

НАГРАЖДЕНИЕ ПОБЕДИТЕЛЕЙ, ВРУЧЕНИЕ СЕРТИФИКАТОВ УЧАСТНИКАМ, НЕ ЗАНЯВШИМ ПРИЗОВЫЕ МЕСТА, И БЛАГОДАРНОСТЕЙ РУКОВОДИТЕЛЯМ ПОБЕДИТЕЛЕЙ СОСТОИТЬСЯ НА

ДНЕ ОТКРЫТЫХ ДВЕРЕЙ ПОЛИТЕХА

2 АПРЕЛЯ 2023 ГОДА

(регистрация участников с 10.00

по адресу: г. Иваново, Шереметевский пр., 21)

ПРОТОКОЛ

организационного комитета межрегионального Конкурса среди учащихся средних общеобразовательных и профессиональных учреждений «Политех будущего»

В соответствии с Положением, утвержденным ректором ИВГПУ от 25.11.2022 года в ИВГПУ проводился межрегиональный конкурс «Политех будущего» среди учащихся средних общеобразовательных и профессиональных учреждений.

Основными задачами конкурса являлись:

- содействие осознанному профессиональному выбору и построению индивидуальной профессиональной траектории молодых людей;
- привлечение талантливой, интеллектуально развитой молодежи в систему высшего образования и к обучению в ИВГПУ;
- стимулирование обучающихся общеобразовательных и профессиональных образовательных организаций к развитию интеллектуальных и познавательных способностей;
- создание условий для укрепления и развития связей с общеобразовательными и профессиональными образовательными организациями региона, содействие в организации профессиональных и творческих обменов;
- пропаганда научных знаний и развитие интереса у обучающихся общеобразовательных и профессиональных образовательных организаций к научной деятельности;
- внедрение новых эффективных форм профессионального и личностного самоопределения молодежи, формирования кадрового потенциала для научно-исследовательской, административной и предпринимательской деятельности в регионе;
- привлечение внимания выпускников общеобразовательных и профессиональных образовательных организаций к решению задач, стоящих перед Ивановской областью на пути достижения успеха в социально-экономическом развитии.

На конкурс было зарегистрировано 167 чел., представлено 161 работа по 18 секциям.

После рассмотрения и обсуждения, представленных на конкурс работ с учетом данных баллотировочных бюллетеней, содержащих критерии оценок по каждой работе, оргкомитет в составе:

Сопредседатели:

Румянцев Е.В., ректор ИВГПУ, доктор химических наук, доцент;

Антонова О.Г., начальник департамента образования Ивановской области.

Заместитель председателя:

Матрохин А.Ю., проректор по образовательной деятельности, доктор технических наук, доцент.

Члены оргкомитета:

Власова Е.Н., начальник ОП и Т, кандидат технических наук, доцент;

Кулида Н.А., директор ИТИМ, доктор технических наук, профессор;

Кормашова Е.Р., директор ИАСТ, кандидат технических наук, доцент;
Румянцева В.Е., директор ИИТЕГН, кандидат технических наук, профессор;
Новикова А.П., начальник УИР и К.

Секретарь:

Крайнова А.Е., доцент кафедры ЕНиТБ, кандидат технических наук, доцент,
принимает РЕШЕНИЕ распределить призовые места следующим образом:

секция 29.03.01 «Технология изделий легкой промышленности»

1 место:

Морозова Е.Н. (МОУ "Шилекшинская основная общеобразовательная школа", с. Шилекша Ивановской области), тема: «Исследование теплопроводности некоторых видов ткани» (руководитель Миронова С.Ф.).

2 место:

Козлова М.С. (МОУ СОШ № 20, г. Шуя Ивановской области), тема: «Синтез азокрасителя для текстильной промышленности» (руководитель Алексеева Е.С.).

3 место:

Не присуждено

секция 29.03.02 «Технологии и проектирование текстильных изделий»

1 место:

Не присуждено

2 место:

Асташова В.Э. (МОУ СОШ № 20, г. Шуя Ивановской области), тема: «Модное решение переработки старой одежды» (руководитель Алексеева Е.С.).

