

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
федеральное государственное автономное
образовательное учреждение высшего образования
«САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
АЭРОКОСМИЧЕСКОГО ПРИБОРОСТРОЕНИЯ»
(ГУАП)

Большая Морская ул., д. 67, лит. А, Санкт-Петербург, 190000
Тел. (812) 710-6510, факс (812) 494-7057
E-mail: common@aanet.ru; http://www.guap.ru
ОКПО 02068462; ОГРН 1027810232680
ИНН/КПП 7812003110/783801001

21.01.2021 № 74-205/21

На № _____ от _____

Ректору

Белорусско-российского университета
доктору технических наук, профессору
М.Е. Лустенкову

Ташкевич В.И.
22.01.2021
Сергей С.С.
22.01.21

Уважаемый Михаил Евгеньевич!

Приглашаем Вас и сотрудников вашей организации принять участие в работе III Международного форума "Метрологическое обеспечение инновационных технологий – 2021" (Metrological support of innovative technology - MSIT-2021), посвященному 80-летию Санкт-Петербургского государственного университета аэрокосмического приборостроения.

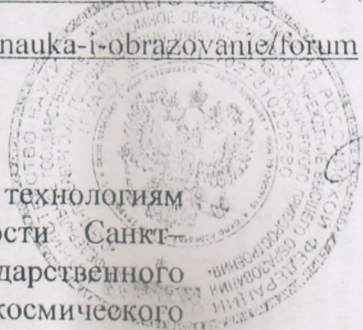
Форум проводится при поддержке кафедр ЮНЕСКО Санкт-Петербурга, Метрологической Академии РФ (Президент Академии – Академик РАН, доктор экономических наук, В.В. Окрепилов), Всероссийского научно – исследовательского института метрологии им. Д.И. Менделеева, ведущих организаций и научных центров метрологии России и Мира. Публикация тезисов участников форума будет осуществляться в сборнике трудов форума, индексируемом в РИНЦ, публикация статей – в издании «Journal of Physics: Conference Series», индексируемом Scopus/WoS.

Форум состоится 4 марта 2021 года, по адресу: г.Санкт-Петербург, ул. Труда, д.6, «Точка кипения ГУАП». Информационное письмо в Приложении. Участие в Форуме – бесплатное.

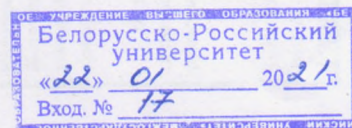
Контакты Заместителя сопредседателя оргкомитета Международного форума «MSIT-2021»: к.т.н., доцент К.В. Елифанцев, тел.: +7(963)343-77-59, e-mail: epifancew@gmail.com.

Для регистрации на форум просим участников заполнить регистрационную форму <https://forms.yandex.ru/u/5fce594adadadef75fb9747c/>, официальный сайт мероприятия <https://sciencework.ru/index.php/nauka-i-obrazovanie/forum>

д.т.н., профессор,
проректор по образовательным технологиям
и инновационной деятельности Санкт-Петербургского государственного университета аэрокосмического приборостроения



В.Ф. Шишлаков



ПРИМЕР ОФОРМЛЕНИЯ ТЕЗИСОВ

1. Файл с тезисами должен называться по фамилии автора (Иванов_тезисы).
2. В каждом тезисе страницы должны быть пронумерованы, объем тезисов – 1,5- 2 страницы ф. А4
3. Для подготовки тезисов должен использоваться текстовый редактор Microsoft Word и шрифт Times New Roman (размер шрифта 12 пт, междустрочный интервал полуторный, отступ 1.25, выравнивание по ширине).
4. Все поля по 2 см.
5. Формулы должны быть набраны в MathType .
6. Образец оформления шапки тезисов:

Образец оформления тезисов на русском языке

E. A. Skorniyakova*

graduate student,

V.Sh. Sulaberidze*

Dr.Sc. Tech., Prof

* St. Petersburg state University of aerospace instrumentation

DEVELOPMENT OF AN OPTIMAL ALGORITHM FOR CREATING A PRODUCTION PLAN BASED ON "LEAN" PRINCIPLES

Abstract

The methods and tools of lean production, mandatory for use in the planning process of a high-performance enterprise, are described.

