

Уважаемые коллеги!

Приглашаем Вас принять участие в **Международной конференции «Актуальные проблемы и перспективы машиностроения» (AIME-2020)**. Серия конференций с богатой историей возобновлена после двухлетнего перерыва. В 2020 году мероприятие пройдёт 27-29 октября 2020 года на базе **Государственного университета морского и речного флота им. адмирала С.О. Макарова**. Конференция посвящена энергетическим машинам, а также проектированию, конструированию, производству, эксплуатации и утилизации машин на транспорте, в строительстве и в сельском хозяйстве. В область интересов конференции входят также вопросы информационной поддержки поставок и жизненного цикла машин, производства их узлов и деталей.

Материалы конференции планируется опубликовать в ведущей зарубежной серии **IOP Conference Series: Materials Science and Engineering** (Scopus, WoS). **Материалы необходимо направить на первичное рассмотрение до 1 октября.**

Тематические направления - Транспортное машиностроение

1. Машины, узлы и детали в водном транспорте
2. Машины, узлы и детали в железнодорожном транспорте
3. Машины, узлы и детали в автомобильном транспорте
4. Технические аспекты надёжности и безопасности наземного транспорта

Тематические направления - Проектирование специальной техники

1. Строительная и дорожная техника
2. Горнодобывающая и карьерная техника
3. Тракторы, комбайны и сельскохозяйственные машины
4. Автотранспортные средства специального назначения

Тематические направления - Проектирование энергетических машин

1. Насосы и компрессоры
2. Мобильные электрогенераторы
3. Мобильные теплогенераторы
4. Генераторы "зелёной" энергетики

Тематические направления - Информационное сопровождение

1. Информационное сопровождение жизненного цикла машин (CAD, CALS)
2. Автоматизация машиностроительных предприятий (уровни MES, ERP)

3. Промышленный Интернет вещей (IIoT) на машиностроительных предприятиях
4. Техническая разведка (ТС) и бизнес-аналитика (BI) в машиностроительном секторе

Сведения о публикации - Scopus

- Серия: *IOP Conference Series: Materials Science and Engineering*
- Издательство: *IOP Publishing* (Бристоль, Великобритания)
- Индексация: Scopus / WoS Core Collection (база CPCI)
- Дедлайн: 1 сентября 2020 г.
- Направить материалы: aime@ortum-publish.ru

[Подписаться](#)

[О нас](#)

Вы получили данную рассылку, так как являетесь клиентом или подписчиком компании sib-publish.ru. Отписаться от рассылки.