

**ДОНЕЦКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ
МЕЖРЕГИОНАЛЬНАЯ ОБЩЕСТВЕННАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ
«ЛИГА ПРЕПОДАВАТЕЛЕЙ ВЫСШЕЙ ШКОЛЫ»
САМАРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ
КРАСНОЯРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
ТВЕРСКОЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ
ДАГЕСТАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ**

ИНФОРМАЦИОННЫЙ ЛИСТ

**Всероссийского конкурса научных работ обучающейся
молодежи
«Инженерные кадры России – развитие
производственных династий»**

27 декабря 2024 года

г. Донецк, 2024

Донецкий национальный технический университет совместно с Межрегиональной общественной организацией «Лига Преподавателей Высшей Школы», Самарским государственным экономическим университетом, Красноярским государственным аграрным университетом, Тверским государственным техническим университетом, а также Дагестанским государственным университетом, приглашают учащихся общеобразовательных, средних профессиональных образовательных учреждений, учащихся высших образовательных учреждений принять участие во ***Всероссийском конкурсе научных работ обучающейся молодежи «Инженерные кадры России – развитие производственных династий»*** (далее – *Конкурс*), который состоится **27 декабря 2024 года.**

Направления работы Конкурса

- Сохранение исторических традиций при подготовке инженерных кадров Донецкой Народной Республики – современные династии России.

- Профессиональные династии – механизм воспроизводства профессиональных групп на примере инженерных династий Донецкой Народной Республики.

- Инженерные династии Донецкой Народной Республики: сохранение исторических традиций региона.

- Инженерные династии как ресурс социальной стабильности региона.

- Статус женщин-инженеров в современном обществе.

- Государственная поддержка инженерных династий в Российской Федерации.

- Инженерное образование в России: история развития.

- Инженерное образование в Донецкой Народной Республике: история развития.

- Инженерная деятельность и инженерные династии в России в историческом контексте.

- Инженерная деятельность и инженерные династии в Донецкой Народной Республике в историческом контексте.

- Инженерные династии и инженерная деятельность как эффективный способ самоопределения школьников.

Языки мероприятия: русский.

Формат проведения Конкурса: дистанционный, заочный.

УЧАСТИЕ В КОНКУРСЕ БЕСПЛАТНОЕ.

По результатам работы конкурса планируется издание сборника материалов, который будет размещен в электронных каталогах Лиги Преподавателей Высшей Школы и Научно-технической библиотеки ФГБОУ ВО «ДонНТУ» (требования к оформлению приведены в приложении 1).

ПОРЯДОК ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ МАТЕРИАЛОВ

До **25.12.2024** г. на электронную почту оргкомитета конкурса **eng_chnolog@ro.ru** необходимо прислать:

- 1) материалы, соответствующие требованиям, представленными в приложении 1;
- 2) заявку на участие в конкурсе (форма оформления представлена в приложении 2).

Объем конкурсной работы от 3 до 8 страниц.

Файлы с материалами и заявкой необходимо называть **«Иванов И.И._конкурс_27.12»**, **«Иванов И.И._завка_27.12»**, сохранять файл статьи/тезисов в формате Word 2003, с расширением ***.doc или *.docx**.

Контакты оргкомитета Конкурса:

Адрес: Российская Федерация, Донецкая Народная Республика, 283001 г. Донецк, улица Артема 58, Донецкий национальный технический университет.

доцент кафедры «Экономика и маркетинг», кандидат экономических наук,
директор РО МОО «Лига преподавателей Высшей школы»
Донецкой Народной Республики **Эллона Ильинична Полякова.**

Электронная почта: polakova_e_i@mail.ru

eng_chnolog@ro.ru

Телефон: +7(949) 379-26-13 (многоканальный).

**Требования к структуре и оформлению конкурсной работы для сборника,
размещаемого в электронных каталогах**

Структура:

1. Информация об авторах
2. Название конкурсной работы (заглавными буквами полужирным шрифтом по центру страницы)
3. Аннотация: (до 30 слов).
4. Ключевые слова: (до 8 слов).
5. Актуальность исследования
6. Цель исследования
7. Содержание исследования
8. Выводы
9. Литература (ручная нумерация с абзацного отступа)

Объем работы от 3 до 8 страниц.

