

Тамбовское областное государственное
образовательное автономное учреждение
дополнительного профессионального
образования

**ИНСТИТУТ ПОВЫШЕНИЯ
КВАЛИФИКАЦИИ**

РАБОТНИКОВ ОБРАЗОВАНИЯ

392000, г. Тамбов, ул. Советская, 108/8

тел. 8 (4752) 63-05-09, факс 63-05-08

E-mail: toipkro@obraz.tambov.gov.ru

Сайт: <http://ipk.68edu.ru>

02.12.2024 № 3044

На № _____ от _____

Руководителям органов местного
самоуправления, осуществляющих
управление в сфере образования

Руководителям
общеобразовательных организаций,
подведомственных управлению
образования и науки области

О проведении финала V регионального
чемпионата «Точка роста»-движение вперед»

Уважаемые коллеги!

ТОГОАУ ДПО «Институт повышения квалификации работников образования» информирует о том, что **06 декабря 2024 года в 13.00** состоится финал регионального чемпионата «Точка роста» - движение вперед» (далее - Чемпионат) с использованием возможностей видеоконференцсвязи.

Участники и команды Чемпионата представят 38 конкурсных работ по семи направлениям:

- лего-конструирование;
- 3D-моделирование, прототипирование и промышленный дизайн; виртуальная и дополненная реальности;
- программирование;
- журналистика и медиатворчество;
- исследования под микроскопом (предметная область «биология»);
- исследование физических явлений с использованием оборудования «Точек роста» (предметная область «физика»);
- использование цифровых лабораторий для исследования химических явлений в 21 веке (предметная область «химия»).

Приглашаем заинтересованных лиц подключиться по ссылке: https://sferum.ru/?call link=YG-rFmpWMzi9Bjj6yJDDRuW4_sMkRI2jW7fIyE4NeEU

Ссылки для подключения по направлениям (комнатам) в программе Чемпионата (Приложение).

Приложение: на 6 л. в 1 экз.

Проректор по проектной деятельности



Е.А. Примакова

ПРОГРАММА
V регионального чемпионата
«Точка роста» - движение вперед»

06 декабря 2024 года

13.00 - Открытие Чемпионата

Приветственное слово:

*Примакова Елена Александровна, проректор по проектной деятельности
ТОГОАУ ДПО «Институт повышения квалификации работников образования»*

Сайт для входа:

https://sferum.ru/?call_link=YG-rFmpWMzi9Bjj6yJDDRuW4_sMkRI2jW7flyE4NeEU

Комната № 1:

Начало работы комнаты: 13:10

Ссылка на конференцию:

https://sferum.ru/?call_link=YG-rFmpWMzi9Bjj6yJDDRuW4_sMkRI2jW7flyE4NeEU

ЛЕГО - конструирование

Название проекта	Участники	Наименование общеобразовательной организации
«Робот-транспортировщик»	Лапшин Максим Александрович, Казначеев Николай Вадимович, Ломакин Кирилл Иванович <i>Наставник проекта:</i> Хатунцев Максим Дмитриевич	Филиал МБОУ «Избердеевская СОШ» в селе Дубовое Петровского муниципального округа
«Создание радиолакационной машины на основе конструктора»	Пучкова Алина Романовна, Скоробогатова Мария Викторовна, Архипов Иван Константинович <i>Наставники проекта:</i> Пенягина Ольга Николаевна, Журавлева Марина Валентиновна	Филиал МБОУ «Староюрьевская СОШ» в селе Вишневое Староюрьевского муниципального округа
«Робот повышенной проходимости»	Удодов Тимофей Александрович <i>Наставник проекта:</i> Бочаров Евгений Васильевич	МБОУ «Кочетовская СОШ» Мичуринского муниципального округа

