



Межрегиональная научно-практическая конференция

**Пространство образования
и личностного развития:
практики исследования и сотрудничества**

9-10 декабря 2021 | г. Ярославль



Межрегиональная научно-практическая конференция

«Пространство образования и личностного развития: практики исследования и сотрудничества»

МАЛАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ №.5 Профессиональный рост работников среднего профессионального образования: пространство развития

Использование цифровых лабораторий в центрах естественнонаучной и технологической направленности «Точка роста»

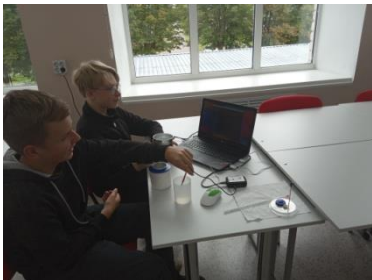
Грибкова Елена Михайловна
МОУ Мышкинская СОШ,
заместитель директора по УВР

9-10 декабря 2021 | г. Ярославль



Цифровые лаборатории по химии, физике, биологии, физиологии и экологии RELEON lite

- *Цифровые лаборатории Releon имеют широкий выбор беспроводных мультидатчиков и удобное программное обеспечение в реализации различных задач, стоящих перед преподавателем и учениками.*



+ более точные и качественные измерения (времени, расстояния, температуры)

+ наглядность большинства явлений, процессов и законов.

+ экспериментальные задания стандартизированы к экзаменационным

+ формирование современных компетенций

+ активизация познавательной, проектной и учебно-исследовательской деятельности обучающихся



Цифровые лаборатории по химии, физике, биологии, физиологии и экологии RELEON



- Ограниченность в препаратах (одноразового использования)
- Недостаточный опыт работы с новым оборудованием.

Цифровые образовательные ресурсы не станут полной заменой реальным процессам, а позволят организовать учебную деятельность на более качественном уровне, сделав процесс обучения интересным и эффективным.



Межрегиональная научно-практическая конференция
«Пространство образования и личностного развития: практики исследования и сотрудничества»

Спасибо за внимание!

Контактная информация:

Адрес: 152830, г.Мышкин, ул.Загородная 93

Тел.: 84854421558

Сайт: <https://shmsh.edu.yar.ru>

E-mail: admsh@mail.ru

9-10 декабря 2021 | г. Ярославль