

## СОДЕРЖАНИЕ ВАНТ-ТС (2020 г., том 43, выпуск 1)

<i>Тажигаева И.Л.</i> <a href="#">Достижения в области УТС в 2019 году в Республике Казахстан (краткое сообщение)</a> .....	5
<i>Алексеев А.Б.</i> <a href="#">Сооружение реактора ИТЭР</a> (краткое сообщение).....	6
<i>Быков В.А.</i> <a href="#">Подготовка к продолжению физических экспериментов на стеллараторе Вендельштайн 7-X</a> (краткое сообщение).....	6
<i>Минаев В.Б.</i> <a href="#">Результаты экспериментальной кампании 2019 г. на Глобусе-М2</a> (краткое сообщение).....	7
<i>Хвостенко П.П.</i> <a href="#">Подготовка к физическому пуску токамака Т-15МД вышла на завершающую стадию</a> (краткое сообщение).....	8
<i>Хрипунов В.И.</i> <a href="#">Оценка источников и полей излучения на установке Т-15МД</a> .....	9
<i>Афанасенко Р.С., Алексеев А.Г., Кутеев Б.В., Морозов А.А., Вуколов Д.К.</i> <a href="#">Радиационные нагрузки на узел входного зеркала диагностики СВЛ в экваториальном порту ИТЭР № 12</a> .....	39
<i>Хрипунов Б.И., Койдан В.С., Рязанов А.И., Гуреев В.М., Латушкин С.Т., Семенов Е.В., Столярова В.Г.</i> <a href="#">Исследование материалов ТЯР в потоке дейтериевой плазмы: радиационные повреждения, модификация поверхности, эрозия</a> .....	46
<i>Люблинский И.Е., Вертков А.В., Жарков М.Ю., Берлов А.В., Ладыко М.А., Мирнов С.В., Лазарев В.Б., Вершков В.А., Ноткин Г.Е., Захаренков А.В., Тажибаева И.Л., Понкратов Ю.В., Гордиенко Ю.Н.</i> <a href="#">Стационарно работающие литиевые внутрикамерные элементы токамака</a> .....	55
<i>Кирнева Н.А., Кислов Д.А., Рой И.Н.</i> <a href="#">О выборе частоты электронно-циклотронного нагрева для установки Т-15МД</a> .....	64
<i>Мартыненко Ю.В.</i> <a href="#">Перенос расплавленного металла вдоль поверхности при воздействии плазменных потоков, характерных для быстрых процессов в токамаках</a> .....	75
<i>Зимин А.М., Шумов А.В., Тройнов В.И., Земцов И.А.</i> <a href="#">Дистанционная регистрация и анализ эмиссионных спектров в Интернет-лаборатории по диагностике плазмы и плазменным нанотехнологиям</a> .....	84
<a href="#">Памяти Олега Павловича Погуце</a> (некролог).....	95
<a href="#">Памяти Всеволода Андреевича Беляева</a> (некролог).....	97