**ИНФОРМАЦИОННОЕ ПИСЬМО №1**



**МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

**НАУЧНО-МЕТОДИЧЕСКИЙ СОВЕТ ПО НАПРАВЛЕНИЮ ТЕХНОЛОГИЯ ХУДОЖЕСТВЕННОЙ ОБРАБОТКИ МАТЕРИАЛОВ**

**СЕВЕРО-ВОСТОЧНЫЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМ.М.К. АММОСОВА**

**ХХII-я Всероссийская научно-практическая конференция и смотр-конкурс творческих работ студентов, магистров и аспирантов по направлению «Технология художественной обработки материалов»,**

посвященная 85-летию со дня рождения основателя **специальности Технология обработки драгоценных камней и металлов,**

кандидата физико-математических наук, заслуженного работника образования РС(Я), почетного работника высшего профессионального образования РФ, профессора

**Ивана Ивановича Егорова.**

**1-3 октября 2019 г., Якутск, Северо-Восточный федеральный университет им.М.К. Аммосова**

**МЕСТО И ВРЕМЯ ПРОВЕДЕНИЯ КОНФЕРЕНЦИИ**

Конференция проводится **1-3 октября 2019**. по адресу: 677000, Якутск, Кулаковского 48, здание КФЕН СВФУ им. М.К. Аммосова

Срок подачи статей и заявок участниками конференции – не позднее 21 сентября 2019 года (e-mail: [todkim-conf2019@mail.ru](mailto:todkim-conf2019@mail.ru)

Форма участия: очно-заочная

Цель конференции: повышение уровня профессиональной подготовки молодых специалистов, привлечение научного и творческого потенциала подрастающего поколения.

Задачи конференции:

- содействие и стимулирование научно-исследовательской деятельности молодежи;

- выявление наиболее способных и одаренных студентов;

- развитие сотрудничества между учреждениями высшего образования;

- установление прямых контактов среди активной учащейся молодёжи.

К участию в конференции приглашаются студенты, магистранты, аспиранты, специалисты и исследователи. К участию в конференции допускаются студенты СПО и учащиеся 11 классов СОШ.

**Тематика конференции:**

1. Технология художественной обработки материалов в современном образовательном пространстве.
2. Инновационные технологии в дизайне.
3. 3-D моделирование, современные приемы прототипирования.
4. Материаловедение: инновации в обработке материалов.
5. Гранильное производство: образование, история и будущее.
6. Искусствоведение, история дизайна и прикладного искусства.

**Номинации смотра-конкурса:**

1. Живопись.
2. Рисунок и графика.
3. Композиция.
4. Мастерство по видам материалов: ювелирные материалы, камень, металл, древесина, стекло, керамика, смешанная техника.
5. Научно-исследовательские работы.
6. Технологические и конструкторские проекты.

**Язык конференции – русский.**

***Программный комитет***

**Председатели:**

**Михайлова Е.И. – и.о. ректора** Северо-Восточного федерального университета им. М.К. Аммосова, академик РАО, доктор педагогических наук, кандидат психологических наук.

**Жукова Л.Т. – член президиума ФУМО ВО УГСН «Технологии легкой промышленности», председатель НМС** по направлению «Технология художественной обработки материалов», директор института прикладного искусства, зав. кафедрой технологии обработки материалов и ювелирных изделий Санкт-Петербуржского государственного университета промышленных технологий и дизайна, д.т.н., профессор – заместитель председателя.

**Черных М.М. – член президиума ФУМО ВО УГСН «Технологии легкой промышленности»,** профессор кафедры «Технология промышленной и художественной обработки материалов»ИжГТУ имени М.Т. Калашникова, д.т.н., профессор.

**Члены:**

Галанин С.И. – профессор кафедры технологии художественной обработки материалов, художественного проектирования, искусств и технического сервиса Костромского государственного университета, д.т.н., профессор.

Гамов Е.С. – зав. кафедрой дизайна и художественной обработки материалов Липецкого государственного технического университета, д.т.н., профессор.

Дмитриева В.С. – зав. кафедрой технологии обработки драгоценных камней и металлов Северо-Восточного федерального университета имени М.К. Аммосова, к.э.н., доцент.

Ершов М.Ю. – зав. кафедрой машины и технологии литейного производства имени П.Н. Аксенова Московского политехнического университета, д.т.н., профессор.

Захаров А.И. – зав. кафедрой общей технологии силикатов Российского химико-технологического университета имени Д.И. Менделеева к.т.н., доцент.