Keywords: production planning, cycle time, automated system, lean production

УДК 658.511

E.A. Скорнякова*

аспирант, преподаватель

V.Ш. Сулаберидзе*

д.т.н., с.н.с., профессор

*Санкт-Петербургский государственный университет аэрокосмического приборостроения

РАЗРАБОТКА ОПТИМАЛЬНОГО АЛГОРИТМА СОЗДАНИЯ ПЛАНА ПРОИЗВОДСТВА НА ОСНОВЕ «БЕРЕЖЛИВЫХ» ПРИНЦИПОВ

Аннотация

Описаны методы и инструменты бережливого производства, обязательные к использованию в процессе планирования высокопроизводительного предприятия.

Ключевые слова: производственное планирование, время такта, автоматизированная система, бережливое производство, высокопроизводительное предприятие

В современном производственном процессе бережливое производство играет решающую роль в увеличении производительности

Библиографический список

1. Квинт В. Л., Окрепилов В. В. Сравнение роли качества жизни и ценностей в стратегии развития стран с формирующимся рынком и Запада. — СПб.: СПбГПУ, 2013.

2. Евгений Г.Б. Основы автоматизации технологических процессов и производств: учебное пособие для вузов: том 1 / ред. Г. Б. Евгений. - М. : Изд-во МГТУ им. Н. Э. Баумана, 2015.

Образец оформления тезисов на английском языке

E. A. Skorniyakova*

graduate student,

V.Sh. Sulaberidze*

Dr.Sc. Tech., Prof

* St. Petersburg state University of aerospace instrumentation

DEVELOPMENT OF AN OPTIMAL ALGORITHM FOR CREATING A PRODUCTION PLAN BASED ON "LEAN" PRINCIPLES

Abstract

The methods and tools of lean production, mandatory for use in the planning process of a high-performance enterprise, are described.

Keywords: production planning, cycle time, automated system, lean production

In today's manufacturing process lean manufacturing plays a crucial role in increasing productivity

References

1. Quint V. L., Okrepilov V. V. Comparison of the role of quality of life and values in the development strategies of countries with emerging markets and the West. - SPb. : SPbSPU, 2013.
2. Yevgenev G. B. Fundamentals of automation of technological processes and production: textbook for universities: volume 1 / ed. Moscow: MGTU publishing House. N. E. Bauman, 2015

Пример оформления источников литературы

(Книга)

Окрепилов В. В. Современные проблемы стандартизации и метрологии в нанотехнологиях. — СПб.: Изд-во Политехн. ун-та, 2013.

(Статья из журнала)

2. Скорнякова Е.А., Сулаберидзе В.Ш. Проблемы автоматизации процесса производственного планирования // Сборник тезисов всероссийской научно-технической конференции «Наука и АСУ - 2018», 2018. С. 67.

(Интернет-статья)

3. K. Epifantsev . Analysis of Instrumentation Screw-Engine with the use of Automatic Systems. Currents trends in biomedical. URL: <https://juniperpublishers.com/etbeb/CTBEB.MS.ID.555840.php> (дата обращения: 15.06.2018).

Оргвзнос за участие в форуме не взимается.

Сборник тезисов участников форума будет издан бесплатно до начала конференции, с последующей индексацией в РИНЦ, платная публикация осуществляется в издании «Journal of Physics: Conference Series Proceedings, индексирuемом Scopus/WoS». Электронный вариант тезисов высылать по e-mail: epifancew@gmail.com

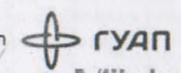


VNIIM

D.I. Mendeleev
Institute for Metrology



Организация Объединенных Наций по вопросам образования, науки и культуры



Mitutoyo

Кафедра ЮНЕСКО дистанционного инженерного образования Санкт-Петербургский государственный университет аэрокосмического приборостроения

Красноярский Дом науки и техники

III Международный форум "Метрологическое обеспечение инновационных технологий"



Форум проводится при поддержке кафедр ЮНЕСКО Санкт-Петербурга и Метрологической академии РФ (Президент академии - Академик РАН, доктор экономических наук, профессор В. В. Окрепилов)

Форум посвящен 80-летию Санкт-Петербургского государственного университета аэрокосмического приборостроения

ИНФОРМАЦИОННОЕ СООБЩЕНИЕ

4 марта 2021 г.

г. САНКТ-ПЕТЕРБУРГ

ПРОГРАММА ФОРУМА

4-5 марта 2021 г.