3 место:

Не присуждено

секция 08.03.01 «Строительство»

1 место:

Глазкова Л.А. (МБОУ «Гимназия №23», г. Иваново), тема: «Возможности повышения эффективности энергоснабжения Ивановской области» (руководитель Овсянникова Е.В.);

2 место:

Багиров И.М. (МБОУ «СШ № 1», г. Иваново), тема: «Дома будущего»;

3 место:

Не присуждено

секция 20.03.01 «Техносферная безопасность»

1 место:

Колпакова М.М. (МБОУ «Гимназия № 23», г. Иваново), тема: «Изучение отношения учащихся 8 – 9 классов МБОУ «Гимназия № 23» города Иваново к использованию гаджетов» (руководитель Бойцова Т.А.);

2 место:

Муравьев Н.В. (МБОУ «Лицей №6», г. Иваново), тема: «Умный город. Автоматизированный контроль вывоза ТБО» (руководитель Чернецова Е.Р.);

Корычев А.С. (МБОУ «Лицей №6», г. Иваново), тема: «Система умного освещения территории школы» (руководитель Ульянова С.Е.);

3 место:

Саралидзе Н.Н. (МБОУ «Гимназия № 23», г. Иваново), тема: «Безопасность высотных сооружений» (руководитель Овсянникова Е.В.).

секция 28.03.02 «Наноинженерия»

1 место:

Спиридонова О.В. (ПОЧУ "Ивановский кооперативный техникум " г. Иваново), тема: «Оценка эффективности использования отходов переработки льняных волокон в качестве наполнителя для шумо- и вибропоглощающих материалов»;

2 место:

Костромской Д.В., тема: «Оценка эффективности отходов переработки льняных волокон в качестве наполнителя для получения арболитовых блоков»;

3 место:

Погосян К.К. (МБОУ «Новоталицкая СШ» с. Ново-Талицы Ивановской области), тема: «Оценка эффективности использования отходов переработки льняных волокон в качестве наполнителя для шумо- и вибропоглощающих материалов» (руководитель Никологорская И.А.);

Осипов Я.Д. (МБОУ «СШ №26», г. Иваново), тема: «Использование ультразвука для получения наночастиц целлюлозы» (руководитель Глухова М.А.).

секция 38.03.07 «Товароведение»

1 место:

Мелехина Е.В. (ПОЧУ «Ивановский кооперативный техникум» г. Иваново), тема: «Разработка технологии приготовления биологически сбалансированного блюда» (руководитель Е.Н. Исаева.);

Кустова Е.С. (МБОУ «СШ № 61» г. Иваново), тема: «Исследование качества и потребительских свойств безглютеновых макаронных изделий» (руководители Титова М.А. и Киселева А.Г.);

2 место:

Петрова К.С. (ГАПОУ Чувашской Республики «Чебоксарский техникум технологии питания и коммерции» Министерства образования и молодежной политики Чувашской Республики г. Чебоксары), тема: «Импортозамещение синтетических моющих средств» (руководители Крылова И.Н., Семенова А.А.);

Постнов Н.Е. (МОУ СОШ № 20, г. Шуя Ивановской области), тема: «Создание натурального мыла и его сравнительная характеристика» (руководитель Алексеева Е.С.);

3 место:

Егорова С.С. (ГАПОУ Чувашской Республики «Новочебоксарский химико-механический техникум» Министерства образования и молодежной политики Чувашской Республики г. Новочебоксарск), тема: «Исследование качества парфюмерных товаров, реализуемых торговыми предприятиями города Новочебоксарска» (руководитель Васильева Е.М.);

Тартынская Я.О. (Колледж Чебоксарского кооперативного института (филиала) АНОО ВО Центросоюза РФ «РУК» г. Чебоксары), тема: «Организация товароснабжения производственной компании» (руководитель Асадова С.Ю.)

Тукаева Л.Д. (МБОУ "Комсомольская СОШ №1", с. Комсомольское Комсомольского муниципального округа Чувашской Республики), тема: «Влияние моющих средств на организм человека» (руководитель Автономова Р.А.).

