

**Дніпропетровський національний університет  
залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна**

**Савчук  
Орест Макарович**

***Біобібліографічний покажчик***

***До 80-річчя від дня народження***

**Дніпропетровськ**

**2016**

**Савчук Орест Макарович : біобібліогр. покажч. /** [уклад.: М. А. Дронь, А. О. Каіра, С. В. Калашникова, І. А. Попович] ; Дніпропетр. нац. ун-т залізн. трансп. ім. акад. В. Лазаряна. – Дніпропетровськ : ДНУЗТ, 2016. – 46 с.

Біобібліографічний покажчик присвячений науковим досягненням О. М. Савчука – доктора технічних наук, професора, відомого вченого-механіка, педагога Дніпропетровського національного університету залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна. Коло наукових інтересів вченого – дослідження рухомого складу, розробки теоретичних та прикладних методів оптимального проектування вагонів та їх комплектуючих. Покажчик містить: передмову, літературу про вченого, основні дати життя та наукової діяльності, хронологічний покажчик наукових праць за 1962–2015 роки, іменний покажчик, фотогалерею.

Призначений для наукових співробітників, інженерно-технічних працівників, викладачів, аспірантів і студентів, а також усіх, хто цікавиться наукою в галузі залізничного транспорту.

*Укладачі:*

*М. А. Дронь, А. О. Каіра,  
С. В. Калашникова, І. А. Попович*

© Дніпропетровський  
національний університет  
залізничного транспорту імені  
академіка В. Лазаряна  
2016.



***ОРЕСТ МАКАРОВИЧ САВЧУК*** – доктор технічних наук, професор, вчений механік, проректор з наукової роботи Дніпропетровського національного університету залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна (1979-2001 рр.) Академік Транспортних Академій України, Росії та Міжнародної академії наук.

## ПЕРЕДМОВА

**САВЧУК ОРЕСТ МАКАРОВИЧ** – доктор технічних наук, професор, відомий вчений-механік, академік Транспортних Академій України, Росії та Міжнародної академії наук. Орест Макарович досліджував теоретичні та прикладні методи оптимального проектування вагонів та їх комплектуючих.

Разом із колегами по кафедрі розробив новий профіль кочення колеса вагону, що дозволило на всіх залізницях України підвищити термін експлуатації коліс. Він є також співавтором нових пристроїв, які удосконалюють роботу пасажирських вагонів.

О. М. Савчук опублікував понад 200 наукових праць. Особливо поширеним став підручник для студентів вищих навчальних закладів залізничного транспорту “Рухомий склад промислового залізничного транспорту”, який видавався двічі. В його творчому доробку понад 30 патентів на винаходи. Під керівництвом О. М. Савчука захищено 11 кандидатських дисертацій.

Біобібліографічний покажчик містить бібліографічні описи навчальних посібників, методичних посібників та вказівок, дисертацій, патентів, авторських свідоцтв, статей з періодичних видань та збірників, матеріалів тез конференцій з 1962 по 2015 роки, Публікації розташовані в хронологічному порядку – по роках видання, в межах року – за видами документів (документи одного виду слідує в алфавітному порядку). Патенти та авторські свідоцтва розташовані окремим підрозділом в порядку реєстрації заявок.

Склад співавторів відображений в іменному покажчику. У ньому наводяться прізвища та ініціали всіх осіб, відомості про яких містяться в бібліографічних записах з посиланням до номеру бібліографічного запису.

## ОСНОВНІ ДАТИ ЖИТТЯ ТА ДІЯЛЬНОСТІ ВЧЕНОГО

**Орест Макарович Савчук** народився 6 листопада 1936 р. в місті. Луків, що на Волині. Після закінчення Луківської середньої школи став студентом механічного факультету Дніпропетровського інституту інженерів залізничного транспорту.

- 1952-1957** студент Дніпропетровського інституту інженерів залізничного транспорту;
- 1959-1961** головний інженер у колгоспі імені Комінтерну Васильківського району;
- з 1961** асистент кафедри «Вагони та вагонне господарство» Дніпропетровського інституту інженерів залізничного транспорту;
- 1968** достроково захистив кандидатську дисертацію;
- 1970** присвоєно вчене звання доцента;
- 1974** обраний завідувачем кафедри «Вагони та вагонне господарство»;
- 1977-1979** очолював партійну організацію ДІІТу;
- 1979** призначають проректором з наукової роботи Дніпропетровського інституту інженерів залізничного транспорту (ДІІТ);
- 1988** захистив докторську дисертацію і отримав вчену ступінь доктора технічних наук;
- 1989** присвоєно вчене звання професора;
- 2001** склав адміністративні повноваження;
- 28.01.2016** пішов з життя;

**Орест Макарович Савчук** був академіком Транспортних Академій України, Росії та Міжнародної академії наук.

За досягнуті науково-педагогічні успіхи професор О. М. Савчук нагороджений орденом Трудового Червоного прапора, двома урядовими медалями, Грамотою президії Верховної Ради УРСР та «Почесною грамотою Кабінету Міністрів України».

## Література про О. М. Савчука

1. Ювіляру на згадку [Текст] // ДПТ сьогодні. – 2006. – 16 листоп. – С. 2.

Савчук О. М. – професор кафедри "Вагони та вагонне господарство" працює в ДПТі з 1979 року.

2. Ломотько, Д. В. Науково-технічне співробітництво науки й виробництва України: робота "Розробка, освоєння виробництва та впровадження в експлуатацію сучасного рухомого складу нового покоління" / Д. В. Ломотько // Вагонный парк. – 2011. – № 11. – С. 20–21.

На громадському обговоренні наукової роботи в УкрДАЗТ були присутні проректор з наукової роботи ДНУЗТ С. В. Мямлін, зав. кафедрою "Вагони і вагонне господарство" В. Г. Анофрієв та професор О. М. Савчук.

3. Блохин, Е. П. Повышенный износ колес и рельсов – важнейшая проблема транспорта / Е. П. Блохин, С. В. Мямлин, Н. И. Сергиенко // Залізн. трансп. України : наук.-практ. журнал. – 2011. – № 1. – С. 10–14 : рис., табл. – Библиогр. в конце ст.

В статті розглядаються думки вчених, в тому числі Савчука О. М., стосовно шкоди, яку завдає залізничним шляхам колії 1520 мм контакт колеса рухомого складу з рейками, наведені причини такого явища і дані деякі рекомендації.

## **Показчик наукових праць**

В хронологічному показчику наукових праць О. М. Савчука описи книг і статей розташовані в хронологічному порядку – по роках видання, в межах року – за видами документів (документи одного виду слідує в алфавітному порядку), патенти та авторські свідоцтва – в порядку реєстрації заявок окремим підрозділом.

## **Хронологічний показчик**

### **1962**

4. Приглашаем в университет культуры [Текст] / О. Савчук // За кадры трансп. – 1962. – 17 янв. – С. 2.

### **1964**

5. Применение модели ЭМСС-7М к расчету на прочность боковых рам тележек [Текст] / О. М. Савчук // Совещание по некоторым проблемам динамики сооружений и машин : тез. докл. – Днепропетровск, 1964. – С. 48–49.

6. Электрическое моделирование некоторых стержневых систем с помощью квазианалоговых моделей [Текст] / О.М. Савчук // Труды Днепропетр. ин-та инженеров ж.-д. трансп. – Днепропетровск, 1964. – Вып. 50 : Вопросы динамики подвижного состава и применения математических машин – С. 195–209.

### **1965**

7. Новая автосцепка для железнодорожного транспорта [Текст] / О. Савчук // За кадры трансп. – 1965. – 16 дек. – С. 2.

### **1966**

8. Расчет боковин тележек вагонов методом перемещений с учетом переменной жесткости стержней [Текст] / О.М. Савчук // Труды Днепропетр. ин-та инженеров ж.-д. трансп. – Москва, 1966. – Вып. 59 : Исследование переходных режимов движения поездов и динамики подвижного состава – С. 52–68.

### **1967**

9. Испытание колес с центрами из алюминиевого сплава [Текст] / И. М. Коротеев, Г. Т. Литвинов, О. М. Савчук, А. С. Щепак, А. Е. Дударев, П. И. Штыцко [и др.] // Вагоны и вагонное хозяйство :экспресс информация / ЦНИИТЭИ МПС. – 1967. – Вып. 32. – С. 32.

