

Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего образования
«Ковровская государственная технологическая академия имени В.А. Дегтярева»

**Всероссийская научно-техническая и научно-методическая
конференция**

**«Современные проблемы надежности и техносферной
безопасности: образование, наука, практика»,**

посвященная 20-летию кафедры
безопасности жизнедеятельности, экологии и химии

г. Ковров

06 декабря 2019 года

ПЕРВОЕ ИНФОРМАЦИОННОЕ ПИСЬМО

Уважаемые коллеги!

Приглашаем Вас принять участие во Всероссийской научно-технической и научно-методической конференции «Современные проблемы надежности и техносферной безопасности: образование, наука, практика», посвященной 20-летию кафедры Безопасности жизнедеятельности, экологии и химии, которая будет проводиться 06 декабря 2019 года в городе воинской славы - Коврове, на базе Ковровской государственной технологической академии имени В.А. Дегтярева.

Доклады, представленные на конференцию, будут опубликованы в сборнике. Форма проведения конференции - очная. Рабочий язык конференции - русский.

Основные научные направления конференции:

1. Социально-экономические, правовые, медико-санитарные аспекты взаимодействия окружающей среды, общества и техносферы.
2. Безопасность жизнедеятельности: источники опасностей, методы анализа техногенных рисков, теоретические и прикладные решения по снижению угрозы аварий, катастроф, чрезвычайных ситуаций.
3. Надежность и безопасность технологических машин и транспортных средств.
4. Экология: мониторинг окружающей среды, методы оценки состояния, прогноз и предотвращение деградации экосистем.
5. Чрезвычайные ситуации: современные методы прогноза, оценки и управления рисками ЧС, система мер по предотвращению и ликвидации последствий.

6. Концепции образования и подготовки специалистов для охраны окружающей среды, экологической, производственной и пожарной безопасности.

7. Надежность, автоматизация и управление производственных процессов.

8. Информационно-компьютерные технологии в решении задач экологии и БЖД.

Организаторы конференции:

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Ковровская государственная технологическая академия имени В.А. Дегтярева».

Департамент природопользования и охраны окружающей среды администрации Владимирской области.

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Владимирский государственный университет имени Александра Григорьевича и Николая Григорьевича Столетовых».

Место проведения конференции

Конференция будет проведена в Ковровской государственной технологической академии имени В.А. Дегтярева по адресу: 601910 Владимирская область, г. Ковров, ул. Маяковского, 19, главный учебный корпус, кафедра безопасности жизнедеятельности, экологии и химии.

Оргкомитет конференции:

Председатель:	Кузнецов Н.А. – проректор по НР и МС
Члены оргкомитета:	Смолянинова Ю.В. – проректор по УР и Р, Грачева И.В. – зав. кафедрой БЖД, Э и Х, Трифонов К.И. – профессор каф. БЖД, Э и Х, Демьянова Е.В. – пом. ректора по социальным вопросам
Секретарь:	Шиленко Т.Н. – инженер НИО

Условия участия в конференции

Форма участия в конференции – очная. Организационный взнос с участников конференции не взимается. Срок регистрации и предоставления материалов докладов – до **5 декабря 2019 года**.

По результатам конференции планируется издание электронного сборника трудов конференции, индексируемый в РИНЦ, который будет доступен на Web-сайте академии: <http://www.dksta.ru>

Проживание в гостинице и питание участники оплачивают самостоятельно.

Представление материалов для участия

На конференцию принимаются материалы результатов оригинальных исследований авторов. Количество соавторов должно быть **не более 5 человек**. Количество работ одного автора **не более 2-х**.

Авторам, желающим принять участие в конференции, необходимо выслать в адрес оргкомитета конференции nis@dksta.ru (внутренняя информационная сеть - **О:\НИО\Конференция 20 лет БЖД, Э и Х**)

в электронном виде:

заявку (см. Приложение);

материалы работы;

для внешних участников дополнительно:

экспертное заключение о возможности опубликования материалов в открытой печати;

рецензию или рекомендацию от организации, где выполняется работа.

Редакционная коллегия осуществляет экспертную оценку и проверку статей на плагиат, по результату которой материалы будут размещены в сборнике трудов.

Оригинальность текста должна быть не менее **75%**.

Оргкомитет оставляет за собой право отклонить материалы, не соответствующие требованиям и/или тематике.

Контакты

601910, Владимирская обл., г. Ковров, ул. Маяковского, 19

ФГБОУ ВО «КГТА им. Дегтярева», кафедра БЖД, Э и Х.

Грачева Ирина Владимировна, Тел: (49232) 6-96-00, доб. 417

Кузнецов Николай Александрович, Тел: (49232) 6-96-00, доб. 247

Требования к оформлению рукописей

1. Объем работы **не более 2-3 страниц**.

2. Набор текста должен производиться в редакторе Word 2003. (расширение файла .doc).