секция 27.03.02 «Управление качеством»

1 место:

Цуркан А.И. (МБОУ «СШ №65», г. Иваново), тема: ««ШИБЦ» - школьный информационный библиотечный центр, как современное многофункциональное пространство современной школы» (руководитель Романова М.А.);

2 место:

Сатина К.А. (МБОУ «СШ №53», г. Иваново), тема: «Проект «Бережливая школа»» (руководитель Бараева Н.С.);

3 место:

Скрипова Д.И. (Ивановский политехнический колледж г. Иваново), тема: «Метрология в современном мире» (руководители Гойс Т.О., Сташева М.А.).

Морозов М.М. (МБОУ «СШ №29», г. Иваново), тема: «Дорожные знаки и как они нам помогают ориентироваться на дороге» (руководитель Тарасова Л.М.).

секция 23.03.03 «Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов»

1 место:

Седов И.Д. (МБОУ «Гимназия № 23», г. Иваново), тема: «Актуален ли ДВС в наше время» (руководитель Овсянникова Е.В.).

2 место:

Не присуждено

3 место:

Не присуждено

секция 22.03.01 «Материаловедение и технологии материалов»

1 место:

Низамова Л.Р. (МБОУ «СШ № 53» г. Иваново), тема: «Исследование влияния модификаторов для битума на его физико-механические свойства» (руководители Худобородова Е.С., Касаткина Н.К.);

2 место:

Постников Р.А. (МБОУ «СШ № 53» г. Иваново), тема: «Производство арболита с использованием отходов текстильной промышленности (мискантус)» (руководители Худобородова Е.С., Касаткина Н.К.);

3 место:

Козлова М.С. (МОУ СОШ № 20, г. Шуя Ивановской области), тема: «Электрохимическое меднение и тонирование. Гальванопластика» (руководитель Алексеева Е.С.).

секция 07.03.01 «Архитектура»

1 место:

Кривова В.С. (МБОУ Лицей № 223 г. Иваново), тема: «Мой школьный двор - настоящее и будущее» (руководитель Исаева Н.А.);

2 место:

Дьяков А. (МБОУ СШ № 39, г. Иваново), тема: «Оценка эффективности использования отходов переработки льняных волокон в качестве наполнителя для шумо- и вибропоглощающих материалов» (руководитель Краснова О.В.);

3 место:

Кабановская С. (МБОУ «Гимназия № 23», г. Иваново), тема: «Разработка пристройки к школе» (руководитель Овсянникова Е.В.).

секция 29.03.05 «Конструирование изделий легкой промышленности»

1 место:

Щербакова Д.С. (ГАПОУ НСО «Новосибирский колледж легкой промышленности и сервиса» г. Новосибирск), тема: «Компьютерный персонаж Чжун Ли» (руководитель Гринченко И.В.);

2 место:

Острецова М.В. (МБУ ДО «Дворец пионеров и школьников г. Курска» театр моды «Каприз» г. Курск), тема: «Во что будет одет твой ровесник в 2030 году?» (руководитель Кудрявцева М.М.);

3 место:

Самарская М.В. (Республика Крым, г. Симферополь), тема: «Эскиз одежды для героя компьютерной игры» (руководитель Самарская Н.Н.);

Архимович Г.А. (г. Ставрополь), тема: «Во что будет одет твой ровесник в 2030 году?» (руководитель Еремина Ю.В.);

Спихина В.Д. (ОГБПОУ «Ивановский колледж легкой промышленности» г. Иваново), тема: «Во что будет одет твой ровесник в 2030 году?» (руководитель Бокарева А.Е.).