Оформление работы:

Текст работы должен быть оформлен:

- с отступами в начале абзаца 1,25 см;
- поля со всех сторон 2 см;
- шрифт текста Times New Roman 14 кегль,
- шрифт в таблицах 12 кегль;
- межстрочный интервал 1;
- выравнивание текста по ширине;
- без переноса слов и без нумерации страниц;
- обязательные ссылки по тексту на все рисунки и таблицы, перед их непосредственным размещением, например:
проведен анализ динамики показателей (рис. 1),
проведем сравнительную характеристику показателей (табл. 1).
- все данные должны иметь ссылки на литературный источник. Ссылка указывается в квадратных скобках с номером, соответствующим номеру в списке литературы (например, [3, с. 125]);
- библиографические ссылки следует оформлять по ГОСТу Р7.1-2003 в алфавитном порядке.

Материалы, оформленные с нарушениями настоящих требований, **могут быть отклонены от публикации** в сборнике материалов Конкурса без дополнительного предупреждения.

***Пример оформления конкурсной работы,
размещаемой в электронных каталогах***

*Поляков А.Э.
ДПО «Инженерные классы»
Лицей «Коллеж» г. Донецк*

**ИНЖЕНЕРНАЯ И ПЕДАГОГИЧЕСКАЯ ДИНАСТИЯ
ДОНЕЦКОГО НАЦИОНАЛЬНОГО ТЕХНИЧЕСКОГО УНИВЕРСИТЕТА**

В нашей семье инженерную династию основал мой дедушка – Пономарев Илья Федорович (29.07.1938-30.07.2022) доктор экономических наук, профессор, который работал профессором кафедры «Управление бизнесом и персоналом» «Донецкого национального технического университета» (г. Донецк).

Долгие годы своей плодотворной профессиональной деятельности он посвятил научным исследованиям и преподаванию в Донецком национальном техническом университете.

Детство дедушки пришлось на тяжелые годы Великой Отечественной Войны. В молодости он закончил Кадиевский горный техникум по специальности «Подземная разработка угольных месторождений (1953-1957 гг.).

После службы в армии, поступил и закончил Донецкий государственный университет по специальности «Планирование промышленности» (1964-1969 гг.). Одновременно осуществлял трудовую деятельность – работал горным мастером по добыче угля, помощником начальника добычного участка (1961-1973 гг.) на шахте им. М.И.Калинина (г.Донецк).

Но все это время дедушка стремился к углублению знаний и расширению научных интересов, поэтому стал работать научным сотрудником Института Экономики промышленности Академии Наук (1973-1981 гг.).

В 1977 г. Илья Федорович защитил диссертацию на соискание ученой степени кандидата экономических наук. В 1992 г. дедушка в городе Москва защитил диссертацию на соискание ученой степени доктора экономических наук и ему было присвоено ученое звание профессора.

Илья Федорович Пономарев – выдающийся ученый, разработавший и внедривший передовые научные разработки в сфере экономики промышленности:

По хоздоговорной тематике с Минуглепромом УССР, Институтом экономики промышленности АН УССР, Институтом геотехнической механики (г. Днепропетровск) и Московским горным институтом разработаны и опубликованы «Методические рекомендации по техническому и экономическому обоснованию физико-химического способа вскрытия угольных пластов (1980 г.)».

По хоздоговорной тематике с Минуглепромом СССР Донецким политехническим институтом совместно с научно-исследовательским

Институтом Горной механики и маркшейдерского дела (г. Ленинград) разработаны и изданы «Методические рекомендации по оценке экономической эффективности мер борьбы с горными ударами (1987 г.)».

По хоздоговорной тематике с Министерством Энергетики и Электрификации СССР, Донецким политехническим университетом совместно с Всесоюзным производством строительно-монтажных работ «Союз Гидроспецстрой» разработана и опубликована «Методика экономической эффективности применения прогноза и способов борьбы с выбросами породы и газа при строительстве подземных гидротехнических сооружений в выбросоопасных породах (1988 г.)», которая использовалась при строительстве тоннеля Арпа-Севан (Армения), Воротанского тоннеля (Грузия) и Зарамагской ГЭС (Северная Осетия).

По хоздоговору с Министерством цветной металлургии СССР совместно с Донецким политехническим институтом и производственным объединением «СевероУрал боксит руда» (г. Североуральск) разработаны и опубликованы «Методические рекомендации по определению экономической эффективности мероприятий по борьбе с горными ударами на рудниках цветной металлургии СССР» (1988 г.) и «Методические рекомендации по определению затрат на охрану труда на горнорудных предприятиях (1990 г.)».

Перечисленные методики, методические рекомендации и научные результаты нашли практическое применение на горных предприятиях и при строительстве гидротехнических сооружений и обеспечили повышение эффективности их деятельности и создание безопасных и благоприятных условий труда. Научные рекомендации и методические разработки выставлялись в павильоне «Горная промышленность» на ВДНХ, г. Москва.