Земцов М.И. – зав. кафедрой технологии художественной обработки материалов Вятского государственного университета, к.т.н., доцент.

Котляр В.Д. – зав. кафедрой строительных материалов Донского государственного технического университет, д.т.н., профессор.

Кухта М.С. – профессор кафедры технологии машиностроения и промышленной робототехники Томского политехнического университета, д.ф.н., профессор.

Лобацкая Р.М. – зав. кафедрой геммологии Иркутского национального исследовательского технического университета, д. г-м.н., профессор.

Мамедова И.Ю. – зав. кафедрой компьютерного дизайна Московского технологического университета, к.т.н., доцент.

Сафин Р.Р. – зав. кафедрой архитектуры и дизайна изделий из древесины Казанского национального исследовательского технологического университета, д.т.н., профессор.

Чумаченко Г.В. зав. кафедрой технологии формообразования и художественной обработки материалов Донского государственного технического университета, к.т.н., доцент.

***Организационный комитет***

***Председатель:***

***Кривошапкин К.К.*** *- проректор по науке и инновациям Северо-Восточного федерального университета им. М.К. Аммосова, кандидат биологических наук.* заместитель председателя

*Николаев А.Н. – проректор по естественному и техническому направлениям* *Северо-Восточного федерального университета им. М.К. Аммосова, доктор биологических наук* заместитель председателя

***Члены:***

***Дмитриева В.С.*** *– зав. кафедрой Технология обработки драгоценных камней и металлов Северо-Восточного федерального университета имени М.К. Аммосова, к.э.н.* заместитель председателя

*Саввинова Н.А., – директор Физико-технического института Северо-Восточного федерального университета имени М.К. Аммосова, д.ф.-м.н., доцент,*

*Федотова М.А. – доцент кафедры технологии обработки драгоценных камней и металлов Северо-Восточного федерального университета имени М.К. Аммосова, к.т.н. доцент.*

*Сидорова Л.Е. – доцент кафедры технологии обработки драгоценных камней и металлов Северо-Восточного федерального университета имени М.К. Аммосова, к.п.н.*

*Григорьева Е.Э. – доцент кафедры технологии обработки драгоценных камней и металлов Северо-Восточного федерального университета имени М.К. Аммосова, к.э.н.*

*Потапов Г.В. – старший преподаватель кафедры технологии обработки драгоценных камней и металлов Северо-Восточного федерального университета имени М.К. Аммосова.*

*Петрова С.Е. – старший преподаватель кафедры технологии обработки драгоценных камней и металлов Северо-Восточного федерального университета имени М.К. Аммосова.*

*Софронова А.И. – старший преподаватель кафедры технологии обработки драгоценных камней и металлов Северо-Восточного федерального университета имени М.К. Аммосова.*

*Винокурова А.В. – старший преподаватель кафедры технологии обработки драгоценных камней и металлов Северо-Восточного федерального университета имени М.К. Аммосова.*

*Григорьев А.А. – зав. лаборатории кафедры технологии обработки драгоценных камней и металлов Северо-Восточного федерального университета имени М.К. Аммосова*

*Степанов А.А. – зав. лаборатории кафедры технологии обработки драгоценных камней и металлов Северо-Восточного федерального университета имени М.К. Аммосова*

*Кокорин А.Е. –**вед инженер кафедры технологии обработки драгоценных камней и металлов Северо-Восточного федерального университета имени М.К. Аммосова*

*Копырин Ю.В. – вед инженер кафедры технологии обработки драгоценных камней и металлов Северо-Восточного федерального университета имени М.К. Аммосова*

***Ответственные секретари:***

*Федорова К.Н. – зав. лаборатории кафедры технологии обработки драгоценных камней и металлов Северо-Восточного федерального университета имени М.К. Аммосова*

*Евстафьева Г.Д. – старший преподаватель кафедры технологии обработки драгоценных камней и металлов Северо-Восточного федерального университета имени М.К. Аммосова.*

***Адрес оргкомитета:***

677000, Якутск, Кулаковского 48, здание КФЕН СВФУ им. М.К. Аммосова, 705 ауд.

**Кафедра** Технология обработки драгоценных камней и металлов**.** Тел. 8(4112) 49-68-37 e-mail: [todkim@mail.ru](mailto:todkim@mail.ru)

Дмитриева Варвара Семеновна– тел. 89148262780 e-mail: [dmitrieva\_varvara@mail.ru](mailto:dmitrieva_varvara@mail.ru)

Сидорова Лилия Егоровна– тел. 89142802882, e-mail: [likas-fti2010@mail.ru](mailto:likas-fti2010@mail.ru).