09:30 – Начало регистрации участников, Санкт-Петербург, ул. Труда, д.8 «Точка кипения ГУАП»

10:30 – Открытие форума, Точка кипения ГУАП

11:00 – Начало работы секций форума:

13:00-14:00 – Перерыв

14:30 – Продолжение работы форума

17:30 – Закрытие форума и награждение участников

УСЛОВИЯ ПРОЖИВАНИЯ

По предварительной договоренности проживание участников форума может быть обеспечено бронированием мест от Университета ГУАП в гостиничной системе Санкт-Петербурга. Проживание оплачивается направляющими организациями.

ЯЗЫКИ ФОРУМА

Официальные языки форума – русский и английский.

ПРОЕЗД УЧАСТНИКОВ

1. От аэропорта «Пулково-1» – автобус № 39 до «метро Московская», далее до метро «Адмиралтейская», далее – троллейбусами №№ 5, 22 и автобусы №№ 3, 22, 27 до остановки «Площадь Труда»

2. От ж.д. вокзала «Ладужский» – автобус № 27, трамвай № 22 до остановки «Площадь Труда», далее пешком 5 мин.

3. От ж.д. вокзала «Московский» – троллейбусы №№ 5, 22 и автобусы №№ 3, 22, 27 до остановки «Площадь Труда»

КЛЮЧЕВЫЕ ДАТЫ

Для участия в форуме необходимо до 30 января 2021 года включительно зарегистрироваться по ссылке:



<https://forms.yandex.ru/u/5fcec594adadadef75fb9747c/>

Тезисы и экспертные акты до 30.01.2021г. высылать на электронную почту epifancew@gmail.com, тел. +7(963)343-7759

ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ КОМИТЕТ

Епифанцев К.В. – к.т.н., доцент кафедры метрологического обеспечения инновационных технологий и промышленной безопасности ГУАП, заместитель председателя Оргкомитета, г. Санкт-Петербург

Монахов В.М. – к.и.н., доцент, заведующий кафедрой ЮНЕСКО «Образование в поликультурном обществе» РГПУ им. А.И.Герцена, г. Санкт-Петербург

Зюбин Б.Ф. – д.т.н., профессор, проректор по научной работе и международным связям Тверского государственного технического университета, г. Тверь

Макарова Ю.В. – начальник отдела Международного сотрудничества ГУАП, г. Санкт-Петербург

Пашков Е.Н. – к.т.н., доцент, и.о. руководителя Отделения общетехнических дисциплин Томского политехнического университета, г. Томск

Матвеев В.В. – д.т.н., к.э.н., профессор кафедры Бизнес-информатики Северо-Западного института управления РАНХ и ГС при Президенте РФ, г. Санкт-Петербург

Степанкина А.С. – к.т.н., доцент, заместитель заведующего кафедрой

метрологического обеспечения инновационных технологий и промышленной безопасности ГУАП, г. Санкт-Петербург

Целмс Р.Н. – к.т.н., доцент кафедры метрологического обеспечения инновационных технологий и промышленной безопасности ГУАП, г. Санкт-Петербург

Смирнова М.С. – к.т.н., доцент кафедры инноватики и интегрированных систем качества ГУАП, г. Санкт-Петербург

Шаабан Хани Мохаамед – Ph.D., научный сотрудник Национального исследовательского института астрономии и геофизики (NRIAG), г. Хелуан, Египет.

Мишура Т.П. – к.т.н., доцент, кафедра метрологического обеспечения инновационных технологий и промышленной безопасности ГУАП, академик Метрологической академии РФ, г. Санкт-Петербург.

Чабаненко А.В. – к.т.н., доцент кафедры инноватики и интегрированных систем качества ГУАП, г. Санкт-Петербург.

Окреплов М.В. – д.т.н., зам.директора ВНИИМ им. Д.И. Менделеева по качеству и образовательной деятельности, академик Метрологической академии РФ, г. Санкт-Петербург

Шкодырев В.П. – д.т.н., профессор, директор Высшей школы киберфизических систем и управления СПбПУ, академик Метрологической академии, г. Санкт-Петербург

Еса Карвинен – директор международного колледжа «Риверия», Йонезу, Финляндия

Р.Н. Ханбеков – менеджер проектов ООО «Mitutojo Rus», г. Москва

ПРОГРАММНЫЙ КОМИТЕТ

Антохина Ю.А. – д.э.н., профессор, Ректор Санкт-Петербургского государственного университета аэрокосмического приборостроения, академик Метрологической академии РФ, председатель Оргкомитета, г. Санкт-Петербург

Окреплов В.В. – д.э.н., академик РАН, Президент Метрологической академии РФ, председатель программного комитета

