

**V региональная научно-практическая
Интернет – конференция**

**«ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ
ОБРАЗОВАНИЕ: АКТУАЛЬНЫЕ
ПРОБЛЕМЫ И ПУТИ ИХ
РЕШЕНИЯ»**

16 декабря 2022г.

*Для участия в конференции приглашаются
педагогические работники,
докторанты, аспиранты, учителя,
сотрудники образовательных организаций.*

ВНИМАНИЕ!

Обсуждение материалов будет
проходить на сайте:

<http://fostu.ucoz.ru>

**16 декабря 2022 г.
с 10-00 до 16-00 часов
в режиме On-line**

**ОСНОВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ
РАБОТЫ КОНФЕРЕНЦИИ**

1. *Актуальные вопросы современного профессионального образования.*
2. *Инновационные педагогические технологии в профессиональном образовании: методы, формы, результат.*
3. *Современные подходы в обучении и воспитании в дистанционном формате.*
4. *Информационно-коммуникационные технологии в профессиональном образовании.*
5. *Научно-исследовательская деятельность обучающихся в контексте требований ФГОС.*
6. *Опыт и перспективы профориентационной работы с учащимися.*
7. *Теория и практика воспитательной работы в профессиональном образовании в современных условиях.*

УСЛОВИЯ УЧАСТИЯ

Для участия в конференции необходимо предоставить в оргкомитет в срок

до 9 декабря 2022 г.

на E-mail: **nioliv@mail.ru**:

- публикацию (E-mail);
 - заявку на участие в конференции;
 - копию платежного документа оргвзноса за участие;
 - оргвзнос - 150 рублей за страницу.
- Сотрудники структурных подразделений ОГУ им. И.С. Тургенева в конференции участвуют бесплатно!

ЗАЯВКА

на участие в конференции

1. Фамилия, имя, отчество автора.
2. Ученая степень, ученое звание (если есть).
3. Город, представляемая организация, должность
4. Название доклада.
5. Название секции.
6. Почтовый адрес с указанием индекса.
7. Контактный телефон.
8. E-mail.

**Банковские реквизиты для перечисления
оргвзносов**

ОГУ им И.С. Тургенева ИНН 5752015309/КПП 575201001, ОКТМО 54701000; счет 03214643000000015400. УФК по Орловской области (ФГБОУ ВО Орловский государственный университет имени И.С. Тургенева ЛС 20546Х12280). Отделение г. Орел БИК - 015402901

ВНИМАНИЕ! В поле «Назначение платежа» указать **КБК 0000000000000000130 «Оргвзнос за участие в Интернет-конференции, Ливенский филиал».**

В платежном документе обязательно указывать все банковские реквизиты ОГУ им И.С. Тургенева

**КОНТАКТНЫЕ ДАННЫЕ
ОРГКОМИТЕТА**

303800, Орловская область, г. Ливны,
ул. Мира, 152 а, ауд. 215,
тел. 8-900-484-00-54
Звягина Елена Александровна
Электронная почта
nioliv@mail.ru

ТРЕБОВАНИЯ К ПРЕДОСТАВЛЕНИЮ МАТЕРИАЛОВ КОНФЕРЕНЦИИ

Объем одной статьи от 3 до 5 страниц.

Количество статей от одного автора не ограничено!

Публикации предоставляются в 1 экземпляре в электронном виде. Публикации должны быть набраны шрифтом Times New Roman, размер 14 пт. с одинарным интервалом, текст выравнивается по ширине; абзацный отступ – 1,25 см, поля – 2 см. Приветствуется применение графических иллюстраций по тексту. Графические материалы представляются в одном из следующих растровых форматов: *.tif, *.gif, *.jpg. Оформление списка литературы в соответствии с **ГОСТ Р 7.0.100-2018** «Библиографическая запись. Библиографическое описание. Общие требования и правила составления». Оформление статьи по **ГОСТ Р 7.0.7–2021**.