3. **Статья должна содержать:** индекс УДК; название; инициалы и фамилии авторов; название организации, в которой выполнена работа; ключевые слова; аннотацию (до 5 строк); текст статьи; список литературы.

4. Параметры страницы: формат – А4; ориентация – книжная; поля: верхнее – 2,5 см; нижнее – 2 см; левое – 2,5 см; правое – 2,5 см.

5. Фамилии и инициалы авторов, ключевые слова, выравниваются по центру, строчными буквами, курсивным шрифтом - Times New Roman, 11 pt.

6. Шрифт основного текста, аннотация, УДК, включая заголовки разделов, таблиц и формулы – Times New Roman, 11 pt. Начертание – только прямое, без подчёркиваний.

Выравнивание основного текста – по ширине страницы; отступ первой строки абзаца или табуляция – 1 см. Межстрочный интервал – одинарный.

7. Расстановка переносов осуществляется автоматически (задается в панели «Сервис», в характеристиках окна «Расстановка переносов»).

8. Шрифт подрисуночных подписей – Times New Roman, 10 pt. Цифры в подрисуночных подписях набираются курсивом. Например, 1 – ...; 2 – ...

9. В тексте работы должны присутствовать ссылки на всю используемую литературу. 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 литературы», далее, после пропуска одного интервала – список изданий).

10. Размеры рисунков и таблиц не должны превышать **11×16 см**.

11. Разделы статьи не нумеровать. Нумерацию формул, рисунков, таблиц, источников производить арабскими цифрами, нумерация сквозная. На формулы, рисунки и таблицы должны быть ссылки. Номера формул и названия таблиц выравнивать по правому краю, подписи под рисунками выравнивать по центру.

12. Каждую физическую или математическую величину набирать через редактор формул MathType, встроенный в стандартный Office.

Соблюдать различие между дефисом (-), клавиша «минус», и тире (–), сочетание клавиш «<пробел><Ctrl + клавиша в правом верхнем углу всей клавиатуры><пробел>».

13. Пример оформления статьи на диске ***О:\НИО\Конференция 20 лет БЖД, Э и Х\Пример оформления.doc***

Рукописи, не соответствующие «Требованиям к оформлению», рассматриваться не будут!!!

Пример оформления статьи

УДК 519.2

РЕЖИМЫ РЕЗАНИЯ...

*Фамилия И.О., уч. степень (д.т.н., к.т.н.), уч. звание (проф., доц.) авторов
Ковровская государственная технологическая академия имени В.А. Дегтярева*

Аннотация: В статье рассматривается...

Ключевые слова: резец,...

Элементами процесса резания являются скорости главного движения резания и подачи, а также глубина резания [1]. Совокупность этих элементов называется режимом резания. Элементы процесса резания и геометрия срезаемого слоя представлены на рис.1.

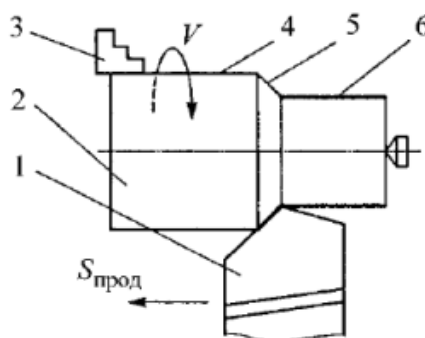


Рис. 1. Элементы процесса резания и геометрия срезаемого слоя:
1 – режущий инструмент; 2 – заготовка; ...

Скорость резания V – путь точки режущего лезвия инструмента.... Если главное движение является вращательным, то:

$$V = \pi D n / 1000, \quad (1)$$

где D – наибольший диаметр обрабатываемой поверхности заготовки, n – частота вращения заготовки. В табл. 1 приведены...

Таблица 1

Наименование	Виды			
Диаметр, м				

Список литературы:

1. Базров Б.М. Основы технологии машиностроения. – М.: Машиностроение, 2005. – 736.

**А. ЗАЯВКА
НА УЧАСТИЕ В НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ И НАУЧНО-
МЕТОДИЧЕСКОЙ КОНФЕРЕНЦИИ
«Современные проблемы техносферной безопасности:
образование, наука, практика»,
посвященной 20-летию кафедры БЖД, Э и Х**

1.	Фамилия, имя, отчество (полностью)	
2.	Год рождения	
3.	Ученая степень, звание	
4.	Место работы (учёбы), должность (курс)	
5.	Почтовый адрес автора для отсылки сборника материалов конференции в случае необходимости*	
6.	Контактный телефон	
7.	E-mail	
8.	Название доклада (статьи)	
9.	Соавторы	

В. СВЕДЕНИЯ ОБ АВТОРАХ

Иванов Иван Иванович – профессор, д-р техн. наук, зав.каф. _____, ФГБОУ ВО «КГТА им. Дегтярева». Область научных интересов: _____. Автор более ____ статей, _____ монографий, _____ учебных пособий, _____ патентов (свидетельств), заслуженный деятель...