10. Исследование работы автосцепки с новым механизмом сцепления типа САД и определение её экономической эффективности [Текст] / И. М. Коротеев, В. О. Бондаренко, О. М. Савчук // Тез. докл. XVII науч.-техн. конф. ин-та / Днепропетр. ин-т инженеров ж.-д. трансп. – Днепропетровск, 1967. – С. 103.

11. Облегченные колесные пары с биметаллическими колесами [Текст] / И. М. Коротеев, О. М. Савчук // Тез. докл. XVII науч.-техн. конф. ин-та / Днепропетр. ин-т инженеров ж.-д. трансп. – Днепропетровск, 1967. – С. 101–102.

12. Определение нормативных величин допускаемых нагрузок на отдельные элементы вагонов при загрузке их различными грузами [Текст] / В. А. Лазарян, И. М. Коротеев, А. И. Стукалов, В. Ф. Ушкалов, О. М. Савчук, Г. В. Рейдемейстер, А. Е. Дударев, В. П. Юрчук, Э. М. Тененбаум, В. К. Стельмах // Вагоны и вагонное хоз-во : экспресс информация / ЦНИИТЭИ МПС. – 1967. – Вып. 32. – С. 31.

13. Применение ЭЦВМ для расчета величин допускаемых нагрузок для полувагонов [Текст] / И. М. Коротеев, Г. В. Рейдемейстер, О. М. Савчук, В. К. Стельмах, Э. М. Тененбаум // Тез. докл. XVII науч.-техн. конф. ин-та / Днепропетр. ин-т инженеров ж.-д. трансп. – Днепропетровск, 1967. – С. 39.

14. Расчет конструкций вагонов методами электрического и электронного моделирования [Текст] / В. А. Лазарян, О. М. Савчук // Применение электронно-цифровых вычислительных машин в транспортном машиностроении (НИИ информтязмаш. Трансп. машиностроение. 5-67.13). – 1967. – С. 3.

15. Результаты исследований напряженного состояния рам и кузовов шестиосных полувагонов при перевозке металлопродукции [Текст] / И. М. Коротеев, А. А. Львов, О. М. Савчук // Труды Днепропетр. ин-та инженеров ж.-д. трансп. – Москва, 1967. – Вып. 68 : Вопросы динамики подвижного состава – С. 10–18.

## 1968

16. Применение электрического моделирования к решению задач строительной механики, связанных с расчетом вагонов [Рукопись] : дис. ... канд. техн. наук : 022 / Орест Макарович Савчук ; наук. кер. В. А. Лазарян, 1968. – 147 с.

17. Применение электрического моделирования к решению задач строительной механики, связанных с расчетом вагонов [Рукопись] : автореф. дис. ... канд. техн. наук: 022 / О. М. Савчук, 1968. – 16 с.

18. Определение нормативных величин допускаемых нагрузок на отдельные элементы четырехосных полувагонов при загрузке их различными грузами [Текст] / В. А. Лазарян, И. М. Коротеев, В. К. Бруякин, О. М. Савчук, В. П. Юрчук, А. Г. Дуганов, А. Е. Дударев, Б. В. Бабич // Вагоны и вагонное хоз-во : экспресс информация / ЦНИИТЭИ МПС. – 1968. – Вып. 43. – С. 38–39.

19. Расчет конструктивных элементов четырехосных платформы на электронной модели [Текст] / В. А. Лазарян, И. М. Коротеев, О. М. Савчук // Вагоны и вагонное хоз-во : экспресс информация / ЦНИИТЭИ МПС. – 1968. – Вып. 43. – С. 44.

20. Упругие свойства и напряженное состояние вагонных колес с алюминиевыми центрами [Текст] / И. М. Коротеев, Г. Г. Литвинов, О. М. Савчук, А. С. Щепак // Труды Днепропетр. ин-та инженеров ж.-д. трансп. – Днепропетровск, 1968. – Вып. 86 : Исследование и конструирование деталей и узлов подвижного состава. – С. 74–84.

21. Эксплуатационные испытания автосцепок с новым механизмом сцепления [Текст] / И. М. Коротеев, А. Е. Дударев, Б. Ф. Бабич, О. М. Савчук, Г. В. Рейдемейстер, И. К. Мороз // Вагоны и вагонное хоз-во : экспресс информация / ЦНИИТЭИ МПС. – 1968. – Вып. 43. – С. 42–43.

22. Электрическое моделирование стержневых систем на основе смешанного метода [Текст] / В. А. Лазарян, О. М. Савчук // Труды Днепропетр. ин-та инженеров ж.-д. трансп. – Днепропетровск, 1968. – Вып. 76 : Вопросы динамики подвижного состава и применения математических машин – С. 53–67.

## 1969

23. Динамические испытания биметаллических колес вагонов на обкаточном стенде [Текст] / И. М. Коротеев, И. К. Мороз, О. М. Савчук, А. С. Щепак, А. И. Бондаренко // Труды Днепропетр. ин-та инженеров ж.-д. трансп. – Днепропетровск, 1969. – Вып. 108 – С. 66–70.

24. Расчет на прочность двухъярусного вагона для перевозки автомобилей [Текст] / Ф. Г. Гохман, О. М. Савчук, И. К. Мороз, Г. И. Алексеев // Труды ВНИИ вагоностроения. – 1969. – Вып.9. – С. 102–112.

25. Результаты испытаний механизма автосцепки СА-Д [Текст] / И. М. Коротеев, О. М. Савчук // Трансп. машиностроение / НИИИнформтяжмаш. – 1969. – 5-69-8. – С. 72–75.

26. Результаты статических и динамических испытаний торцовых дверей полувагонов [Текст] / В. К. Бруякин, О. М. Савчук, В. П. Юрчук // Труды Днепропетр. ин-та инженеров ж.-д. трансп. – Днепропетровск, 1969. – Вып. 85 : Совершенствование локомотивов и вагонов – С. 45–51.

27. Применение электрического моделирования к расчету пространственных стержневых систем [Текст] / О. М. Савчук, И. К. Мороз // Тез. докл первой республик. конф. молодых ученых-железнодорожников / Днепропетр. ин-т инженеров ж.-д. трансп. – Днепропетровск, 1969. – С. 343–344.

28. Создание биметаллических колес вагонов [Текст] / И. М. Коротеев, О. М. Савчук, А. М. Хорхорин, В. В. Новиков // Трансп. машиностроение / НИИ Информтяжмаш. – 1969. – 5-69-3. – С. 94–100.

## 1970

29. Допускаемые распорные нагрузки на боковые стены четырёхосного полувагона [Текст] / В. К. Бруякин, И. М. Коротеев, Г. В. Рейдемейстер, О. М. Савчук // Труды Днепропетр. ин-та инженеров ж.-д. трансп. – Днепропетровск, 1970. – Вып. 114 : Переходные режимы движения и колебания подвижного состава. – С. 156–163.

30. Исследование работы механизма автоматических сцепок СА-Д и СА-3 при движении поезда [Текст] / Ю. Г. Амосов, И. М. Коротеев, И. К. Мороз, Г. В. Рейдемейстер, О. М. Савчук, А. А. Харитонов // Труды Днепропетр. ин-та инженеров ж.-д. трансп. – Днепропетровск, 1970. – Вып. 114 : Переходные режимы движения и колебания подвижного состава. – С. 164–170.

31. Исследование прочности конструкции вагона для перевозки автомобилей [Текст] / О. М. Савчук, И. К. Мороз, Н. А. Пастернак // Материалы юбилейной науч.-техн. конф. ин-та / Днепропетр. ин-т инженеров ж.-д. трансп. – Днепропетровск, 1970. – С. 74–76.

32. К оценке прочности кузовов двухъярусных вагонов [Текст] / О. М. Савчук, И. К. Мороз // Материалы юбилейной науч.-технич. конф. ин-та / Днепропетр. ин-т инженеров ж.-д. трансп. – Днепропетровск, 1970. – С. 76–78.

## 1971

33. Исследование работы механизмов автосцепок в момент соударения вагонов [Текст] / Ю. Г. Амосов, И. М. Коротеев, И. К. Мороз, Г. В. Рейдемейстер, О. М. Савчук, А. А. Харитонов // Труды Днепропетр. ин-та инженеров ж.-д. трансп. – Днепропетровск, 1971. – Вып. 133 : Повышение надежности узлов вагонов – С. 88–97.