«Робот-манипулятор»	Денисов Артём Александрович, Денисов Владимир Александрович, Хакимов Мирзохайрулло Гайбуллоевич <i>Наставник проекта:</i> Бабкина Ирина Викторовна	Озерский филиал МБОУ «Никифоровская СОШ №2» Никифоровского муниципального округа
«Тренажёр «Штурвал самолёта»	Федюшкин Илья Сергеевич, Крутов Дмитрий Олегович <i>Наставник проекта:</i> Петрова Дарья Геннадьевна	МБОУ «Заворонежская СОШ» Мичуринского муниципального округа

Начало работы комнаты: 14:30

Ссылка на конференцию:

https://sferum.ru/?call_link=YG-rFmpWMzi9Bjj6yJDDRuW4_sMkRI2jW7flyE4NeEU

**3D-моделирование, прототипирование, промышленный дизайн;
виртуальная и дополненная реальности**

Название проекта	Участники	Наименование общеобразовательной организации
«3D-моделирование исторических зданий: сохранение прошлого через современные технологии»	Макарова Алина Васильевна <i>Наставник проекта:</i> Деева Ольга Олеговна	МБОУ «Уваровщинская СОШ» Кирсановского муниципального округа
«Деталь для уборочного инвентаря»	Смагин Денис Ильич <i>Наставник проекта:</i> Хатунцев Игорь Владимирович	МБОУ «Избердеевская СОШ» Петровского муниципального округа
«Пришкольная территория»	Попов Владимир Петрович <i>Наставник проекта:</i> Щукина Марина Валерьевна	МБОУ «Мучкапская СОШ» Мучкапского муниципального округа
«Безопасность в деталях»	Черноиванов Вадим Сергеевич, Коротеев Данила Алексеевич <i>Наставник проекта:</i> Малеев Александр Игоревич	МБОУ «СОШ №1 с углубленным изучением отдельных предметов» города Мичуринска
«Создание 3D модели космических аппаратов»	Карелин Кирилл Андреевич, Морозов Илья Сергеевич <i>Наставник проекта:</i> Жиряков Виталий Борисович	МБОУ «Комсомольская СОШ» Тамбовского муниципального округа
«Центр инновационных исследований»	Жупиева Софья Андреевна <i>Наставник проекта:</i> Летова Надежда Викторовна	МБОУ «СОШ № 3 с углубленным изучением отдельных предметов» города Котовска

Комната № 2:

Начало работы комнаты: 13:10

Ссылка на конференцию:

https://sferum.ru/?call_link=2NYKxNaZhUVVIVBUqECIBNAQzZlcfmmVifm2QqK2qss

**Использование цифровых лабораторий для исследования химических явлений
в 21 веке (предметная область «химия»)**

Название проекта	Участники	Наименование общеобразовательной организации
«Исследование различных сортов шоколада»	Тянникова Екатерина Кирилловна <i>Наставник проекта:</i> Цаплина Светлана Александровна	МБОУ «СОШ №1 с углубленным изучением отдельных предметов» города Моршанска
«Комплексно-сравнительная характеристика вод из родников «Три ольхи» и «Святой источник»	Новацкий Александр Вадимович <i>Наставник проекта:</i> Шмоткина Светлана Викторовна	Вязлинский филиал МБОУ «Устьинской СОШ имени А.Ю. Барабанщикова» Моршанского муниципального округа
«Определение показателей величины рН желудочного сока в результате действия на него лекарственных препаратов»	Евдокимов Иван Русланович, Фролова Оксана Андреевна <i>Наставник проекта:</i> Минасуева Вера Васильевна	МБОУ «Красивская СОШ» Инжавинского муниципального округа
«Исследование почвы на территории села Юрловка Никифоровского муниципального округа»	Саркисян Вадим Севакович, Максимов Кирилл Дмитриевич <i>Наставники проекта:</i> Малахов Юрий Степанович, Малахова Александра Анатольевна	Юрловский филиал МБОУ «Никифоровская СОШ №2» Никифоровского муниципального округа
«Исследование буферного действия при помощи цифровой лаборатории «Архимед»	Беляева Оксана Алексеевна, Корнеева Алёна Александровна <i>Наставник проекта:</i> Фролова Наталия Владимировна	МБОУ «Красивская СОШ» Инжавинского муниципального округа

