

70
Министерство образования Ярославской области
Государственное профессиональное образовательное
автономное учреждение Ярославской области
«Ярославский промышленно-экономический колледж
им. Н.П. Пастухова»

П Р И К А З

21.12.2023

№ 01-432

г. Ярославль

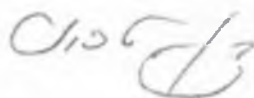
О проведении VIII Межрегиональной
студенческой учебно-исследовательской
конференции «Универсум: наука и
техника»

В целях привлечения обучающихся к поисковой, учебно-исследовательской и научной деятельности в различных областях науки и техники, раскрытия творческих способностей, обучающихся и стимулирования их профессионального роста и развития

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Провести 27-29 февраля 2024 года VIII Межрегиональную студенческую учебно-исследовательскую конференцию «Универсум: наука и техника» для обучающихся профессиональных образовательных организаций, общеобразовательных организаций, образовательных организаций высшего образования (далее – конференция) на базе ГПОАУ ЯО «Ярославский промышленно-экономический колледж им. Н.П. Пастухова».
2. Утвердить положение о проведении конференции (Приложение 1).
3. Создать организационный комитет по проведению конференции и утвердить его состав (Приложение 2).
4. Утвердить требования к оформлению тезисов докладов (Приложение 4)
5. Поручить организационному комитету формирование состава жюри конференции.
6. Финансирование конференции осуществить за счет внебюджетных средств ГПОАУ ЯО «Ярославский промышленно-экономический колледж им. Н.П. Пастухова».
7. Обеспечить соответствующие материально-технические условия для проведения конференции, соблюдение правил охраны труда и техники безопасности.
8. Контроль за исполнением приказа возложить на заведующую техническим отделением Стоволосову И.Б.

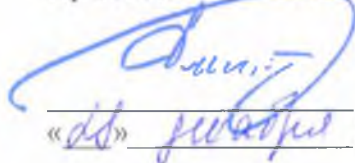
Директор колледжа



В.Ю. Лобов

СОГЛАСОВАНО

Председатель Совета директоров ПОО ЯО



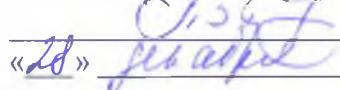
А.В. Дмитриев

«28» января 2023г.

УТВЕРЖДАЮ

Директор колледжа

ГПОАУ ЯО «Ярославский промышленно-экономический колледж им. Н.П. Пастухова»



В.Ю. Лобов

«28» января 2023 г.

ПОЛОЖЕНИЕ

о проведении VIII Межрегиональной студенческой
учебно-исследовательской конференции
«Универсум: наука и техника»

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

Межрегиональная студенческая учебно-исследовательская конференция «Универсум: наука и техника» (далее – конференция) проводится государственным профессиональным образовательным автономным учреждением Ярославской области «Ярославский промышленно-экономический колледж им. Н.П. Пастухова». Конференция посвящена дню Российской науки и Десятилетию науки и технологий.

2. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ КОНФЕРЕНЦИИ

Конференция проводится в целях привлечения обучающихся к поисковой, учебно-исследовательской и научной деятельности в различных областях науки и техники, раскрытия творческих способностей обучающихся и стимулирования их профессионального роста и развития.

Задачи:

- активизация и развитие познавательных и исследовательских интересов, обучающихся в различных предметных областях и сферах деятельности;
- приобщение к решению задач, имеющих практическое значение для развития науки и техники Ярославской области и России;
- выявление лучших работ.

3. УЧАСТНИКИ КОНФЕРЕНЦИИ

Участниками конференции могут быть:

- обучающиеся или команды обучающихся (до 3 человек) общеобразовательных организаций,
- обучающиеся или команды обучающихся (до 3 человек) профессиональных образовательных организаций
- обучающиеся или команды обучающихся (до 3 человек) высших образовательных организаций
- сотрудники промышленных предприятий.