34. Исследование собственных свободных колебаний вагона для перевозки легковых автомобилей [Текст] / И. К. Мороз, Н. А. Пастернак, О. М. Савчук // Труды Днепропетр. ин-та инженеров ж.-д. трансп. – Днепропетровск, 1971. – Вып. 133 : Повышение надежности узлов вагонов – С. 68–81.

35. Эксплуатационная надежность автосцепок СА-3 [Текст] / И. М. Коротеев, О. М. Савчук, А. Е. Дударев // Ж.-д. трансп. – 1971. – № 9. – С. 51–55.

## 1972

36. Исследование прочности кузова вагона для перевозки легковых автомобилей [Текст] / И. М. Коротеев, О. М. Савчук, И. К. Мороз, Н. А. Пастернак // Труды Днепропетр. ин-та инженеров ж.-д. трансп. – Днепропетровск, 1972. – Вып. 120 : Применение математических машин к расчету узлов вагонов на прочность – С. 51–70.

37. Расчет допускаемых распорных нагрузок на боковые стенки полувагона [Текст] / И. М. Коротеев, Г. В. Рейдемейстер, О. М. Савчук // Труды Днепропетр. ин-та инженеров ж.-д. трансп. – Днепропетровск, 1972. – Вып. 120 : Применение математических машин к расчету узлов вагонов на прочность – С. 14–20.

38. Электрическое моделирование рам тележек грузовых вагонов [Текст] / В. А. Лазарян, О. М. Савчук // Труды Днепропетр. ин-та инженеров ж.-д. трансп. – Днепропетровск, 1972. – Вып. 120 : Применение математических машин к расчету узлов вагонов на прочность. – С. 3–13.

39. Электронное моделирование рамы платформы и определение величин допускаемых нагрузок [Текст] / О. М. Савчук, В. А. Ропай // Труды Днепропетр. ин-та инженеров ж.-д. трансп. – Днепропетровск, 1972. – Вып. 120 : Применение математических машин к расчету узлов вагонов на прочность. – С. 28–50.

## 1973

40. Испытания вагона с осевыми нагрузками 35 т [Текст] / М. И. Дураченко, О. М. Савчук // Пром. трансп. – 1973. – № 9. – С. 20–21.

41. Совершенствование конструкции вагона для перевозки легковых автомобилей [Текст] / О. М. Савчук, И. К. Мороз, М. И. Дураченко, В. Н. Кучер, Г. Д. Жовтобрюх // Транспортное машиностроение (НИИИНФОРМТЯЖМАШ). – 1973. – № 27. – С. 16.

42. Твой общественно-трудовой паспорт [Текст] / О. Савчук // За кадры трансп. – 1973. – 5 апр. – С. 1.

## 1974

43. Алгоритм расчета стержневых систем типа рам и кузовов вагонов методом сил на основе формулы перемножения трапецидальных и параболических эпюр [Текст] / Г. В. Рейдемейстер, О. М. Савчук // Труды Днепропетр. ин-та инженеров ж.-д. трансп. – Днепропетровск, 1974. – Вып. 153 : Вопросы повышения надежности вагонов. – С. 24–28.
44. Анализ работы несущей обшивки рамы двухъярусного вагона при действии продольных нагрузок [Текст] / О. М. Савчук, И. К. Мороз // Труды Днепропетр. ин-та инженеров ж.-д. трансп. – Днепропетровск, 1974. – Вып. 153 : Вопросы повышения надежности вагонов. – С. 45–55.
45. Допускаемые продольные нагрузки на угловые стойки полувагона [Текст] / Г. В. Рейдемейстер, О. М. Савчук // Труды Днепропетр. ин-та инженеров ж.-д. трансп. – Днепропетровск, 1974. – Вып. 153 : Вопросы повышения надежности вагонов. – С. 33–37.
46. Допускаемые распорные нагрузки на элементы боковых стен четырехосного полувагона [Текст] / Г. В. Рейдемейстер, О. М. Савчук, И. К. Мороз // Труды Днепропетр. ин-та инженеров ж.-д. трансп. – Днепропетровск, 1974. – Вып. 153 : Вопросы повышения надежности вагонов. – С. 28–33.
47. О собственных колебаниях двухъярусного вагона для перевозки автомобилей и длинномерных грузов на сцепных транспортерах [Текст] / О. М. Савчук, И. К. Мороз, А. И. Стукалов, Е. Л. Стамблер, Л. П. Бояринцева // Брян. ин-т трансп. машиностроения : сб. тр. – Брянск, 1974. – Вып. 26 : Динамика подвижного состава железных дорог (Исследования методами моделирования). – С. 138–143.

## 1975

48. Исследование прочности кузова вагонов для перевозки окатышей [Текст] / О. М. Савчук, В. А. Калашник // Труды Днепропетр. ин-та инженеров ж.-д. трансп. – Днепропетровск, 1975. – Вып. 164/5 : Совершенствование ремонта, использования и конструирования вагонов. – С. 33–41.
49. Нормирование допускаемых нагрузок на рамы платформ и полувагонов [Текст] / Г. В. Рейдемейстер, О. М. Савчук, И. К. Мороз, В. И. Грицан // Труды Днепропетр. ин-та инженеров ж.-д. трансп. – Днепропетровск, 1975. – Вып. 164/5 : Совершенствование ремонта, использования и конструирования вагонов. – С. 47–52.
50. Нормирование нагрузок на борта платформ [Текст] / О. М. Савчук, Г. В. Рейдемейстер, И. К. Мороз, В. И. Грицан // Труды Днепропетр. ин-та инженеров ж.-д. трансп. – Днепропетровск, 1975. – Вып. 164/5 : Совершенствование ремонта, использования и конструирования вагонов. – С. 42–46.

51. Расчет кузовов грузовых вагонов на ЭВМ "Наири" [Текст] / О. М. Савчук, А. Р. Поплавская, Л. А. Чаплинская, Н. С. Ярошевский // Труды Днепропетр. ин-та инженеров ж.-д. трансп. – Днепропетровск, 1975. – Вып. 174/5 : Решение инженерных задач для железнодорожного транспорта. – С. 43–48.

52. Результаты динамических испытаний двухосных тележек вагонов с осевыми нагрузками 35 т [Текст] / О. М. Савчук, Н. А. Пастернак // Труды Днепропетр. ин-та инженеров ж.-д. трансп. – Днепропетровск, 1975. – Вып. 164/5 : Совершенствование ремонта, использования и конструирования вагонов. – С. 56–67.

53. Труды Днепропетровского института инженеров железнодорожного транспорта [Текст] / Днепропетр. ин-т инж. ж.-д. трансп. – Днепропетровск, 1975. – Вып. 164/5 : Совершенствование ремонта, использования и конструирования вагонов / под ред. О. М. Савчука. – 128 с.

## **1976**

54. На главном направлении: наука – производству [Текст] / О. М. Савчук // За кадры трансп. – 1976. – 18 марта. – С. 2.

## **1977**

55. В тесном взаимодействии [Текст] / О. Савчук // За кадры трансп. – 1977. – 6 янв. – С. 2.

## **1978**

56. К вопросу о перевозках длинномерных грузов (с опорой на один вагон) при скорости движения до 100 км/ч [Текст] / О. М. Савчук, Г. В. Рейдемейстер, И. К. Мороз // Совершенствование способов перевозки железобетонных изделий и конструкций ж.-д. трансп. : тез. докл. науч.-техн. конф. (НИИЖТ, 3-5 окт. 1978 г.). – Новосибирск, 1978. – С. 9–10.

57. Методика и результаты исследований допускаемых нагрузок на элементы конструкции полувагона [Текст] / О. М. Савчук, Г. В. Рейдемейстер, В. А. Калашник // Совершенствование способов перевозки железобетонных изделий и конструкций ж.-д. трансп. : тез. докл. науч.-техн. конф. (НИИЖТ, 3-5 окт. 1978 г.). – Новосибирск, 1978. – С. 4–6.

58. Разработка нормативов для расчета схем размещения и крепления грузов на платформах [Текст] / О. М. Савчук, И. К. Мороз, В. А. Калашник // Совершенствование способов перевозки железобетонных изделий и конструкций ж.-д. трансп. : тез. докл. науч.-техн. конф. (НИИЖТ, 3-5 окт. 1978 г.). – Новосибирск, 1978. – С. 6–7.

