

**Федеральное государственное бюджетное научное учреждение
ДОНЕЦКИЙ ФИЗИКО-ТЕХНИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ
ИМ. А.А. ГАЛКИНА**



**III Всероссийская научная конференция
«ФИЗИКА И ТЕХНИКА КОНДЕНСИРОВАННЫХ СРЕД»
(ФТКС-2026)**

14 — 17 апреля 2026 г.

г. Донецк

Конференция посвящена актуальным направлениям физики конденсированного состояния и её техническим аспектам, в том числе исследованию процессов деформации и физико-механических свойств материалов под действием высоких давлений и внешних воздействий. К участию в конференции ФТКС-2026 приглашаются научные и научно-педагогические работники, аспиранты и студенты старших курсов научно-исследовательских институтов и высших учебных заведений России и ближнего зарубежья.

ТЕМАТИКА КОНФЕРЕНЦИИ:

- 1. Новые функциональные материалы**
- 2. Теория конденсированного состояния**
- 3. Фазовые переходы и критические явления**
- 4. Магнитные явления**
- 5. Электронные и кинетические свойства**
- 6. Разработка физических основ новых технологий обработки материалов**
- 7. Процессы деформации и физико-механические свойства под действием высоких давлений и внешних воздействий**
- 8. Перспективные прикладные разработки: устройства и технологии**

Возможно расширение тематики в рамках общего направления.

Научная программа конференции будет включать устные и стендовые доклады участников, сессию молодых учёных с устным представлением результатов исследований.

Тезисы докладов, оформленные по прилагаемому в файле шаблону (формат docx) направляются вместе с заявкой на участие и актом экспертизы на электронную почту: conf@donfti.ru. Сборник тезисов конференции (с присвоением номера ISBN) будет размещён в электронном виде на сайте ДОНФТИ и в наукометрической базе РИНЦ. Обращаем внимание, что с этого года на тезисы обязательно должны быть получены **акты экспертизы на публикацию в открытой печати**.

ПУБЛИКАЦИЯ СТАТЕЙ ПО МАТЕРИАЛАМ КОНФЕРЕНЦИИ

Участникам предлагается опубликовать оригинальные статьи, подготовленные по материалам докладов на конференции, в журналах «Физика и техника высоких давлений» и «Радиотехника и электроника» после прохождения процедуры стандартного рецензирования.

Форма участия: очная, дистанционная.

Рабочий язык конференции – русский (тезисы на английском допускаются).

Заявки с тезисами принимаются до **10 марта 2026 г.**

Проведение конференции — с **14 по 17 апреля 2026 г.**

Место проведения: ДНР, г. Донецк, ул. Розы Люксембург, **72**.

Контактный тел.: +7 (949) 436 41 28 – Прокофьева Оксана Викторовна.

Электронная почта для связи: conf@donfti.ru

Участие в конференции бесплатное.

Участники конференции бронируют гостиницу самостоятельно.

Список рекомендуемых гостиниц будет приведен на сайте конференции.

Подробности о конференции размещаются на странице сайта:
<https://www.donfti.ru/main/iii-vserossijskaya-nauchnaya-konferentsiya-fizika-i-tehnika-kondensirovannyh-sred-ftks-2026/>

Будем рады видеть Вас в числе участников конференции!

С уважением,

Оргкомитет ФКТС-2026

Заявка на участие в конференции ФТКС-2026

Фамилия имя отчество	
Место работы (полное и сокращённое название, адрес)	
Должность, учёная степень, звание	
Контактный телефон	
Электронный адрес	
Название доклада	
Формат доклада (устный/стендовый/сессия молодых учёных)	
Форма участия (очно/дистанционно)	
Тематика доклада (номер)	

* В названиях файла с заявкой и файла с тезисами просьба указывать фамилию докладчика.