Федорова Кристина Николаевна – 89248672087, e-mail: [fkn7@bk.ru](mailto:fkn7@bk.ru)

**Сайт конференции:** <https://www.s-vfu.ru/universitet/rukovodstvo-i-struktura/instituty/fti/ktodk-i-m/konf2019/>

**E-mail для отправки материалов:** [todkim-conf2019@mail.ru](mailto:todkim-conf2019@mail.ru)

**Календарный план подготовки конференции и смотра-конкурса**

Рассылка информационного письма – **до 10 июня 2019 г**.

Прием материалов – **до 31 сентября 2019 г**.

Регистрация участников и уведомления о получении заявок – **до 31 сентября 2019 г**.

**Календарный план проведения конференции и смотра-конкурса**

**31.09.2019 понедельник**

9.00 – 17.00 – Оформление выставки смотра-конкурса творческих работ студентов, магистрантов, аспирантов на сайте СВФУ на странице кафедры Технология обработки драгоценных камней и металлов, <https://www.s-vfu.ru/universitet/rukovodstvo-i-struktura/instituty/fti/ktodk-i-m/konf2019/sk-conf2019/>.

**01.10.2019 вторник**

9.00 – 10.00 – Регистрация участников КФЕН, фойе 1 этаж.

10.00 – 13.00 – Открытие научно-практической конференции, проведение пленарного заседания (КФЕН, 228 ауд.)

10.00 – 17.00 – Смотр-конкурс творческих работ студентов, магистрантов, аспирантов на сайте СВФУ на странице кафедры Технология обработки драгоценных камней и металлов, <https://www.s-vfu.ru/universitet/rukovodstvo-i-struktura/instituty/fti/ktodk-i-m/konf2019/sk-conf2019/>.

10.00 - 17.00 – Выставка ювелирных изделий студентов кафедры ТОДКиМ, выставочный зал музейного комплекса СВФУ, КФЕН.

11.00 – 13.00 – экскурсия в лабораторию Гранильного производства (ООО НПК «ЭПЛ Даймонд», ул. 50 лет Советской армии 5.) и в лабораторию Ювелирного дела (КИТ, ул. Строителей 8а).

14:00 – 15:30 Работа жюри выставки (выставочный зал музейного комплекса СВФУ КФЕН).

15.30.-18.00. – Открытие заседание НМС Технология художественной обработки материалов (в формате видеоконференции). Обсуждение вопросов по переходу на обучение по актуализированному ФГОС 3++, соответствие ПООП профессиональным стандартам. Зал ученого совета, УЛК, СВФУ.

**02.10.2019 среда**

10.00 - 17.00 – Смотр-конкурс творческих работ студентов, магистрантов, аспирантов на сайте СВФУ на странице кафедры Технология обработки драгоценных камней и металлов, <https://www.s-vfu.ru/universitet/rukovodstvo-i-struktura/instituty/fti/ktodk-i-m/konf2019/sk-conf2019/>.

10.00 - 17.00 – Выставка ювелирных изделий студентов кафедры ТОДКиМ, выставочный зал музейного комплекса СВФУ, КФЕН.

10:00 – 13:00 Заседание секций конференции:

Секция 1: Технология художественной обработки материалов. Модератор: ст. преподаватель кТОДКиМ Потапов Г.В., 722А ауд.

Секция 2: Дизайн: 3-D моделирование, современные приемы прототипирования. Модератор: к.э.н., доцент Дмитриева В.С., КФЕН, 431 ауд.

Секция 3: Материаловедение, инновации в обработке материалов. Модератор к.т.н., доцент Федотова М.А., 701 ауд.

Секция 4: Гранильное производство: образование, история и будущее. Модератор: к.э.н., доцент Григорьева Е.Э.

Секция 5: Дизайн. Искусствоведение. Модератор: доцент, к.п.н., Сидорова Л.Е, КФЕН, 533 ауд.

11.00 – 11.30 Кофе-брейк

14:00 – 16:00 Посещение учебного занятия в Гохран РС (Я) и выставки «Сокровищница Республики Саха (Якутия)».

17.00 – 18.00 Подведение итогов смотра-конкурса и конференции (Атриум, КФЕН).

18.00 – 20.00 Торжественное закрытие мероприятия (Столовая КФЕН).

**3.10.2019 четверг**

9:00 Отъезд участников конференции.

