

Публикации ст. преп. Челядиной А.Л.

1. НАУЧНАЯ И ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ КАФЕДРЫ МЕТАЛЛУРГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ В ЛИПЕЦКОМ ГОСУДАРСТВЕННОМ ТЕХНИЧЕСКОМ УНИВЕРСИТЕТЕ – Жильцов А.П., Челядина А.Л. – Черные металлы. 2024. № 1. С. 21-25.
2. АНАЛИЗ ВЛИЯНИЯ ИЗНОСА РАБОЧИХ ОРГАНОВ НА ЭФФЕКТИВНОСТЬ ПРОЦЕССА ДРОБЛЕНИЯ В МОЛОТКОВОЙ ДРОБИЛКЕ – Власенко Д.А., Харитоненко А.А., Бочаров А.В., Челядина А.Л., Шипулин М.А. – Черные металлы. 2024. № 1. С. 26-31.
3. СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ ЭЛЕМЕНТОВ ПРИВОДА МОТАЛКИ ХОЛОДНОКАТАНЫХ ПОЛОС – Жильцов А.П., Харитоненко А.А., Челядина А.Л., Козенко Н.Е. – Вестник Липецкого государственного технического университета. 2023. № 4 (53). С. 76-83.
4. АНАЛИЗ ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ ПРИ ЭКСПЛУАТАЦИИ МЕТОДИЧЕСКИХ МНОГОЗОННЫХ ПЕЧЕЙ ДЛЯ НАГРЕВА СЛЯБОВ ПО ПОКАЗАТЕЛЮ ТЕПЛОПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ - Жильцов А.П., Харитоненко А.А., Бочаров А.В., Челядина А.Л. - Современные наукоемкие технологии. 2022. № 10-1. С. 69-73.
5. СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ КОНСТРУКТИВНЫХ ПАРАМЕТРОВ ВАЛКОВ ЧЕТЫРЕХВАЛКОВОЙ ДРОБИЛКИ ШИХТОВЫХ МАТЕРИАЛОВ В МЕТАЛЛУРГИЧЕСКОМ ПРОИЗВОДСТВЕ - Жильцов А.П., Власенко Д.А., Челядина А.Л., Козенко Н.Е. - Вестник Липецкого государственного технического университета. 2022. № 2 (48). С. 48-54.
6. УНИВЕРСАЛЬНАЯ МОДЕЛЬ РЕАЛИЗАЦИИ ДИСТАНЦИОННОГО ОБУЧЕНИЯ СТУДЕНТОВ БАКАЛАВРИАТА И ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПЕРЕПОДГОТОВКИ ПЕРСОНАЛА ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ - Жильцов А.П., Харитоненко А.А., Бочаров А.В., Челядина А.Л., Костылев Д.Е. - В сборнике: Информатизация образования - 2021. сборник материалов Международной научно-практической конференции к 85-летию со дня рождения Я. А. Ваграменко, к 65-летию ЛГТУ. Липецк, 2021. С. 231-236.
7. ПРИМЕНЕНИЕ МОБИЛЬНЫХ СИСТЕМ ПРИ РЕАЛИЗАЦИИ ТЕХНИЧЕСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ И РЕМОНТОВ ПРОКАТНОГО КОМПЛЕКСА - Жильцов А.П., Челядина А.Л., Соколов Д.С., Костылев Д.Е. - В книге: ПУТИ СОВЕРШЕНСТВОВАНИЯ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ И ОБОРУДОВАНИЯ ПРОМЫШЛЕННОГО ПРОИЗВОДСТВА. Сборник материалов V международной научно-технической конференции. Алчевск, 2020. С. 51-53.
8. СПОСОБЫ ПОВЫШЕНИЯ СТОЙКОСТИ РОЛИКОВЫХ СЕГМЕНТОВ УСТАНОВКИ НЕПРЕРЫВНОЙ РАЗЛИВКИ СТАЛИ - Березин Д.С., Челядина А.Л. - В книге: ПОВЫШЕНИЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ МЕТАЛЛУРГИЧЕСКОГО ПРОИЗВОДСТВА. СБОРНИК МАТЕРИАЛОВ XXVII ОБЛАСТНОЙ НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ КОНФЕРЕНЦИИ. 2019. С. 133-137.
9. ПОВЫШЕНИЕ КВАЛИФИКАЦИИ И ПЕРЕПОДГОТОВКА РЕМОНТНОГО ПЕРСОНАЛА МЕТАЛЛУРГИЧЕСКИХ ПРЕДПРИЯТИЙ - ТЕОРИЯ И ПРАКТИКА РЕАЛИЗАЦИИ - Жильцов А.П., Бочаров А.В., Харитоненко А.А., Челядина А.Л. - Черные металлы. 2019. № 3. С. 63.
10. ИССЛЕДОВАНИЕ НАГРУЗОЧНЫХ ПАРАМЕТРОВ ЭЛЕМЕНТОВ ПРИВОДА МОТАЛОК ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ АГРЕГАТОВ В УСЛОВИЯХ ПРОИЗВОДСТВА ХОЛОДНОКАТАНЫХ ПОЛОС - Жильцов А.П., Челядина А.Л. - Сборник научных трудов Донбасского государственного технического университета. 2019. № 16 (59). С. 99-106.
11. СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ КОНСТРУКЦИИ ШИХТОВОГО ЗАТВОРА ВЕСОВОЙ ВОРОНКИ – Бузюма Р.В., Челядина А.Л. – В книге: Металлургия и химия. Тенденции развития современной науки Материалы научной конференции студентов и аспирантов Липецкого государственного технического университета. 2018. С. 152-155.
12. ЭКСПЛУАТАЦИЯ ТЕЛЕЖЕК ДЛЯ ТРАНСПОРТИРОВКИ СЛЯБОВ В КЦ-2 ПАО "НЛМК" – Мягков А.С., Челядина А.Л. – В книге: Металлургия и химия. Тенденции развития современной науки Материалы научной конференции студентов и аспирантов Липецкого государственного технического университета. 2018. С. 168-171.

13. ОСОБЕННОСТИ ЭКСПЛУАТАЦИИ ТЕЛЕЖЕК ДЛЯ ТРАНСПОРТИРОВАНИЯ СЛЯБОВ В КЦ-2 ПАО "НЛМК" – Мягков А.С., Челядина А.Л. – В книге: ПОВЫШЕНИЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ МЕТАЛЛУРГИЧЕСКОГО ПРОИЗВОДСТВА СБОРНИК ТЕЗИСОВ ДОКЛАДОВ XXVI ОБЛАСТНОЙ НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ КОНФЕРЕНЦИИ. 2018. С. 38-40.
14. ИССЛЕДОВАНИЕ РАБОТЫ ГИДРОЭЖЕКТОРНЫХ СИСТЕМ ПРИ РАЗЛИЧНЫХ СХЕМАХ СОЕДИНЕНИЯ – Челядина А.Л., – Сборник научных трудов Донбасского государственного технического университета, 2017. - N5 (48).
15. ОСОБЕННОСТИ КОМПОНОВКИ НАВЕСНЫХ МНОГОДВИГАТЕЛЬНЫХ ПРИВОДОВ КОНВЕРТЕРА – Челядина А.Л., Пономарев К.К. – Тенденции развития современной науки: сборник тезисов докладов научной конференции студентов и аспирантов Липецкого государственного технического университета: в 2-х частях. Часть 1, 2017.
16. МЕТАЛЛУРГИЧЕСКИЕ ТЕХНОЛОГИИ И КОМПЛЕКСЫ – Жильцов А.П., Челядина А.Л. – Catalog of the scientific, educational methodical literature presented by authors I-XXVIII All-Russian Book Exhibitions held by Academy Natural History: Exposition on the Paris Book Fair 2016; [editors: M.Yu. Ledvanov, N.Yu. Stukova]. -M.: Publishing House "Academy of Natural History"? 2016. - 168 pages.
17. МЕТАЛЛУРГИЧЕСКИЕ ТЕХНОЛОГИИ И КОМПЛЕКСЫ – Жильцов А.П., Челядина А.Л. – Научное обозрение. Реферативный журнал, 2016. - N 5. - 132 с.
18. ИССЛЕДОВАНИЕ РАБОТЫ ГИДРОЭЖЕКТОРНЫХ СИСТЕМ ПРИ РАЗЛИЧНЫХ СХЕМАХ СОЕДИНЕНИЯ – Челядина А.Л. – Пути совершенствования технологических процессов и оборудования промышленного производства: сборник тезисов докладов международной научно-технической конференции, посвященной 50-летию кафедры "Машины металлургического комплекса". - Алчевск: ДонГТУ, 2016. - 87 с.
19. ПРИМЕНЕНИЕ НОВОГО ОБОРУДОВАНИЯ ДЛЯ ПРОДУВКИ ПРИ ВЫПЛАВКЕ СТАЛИ В КОНВЕРТЕРЕ – Челядина А.Л., Водопьянов Е.А. – Современные тенденции развития науки и технологий: периодический научный сборник N 10. Часть 2. -Белгород: ООО "Эпицентр", 2016. - 147 с.
20. АНАЛИЗ КОНСТРУКЦИОННЫХ ОСОБЕННОСТЕЙ СОВРЕМЕННЫХ СТАЛЕВОЗОВ – Челядина А.Л., Иванников А.А. – Повышение эффективности металлургического производства: сборник тезисов докладов XXIV областной научно-технической конференции. - липецк: Изд-во ЛГТУ, 2016. - 65 с.
21. ОСОБЕННОСТИ КОНСТРУКЦИИ СОВРЕМЕННЫХ СТАЛЕВОЗОВ – Челядина А.Л., Иванников А.А. – Сборник тезисов докладов научной конференции студентов и аспирантов ЛГТУ: в 2-х ч. Ч. 1. - Липецк: Изд-во ЛГТУ, 2016. -477 с.
22. КОНСТРУКТИВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ ПРИВОДА НАКЛОНА КОНВЕРТЕРА 300 Т КЦ-2 ПАО "НЛМК" – Челядина А.Л., Суслов А.Е. – Прогрессивные технологии и оборудование в металлургическом производстве: сборник докладов XI студенческой научно-практической конференции по программе ДПО, посвященной 60-летию ЛГТУ. - Липецк: Изд-во ЛГТУ, 2016. - 37 с.
23. СОВРЕМЕННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ И ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ВЫПЛАВКИ СТАЛИ В КОНВЕРТЕРЕ – Челядина А.Л., Челядин В.Л. – Международная научно-практическая конференция "Современная металлургия нового тысячелетия": сборник научных трудов. В 3-х частях. Часть 1. - Липецк: Изд-во ЛГТУ, 2015. - 348 с.
24. АНАЛИЗ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ И КОНСТРУКТИВНЫХ РЕШЕНИЙ ПО ОБЕСПЕЧЕНИЮ РАБОТОСПОСОБНОСТИ РОЛИКОВ РОЛЬГАНГОВ НЕПРЕРЫВНЫХ ШИРОКОПОЛОСНЫХ СТАНОВ ГОРЯЧЕЙ ПРОКАТКИ (НШС ГП) – Жильцов А.П., Челядина А.Л. – VII Международная научнопрактическая конференция "Современные тенденции развития науки и технологий": сборник научных трудов. В 10-и частях. Часть III. - Белгород: ИП Ткачева Е.П., 2015. - N 7/ - 148 с.
25. МАШИНА ГАЗОВОЙ РЕЗКИ СЛЯБОВ В КОМПЛЕКСЕ ОБОРУДОВАНИЯ МНЛЗ – Челядина А.Л., Болотин А.В. – Сборник тезисов и докладов традиционной конференции студентов и аспирантов. Часть 2. - Липецк: Изд-во ЛГТУ, 2014. - 190 с.
26. ОСОБЕННОСТИ КОНСТРУКЦИИ ФОРСУНОК ЗОНЫ ВТОРИЧНОГО ОХЛАЖДЕНИЯ МНЛЗ – Челядина А.Л., Коробов В.А. – Сборник тезисов докладов XXII областной научно-технической конференции "Повышение эффективности металлургического производства". - Липецк: Изд-во ЛГТУ, 2014. -72 с.

27. ОСОБЕННОСТИ РАБОТЫ ЭЛЕКТРОПРИВОДА МЕХАНИЗМА ПОДЪЕМА ФУРМ – Челядина А.Л., Водопьянов Е.А. – Кадры для региона - будущее металлургии: сборник тезисов докладов II студенческой научно-практической конференции. - Липецк: Изд-во ЛГТУ, 2014. - 78 с.
28. ОСОБЕННОСТИ ЭКСПЛУАТАЦИИ ПЕЧЕЙ ДЛЯ ПРОКАЛИВАНИЯ ФЕРРОСПЛАВОВ – Челядина А.Л., Бадиков Я.В. – Кадры для региона - будущее металлургии: сборник тезисов докладов II студенческой научно-практической конференции
29. ОСОБЕННОСТИ КОНСТРУКЦИИ КАРЕТКИ СТАЦИОНАРНОЙ МАШИНЫ ДЛЯ ПОДАЧИ КИСЛОРОДА В КОНВЕРТЕР – Челядина А.Л., Водопьянов Е.А. – Прогрессивные технологии и оборудование в металлургическом производстве: сборник докладов 9-й студенческой конференции по программе дополнительного профессионального обучения. - Липецк: Изд-во ЛГТУ, 2014. - 76 с.
30. ПОДГОТОВКА ФЕРРОСПЛАВОВ К ПРОИЗВОДСТВУ – Челядина А.Л., Бадиков Я.В. – Прогрессивные технологии и оборудование в металлургическом производстве: сборник докладов 9-й студенческой конференции по программе дополнительного профессионального обучения. - Липецк: Изд-во ЛГТУ, 2014. - 76 с.
31. ОЦЕНКА ВЛИЯНИЯ ПАРАМЕТРОВ НАГРУЖЕНИЯ ОПОРНЫХ ВАЛКОВ ТОНКОЛИСТОВЫХ СТАНОВ ГОРЯЧЕЙ ПРОКАТКИ НА МАРШРУТ ИХ ДВИЖЕНИЯ ПО КЛЕТЯМ СТАНА – Жильцов А.П., Челядина А.Л., Ахтырцев С.А. – Современные проблемы науки и образования. -N 4. - Москва: Изд-во РАЕ, 2013. Электронный журнал из Перечня ВАК
32. ЭКСПЛУАТАЦИЯ И РЕМОНТ СЛЯБОВЫХ УНРС ОАО "НЛМК". – Жильцов А.П., Челядина А.Л., Цупров А.Н. – Эксплуатация и ремонт слябовых УНРС ОАО "НЛМК": учеб. пособ./А.П. Жильцов, А.Н. Цупров, А.Л. Челядина. -Липецк: Изд-во ОАО "НЛМК", 2013. - 304 с.