

ПРОГРАММА

методического семинара для учителей

«Современные научные достижения в преподавании биологии»

15 октября 2025 г., г. Уфа, УУНиТ, Институт природы и человека,

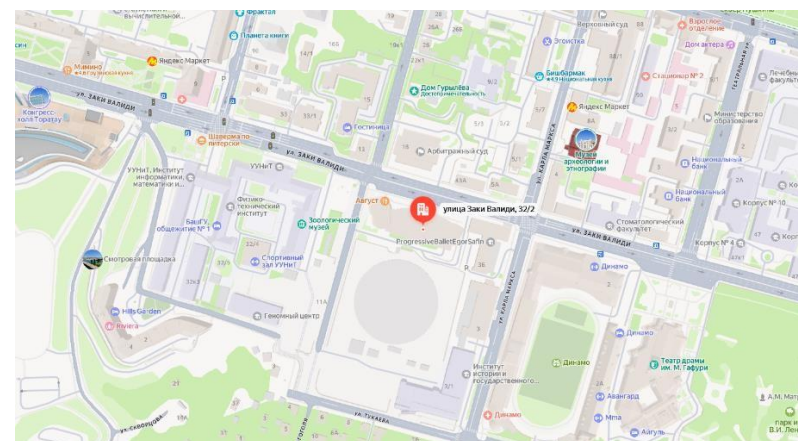
Центр непрерывного повышения профессионального мастерства педагогических работников



ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ БЛОК		
Время	Событие	Адрес
8.30 – 9.00	Регистрация участников семинара	
9.00 – 9.30	Приветственное слово: Рахманова Юлия Владиславовна - проректор по развитию образования, канд. техн. наук, доцент ФГБОУ «Уфимский университет науки и технологий»; Баширова Эльза Владимировна – канд. биол. наук, руководитель Центра непрерывного повышения профессионального мастерства педагогических работников; Шарафутдинова Люция Ахтямовна – д-р. биол. наук, директор Института природы и человека;	6 этаж, фойе, Межвузовский кампус Евразийского НОЦ
	ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ <i>Регламент: устный доклад – 25 минут, вопросы – 5 минут</i>	
9.30 – 10.00	Карунас Александра Станиславовна д-р. биол. наук, директор Института биохимии и генетики УФИЦ РАН Современные генетические технологии для медицины и сельского хозяйства	
10.00 – 10.30	Кузнецова Мария Вячеславовна заместитель директора ООО НВП «Башинком» Современная биотехнология на уроке: от национальных приоритетов к практическим знаниям	
10.30 – 11.00	Лебедева Мария Владимировна канд. биол. наук, доцент кафедры биологии и экологии Института природы и человека Уфимского университета науки и технологий Изучение биоразнообразия в рамках учебной и проектной деятельности учащихся	г. Уфа, ул. Заки Валиди, 32/2, Межвузовский кампус Евразийского НОЦ
11.00 – 11.30	Гарипова Светлана Равилевна д-р. биол. наук, профессор кафедры биологии и экологии Института природы и человека Уфимского университета науки и технологий Участие студентов и школьников в научной работе лаборатории фитобиомных исследований УУНиТ	ИТ парк 6 этаж, 628 аудитория (зал «Циолковский»)
11.30 – 12.00	Кулчев Булат Разяпович д-р. биол. наук, профессор кафедры биохимии, биотехнологии и физиологии Института природы и человека Уфимского университета науки и технологий Современные достижения биотехнологии	
12.00 – 12.30	Магжанова Алия Римовна канд. мед. наук, старший научный сотрудник лаборатории экосистем и зеленой инфраструктуры Института природы и человека Уфимского университета науки и технологий От знаний к мышлению: почему нейробиология станет главной наукой для образования в век ИИ	
12.30 – 13.00	Цветков Вячеслав Олегович канд. биол. наук, преподаватель Образовательного центра «Сириус», доцент кафедры биохимии, биотехнологии и физиологии Института природы и человека Уфимского университета науки и технологий Разбор заданий заключительного этапа ВсОШ по биологии, кабинет «Биохимия»	
13.00 – 13.15	Шарафутдинова Люция Ахтямовна д-р. биол. наук, директор Института природы и человека Уфимского университета науки и технологий Особенности приемной кампании 2025 года: итоги, тенденции, рекомендации для педагогов	
13.15 – 13.45	КОФЕ-БРЕЙК	3 этаж, фойе, Межвузовский кампус Евразийского НОЦ