**ПОРЯДОК ПРЕДСТАВЛЕНИЯ НАУЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ**

По итогам конференции будет издан электронный сборник тезисов. Участникам не позднее **20 сентября 2019** года подать заявку и тезис на рассмотрение экспертной комиссии по e-mail: [todkim-conf2019@mail.ru](mailto:todkim-conf2019@mail.ru)

* Работа должна представлять собой актуальное исследование, содержать обоснованные выводы, ссылки на использованную литературу и другие источники, список которых должен прилагаться.
* Работа должна быть выполнена объемом **не более 5 страниц** в текстовом редакторе MS WORD;
* Формат листа А4, шрифт Times Roman, кегль 14, через 1 интервал. Поля сверху, снизу, справа и слева – 20 мм.
* Таблицы и рисунки должны быть пронуме­рованы. Таблицы должны иметь названия, рисунки – подрисуночные подписи.

***Пример оформления публикации:***

УДК …

И.П. Иванов, П.И. Петров (по центру, кегль 14)

город, название ВУЗа полностью (по центру, кегль 12)

Пустая строка

**НАЗВАНИЕ СТАТЬИ** (по центру, кегль 14, прописными буквами, полужирный)

Пустая строка

**Аннотация:** (один абзац до 5 строк, кегль 12, выравнивание по ширине)

**Ключевые слова:** (не более 5 слов, кегль 12, выравнивание по ширине)

Пустая строка

Текст статьи (выравнивание по ширине, кегль 14 абзацный отступ 1,25 мм, расста­новка переносов автоматическая).

Пустая строка

Литература по ГОСТ 7.1-2003 (выравнивание по ширине, кегль 14 абзацный отступ 1,25 мм)

На заявках необходимо указать (для учащихся):

1) фамилию, имя, отчество;

2) наименование, почтовый индекс и адрес школы;

3) тему работы;

4) данные о научном руководителе, оказавшем консультативную и методическую помощь студенту (аспиранту) в написании работы: фамилия, имя, отчество, должность, место работы, ученая степень, ученое звание.

**ВНИМАНИЕ!** Участие в конференции платное. Организационный взнос участия в конференции – 500 рублей. Оплата на счет.

ФГАОУ ВО Северо-Восточный федеральный университет им. М.К. Аммосова

Адрес: 677000, Республика Саха (Якутия), г. Якутск, ул. Белинского, д. 58

ИНН: 1435037142

КПП: 143501001

ОКПО: 02069705

К/с: 30101810300000000770

Р/с: 40503810500004000008 в АКБ "Алмазэргиэнбанк", АО, Республика Саха(Якутия), г. Якутск.

БИК: 049805770

В назначении платежа необходимо указать структурное подразделение СВФУ (т.е. ФТИ), ФИО участника, название конференции, форму участия, вид дополнительного необязательного платежа, e-mail. Количество знаков с пробелами не должно превышать 210.

Например:

ФТИ. Иванов Иван Иванович. Конференция: ХХII-я Всероссийская научно-практическая конференция и смотр-конкурс творческих работ «Технология художественной обработки материалов». ivanov@mail.ru

**Предполагается издание электронного сборника в издательском Доме СВФУ с включением в БД РИНЦ после проведения конференции.**

**Специальный приз им. И.И. Егорова**

Лучшая творческая работа, представленная в смотре-конкурсе награждается дипломом и сертифицированным бриллиантом.

Иногородним участникам конференции допускается заочное участие в форме стендовых докладов, высланных в организационный комитет в установленные сроки по электронной почте [todkim-conf2019@mail.ru](mailto:todkim-conf2019@mail.ru)

**Требования к материалам, предоставляемым на смотр-конкурс**

В смотре-конкурсе участвуют работы студентов, магистрантов и аспирантов не выставлявшиеся на Всероссийских смотрах-конкурсах предыдущих лет. От одного учебного заведения принимается в каждой из номинаций не более трех работ, признан­ных лучшими на университетских или региональных конкурсах.

**Заявка на участие в конференции**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Автор (ФИО, руководитель, ВУЗ, должность, уч.звание, степень) | Секция конференции | Название и объем статьи |
| 1. |  |  |
| 2. |  |  |
| 3. |  |  |

**Заявка на участие в конференции для** учащихся

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Автор (ФИО, класс) | наименование, почтовый индекс и адрес школы | Название работы | Научный руководитель  (ФИО, должность, уч.звание, степень) |
| 1. |  |  |  |
| 2. |  |  |  |

**Заявка на участие в смотре-конкурсе**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Автор (ФИО, ВУЗ, должность, уч.звание, степень) | Номинация | Название работы | Научный руководитель  (ФИО, должность, уч.звание, степень) |
| 1. |  |  |  |
| 2. |  |  |  |