4. УСЛОВИЯ ПРОВЕДЕНИЯ

4.1. В рамках конференции предполагается работа секций:

Секция 1 «Первые шаги в профессии»: представление личного опыта в учебно-практической и профессиональной деятельности;

Секция 2 «Российские ученые, внесшие значительный вклад в развитие науки XXI века» (возрастная категория 14 – 17 лет);

Секция 3 «Перспективы и инновации в науке и технике»: современные тенденции в развитии науки и инноваций в современном мире; идеи, перевернувшие мир;

Секция 4 «Энергетика и экология»: проблемы энергетики страны и Ярославской области, современные направления развития энергетики;

Секция 5 «Реализация национальных проектов России»

Секция 6 «Горжусь профессией своей»: презентация, видеоролик, анимация.

4.2. Конференция проводится в заочном формате. Участники размещают видеоролик (видео, анимация, презентация с озвучкой), соответствующий

тематике выступления, посредством электронной формы (Яндекс-формы). Материал зафиксирован на цифровые фото-видео камеры и смонтирован любыми доступными техническими средствами.

4.3. Участники конференции должны:

- проявить творчество, основанное на теоретических знаниях;
- продемонстрировать навыки работы с информационно-поисковыми системами;
- не должны допускать обыденных житейских выражений, ненормативной лексики, жаргонных терминов, стиль изложения должен быть корректным с научной точки зрения.

4.4. Работы в секциях 1-5 должны иметь видео-формат (видеоролик или презентация, конвертируемая в видео) и оцениваются по следующим критериям:

- актуальность работы с обоснованием, оригинальность постановки и решения проблем;
- соответствие работы современным тенденциям развития науки и техники;
- глубина изучения состояния проблемы;
- доклад отражает собственный вклад автора (исследовательская, прикладная, творческая деятельность автора);
- корректность употребления терминов;
- логика изложения доклада, убедительность рассуждений, оригинальность мышления;
- наличие выводов по работе;
- продолжительность ролика с выступлением 5-7 мин.;
- качество оформления ролика (уместная и хорошо читаемая цветовая гамма, слайды не перегружены текстом, соответствие изображений содержанию, использование единого стиля оформления, целесообразность использования анимационных эффектов, качество изображений);
- связь с профессией/специальностью.

4.5. Требования к видеороликам

- окончательный вариант смонтированного видеоролика сохранять в форматах mp4, wmv, mpeg.
- минимальное разрешение видеоролика – 720x1280. Ориентация – горизонтальная;
- продолжительность записи видеоролика не более 7 минут;
- использование специальных программ и инструментов при съёмке и монтаже видеоролика самостоятельно решается участником конференции;
- при монтаже видеоролика могут использоваться фотографии и архивные материалы;
- на конференцию не принимаются ролики рекламного характера, оскорбляющие достоинство и чувства других людей.

4.6. Работы в секции 6 «Горжусь профессией своей» оцениваются по следующим критериям:

- хронометраж – до 5 мин;
- наличие четко поставленной цели;
- соответствие заявленной теме;

- интересная и новая идея;
- глубина раскрытия темы;
- наличие вывода по результатам работы;
- применение уместных спецэффектов;
- соответствие звукового фона единой концепции и удовлетворительное качество звука;
- удовлетворительное качество видеоряда;
- указаны использованные сторонние материалы.

4.7. В оргкомитет конференции до 26 февраля 2024 года (включительно) посредством электронной формы (Яндекс-формы), располагающейся по адресу <https://forms.yandex.ru/u/657c457d73cee70d2d63601e/> (для студентов), <https://forms.yandex.ru/u/657c4e6290fa7b0e9dda7584/> (для школьников) предоставляются данные, включающие информацию об участнике, руководителе доклада, согласие на обработку персональных данных, тезисы докладов (при наличии) и работу.

4.8. Персональные данные включают в себя следующую информацию (более подробная информация о действиях с персональными данными приведена в Приложении 3):

- фамилия, имя, отчество конкурсанта и руководителя;
- контактный телефон конкурсанта и руководителя;
- фотографии и видеоматериалы, используемые в работе;
- результативность участия по итогам конференции.