**секция 54.03.03 «Искусство костюма и текстиля»
профиль: Дизайн костюма
Номинация: Театральный костюм**

1 место:

Козлова И.Н. (МБУ ДО Ивановский городской дворец детского и юношеского творчества г. Иваново), (руководитель Дунюшкина В.В.);

Куражева К.Р. (МБУ ДО Ивановский городской дворец детского и юношеского творчества г. Иваново), (руководитель Дунюшкина В.В.);

2 место:

Быченкова С.А. (руководитель Заварина Е.А.);

3 место:

Мишина В.Н. (МАУ ДО Центр детского творчества, г. Фурманов Ивановской области), (руководитель Журавлев В.С.);

Волкова А.Д. (МБУ ДО Ивановский городской дворец детского и юношеского творчества г. Иваново), (руководитель Дунюшкина В.В.).

Номинация: Прет-а-порте

1 место:

Ватаф М. (МБОУ «Гимназия №44» г. Иваново), (руководитель Марычева А.А.);

Еськова М.В. (МБУ ДО «Дворец пионеров и школьников г. Курска» театр моды «Каприз» г. Курск), (руководитель Кудрявцева М.М.);

2 место:

Шкапова П.А. (МБОУ «СШ № 4» г. Иваново), (руководитель Марычева А.А.);

3 место:

Жукова Ю.В. (МБОУ «Лицей № 22» г. Иваново), (руководитель Марычева А.А.);

Щербакова Д.С. (ГАПОУ НСО «Новосибирский колледж легкой промышленности и сервиса» г. Новосибирск), (руководитель Гринченко И.В.).

Номинация: Кутюр

1 место:

Бекаури А.М. (ОГБПОУ «Ивановский колледж легкой промышленности» г. Иваново), (руководитель Суровова М.А.);

Хорева С.С. (МБОУ «СШ № 26» г. Иваново), (руководитель Колбашов О.Г.);

2 место:

Лапшева А. (МБОУ «Гимназия № 36» г. Иваново), (руководитель Колбашов О.Г.);

3 место:

Янусис А.Р., (руководитель Марычева А.А.);

профиль: Дизайн текстиля
Номинация: Плательные ткани

1 место:

Домашкина М.Д. (МБОУ «Гимназия № 36» г. Иваново), (руководитель Марычева А.А.);

2 место:

Чельшева Н.А. (МБУ ДО Ивановский городской дворец детского и юношеского творчества г. Иваново), (руководитель Дунюшкина В.В.);

3 место:

Никифорова А.М. (ОГБПОУ «Ивановский колледж легкой промышленности» г. Иваново), (руководитель Лапакас М.А.);

Некрасова С.А. (МБОУ «Гимназия № 23», г. Иваново), (руководитель Марычева А.А.).

Номинация: Детские ткани

1 место:

Карасева А.С. (МБУ ДО Ивановский городской дворец детского и юношеского творчества г. Иваново), (руководитель Дунюшкина В.В.);

2 место:

Сандалова А.А. (ОГБПОУ «Ивановский колледж легкой промышленности» г. Иваново), (руководитель Лапакас М.А.);

3 место:

Градусова Е.А. (ОГБПОУ «Ивановский колледж легкой промышленности» г. Иваново), (руководитель Лапакас М.А.);

секция 11.03.01 «Радиотехника»

1 место:

Шляков М.К. (ОГБПОУ «Ивановский промышленно-экономический колледж» г. Иваново), тема: «Применение искусственного интеллекта в образовании» (руководитель Алешин А.А.);

2 место:

Не присуждено

3 место:

Не присуждено

секция 38.03.02 «Менеджмент»

1 место:

Соколова А.О. (МБОУ «СШ № 53» г. Иваново), тема: «Моя мечта – собственный бизнес» (руководитель Бараева Н.С.);

2 место:

Бармичев В.А. (МБОУ «СШ № 53» г. Иваново), тема: «Моя мечта – собственный бизнес» (руководитель Бараева Н.С.);

3 место:

Киселева А.А. (МБОУ СШ № 4, г. Иваново), тема: «Моя мечта – собственный бизнес» (руководитель Андреева С.И.).