## 1979

59. Электрооборудование вагонов и его ремонт [Текст] : метод. указания к выполнению курсового проекта / О. М. Савчук, И. К. Мороз, А. Г. Дуганов, Л. П. Лимаренко, 1979. – 45 с.

60. За эффективность исследований [Текст] / О. Савчук // За кадры трансп. – 1979. – 12 апр. – С. 1.

61. Исследование соединения полой вагонной оси с колесом [Текст] / О. М. Савчук, Н. А. Пастернак // Вестник ВНИИЖТа. – 1979. – № 2. – С. 28–31.

62. Нормирование нагрузок на торцовый порожек полувагона [Текст] / В. В. Калашник, И. К. Мороз, О. М. Савчук, Г. В. Рейдемейстер // Проблемы динамики и прочности железнодорожного подвижного состава : межвуз. сб. науч. тр. / Днепропетр. ин-т инженеров ж.-д. трансп. – Днепропетровск, 1979. – Вып. 205/26. – С. 136–141.

## 1980

63. Развитие вагонного хозяйства и совершенствование подготовки специалистов в условиях реконструкции транспорта [Текст] : метод. разраб. по курсу "Введение в специальность" / А. И. Кулиш, И. М. Остапенко, О. М. Савчук, 1980. – 35 с.

64. Выбор размеров конечных элементов для исследования напряжений и деформаций в осях колесных пар [Текст] / О. М. Савчук, Н. А. Пастернак, В. В. Соборницкая // Вопросы улучшения технического содержания вагонов и совершенствования ходовых частей : межвуз. сб. науч. тр. – Днепропетровск, 1980. – 212/6. – С. 45–50.

65. Исследования по разработке перспективной тележки грузовых вагонов [Текст] / М. П. Гейлер, В. А. Двухглазов, Ю. В. Демин, М. Л. Коротенко, Д. Д. Мехов, О. М. Савчук // Проблемы механики железнодорожного транспорта : тез. докл. Всесоюз. конф. (Днепропетровск, май 1980 г.). – Киев, 1980. – С. 38.

66. Исследования прочности и эксплуатационной надежности полых вагонных осей [Текст] / О. М. Савчук, Н. А. Пастернак, В. В. Соборницкая // Проблемы механики железнодорожного транспорта : тез. докл. Всесоюз. конф. (Днепропетровск, май 1980 г.). – Киев, 1980. – С. 128–129.

67. Теоретическое исследование нагруженности роликов в подшипниках буксовых узлов подвижного состава [Текст] / О. М. Савчук // Проблемы механики железнодорожного транспорта : тез. докл. Всесоюз. конф. (Днепропетровск, май 1980 г.). – Киев, 1980. – С. 127–128.

68. Эксплуатационные испытания колес из стали с различным содержанием углерода [Текст] / Н. А. Мельниченко, О. М. Савчук // Вопросы улучшения технического содержания вагонов и совершенствования ходовых частей : межвуз. сб. науч. тр. – Днепропетровск, 1980. – Вып. 212/6. – С. 53–62.

## 1981

69. Автоматизированные системы управления предприятиями вагонного хозяйства [Текст] : учеб. пособие для вузов. Ч. 1 / А. Е. Дударев, О. М. Савчук ; Днепропетр. ин-т инженеров ж.-д. трансп. – Днепропетровск : ДИИТ, 1981. – 46 с.

70. Подвижной состав промышленного железнодорожного транспорта [Текст] : учеб. для техникумов промышленного ж.-д. трансп. / В. А. Каблуков, О. М. Савчук, Н. Ф. Киричко. – Киев ; Донецк : Высшая школа, 1981. – 280 с.

71. Исследование влияния формы диска на прочность цельнокатаных колес локомотивов [Текст] / О. М. Савчук, Н. А. Пастернак, Ю.В. Пацовский [и др.] // Создание локомотивов большой мощности и повышение их технического уровня : тез. докл. Всесоюз. науч.-техн. конф. – Москва, 1981.

72. Корпус буксы из алюминиевого сплава [Текст] / Н. А. Буше, О. М. Савчук, В. В. Новиков, В. Г. Чурсин, В. Я. Френкель // Ж.-д. трансп. – 1981. – № 10. – С. 53–55.

73. Некоторые результаты испытаний грузовых вагонов в условиях эксплуатации [Текст] / Ю. В. Демин, В. А. Калашник, М. Л. Коротенко, Д. Д. Мехов, В. М. Михайленко, О. М. Савчук // Проблемы динамики и прочности железнодорожного подвижного состава : межвуз. сб. науч. тр. / Днепропетр. ин-т инженеров ж.-д. трансп. – Днепропетровск, 1981. – Вып. 220/28. – С. 34–40.

74. Уточненный расчет напряжений в осях вагонных колесных пар [Текст] / О. М. Савчук, Н. А. Пастернак, В. В. Соборницкая // Вестник ВНИИЖТа. – 1981. – № 6. – С. 45–48.

## 1982

75. Методические указания по оформлению учебно-конструкторской документации в дипломных и курсовых проектах с учетом требований государственных стандартов. Ч. 1 [Текст]. / И. М. Коротеев, Ф. П. Светашов, А. Е. Дударев, П. И. Штыцко, А. И. Жулай, 1982. – 42 с.

76. Расчет вагонов на прочность при продольных ударах [Текст] : учеб. пособие. Расчет динамических нагрузок. Ч. 1 / Е. П. Блохин, Л. А. Манашкин, О. М. Савчук, А. В. Юрченко ; Днепропетр. ин-т инженеров ж.-д. трансп. – Днепропетровск : ДИИТ, 1982. – 50 с.

77. Воздействие на путь грузовых вагонов с алюминиевыми корпусами букс [Текст] / О. М. Савчук, Ю. Д. Волошко, Л. Я. Воробейчик // Исследования взаимодействия пути и подвижного состава : межвуз. сб. науч. тр./ Днепропетр. ин-т инженеров ж.-д. трансп. – Днепропетровск, 1982. – Вып.223/24. – С. 3–8.

78. Исследование динамических качеств полувагонов на сплошных и полых осях [Текст] / В. А. Калашник, Н. А. Пастернак, О. М. Савчук // Вопросы улучшения технического содержания вагонов и совершенствования ходовых частей : межвуз. сб. науч. тр. / Днепропетр. ин-т инженеров ж.-д. трансп. – Днепропетровск, 1982. – Вып.221/7. – С. 28–31.

79. Определение напряженно-деформированного состояния вагонного колеса от внешних нагрузок [Текст] / О. М. Савчук, Н. А. Пастернак, В. В. Соборницкая // Вопросы улучшения технического содержания вагонов и совершенствования ходовых частей : межвуз. сб. науч. тр. / Днепропетр. ин-т инженеров ж.-д. трансп. – Днепропетровск, 1982. – Вып.221/7. – С. 3–8.

80. Результаты исследований поглощающих аппаратов Ш 5 ТО [Текст] / Г. Б. Крайзгур, А. С. Лебедев, Е. П. Блохин, О. М. Савчук, Ю. Г. Амосов, Е. Л. Стамблер // Труды ВНИИ вагоностроения. – Москва, 1982. – Вып. 46 : Исследование надежности вагонов и их технических показателей. – С. 53-64.

81. Труды Днепропетровского института инженеров железнодорожного транспорта [Текст] / Днепропетр. ин-т инж. ж.-д. трансп. – Днепропетровск, 1982. – Вып. 221/7 : Вопросы улучшения технического содержания вагонов и совершенствования ходовых частей / под. ред. О. М. Савчука. – 108 с.

## 1983

82. Автоматизированные системы управления предприятиями вагонного хозяйства [Текст] : учеб. пособие. Ч. 2 / А. Е. Дударев, О. М. Савчук, 1983. – 54 с.

83. Расчет вагонов на прочность при продольных ударах [Текст] : учеб. пособие. Ч. 2. Расчет напряженного состояния / Е. П. Блохин, Л. А. Манашкин, О. М. Савчук, А. В. Юрченко, 1983. – 65 с.

84. Влияние упругости корпуса буксы на работу подшипников [Текст] / О. М. Савчук // Динамика механических систем : сб. науч. тр. / Ин-т механики АН Украины – Киев, 1983. – С. 139–148.

85. О прочностной оптимизации деталей ходовых частей подвижного состава [Текст] / О. М. Савчук, Н. А. Пастернак // Проблемы динамики и прочности железнодорожного подвижного состава : межвуз. сб. науч. тр. / Днепропетр. ин-т инженеров ж.-д. трансп. – Днепропетровск, 1983. – Вып. 230/30. – С. 31–39.