4.9. Порядок по заполнению электронной формы:

- выбрать из выпадающего списка необходимую секцию;
- вписать название работы в текстовом поле с большой буквы;
- заполнить информацию об участниках. Если несколько участников выполняли одну работу, то к участнику 1 добавить остальных, используя кнопку «+Ещё»;
- для каждого участника поля «Почта» и «Телефон» обязательны для заполнения;
- заполнить информацию о руководителе работы. Все поля обязательны для заполнения. Если у одной работы несколько руководителей, дополните информацию, используя кнопку «+Еще»;
- заполнить данные об образовательной организации участника (название в соответствии с уставом, адрес, телефон, E-mail для связи);
- прикрепить тезисы к форме (при наличии) (Правила оформления тезисов докладов - Приложение 4);
- в поле «Ссылка на работу» указать адрес к файлам работы (доступ должен быть открытым для просмотра)
- поставить «флажок» для согласия на обработку персональных данных;
- нажать кнопку «Отправить» после заполнения всех необходимых полей

По итогам конференции планируется выпуск сборника докладов в электронном виде.

5. ОРГАНИЗАЦИЯ И ПРОВЕДЕНИЕ КОНФЕРЕНЦИИ.

5.1. Работу по подготовке и проведению конференции осуществляет организационный комитет, сформированный из сотрудников и преподавателей

ГПОАУ ЯО «Ярославский промышленно-экономический колледж им. Н.П. Пастухова» (Приложение 2).

5.2. Организационный комитет формирует состав жюри. В состав жюри входят ведущие преподаватели и специалисты образовательных организаций, представители работодателей и социальные партнеры.

5.3. Сроки проведения:

с 27 февраля по 29 февраля 2024 (оценка работ, интернет-голосование). Итоги конференции будут опубликованы на сайте колледжа <http://www.ypec.ru/> в разделе «Новости» до 07 марта 2024 г.

5.4. Работы участников будут размещены в открытом доступе на странице Технического отделения в социальной сети Вконтакте по адресу https://vk.com/to_ypec

6. ПОДВЕДЕНИЕ ИТОГОВ КОНФЕРЕНЦИИ.

6.1. Победители и призеры определяются решением жюри по критериям.

6.2. При наличии большого количества работ в секции жюри вправе увеличить количество номинаций.

6.3. В каждой секции путем открытого голосования (лайки) определяется приз зрительских симпатий. Голосование на сайте проводится в срок с 27 по 29 февраля 2024 года.

6.4. Все участники конференции получают грамоты. Победители и призеры награждаются дипломами. Участникам, призерам и победителям пакет наградных документов будет направлен на указанную в заявке электронную почту в срок до 15 марта 2024 года.

6.5. Итоги конференции оформляются протоколом и размещаются на официальном сайте колледжа 07 марта 2024 г.

7. ФИНАНСИРОВАНИЕ КОНФЕРЕНЦИИ.

7.1. Финансирование осуществляется за счет средств организатора конференции.

7.2. Организационный взнос с участников Конференции не взимается.

ОРГКОМИТЕТ

по проведению VIII Межрегиональной студенческой учебно-исследовательской конференции «Универсум: наука и техника»

- Председатель оргкомитета: – В.Ю. Лобов, директор ГПОАУ ЯО «Ярославский промышленно – экономический колледж им. Н.П. Пастухова», кандидат технических наук;
- Заместитель председателя: – А.С. Колодкина, и.о. заместителя директора по учебно-методической работе ГПОАУ ЯО «Ярославский промышленно-экономический колледж им. Н.П. Пастухова»;
- Члены оргкомитета: – И.Б. Стоволосова, заведующая техническим отделением ГПОАУ ЯО «Ярославский промышленно-экономический колледж им. Н.П. Пастухова»;
- Е.В. Дидушенко, педагог-организатор ГПОАУ ЯО «Ярославский промышленно-экономический колледж им. Н.П. Пастухова»;
- К.А. Федотова, заведующая кафедрой укрупненной группы специальностей 09.02.00 ГПОАУ ЯО «Ярославский промышленно-экономический колледж им. Н.П. Пастухова»;
- Ю.М. Зимин, заведующий кафедрой профессионального цикла специальности «Оснащение средствами автоматизации технологических процессов и производств» ГПОАУ ЯО «Ярославский промышленно – экономический колледж им. Н.П. Пастухова»
- Е.Н.Савина, заведующая кафедрой специальности «Монтаж, техническое обслуживание и ремонт промышленного оборудования» ГПОАУ ЯО «Ярославский промышленно – экономический колледж им. Н.П. Пастухова».