**секция 43.03.01 «Сервис»
профиль: Сервис недвижимости**

1 место:

Левин М.А. (Ивановский политехнический колледж г. Иваново), тема: «Разработка системы раздельного сбора мусора в многоквартирном доме» (руководитель Кудрявцева И.И.);

2 место:

Фельдшеров А.С. (Ивановский политехнический колледж г. Иваново), тема: «Разработка механизма мотивации собственников квартир к экономии энергоресурсов» (руководитель Кудрявцева И.И.);

Острякова К.В. (МБОУ «Новоталицкая СШ» с. Ново-Талицы Ивановской области), тема: «Разработка системы раздельного сбора мусора в многоквартирном доме (на примере МКД г. Иваново, Микрорайон 30, д.33» (руководитель Федосеева О.А.);

3 место:

Акобян А.А. (Ивановский политехнический колледж г. Иваново), тема: «Разработка механизма мотивации собственников квартир к экономии энергоресурсов» (руководитель Кудрявцева И.И.).

**секция 08.03.01 «Строительство»
профиль: Экспертиза и управление недвижимостью**

1 место:

Суслова Е.А. (МБОУ «СОШ № 3», г. Южа Ивановской области), тема: «Школа 19 века – школа будущего» (руководитель Процик Е.М.);

Бардюков В.Е. (МБОУ «Лицей № 67», г. Иваново), тема: «Описание 5-этажного жилого дома и его конструктивных элементов» (руководитель Силина Н.А.);

2 место:

Шутенко З.В. (МБОУ «СШ № 4», г. Иваново), тема: «Принципы создания эко поселений и пути решений экологических проблем» (руководитель Шутенко Е.В.);

Острякова К.В. (МБОУ «Новоталицкая СШ» с. Ново-Талицы Ивановской области), тема: «Снижение жилищно - коммунальных платежей в многоквартирном доме по адресу: г. Иваново, 30 Микрорайон, д.33» (руководитель Федосеева О.А.);

3 место:

Ляшик А.А. (Ивановский политехнический колледж г. Иваново), тема: «Визуальное обследование и выявление дефектов двухэтажного здания, расположенного по адресу: г. Иваново ул. Красных Зорь, дом 1» (руководитель Кудрявцева И.И.);

Горбунов Н.Д. (Ивановский политехнический колледж г. Иваново), тема: «Снижение коммунальных платежей в многоквартирном доме по адресу: г. Фурманов, ул. Д. Бедного, д.54» (руководитель Кудрявцева И.И.).

секция 09.03.02 «Информационные системы и технологии»

1 место:

Отметина С.А. (МБОУ «Новоталицкая СШ» с. Ново-Талицы Ивановской области), тема: «Создание собственного экслибриса»;

Савельев Д.С. (МБОУ «СШ № 26», г. Иваново), тема: «Создание дизайна собственного эскиза» (руководитель Глухова М.А.);

2 место:

Кириллов М.Б. (МБОУ СШ №7 г.о. Кохма Ивановской области), тема: «Анализ системных требований для сборки персонального компьютера» (руководитель Ахмадулина Ю.С.);

3 место:

Не присуждено

ИНЖЕНЕРНЫЙ КОНКУРС

секция 11.03.01 «Радиотехника»

Конкурс от АО «Галичский автокрановый завод»

1 место:

Укладова В.П. (МОУ СОШ № 20, г. Шуя Ивановской области), тема: «Разработка устройства с применением датчика для измерения скоростей химических реакций» (руководители Алексеева Е.С., Холодков И.В.);

2 место:

Поздин А.С. (Ивановский политехнический колледж г. Иваново), тема: «Применение принципа Паскаля в реальной жизни» (руководитель Пирогов Д.А.).

3 место:

Не присуждено

Конкурс от ООО «Аквариус»

1 место:

Муравьев Н.В. (МБОУ «Лицей №6», г. Иваново), тема: «Автоматическое регулирование интенсивности искусственного освещения рабочих мест в офисных помещениях при изменении освещенности в зависимости от времени суток и погодных условий» (руководитель Катаманов А.А.);

2 место:

Не присуждено

3 место:

Не присуждено

Руководители работ победителей конкурса отмечаются благодарностями.

Все победители конкурса награждаются соответствующими дипломами.

Не занявшие призовых мест участники отмечаются сертификатами.