86. Экспериментальные исследования боковых колебаний полувагона с тележками перспективной конструкции [Текст] / В. А. Двухглавов, Ю. В. Демин, М. Л. Коротенко, Д. Д. Мехов, О. М. Савчук // Проблемы динамики и прочности железнодорожного подвижного состава : межвуз. сб. науч. тр. / Днепропетр. ин-т инженеров ж.-д. трансп. – Днепропетровск, 1983. – Вып. 230/30. – С. 69–74.

## 1984

87. Динамические качества тележки грузовых вагонов для перспективных условий эксплуатации [Текст] / М. П. Гейлер, В. А. Двухглавов, М. Л. Коротенко, Д. Д. Мехов, О. М. Савчук // Проблемы механики железнодорожного транспорта. Повышение надежности и совершенствование конструкций подвижного состава : тез. докл. Всесоюз. конф. (Днепропетровск, май 1984 г.). – Днепропетровск, 1984. – С. 63.

88. Исследование и обоснование размеров полой оси для вагонов с осевой нагрузкой 344 кН [Текст] / О. М. Савчук, Н. А. Пастернак, В. В. Соборницкая [и др.] // Вопросы улучшения технического содержания вагонов и совершенствования ходовых частей. – Днепропетровск, 1984. – Вып. 237/8. – С. 3–10.

89. К вопросу повышения надежности передних упоров поглощающих аппаратов [Текст] / О. М. Савчук, И. М. Коротеев, Ю. Г. Амосов, В. Я. Панасенко // Повышение эффективности технического обслуживания и ремонта вагонов : межвуз. сб. науч. ст. / БелИИЖТ. – Гомель, 1984. – С. 31–37.

90. К динамическому расчету колесных пар методом конечных элементов [Текст] / О. М. Савчук // Вопросы улучшения технического содержания вагонов и совершенствования ходовых частей. – Днепропетровск, 1984. – Вып. 237/8. – С. 34–37.

91. Оптимизация оси колесной пары методом выщелкивания [Текст] / О. М. Савчук, А. В. Султан // Вопросы улучшения технического содержания вагонов и совершенствования ходовых частей. – Днепропетровск, 1984. – Вып. 237/8. – С. 11–17.

92. Повышение несущей способности вагонного колеса [Текст] / О. М. Савчук, Н. А. Пастернак, В. К. Стельмах // Проблемы механики железнодорожного транспорта. Повышение надежности и совершенствование конструкций подвижного состава : тез. докл. Всесоюз. конф. (Днепропетровск, май 1984 г.). – Днепропетровск, 1984. – С. 209–210.

## 1985

93. Изготовление вагонных осей. Конструкция и технология [Текст] / Л. М. Школьник, В. Н. Цюренко, В. Я. Френкель, Л. А. Усова, О. М. Савчук [и др.] // Ж.-д. трансп. – 1985. – № 2. – С. 50–53.

94. Методика решения контактной задачи соединения с натягом деталей колесных пар [Текст] / О.М. Савчук // Динамика, нагруженность и надежность подвижного состава : межвуз. сб. науч. тр. / Днепропетр. ин-т инженеров ж.-д. трансп. – Днепропетровск, 1985. – Вып. 240/32. – С. 119–125.

95. О декомпозиции расчетных моделей массивных неподдрессорных деталей вагонов [Текст] / О. М. Савчук // Вопросы оптимизации деталей тележек и организации обслуживания вагонов : межвуз. сб. науч. тр. / Днепропетр. ин-т инженеров ж.-д. трансп. – Днепропетровск, 1985. – Вып. 242/9. – С. 15–20.

96. Причины появления овализации внутренней поверхности алюминиевых корпусов букс [Текст] / Н. А. Буше, В. В. Копытько, О. М. Савчук, А. Д. Жаковский // Вопросы оптимизации деталей тележек и организации обслуживания вагонов : межвуз. сб. науч. тр. / Днепропетр. ин-т инженеров ж.-д. трансп. – Днепропетровск, 1985. – Вып. 242/9. – С. 3–7.

97. Прочность модернизированных колес для технологического подвижного состава промышленного транспорта [Текст] / О. М. Савчук, Н. А. Пастернак, В. К. Стельмах, М. И. Староселецкий // Вопросы оптимизации деталей тележек и организации обслуживания вагонов : межвуз. сб. науч. тр. / Днепропетр. ин-т инженеров ж.-д. трансп. – Днепропетровск, 1985. – Вып. 242/9. – С. 21–27.

## 1986

98. Статический расчет рамных конструкций железнодорожного подвижного состава на ЭВМ ИСКРА-226с [Текст] : метод. указания к курс. и дипл. проектир. / О. М. Савчук, В. Г. Анофриев, Н. И. Рубан, 1986. – 24 с.

## 1987

99. Методические указания к курсовому проектированию по дисциплине "Вагоны и контейнеры" [Текст] : для студ. 4-6 курс. Ч. I / О. М. Савчук, Н. А. Пастернак, В. А. Калашник, 1987. – 27 с.

100. К перестройке подходить творчески [Текст] / О. Савчук // За кадры трансп. – 1987. – 30 авг. – С. 1.

101. Прочность и эксплуатационная надежность полых вагонных осей [Текст] / О. М. Савчук, Н. А. Пастернак, В. К. Стельмах // Вопросы улучшения ходовых частей и обслуживания вагонов : межвуз. сб. науч. тр. / Днепропетр. ин-т инженеров ж.-д. трансп. – Днепропетровск, 1987. – Вып. 255/10. – С. 14–20.

102. Совершенствование полой вагонной оси и анализ упругопластических деформаций [Текст] / О. М. Савчук, А. В. Султан // Вопросы улучшения ходовых частей и обслуживания вагонов : межвуз. сб. науч. тр. / Днепропетр. ин-т инженеров ж.-д. трансп. – Днепропетровск, 1987. – Вып. 255/10. – С. 4–14.

## 1988

102. Оптимальное проектирование и совершенствование конструкций неподрессоренных деталей ходовых частей подвижного состава : дис. ... д-ра техн. наук : 05.22.07. – Днепропетровск, 1988. – 474 с.

103. Методика прочностных расчетов на ЭВМ локомотивных колес с катаными центрами [Текст] / О. М. Савчук, Н. А. Пастернак, В. В. Соборницкая, Э. Н. Никольская // Проблемы механики железнодорожного транспорта. Повышение надежности и совершенствование конструкций подвижного состава : тез. докл. Всесоюзной конф. (Днепропетровск, май 1988 г.). – Днепропетровск, 1988. – С. 146.

104. О перспективной схеме двухосной тележки грузовых вагонов [Текст] / О. М. Савчук, М. Л. Коротенко, Ю. В. Демин, Е. Н. Ковтун, Д. Д. Мехов, В. А. Двухглазов // Перспективы развития вагоностроения : тез. докл. Всесоюз. науч.-техн. конф. (Москва, 2-4 нояб. 1988 г.). – Москва, 1988. – С. 40.

105. Оптимальное проектирование массивных деталей подвижного состава методом направленного покоординатного спуска [Текст] / О. М. Савчук // Проблемы механики железнодорожного транспорта. Повышение надежности и совершенствование конструкций подвижного состава : тез. докл. Всесоюз. конф. (Днепропетровск, май 1988 г.). – Днепропетровск, 1988. – С. 146.

106. Опыт эксплуатации букс с корпусами из алюминиевого сплава в опытных маршрутных поездах ДИИТ [Текст] / О. М. Савчук, Н. А. Пастернак, А. Д. Жаковский // Перспективы развития вагоностроения : тез. докл. Всесоюз. науч.-техн. конф. (Москва, 2-4 нояб. 1988 г.). – Москва, 1988. – С. 149.

107. Переводя стрелки на хозрасчет: 17 апреля – День науки [Текст] / О. М. Савчук // Приднепров. магистраль. – 1988. – 16 апр. – С. 4.

## 1989

108. Расчет грузовых вагонов на прочность при ударах [Текст] : учеб. пособие для вузов / Е. П. Блохин, И. Г. Барбас, Л. А. Манашкин, О. М. Савчук ; под ред. Е. П. Блохина. – Москва : Транспорт, 1989. – 230 с.