Обработка персональных данных

В соответствии с Федеральным законом от 27 июля 2006 г. № 152-ФЗ «О персональных данных» участники конференции дают свое согласие Оператору - ГПОАУ ЯО «Ярославский промышленно-экономический колледж им. Н.П. Пастухова» в целях обеспечения взаимодействия Оператора и субъекта персональных данных.

Персональные данные, в отношении которых дается согласие, включают: фамилию, имя, отчество; контактные телефоны; сведения о местах обучения (город, образовательное учреждение), электронная почта; фотографии и видеоматериалы; результативность участия в мероприятиях разного уровня.

Обработка персональных данных включает в себя: сбор, запись, систематизацию, накопление, хранение, уточнение (обновление, изменение), извлечение, использование, а также передачу в вышестоящие органы образования, распространение своих персональных данных посредством их размещения в официальных информационных ресурсах ГПОАУ ЯО «Ярославский промышленно-экономический колледж им. Н.П. Пастухова», блокирование, удаление и уничтожение. Обработка вышеуказанных персональных данных осуществляется путем смешанной обработки, персональные данные хранятся на бумажных и электронных носителях. Согласие действует в течение проведения Конференции и подведения ее итогов, а также на срок хранения документов, содержащих вышеуказанную информацию, установленный нормативно-правовыми актами Российской Федерации. Согласие может быть отозвано в порядке, установленном Законодательством Российской Федерации.

ТРЕБОВАНИЯ К ОФОРМЛЕНИЮ ТЕЗИСОВ ДОКЛАДОВ

1. Тезисы докладов необходимо представить в виде файла. Тезисы набираются в редакторе Microsoft Word с учетом следующих требований: размер бумаги А4, ориентация книжная; поля: верхнее, нижнее, правое, левое – 20 мм; шрифт Times New Roman, стиль обычный, размер основного текста – 12 pt (автоматический перенос включен), межстрочный интервал – одинарный; выравнивание – по ширине; лишние пробелы и отступы недопустимы; объем — не более 3 страниц.
2. Фамилии и инициалы авторов и руководителей, название организации выравниваются по правому краю, строчными буквами, курсивным шрифтом, размер – 12 pt.
3. Заголовок (название) печатается по центру прописными буквами, полужирным шрифтом, размер шрифта – 14 pt, перенос запрещен. После заголовка следует пропуск в один интервал.
4. Далее располагается основной текст доклада. Абзац выделяется отступом первой строки на 1,25 см. Таблицы, формулы, рисунки размещаются по тексту. Подрисуночные надписи и названия таблиц располагаются по левому краю и печатаются шрифтом размера 10 pt. Таблицы должны быть выполнены шрифтом размера 10 pt. Обозначения на рисунках выполняются цифрами, расшифровка которых дается в подрисуночной надписи размером шрифта – 10 pt.
5. Формулы должны быть выполнены в MicrosoftEquation и располагаться по центру строки, размер основных символов и знаков в формуле – 12 pt. Обозначения величин в основном тексте – символами с надстрочными и подстрочными индексами.
6. Ссылки на использованную литературу даются по тексту в квадратных скобках – []. Список литературы оформляется в соответствии с ГОСТ 7.05-2008 и приводится в конце текста (заглавие «Список использованных источников», далее, после пропуска одного интервала – список изданий; размер шрифта – 10 pt).

ПРИМЕР ОФОРМЛЕНИЯ ТЕЗИСОВ ДОКЛАДА

*Автор: И.О. Фамилия,
Руководитель: И.О. Фамилия, преподаватель
ГПОАУ ЯО «Ярославский промышленно-
экономический колледж им. Н.П. Пастухова»*

РЕГУЛИРОВАНИЕ РЕЖИМОВ РАБОТЫ...

Регулирование работы котлов при сжигании...

Таблица 1 - Показатели...

Наименование				
Мощность, МВт				
КПД, %				

Список использованных источников

1. Капелович Б.Э. Эксплуатация паротурбинных установок. М.: Энергия, 1975. 288 с.