Основные направления научной деятельности Ильи Федоровича:

- разработка социально-экономических методов и приемов управления охраной труда на горных предприятиях;
- совершенствование управления экономикой, финансами, организационно-производственной деятельностью предприятий и организаций;
- теоретические и методологические основы и механизм преодоления социально-экономической дифференциации регионов и депрессивности их развития;
- теоретические и методологические основы формирования финансовой устойчивости местных бюджетов самоуправления;
- стратегический экономический анализ состояния хозяйственной деятельности предприятий;
- методология научных экономических исследований: основные подходы и проблемы.

По результатам научно-исследовательской деятельности дедушки было опубликовано 156 научных работ, в том числе 8 монографий.

Илья Федорович Пономарев подготовил 6 кандидатов экономических наук. С 1993 г. являлся членом диссертационных советов по защите диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук, на соискание ученой степени доктора наук по научной специальности 08.00.05 «Экономика и управление народным хозяйством по отраслям и сферам деятельности».

Илья Федорович Пономарев запомнился своими выдающимися научными достижениями в области экономики, благородством, своей скромностью, энтузиазмом и оптимизмом, постоянным стремлением к покорению новых научных и творческих рубежей. Его студенты и аспиранты гордятся тем, что им довелось обучаться у этого замечательного человека.

Моя мама – Полякова Эллона Ильинична – кандидат экономических наук, доцент, доцент кафедры экономики и маркетинга. Она школу закончила с отличием и поступила в Донецкий государственный технический университет, обучение в котором окончила в 1994 году по специальности «Экономика и управление в отраслях горной промышленности и геологоразведки».

После окончания университета работала в филиале акционерного банка «Донуглекомбанк», а затем в Красноармейском филиале Донецкого национального технического университета. В 2001 г. защитила диссертацию на соискание ученой степени кандидата экономических наук. В 2004 г. присвоено ученое звание «доцент». С сентября 2001 г. и по настоящее время работает на кафедре «Экономика и маркетинг» Донецкого национального технического университета (г. Донецк). Только за последние 5 лет она опубликовала более 123 научных работ, из которых 72 размещены в национальной информационно-аналитической системе «Российский индекс научного цитирования» (РИНЦ) и учебно-методические труды, используемые в педагогической практике по профилю деятельности кафедры в различных изданиях. За период 2015-2024 гг. были изданы: 1 учебник, 7 учебных пособий, 12 статей ВАК, 7 монографий. В результате внедрения в образовательную деятельность инновационных форм обучения, основанных на применении информационных и коммуникационных технологий, направленных на повышение качества подготовки выпускников в конкурсе «Лучшая видеолекция ДонНТУ», была награждена дипломом I степени в номинации «Лучшая видеолекция по экономическим, гуманитарным и естественнонаучным дисциплинам».

С ноября 2022 года мама участвует в программе «Инженерные классы» по дисциплине «Технологическое предпринимательство» в общеобразовательных учреждениях города Донецк и города Мариуполя.

В целях реализации Плана проведения в Российской Федерации Десятилетия науки и технологий, утвержденного Распоряжением Правительства Российской Федерации от 25 июля 2022 г. № 2036-р, распоряжения Министерства науки и высшего образования Российской Федерации и Министерства просвещения Российской Федерации от 26 апреля 2023 г. № 178-р/Р-92 «О плане мероприятий по развитию инженерного образования», Стратегии возрождения и развития Донецкой Народной Республики до 2030 года, а также Программы социально-экономического развития Донецкой Народной Республики, утвержденной Постановлением Правительства Донецкой Народной Республики от 28.04.2023 № 29-1, для осуществления национальных проектов Президента Российской Федерации и исполнения Концепции создания и развития образовательного инженерного полигона на территории Донецкой Народной Республики занимается активной профориентационной работой и является организатором инициатив рабочей группы по заключению договоров о сотрудничестве между ДонНТУ и Администрациями городских округов

Донецкой Народной Республикой. За эту работу была удостоена наградой Министерства образования и науки Донецкой Народной Республики.

Эллона Ильинична является инициатором и исполнителем по применению новых подходов в профориентационной деятельности университета.

С 22 декабря 2023 года решением Съезда Межрегиональной общественной организации «Лига Преподавателей Высшей Школы», состоявшегося в Министерстве науки и высшего образования Российской Федерации избрана Директором Регионального отделения Донецкой Народной Республики.

