	Кабинет № 309 3 этаж	Перекальский Игорь Николаевич , педагог дополнительного образования, руководитель Техноклуба центра «Точка роста», МАОУ «Косулинская СОШ №8», Белоярский МО
6.	11.35-12.05	Интегрированный урок для обучающихся 4-5 классов «Путешествие в мир науки»	Кабинет № 204 2 этаж	Коровина Мария Владимировна , учитель физики, Нелина Елена Константиновна , учитель биологии и химии, МБОУ «СОШ №3», г. Арамиль

ОБЕД 12.05-12.45 (столовая, 2 этаж)

3 блок – 12.45 – 13.15

1.	12.45-13.15	Использование цифровой лаборатории в практической работе по химии в 8 классе: Решение экспериментальных задач по теме «Обобщение сведений об основных классах неорганических соединений»	Кабинет № 218 2 этаж	Калита Оксана Михайловна , учитель химии и биологии МОУ «СОШ пос. Уральский»
2.	12.45-13.15	Использование датчика температуры цифровой лаборатории во внеурочной деятельности (из опыта работы на занятии по дополнительному образованию «Практическая учебная физика» – 8 класс)	Кабинет № 215 2 этаж	Купреева Светлана Анатольевна , учитель физики МАОУ «Верхнедубровская СОШ»
3.	12.45-13.15	Использование мобильных приложений как инструмент формирования естественно-научной грамотности	Кабинет № 212 этаж 2	Люханова Мария Владиславовна , учитель биологии МАОУ «Верхнедубровская СОШ»
4.	12.45-13.15	Использование цифрового датчика напряжения на уроках физики и во внеурочной деятельности	Кабинет № 202 2 этаж	Камельхар Анна Борисовна , учитель физики и информатики, педагог дополнительного образования МОУ «СОШ пос. Уральский»
5.	12.45-13.15	Проектная работа на занятиях по робототехнике по теме «Бегущий огонь на базе контроллера Arduino»	Кабинет № 309 3 этаж	Перекальский Игорь Николаевич , педагог дополнительного образования, руководитель Техноклуба центра «Точка роста», МАОУ «Косулинская СОШ №8», Белоярский МО
6.	12.45-13.15	«Шахматы и математика: стратегия комбинаций и логика побед!» (из опыта работы в начальной школе на занятии по дополнительному образованию «В мире шахмат»)	Кабинет № 307 3 этаж	Давыдкина Валерия Андреевна , учитель начальных классов, педагог дополнительного образования, МАОУ «Верхнедубровская СОШ»

4 блок – 13.20 – 13.50

1.	13.20 – 13.50	Использование цифровой лаборатории в практической работе по химии в 8 классе: Решение экспериментальных задач по теме «Обобщение сведений об основных классах неорганических соединений»	Кабинет № 218 2 этаж	Калита Оксана Михайловна , учитель химии и биологии МОУ «СОШ пос. Уральский»
2.	13.20 – 13.50	Использование датчика температуры цифровой лаборатории во внеурочной деятельности (из опыта работы на занятии по дополнительному образованию «Практическая учебная физика» – 8 класс)	Кабинет № 215 2 этаж	Купреева Светлана Анатольевна , учитель физики МАОУ «Верхнедубровская СОШ»
3.	13.20 – 13.50	Использование мобильных приложений как инструмент формирования естественно-научной грамотности	Кабинет № 212 этаж 2	Люханова Мария Владиславовна , учитель биологии МАОУ «Верхнедубровская СОШ»
4.	13.20 – 13.50	Использование цифрового датчика напряжения на уроках	Кабинет № 202 2 этаж	Камельхар Анна Борисовна , учитель физики и информатики,

		физики и во внеурочной деятельности		педагог дополнительного образования МОУ «СОШ пос. Уральский»
5.	13.20 – 13.50	Проектная работа на занятиях по робототехнике по теме «Бегущий огонь на базе контроллера Arduino»	Кабинет № 309 3 этаж	Перекальский Игорь Николаевич , педагог дополнительного образования, руководитель Техноклуба центра «Точка роста», МАОУ «Косулинская СОШ №8», Белоярский МО
6.	13.20 – 13.50	«Шахматы и математика: стратегия комбинаций и логика побед!» (из опыта работы в начальной школе на занятии по дополнительному образованию «В мире шахмат»)	Кабинет № 307 3 этаж	Давыдкина Валерия Андреевна , учитель начальных классов, педагог дополнительного образования, МАОУ «Верхнедубровская СОШ»
Подведение итогов - 13.55 – 14.15				
1.	13.55-14.15	Подведение итогов: открытый микрофон Закрытие мероприятия	Актовый зал 1 этаж	Медянцева Юлия Борисовна , директор МАОУ «Верхнедубровская СОШ»; Захарова Елена Сергеевна , руководитель центра «Точка роста» МАОУ «Верхнедубровская СОШ»; Фрисс Наталья Владиславовна , заведующий отделом развития и продвижения корпоративных проектов ГАОУ ДПО СО «ИРО»; Ясырева Юлия Михайловна , специалист по УМР 2 категории ГАОУ ДПО СО «ИРО»