109. Влияние углерода на эксплуатационную стойкость колесной стали [Текст] / И. Г. Узлов, В. К. Бабич, Н. Г. Мирошниченко, О. М. Савчук, А. М. Нестеренко, М. А. Дружинин, Н. А. Мельниченко // Вестник ВНИИЖТа. – 1989. – № 1. – С. 43–45.

110. К вопросу исследования износов ходовых частей полувагонов на направлении Кривой Рог – Ужгород [Текст] / О. М. Савчук, В. А. Калашник, А. Д. Жаковский, В. М. Михайленко // Колебания и динамические качества железнодорожного подвижного состава : межвуз. сб. науч. тр. / Днепропетр. ин-т инженеров ж.-д. трансп. – Днепропетровск, 1989. – Вып. 266/36. – С. 40–43.

111. Об оптимальном проектировании деталей ходовых частей методом проекции градиента [Текст] / О. М. Савчук // Совершенствование конструкций и обслуживания вагонов : межвуз. сб. науч. тр. / Днепропетр. ин-т инженеров ж.-д. трансп. – Днепропетровск, 1989. – Вып. 270/11. – С. 4–12.

112. Совершенствование конструкции корпусов бункеров из алюминиевых сплавов [Текст] / О. М. Савчук, Н. А. Пастернак, В. В. Соборницкая // Пути технического перевооружения и модернизации железнодорожного транспорта : тез. докл. XVI науч.-техн. конф. кафедр БИИЖТа и ДорНТО Белорус. ж. д. (14-17 нояб. 1989 г.) / Белорус. ин-т инженеров ж.-д. трансп. – Гомель, 1989. – Ч. II. – С. 41–42.

113. Сравнительные стендовые испытания корпусов роликовых бункеров [Текст] / О. М. Савчук, Н. А. Пастернак, А. Д. Жаковский, В. В. Соборницкая // Совершенствование конструкций и обслуживания вагонов : межвуз. сб. науч. тр. / Днепропетр. ин-т инженеров ж.-д. трансп. – Днепропетровск, 1989. – Вып. 270/11. – С. 12–18.

114. Труды Днепропетровского института инженеров железнодорожного транспорта [Текст] / Днепропетр. ин-т инж. ж.-д. трансп. – Днепропетровск, 1989. – Вып. 270/11 : Совершенствование конструкций и обслуживание вагонов / под ред. О. М. Савчука. – 86 с.

## 1990

115. Подвижной состав промышленного железнодорожного транспорта [Текст] : учеб. для техникумов промышленного ж.-д. трансп. / В. А. Каблуков, О. М. Савчук, 1990. – 296 с.

116. Курсом технического прогресса [Завтра – день науки] / О. М. Савчук // Приднепровская магистраль. – 1990. – 14 апр. – С. 3.

## 1991

117. Вопросы совершенствования конструкций и технического содержания вагонов [Текст] : межвуз. сб. науч. трудов / Днепропетр. ин-т инж. ж.-д. трансп., 1991. – 79 с.

118. Испытания сцепа платформ, загруженного шпунтом [Текст] / А. М. Бабаев, О. М. Савчук, А. В. Шатунов // Вопросы совершенствования конструкций и технического содержания вагонов : межвуз. сб. науч. тр. / Днепропетр. ин-т инженеров ж.-д. трансп. – Днепропетровск, 1991. – Вып. 288/12. – С. 27–30.

119. Результаты ходовых (динамических) испытаний цистерн с тележками перспективной конструкции [Текст] / О. М. Савчук, Ю. В. Демин, М. Л. Коротенко, Д. Д. Мехов, С. В. Мямлин // Динамика и прочность подвижного состава : межвуз. сб. науч. тр. / Днепропетр. ин-т инженеров ж.-д. трансп. – Днепропетровск, 1991. – Вып. 281/32. – С. 21–25.

120. Фреттинг в вагонных колесных парах [Текст] / В. Т. Фирсов, В. Н. Котуранов, О. М. Савчук, Г. М. Гречушкин // Тяжелое машиностроение. – 1991. – №10. – С. 3–6.

121. Эффективно использовать научный потенциал [Текст] / О. М. Савчук // За кадры трансп. – 1991. – № 17. – С. 3–4.

## 1992

122. Опыт эксплуатации роликовых буксовых узлов с корпусами из алюминиевого сплава [Текст] / В. В. Копытько, С. Г. Иванов, О. М. Савчук, Н. А. Пастернак, А. Д. Жаковский // Вестник ВНИИЖТа. – 1992. – № 5. – С. 45–47.

## 1994

123. Диалоговый статический расчет рамных конструкций железнодорожного подвижного состава на персональной ЭВМ [Текст] : метод. указания к курсовому и дипломному проектированию / О. М. Савчук, 1995. – 31 с.

124. Учет тепловых воздействий в математической модели напряженно-деформированного колеса подвижного состава [Текст] / О. М. Савчук, В. В. Соборницкая, Г. В. Рейдемейстер // Техническое содержание и использование подвижного состава : межвуз. сб. науч. тр. / Днепропетр. ин-т инженеров ж.-д. трансп. – Днепропетровск, 1994. – С. 4–7.

## 1995

125. Износ рельсов и колес прогрессирует: ученые путейцам [Текст] / Д. П. Сливец, В. Ф. Ушкалов, Д. А. Курасов, О. М. Савчук // Приднепров. магистраль. – 1995. – 17 июля. – С. 2.

126. Подгонять ли пальто к пуговицам? Проблемы снижения интенсивности износов пары колесо-рельс [Текст] / О. Савчук // Магістраль. – 1995. – 23-29 верес. – С. 3.

127. Розробка принципово нових амортизаторів і поглинаючих апаратів для рухомого складу [Рукопис] : звіт про наук.-дослід. роботу (заключний) / Дніпропетр. держ. техн. ун-т залізн. трансп. ; рук. О. М. Савчук ; відп. вик. В. О. Шебанов, А. Л. Пуларія, В. О. Кушнір, 1994. – 87 с.

## 1996

128. Влияние формы диска колеса на его напряженное состояние [Текст] / О. М. Савчук, Г. В. Рейдемейстер, Н. А. Пастернак, В. В. Соборническая // Улучшение конструкции и обслуживания подвижного состава железных дорог : межвуз. сб. науч. тр. / Днепропетр. гос. техн. ун-т ж.-д. трансп. – Днепропетровск, 1996. – Вып. 300. – С. 12–15.

129. Динамика комбинированных поездов при неустановившихся режимах движения [Текст] / О. М. Савчук, Ю. В. Демин, Ю. П. Кривовязюк // Проблемы механики железнодорожного транспорта. Динамика, надежность и безопасность подвижного состава (Днепропетровск, 29-31 мая 1996 г.) : тез. докл. IX Междунар. конф. / Днепропетр. гос. техн. ун-т ж.-д. трансп. – Днепропетровск, 1996. – С. 41–42.

130. Исследования по созданию скоростной тележки для грузовых вагонов [Текст] / О. М. Савчук, Ю. В. Демин // Залізн. трансп. України. – 1996. – № 1. – С. 39–43.

131. О работе тормозов цистерн ДЭЦ (Польша) в поездах Укрзализныци [Текст] / О. М. Савчук, С. С. Довганюк, А. В. Шатунов // Проблемы механики железнодорожного транспорта. Динамика, надежность и безопасность подвижного состава (Днепропетровск, 29-31 мая 1996 г.) : тез. докл. IX Междунар. конф. / Днепропетр. гос. техн. ун-т ж.-д. трансп. – Днепропетровск, 1996. – С. 40–41.

132. О совместной работе в грузовых поездах тормозных систем серийных вагонов СНГ и цистерн фирмы ДЭЦ (Польша) [Текст] / О. М. Савчук, Ю. В. Демин, П. Гныпек, Е. Збертек, С. С. Довганюк, А. В. Шатунов // Улучшение конструкции и обслуживания подвижного состава железных дорог : межвуз. сб. науч. тр. / Днепропетр. гос. техн. ун-т ж.-д. трансп. – Днепропетровск, 1996. – Вып. 300. – С. 4–7.

133. Разработка новых энергопоглощающих устройств вагонов [Текст] / О. М. Савчук, В. А. Шебанов, А. Л. Пулария, В. Т. Вислогузов // Улучшение конструкции и обслуживания подвижного состава железных дорог : межвуз. сб. науч. тр. / Днепропетр. гос. техн. ун-т ж.-д. трансп. – Днепропетровск, 1996. – Вып. 300. – С. 15–17.