Оводенко А.А. – д.т.н., профессор, Президент Санкт-Петербургского государственного университета аэрокосмического приборостроения, академик Метрологической академии РФ

Семенова Е.Г. – д.т.н., профессор, директор института ФПТИ ГУАП, академик Метрологической академии РФ, сопредседатель Оргкомитета, г. Санкт-Петербург

Шнишляков В.Ф. – д.т.н., профессор, проректор по образовательным технологиям и инновационной деятельности ГУАП, г. Санкт-Петербург

Гуляев Ю. В. – д.ф.-м.н., профессор, академик РАН, г. Москва

Бугаев А.С. – д.ф.-м.н., профессор, академик РАН, г. Москва

Ефременков А.Б. – д.т.н., профессор, проректор по научной работе и инновациям Новгородского государственного университета им. Ярослава Мудрого, г. Великий Новгород

Чуновкина А.Г. – д.т.н., профессор, начальник отдела теоретической метрологии ВНИИМ им. Д.И. Менделеева, академик Метрологической академии РФ, почетный метролог СООМЕТ, г. Санкт-Петербург

Умбетов У. – д.т.н., профессор, вице-президент по учебной работе Международного турецко-казахского университета, г. Туркестан, Республика Казахстан.

Кравцов А.Н. – к.т.н., доцент, зав.кафедрой Военно-космическая академия им. А.Ф.Можайского, г. Санкт-Петербург

Гоголиуский К.В. – д.т.н., профессор, и.о. Заведующего кафедрой Метрологии, приборостроения и управления качеством Санкт-Петербургского горного университета, г. Санкт-Петербург

Кологривко А.А. – к.т.н., начальник управления подготовки научных кадров высшей квалификации Белорусского национального технического университета, г. Минск, Белоруссия

Ковалев И.В. – д.т.н., профессор, директор Красноярского краевого Дома науки и техники РосСННО, член Координационного Совета РосСННО, г. Красноярск

Исаев Л.К. – д.т.н., профессор, вице-президент Метрологической академии, научный руководитель направления по законодательной метрологии и методическому руководству в деятельности ГРЦСМИ ФГУП ВНИИМС, г. Москва

Крутиков В.Н. – д.т.н., профессор, вице-президент Метрологической академии, главный научный сотрудник ФГУП ВНИИОФИ, г. Москва

Литвинов Б.Я. – д.т.н., главный научный сотрудник ВНИИМ им. Д.И. Менделеева, академик Метрологической академии РФ, г. Санкт-Петербург

Анатолий Бородинец - Ph.D., профессор, факультет гражданского строительства Рижского технического университета, г. Рига, Латвия

Шматко А.Д. – д.э.н., профессор, врио директора Института проблем региональной экономики РАН, Россия

Сановар Хан – Ph.D., профессор, кафедра приборостроения и датчиков, г. Лондон, Университет «Сити», Великобритания

Волубуев В.С. – к.ф.-м.н., ст. преподаватель кафедры физико-химических методов сертификации Белорусского государственного технологического университета, г. Минск Белоруссия

Саурав Диксит – Ph.D., научный сотрудник университета Амита, г. Мумбаи, Индия.

Корьякин Александр – Заведующий кафедрой строительных материалов и изделий, профессор, д.т.н., Рижский технический университет, г. Рига, Латвийская Республика

Прошин А.Н. – и.о. руководителя ВНИИМ им. Д.И. Менделеева, академик Метрологической академии РФ, г. Санкт-Петербург

НАУЧНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ ФОРУМА

- Измерения в машиностроении и в системах автоматизации технологических процессов;
- Инновационные технологии в приборостроении и радиоэлектронике;
- Экономика метрологии;
- Метрологическое обеспечение вооружения и военной техники и проблемы подготовки военных метрологов;
- Приборы контроля и измерений в медицине;
- Информационно-измерительные системы при проведении экологического мониторинга;
- Стандартизация будущего: проблемы и перспективы
- Вклад ученых аэрокосмической отрасли в развитие науки и образования (секция посвящена 80-летию Санкт-Петербургского государственного университета аэрокосмического приборостроения);

КОНТАКТЫ ОРГКОМИТЕТА

190000, Россия, г. Санкт-Петербург, ул. Большая Морская, 67 лит. А. Санкт-Петербургский государственный университет аэрокосмического приборостроения. Институт ФПТИ. Телефон для справок: 8 (963) 3437759, e-mail оргкомитета: epifancew@gmail.com. Подробная информация на сайте ГУАП <http://new.guap.ru/messages/605>