МАСТЕР-КЛАССЫ*					
*Запись на мастер-классы будет осуществляться при регистрации. Каждый участник семинара может выбрать для посещения три любых мастер-класса по своему усмотрению.					
	1	2	3	4	5
Тема	Будем выращивать еду — +800% пользы по витаминам, минералам и БАВ	Выделение ДНК из фруктов	Школьный туризм: от идеи к реализации. Организация туристического клуба в образовательном учреждении	Метеорология и гидрология: первые шаги в науку	Электрофорез белков
Спикер	Скотников Дмитрий Валерьевич канд. биол. наук, ст. специалист ООО НВП «Башинком»	Габидуллина Лилия Рафисовна ст. преподаватель кафедры генетики и фундаментальной медицины Института природы и человека УУНиТ	Шарыгин Илья Валериевич учитель географии ЧОУ ЦО «Новошкола»	Камалова Рита Галимьяновна канд. геогр. наук, доцент кафедры биологии и экологии Института природы и человека УУНиТ Фатхутдинова Регина Шамилевна ст. преподаватель кафедры биологии и экологии Института природы и человека УУНиТ	Цветков Вячеслав Олегович канд. биол. наук, доцент кафедры биохимии, биотехнологии и физиологии Института природы и человека УУНиТ
Место проведения	Межвузовский кампус Евразийского НОЦ, 2 этаж, 230 ауд.	Межвузовский кампус Евразийского НОЦ, 3 этаж, 315 ауд.	Межвузовский кампус Евразийского НОЦ, 3 этаж, 335 ауд.	Межвузовский кампус Евразийского НОЦ, 3 этаж, 335 ауд.	Межвузовский кампус Евразийского НОЦ, 3 этаж, 312 ауд.
Время	13.45 – 14.30 14.35 – 15.20	14.35 – 15.20 15.25 – 16.10	16.15 – 17.00	15.25 – 16.10	13.45 – 14.30 15.25 – 16.10

Экскурсия по межвузовскому кампусу Евразийского НОЦ мирового уровня – 13.45 – 14.30, 15.25 – 16.10, 16.15 – 17.00





УФИМСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ
НАУКИ И ТЕХНОЛОГИЙ



г. Уфа, ул. Заки Валиди, 32/2
Межвузовский студенческий
кампус Евразийского НОЦ
мирового уровня



+7 (917) 3190113

Баширова Эльза
Владимировна, рук. ЦНППМПР



+7 (987) 6231128

Федорова Альбина
Мубараковна, доц. ИПЧ УУНИТ

Единство

науки и

практики



ИНСТИТУТ ПРИРОДЫ
И ЧЕЛОВЕКА



УФИМСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ
НАУКИ И ТЕХНОЛОГИЙ

ЦНППМ
ЦЕНТР НЕПРЕРЫВНОГО ПОВЫШЕНИЯ
ПЕДАГОГИЧЕСКОГО МАСТЕРСТВА



15 ОКТЯБРЯ
2025 ГОДА
УФА

**МЕЖВУЗОВСКИЙ СТУДЕНЧЕСКИЙ
КАМПУС ЕВРАЗИЙСКОГО НОЦ
МИРОВОГО УРОВНЯ**
Г. УФА, УЛ. ЗАКИ ВАЛИДИ, 32/2