В сентябре 2024 года она стала победителем Всероссийского конкурса «Золотые Имена Высшей Школы» в номинации «За преданность профессии и продолжение традиций российской высшей школы». Организатором Конкурса выступала Межрегиональная общественная организация «Лига Преподавателей Высшей Школы» при поддержке Министерства науки и высшего образования Российской Федерации. В 2024 году конкурс объединил 1224 участников 248 вузов из 75 регионов России, в выборе победителей участвовало более 300 экспертов. Я буду с гордостью смотреть трансляцию торжественной церемонии награждения победителей в День преподавателей высшей школы 19 ноября в стенах Министерства науки и высшего образования Российской Федерации.

Поэтому я тоже стараюсь достойно жить и учиться. В свободное от учебы время принимаю активное участие в викторинах, конкурсах, проводимых Научно-технической библиотекой, за что был награжден памятными подарками и грамотами ректора ДонНТУ,.

Занимаясь творчеством, написал стихотворения: «Посвящается ДонНТУ», «Первому!» (к Всемирному дню авиации и космонавтики), «По стопам Поэта», (посвященный А.С. Пушкину), «Письмо солдату» и «Неизвестному солдату».

Московский продюсерский центр - создателей проекта "Жизнь как чудо", в 2023 году подготовил цикл историй о людях Донбасса, которые не пали духом, а находят силы бороться и творить. В течении года снимались документальные фильмы о жителях Донбасса, которые несмотря на все испытания, выпавшие на их долю нашли себя в творчестве. Мне предложили стать героем фильма о людях, чей творческий путь начался с 2014 года. Сегодня фильм транслируются на федеральном телевидении и на уроках гражданственности в высших учебных заведениях более чем в 75 регионах Российской Федерации под патронатом Сергея Кириенко.

Имеющиеся сегодня и будущие победы, и творческие успехи позволят мне гордо сказать, что я их семьи инженеров России (рис.1) и приложу все усилия, чтобы развивать семейную династию.

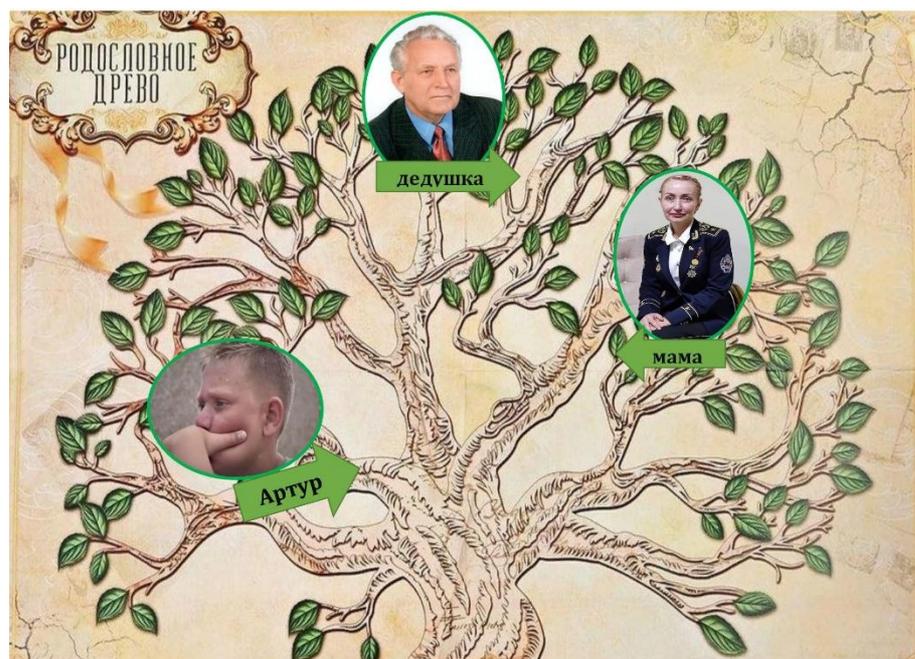


Рис.1 – Родословное древо инженерной династии моей семьи

**ФОРМА
ЗАЯВКИ-АНКЕТЫ УЧАСТНИКА**

**Всероссийского конкурса научных работ обучающейся молодежи
«Инженерные кадры России – развитие производственных династий»
27 декабря 2024 года**

Ф.И.О. участника Конкурса	
Название конкурсной работы	
Название и адрес образовательного учреждения	
Ф.И.О., должность научного руководителя	
Контактный телефон докладчика и руководителя	
E-mail докладчика, руководителя	
Участие в Конкурсе (заочное/дистанционное)	
Необходимость обеспечения мультимедийной техникой при дистанционной питч-сессии	