Начало работы комнаты: 14:30

Ссылка на конференцию:

https://sferum.ru/?call_link=2NYKxNaZhUVVIVBUqECIBNAQzZlcfmmVifm2OqK2qss

Программирование

Название проекта	Участники	Наименование общеобразовательной организации
«Литературная викторина»	Петросян Карина Араиковна <i>Наставник проекта:</i> Иванова Любовь Михайловна	МБОУ «СОШ №4» города Рассказово
«НефтеБот: Инновации в переработке»	Ким Анатолий Германович <i>Наставник проекта:</i> Барсуков Олег Игоревич	МБОУ «СОШ №1» города Мичуринска
«Компьютерное зрение»	Данчев Илья Иванович <i>Наставник проекта:</i> Жавкина Людмила Сергеевна	МБОУ «Сокольниковская СОШ» Моршанского муниципального округа
«Точка роста: Мой вектор. Портфолио ученика»	Гундарь Владимир Сергеевич <i>Наставник проекта:</i> Лабунец Екатерина Геннадьевна	МБОУ «Стаевская СОШ» Мичуринского муниципального округа

«Майский поход»	Новаковская Анна Александровна <i>Наставник проекта:</i> Щукина Марина Валерьевна	МБОУ «Мучкапская СОШ» Мучкапского муниципального округа
«Рисуем с помощью черепашки»	Орлов Егор Михайлович, Дуванов Роман Евгеньевич <i>Наставник проекта:</i> Симонова Снежана Викторовна	МБОУ «Никифоровская СОШ №1 имени Героя РФ А.С. Досягаева» Никифоровского муниципального округа

**Комната № 3:
Начало работы комнаты: 13:10**

Ссылка на конференцию:
https://sferum.ru/?call_link=sScdbtlkNgSxxZ5jsoKtoV0VsBmnhNuUE8xK_eDXYK4

Журналистика и медиаторчество

Название проекта	Участники	Наименование общеобразовательной организации
«Герой нашего времени»	Логинова Екатерина Алексеевна, Логинова Дарья Алексеевна, Юдина Ирина Юрьевна <i>Наставник проекта:</i> Витютнева Ольга Егоровна	1-Пересыпкинский филиал МБОУ «2-Гавриловская СОШ» Гавриловского муниципального округа
«Школьная газета «Перемены»: будни и праздники»	Кривенцева Элеонора Николаевна, Шахбанова Зайнаб Алиасхабовна, Морозова Алиса Владимировна <i>Наставник проекта:</i> Пойманова Елена Владимировна	МБОУ «Платоновская СОШ» Рассказовского муниципального округа
«СВО: нашей школы герои»	Калинин Дмитрий Денисович, Яблочкина Татьяна Вениаминовна, Шашло Екатерина Андреевна <i>Наставники проекта:</i> Мартасова Людмила Николаевна, Болдырева Светлана Николаевна	МБОУ «Моисеево - Алабушская СОШ» Уваровского муниципального округа
«Народные промыслы в моем семейном роду»	Сушков Александр Игоревич <i>Наставник проекта:</i> Сушкова Елена Ивановна	Пичаевский филиал МБОУ «Жердевская СОШ №2» Жердевского муниципального округа
«Медиаторчество на уроках словесности»	Шиндяпина Карина Александровна, Назаренко Кирилл Максимович, Степанов Артём Юрьевич <i>Наставник проекта:</i> Жарихина Марина Сергеевна	МБОУ «Токарёвская СОШ №2» Токаревского муниципального округа

