



XXII Зимняя школа по механике сплошных сред

Первое информационное сообщение

Российский национальный комитет по теоретической и прикладной механике, Секция механики Отделения энергетики, машиностроения, механики и процессов управления РАН, Уральское отделение РАН, Технический комитет 17 (Неразрушающая оценка) Европейского общества структурной целостности (ESIS), Российский комитет ESIS, «Институт механики сплошных сред Уральского отделения Российской академии наук» – филиал Пермского федерального исследовательского центра Уральского отделения Российской академии наук («ИМСС УрО РАН») объявляют о проведении с 22 по 26 марта 2021 года XXII Зимней школы по механике сплошных сред, посвященной 50-летию академической науки Прикамья.

Научный комитет

Матвеев В.П. – председатель
Плехов О.А. – зам. председателя
Юрлова Н.А. – ученый секретарь
Барях А.А.
Беляев А.К.
Горячева И.Г.
Индейцев Д.А.
Келлер И.Э.
Кривцов А.М.
Левин В.А.
Липатов И.И.
Ломакин Е.В.
Любимова Т.П.
Мельник О.Э.
Мизев А.И.

Морозов Н.Ф.
Мулюков Р.Р.
Наймарк О.Б.
Петров Ю.В.
Пухначев В.В.
Пшеничников А.Ф.
Райхер Ю.Л.
Роговой А.А.
Свистков А.Л.
Суржиков С.Т.
Ташкинов А.А.
Трусов П.В.
Фрик П.Г.
Шардаков И.Н.
Шлянников В.Н.

Тематика Школы:

- Вычислительная механика сплошных сред,
- Связанные задачи механики деформируемого твердого тела,
- Физика и механика мезо- и наноструктурных систем,
- Механика функциональных материалов,
- Конвекция, гидродинамическая устойчивость и турбулентность,
- Гидродинамика неньютоновских жидкостей и жидкостей с особыми свойствами,
- Междисциплинарные исследования,
- Горная механика.

В связи с эпидемиологической ситуацией по COVID-19 XXII Зимняя школа по механике сплошных сред будет проходить в дистанционном формате (он-лайн).

Заявка на участие

Регистрация участников и представление тезисов докладов осуществляется в режиме on-line на сайте Школы по адресу <https://conf.icmm.ru/e/ws-2021> до **20 февраля 2021 г.**

Шаблон для подготовки тезисов доклада размещен на сайте. Тезисы, оформленные не по требованиям, к рассмотрению не принимаются.

Так как материалы Школы публикуются в свободном доступе, участникам необходимо предоставить заключение по экспертному контролю и заключение о возможности открытого опубликования, составленные по форме, установленной организацией участника. Отсканированные документы необходимо прислать в оргкомитет по электронной почте ws@icmm.ru.

Программа Школы включает в себя приглашенные и устные доклады, которые отбираются и распределяются по секциям Программным комитетом. Программа Школы будет выставлена на сайте Школы до **15 марта 2021 г.**

В связи с особенностью проведения Школы **один докладчик может представить только один доклад.**

Докладчикам необходимо до **15 марта** выслать оргкомитету презентацию доклада в формате *.pdf (предпочтительно) или *.ppt.

Статьи по материалам докладов, представленных на Школе, будут изданы в специальных выпусках журналов, индексируемых в Web of Science и Scopus.

Прием статей будет осуществляться после уведомления о принятии доклада.

Информация о спецвыпусках журналов, условия опубликования и правила оформления текста будут размещены на сайте Школы <https://conf.icmm.ru/e/ws-2021>.

Важные даты:

До **20 февраля 2021 г.** – регистрация участников на сайте и представление тезисов доклада;

до **5 марта 2021 г.** - уведомление о принятии докладов;

до **15 марта 2020 г.** – представление презентаций докладов;

22 – 26 марта 2021 г. – работа Школы.

Адрес оргкомитета:

Институт механики сплошных сред УрО РАН
ул. Академика Королева, д. 1,
614013, Пермь
Оргкомитет XXII Зимней школы по механике сплошных сред

Ученый секретарь
Юрлова Наталия Алексеевна
тел. (342) 237 83 20
факс: (342) 237 84 87
ws@icmm.ru

Оперативную информацию о Школе можно найти на сайте: <https://conf.icmm.ru/e/ws-2021>