ПРИМЕР (Будьте внимательны!!!!)

Физика в машиностроении (название секции)

Научная статья (тип статьи)

УДК62.5

1 Пробел (размер - 14 пт.)

Теоретический расчет скоростной и силовой характеристики

велосипеда в зависимости от длины шатуна (Times New Roman, размер 14 пт.)

1 пробел (размер - 14 пт.)

Иван Иванович Кутафьев

Орловский государственный университет имени И.С. Тургенева, Орёл, Россия, akan68@mail.ru

1 пробел (размер - 14 пт.)

Аннотация. Теоретически получены формулы для определения усилия и скорости движения велосипеда в зависимости от длины шатуна и отношения радиуса основных элементов велосипеда. Установлено, что усилие движущее велосипед, зависит от усилия на шатуне и отношения радиусов шатуна и колеса.

Ключевые слова: велосипед, шатун, угловая скорость, крутящий момент, расчет, линейная скорость, усилие

1 пробел (размер - 14 пт.)

Physics in mechanical engineering (название секции на английском)

Original article (тип статьи на английском)

1 пробел (размер - 14 пт.)

Theoretical calculation of the speed and power characteristics of a bicycle depending on connecting rod lengths

1 пробел (размер - 14 пт.)

Ivan Ivanovich Kutafyev

Orel state university named after I.S. Turgenev, Orel, Russia, akan68@mail.ru

1 пробел (размер - 14 пт.)

Abstract. Theoretically, formulas have been obtained for determining the force and speed of a bicycle depending on the length of the connecting rod and the ratio of the radius of the

main elements of the bicycle. It is established that the force driving the bicycle depends on the force on the connecting rod and the ratio of the radii of the connecting rod and the wheel.

Keywords: bicycle, connecting rod, angular velocity, torque, calculation, linear velocity, force

1 пробел (размер - 14 пт.)

Введение

1 пробел (размер - 14 пт.)

(Текст статьи) Как известно, шатун на велосипеде позволяет преобразовать.....

$$V_k = W_k \cdot R_4, \quad (1)$$

где W_k - угловая скорость вращения колеса,

R_4 - радиус заднего колеса.

Рисунок 1 – Фото экспериментальной установки для резки материалов гидроабразивной струей

Таблица 1 - Влияние разной длины шатуна на толкающее усилие

Радиус шатуна, мм	Увеличение длины шатуна, %	Отношение R1/ R4	Усилие на заднем колесе, кг	Увеличение усилия относительно стандарта, %
170 стандартный	0	0,478	28,7	0

Заключение.....

2 пробела (размер - 14 пт.)

Список источников

1 пробел (размер - 14 пт.)

1. ГОСТ Р 51814.6 -2005 «Системы менеджмента качества в автомобилестроении. Менеджмент качества при планировании, разработке и подготовке производства автомобильных компонентов».

2 пробела (размер - 14 пт.)

References

1 пробел (размер - 14 пт.)

1 GOST R 51814.6 -2005 «Sistemy menedzhmenta kachestva v avtomobilestroenii. Menedzhment kachestva pri planirovanii, razrabotke i podgotovke proizvodstva avtomobil'nyh komponentov». (*транслитерация*)

Обратите внимание!!!

Если авторов двое и работают в одной организации, но указан электронный адрес только одного участника:

Сергей Васильевич Иванов¹, Александр Сергеевич Князев²

^{1,2}Орловский государственный университет имени И.С.Тургенева, Орёл, Россия
¹sioder123@yandex.ru

Если авторов несколько и работают в разных организациях:

Владислав Олегович Волченков¹, Сергей Витальевич Мясников², Ольга Владимировна Усова³

¹Орловский государственный университет имени И.С. Тургенева, Орёл, Россия, 337240uu@gmail.com

²Тульский государственный технический университет, Тула, Россия, v7138794@yandex.ru

³Воронежский государственный университет, Воронеж, Россия, v50va@yandex.ru