Начало работы комнаты: 14:30

Ссылка на конференцию:
https://sferum.ru/?call_link=sScdbtlkNgSxxZ5jsoKtoV0VsBmnhNuUE8xK_eDXYK4

Исследование физических явлений с использованием оборудования «Точек роста» (предметная область «физика»)		
Название проекта	Участники	Наименование общеобразовательной организации
«Силач и формула Эйлера»	Хоненева София Евгеньевна <i>Наставник проекта:</i> Волокитина Татьяна Ивановна	МБОУ «СОШ №1 с углубленным изучением отдельных предметов» города Моршанска
«Изучение теплопроводности различных видов текстильных материалов»	Марусев Артём Михайлович <i>Наставник проекта:</i> Першина Татьяна Георгиевна	Больше-Ломовисский филиал МБОУ «Пичаевская СОШ» Пичаевского муниципального округа
«Физика в повседневной жизни»	Левашова Дарья Сергеевна, Егорова Алена Андреевна, Ефремов Арсений Александрович <i>Наставник проекта:</i> Ермакова Валентина Васильевна	Филиал МБОУ «Ржаксинская СОШ №1 имени Н. М. Фролова» в селе Ярославка Ржаксинского муниципального округа
«Экологическая обстановка школьного кабинета физики, исследуя уровень освещенности, влажности, температуры, в кабинете с помощью лаборатории «Архимед»	Белякова Дарья Александровна <i>Наставник проекта:</i> Хавлина Марина Сергеевна	Ленинский филиал МБОУ «Новопокровская СОШ» Мордовского муниципального округа
«Физика в танце»	Антонова Виктория Вячеславовна, Чернышова Валерия Павловна <i>Наставник проекта:</i> Мукина Светлана Владимировна	Филиал МАОУ «Татановская СОШ» в деревне Красненькая Тамбовского муниципального округа
«Определение удельной теплоты плавления льда»	Коростелев Ярослав Михайлович, Брыксина Ярослава Алексеевна <i>Наставник проекта:</i> Портнова Елена Анатольевна	Филиал МБОУ «Первомайская СОШ» в селе Новоархангельское Первомайского муниципального округа
Комната № 4: <u>Начало работы комнаты: 13:10</u> Ссылка на конференцию: https://sferum.ru/?call_link=PPjcdziQ2qeSPAnFX_PQUASYIBHqURmTqfDCYFCbv7I		
Исследования под микроскопом (предметная область «биология»)		
Название проекта	Участники	Наименование общеобразовательной организации
«Почва - зеркало ландшафта»	Аязова Анастасия Владимировна, Ерохин Александр Александрович <i>Наставник проекта:</i> Корнаухова Елена Ивановна	Филиал МБОУ «Сосновская СОШ №1» в селе Отъяссы Сосновского муниципального округа
«Выращивание бактерий на мясном бульоне»	Глухова Карина Сергеевна <i>Наставник проекта:</i> Аксёнова Татьяна Александровна	Серповской филиал МБОУ «Устьинской СОШ имени А.Ю. Барабанщикова» Моршанского муниципального округа

«Явление плазмолиза и деплазмолиза в клетках кожицы лука»	Макарова Ангелина Максимовна, Калиниченко Артём Денисович <i>Наставник проекта:</i> Котова Анна Николаевна	МБОУ «Умётская агроинженерная школа» Умётского муниципального округа
«Изучение проростков семян»	Тафинцева Варвара Владимировна, Мальцева Милана Александровна, Медникова Анастасия Николаевна <i>Наставник проекта:</i> Мальцева Елена Николаевна	МБОУ «Ржаксинская СОШ №2 имени Г.А. Пономарёва» Ржаксинского муниципального округа
«Плесневые грибы. Мукор»	Мезина Полина Сергеевна <i>Наставник проекта:</i> Суздаева Людмила Викторовна	Филиал МБОУ «Токарёвской СОШ №1» в селе Троицкий Росляй Токаревского муниципального округа