134. Условия эксплуатации западноевропейских цистерн на железных дорогах Украины [Текст] / О. М. Савчук, Ю. В. Демин, Д. В. Дмитриев // Улучшение конструкции и обслуживания подвижного состава железных дорог : межвуз. сб. науч. тр. / Днепропетр. гос. техн. ун-т ж.-д. трансп. – Днепропетровск, 1996. – Вып. 300. – С. 7–11.

135. Труды Днепропетровского института инженеров железнодорожного транспорта [Текст] / Днепропетр. ин-т инж. ж.-д. трансп. – Днепропетровск, Вып. 300/14 : Улучшение конструкции и обслуживания подвижного состава железных дорог /под ред. О. М. Савчука, 1996. – 116 с.

## 1997

136. Деформированное состояние вагонного колеса [Текст] / Н. А. Пастернак, Г. В. Рейдемейстер, О. М. Савчук, В. В. Соборницкая // Улучшение конструкции и обслуживания подвижного состава железных дорог : межвуз. сб. науч. тр. / Днепропетр. гос. техн. ун-т ж.-д. трансп. – Днепропетровск : Січ, 1997. – С. 5–9.

137. Динамика комбинированных поездов [Текст] / Ю. В. Демин, Б. П. Кривовязюк, О. М. Савчук // Залізн. трансп. України. – 1997. – № 2/3. – С. 31–38.

138. Исследование грузовых тележек с раздвижными колесными парами на железных дорогах Украины [Текст] / О. М. Савчук, К. Б. Савченко // Улучшение конструкции и обслуживания подвижного состава железных дорог : межвуз. сб. науч. тр. / Днепропетр. гос. техн. ун-т ж.-д. трансп. – Днепропетровск : Січ, 1997. – С. 70–73.

139. К вопросу о стратегии Укрзализныци по решению проблемы устранения сверхнормативных износов пары "колесо-рельс" [Текст] / А. Д. Лашко, О. М. Савчук // Залізн. трансп. Укр. – 1997. – № 2/3. – С. 2–4.

140. Перспективи використання розсувних колісних пар на залізницях України [Текст] / О. М. Пшінько, О. М. Савчук, К. Б. Савченко, Ю. Б. Дьомін // Залізн. трансп. України. – 1998. – № 4/5. – С. 2–5.

141. Применение зернистой среды в поглощающих аппаратах подвижного состава [Текст] / О. М. Савчук, А. Л. Пулария // Улучшение конструкции и обслуживания подвижного состава железных дорог : межвуз. сб. науч. тр. / Днепропетр. гос. техн. ун-т ж.-д. трансп. – Днепропетровск : Січ, 1997. – С. 10–14.

## 1998

142. Исследование воздействия на путь грузовых вагонов на тележках модели 18-781 [Текст] / О. М. Савчук, В. П. Воронович // Проблемы взаимодействия пути и подвижного состава : тез. докл. Междунар. науч.-практ. конф., посвящ. 40-летию отраслевой науч.-исслед. путеиспытат. лаб. (Днепропетровск, 1-2 окт. 1998 г.) / Днепропетр. гос. техн. ун-т ж.-д. трансп. – Днепропетровск, 1998. – С. 66-68

143. Проблемы бесперегрузочных и комбинированных перевозок [Текст] / Ю. В. Демин, Г. Н. Кирпа, А. Н. Пшинько, О. М. Савчук, В. В. Степанов // Залізн. трансп. України. – 1998. – № 1. – С. 37.

144. Результаты поездных динамических, ударных и эксплуатационных испытаний поглощающих аппаратов ПМК-110А [Текст] / Е. П. Блохин, О. М. Савчук, С. Г. Крюков, Н. А. Пастернак // Транспорт. Нагруженность и прочность подвижного состава : сб науч. тр. / Днепропетр. гос. техн. ун-т ж.-д. трансп. – Днепропетровск : Наука и образование, 1998. – С. 4–14.

## 1999

145. Воздействие на путь грузовых вагонов на тележках модели 18-781 [Текст] / О. М. Савчук, А. Г. Рейдемейстер, В. П. Воронович // Залізн. трансп. України. – 1999. – № 3. – С. 8–10.

146. Штампосварочная надрессорная балка грузовой тележки [Текст] / О. М. Савчук, В. Т. Вислогузов, В. П. Воронович // Подвижной состав 21 века (идеи, требования, проекты) : тез. докл. науч.-техн. конф. (Санкт-Петербург, 27-29 мая, 1999 г.). – Санкт-Петербург, 1999. – С. 28.

147. Транспорт. Повышение эффективности работы устройств электрического транспорта [Текст] : межвуз. сб. науч. тр. / Днепропетр. гос. техн. ун-т ж.-д. трансп. ; под ред. О. М. Савчука. – Днепропетровск, 1999. – 191 с.

## 2000

148. Исследование грузовой тележки модели 18-781 [Текст] / О. М. Савчук, В. П. Воронович // Проблемы механики железнодорожного транспорта. Динамика, надежность и безопасность подвижного состава : тез. докл. X междунар. конф. / Днепропетр. гос. техн. ун-т ж.-д. трансп. – Днепропетровск, 2000. – С. 104–105.

149. Исследования новой грузовой тележки модели 18-781 [Текст] / О. М. Савчук, В. П. Воронович // Проблемы механики железнодорожного транспорта : тез. докл. X междунар. конф. / Днепропетр. гос. техн. ун-т ж.-д. трансп. – Днепропетровск, 2000. – С. 104–105.

150. Обновление пассажирского вагонного парка путем капитально-восстановительного ремонта [Текст] / В. В. Марко, И. В. Мариненко, О. М. Савчук // Залізн. трансп. України. – 2000. – № 3. – С. 14–17.
151. Подвижной состав для комбинированных перевозок в Украине [Текст] / О. М. Савчук, А. В. Шатунов // Проблемы механики железнодорожного транспорта. Динамика, надежность и безопасность подвижного состава : тез. докл. X междунар. конф. / Днепропетр. гос. техн. ун-т ж.-д. трансп. – Днепропетровск, 2000. – С. 47–48.
152. Подвижной состав для комбинированных перевозок в Украине [Текст] / О. М. Савчук, А. В. Шатунов // Транспорт : зб. наук. праць / Днепропетр. гос. техн. ун-т ж.-д. трансп. – 2000. – Вип. 6. – С. 114–116.
153. Применение зернистой среды в поглощающих аппаратах железнодорожного подвижного состава [Текст] / О. М. Савчук, А. Л. Пулария // Проблемы механики железнодорожного транспорта. Динамика, надежность и безопасность подвижного состава : тез. докл. X междунар. конф. / Днепропетр. гос. техн. ун-т ж.-д. трансп. – Днепропетровск, 2000. – С. 46–47.
154. Совершенствование конструкции грузовой тележки мод. 18-781 [Текст] / О. М. Савчук, В. П. Воронович // Транспорт : зб. наук. праць / Днепропетр. гос. техн. ун-т ж.-д. трансп. – Днепропетровск, 2000. – Вип. 3. – С. 3–7.
155. Совершенствование формы профиля обода железнодорожных колес для снижения их износа при использовании в типовых тележках ЦНИИ-ХЗ [Текст] / В. Ф. Ушкалов, Т. Ф. Мокрий, И. А. Мащенко, И. Е. Шевцов, А. Д. Лашко, А. Н. Пшинько, О. М. Савчук, Г. В. Рейдемейстер, Н. А. Мельниченко // Проблемы механики железнодорожного транспорта. Динамика, надежность и безопасность подвижного состава : тез. докл. X междунар. конф. / Днепропетр. гос. техн. ун-т ж.-д. трансп. – Днепропетровск, 2000. – С. 112–113.
156. Эффективность различных типов поглощающих аппаратов автосцепки при соударениях вагонов и переходных режимах движения поезда [Текст] / О. М. Савчук, И. В. Мороз // Проблемы механики железнодорожного транспорта. Динамика, надежность и безопасность подвижного состава : тез. докл. X междунар. конф. / Днепропетр. гос. техн. ун-т ж.-д. трансп. – Днепропетровск, 2000. – С. 45–46.
157. Эффективность различных типов поглощающих аппаратов автосцепки [Текст] / О. М. Савчук, Ю. Г. Соболевская, И. В. Мороз, Н. А. Гричаный // Транспорт : Зб. наук. праць / Днепропетр. гос. техн. ун-т ж.-д. трансп. – Днепропетровск, 2000. – Вип. 3. – С. 28–32.

158. Дослідження та обґрунтування технічних можливостей обертання вантажних вагонів країн Європи і України в міжнародних сполученнях [Рукопись] : звіт з НДР (закл.) / Днепропетр. гос. техн. ун-т ж.-д. трансп. ; кер. О. М. Савчук ; вик. : Ю. В. Дьомін, Ю. П. Кривов'язюк, А. В. Шатунов, М. А. Пастернак, С. С. Довганюк, В. В. Соборницька, Д. В. Дмитрієв, К. Б. Савченко, 2000. – 105 с.

## 2001

159. Новый гаситель вертикальных колебаний для грузовой тележки [Текст] / О. М. Савчук, В. П. Воронович // Транспорт : зб. наук. праць / Днепропетр. гос. техн. ун-т ж.-д. трансп. – Днепропетровск, 2001. – Вип. 7. – С. 95–99.

160. Перевозка ферросплавов в хопперах-минераловозах [Текст] / О. М. Савчук, А. В. Шатунов, Н. А. Пастернак, В. В. Соборницька, Н. А. Гричаный // Заліз. трансп. України. – 2001. – № 4. – С. 46–47.

## 2002

161. Розрахунок на міцність рамних конструкцій залізничного рухомого складу [Текст] : метод. вказівки до курсового й дипломного проектування для студ. 4-5 курсів спец. «Рухомий склад та спец. техніка заліз. трансп.» / О. М. Савчук, В. Г. Анофрієв, В. В. Соборницька, Л. П. Безовська, 2002. – 26 с.

162. Комплексная оценка ресурса пассажирских вагонов после капитально-восстановительного ремонта [Текст] / Е. П. Блохин, О. М. Савчук, В. Л. Горобец, Г. В. Рейдемейстер [и др.] // Заліз. трансп. України. – 2002. – № 6. – С. 24–29 ; Заліз. трансп. України. – 2003. – № 3. – С. 23–26.

163. Оптимальное проектирование рессорного комплекта грузовой тележки [Текст] / О. М. Савчук, В. Т. Вислогузов // Транспорт : зб. наук. праць / Днепропетр. гос. техн. ун-т ж.-д. трансп. – Днепропетровск, 2002. – Вип. 10. – С. 26–31.

164. Оценка динамических показателей безопасности движения цистерн фирмы DEC тележках модели 18-100 [Текст] / О. М. Савчук, А. В. Шатунов, Ю. П. Кривов'язюк, Н. А. Гричаный // Транспорт : зб. наук. праць / Днепропетр. гос. техн. ун-т ж.-д. трансп. – Днепропетровск, 2002. – Вип. 10. – С. 12–15.

## 2003

165. Об интенсивном влиянии тележек [Текст] / О. М. Савчук, А. В. Шатунов, Н. А. Гричаный // Ж.-д. трансп. – 2003. – №3. – С. 44–45.

166. Розробка ходових вантажних вагонів для експлуатації в транспортних коридорах [Рукопис] : звіт з наук.-дослід. роботи / Дніпропетр. нац. ун-т залізн. трансп. ім. акад. В. Лазаряна ; кер. Савчук О. М. ; вик.: Вислогузов В. Т. – Дніпропетровськ, 2003. – 122 с.

## 2004

167. Дослідження можливості експлуатації рухомого складу з розсувними колісними парами на залізницях України [Текст] / О. М. Савчук, О. В. Шатунов, К. Б. Савченко // Проблеми механіки залізничного транспорту. Динаміка, міцність і безпека руху подвижного складу : тез. докл. XI Міжнарод. конф. / Дніпропетр. нац. ун-т ж.-д. трансп. ім. акад. В. Лазаряна. – Дніпропетровськ, 2004. – С. 146.

168. Обґрунтування і подовження життєвого циклу пасажирських вагонів [Текст] / Б. Я. Остапчук, О. М. Савчук // Проблеми механіки залізничного транспорту. Динаміка, міцність і безпека руху подвижного складу : тез. докл. XI Міжнарод. конф. / Дніпропетр. нац. ун-т ж.-д. трансп. ім. акад. В. Лазаряна. – Дніпропетровськ, 2004. – С. 130.

169. О некоторых результатах испытаний поглощающего аппарата эластомерного типа разработки ДИИТа [Текст] / Е. П. Блохин, В. Н. Плахотник, О. М. Савчук, А. Н. Заболотный, В. М. Бубнов, В. П. Кабачный // Проблеми механіки залізничного транспорту. Динаміка, міцність і безпека руху подвижного складу : тез. докл. XI Міжнарод. конф. / Дніпропетр. нац. ун-т ж.-д. трансп. ім. акад. В. Лазаряна. – Дніпропетровськ, 2004. – С. 37.

## 2005

170. О некоторых результатах испытаний поглощающего аппарата эластомерного типа разработки ДИИТа [Текст] / Е. П. Блохин, В. Н. Плахотник, О. М. Савчук, А. Н. Заболотный [и др.] // Вісн. Дніпропетр. нац. ун-ту залізн. трансп. ім. акад. В. Лазаряна. – Дніпропетровськ, 2005. – Вип. 8. – С. 23–25.

171. Эксплуатационные испытания полувагонов на тележках модели 18-781 [Текст] / В. К. Брусякин, А. А. Мищенко, О. М. Савчук // Вісн. Дніпропетр. нац. ун-ту залізн. трансп. ім. акад. В. Лазаряна. – Дніпропетровськ, 2005. – Вип. 6. – С. 77–80.

172. Розробка та обґрунтування пропозицій з модернізації візків моделі 18-100 з метою покращення плавності ходу та підвищення швидкості руху вагонів у поїздах [Рукопис] : звіт з НДР (закл.) / Дніпропетр. нац. ун-т залізн. трансп. ім. акад. В. Лазаряна ; кер. Савчук О. М., Пшінько О. М. ; вик.: Пастернак М. О. – Дніпропетровськ, 2005. – 97 с.

## 2006

173. Алгоритм вирішення задачі контакту колеса і рейки [Текст] / О. М. Савчук, О. Г. Рейдемейстер, К. Б. Савченко, О. А. Шикунів // Вісн. Дніпропетр. нац. ун-ту залізн. трансп. ім. акад. В. Лазаряна. – Дніпропетровськ., 2006. – Вип. 13. – С. 131–133.

174. Алгоритм вычисления контактных напряжений в паре "колесо-рельс" [Текст] / О. М. Савчук, А. Г. Рейдемейстер, К. Б. Савченко, А. А. Шикунів // Проблемы и перспективы развития железнодорожного транспорта : тез. LXVI Междунар. науч.-практ. конф. (Днепропетровск, 11-12 мая 2006 г.) / Днепропетр. нац. ун-т ж.-д. трансп. им. акад. В. Лазаряна. – Днепропетровск, 2006. – С. 103.

175. Упругие скользуну грузового вагона с уретановыми деталями [Текст] / О. М. Савчук, А. А. Мищенко // Проблемы и перспективы развития железнодорожного транспорта : тез. LXVI Междунар. науч.-практ. конф. (Днепропетровск, 11-12 мая 2006 г.) / Днепропетр. нац. ун-т ж.-д. трансп. им. акад. В. Лазаряна. – Днепропетровск, 2006. – С. 102.

## 2007

176. Оптимальное проектирование пружин рессорного подвешивания грузовых вагонов с билинейной силовой характеристикой [Текст] / О. М. Савчук, А. Г. Рейдемейстер, А. А. Шикунів // Проблеми та перспективи розвитку залізничного транспорту : тези доп. 67-ї Міжнар. наук.-практ. конф. (Дніпропетровськ, 24-25 мая 2007 г.). – Дніпропетровськ, 2007. – С. 47–48.

177. Повышение скорости грузовых поездов [Текст] / Н. И. Сергиенко, А. Н. Пшинько, О. М. Савчук // Вагонный парк. – 2007. – № 6. – С. 13–17.

178. Покращення динаміки порожніх вагонів на візках моделі 18-100 [Текст] / О. М. Савчук, О. В. Шатунов, О. Г. Рейдемейстер, М. А. Грічаний, В. О. Рижов, М. І. Луханін // Вісн. Дніпропетр. нац. ун-ту залізн. трансп. ім. акад. В. Лазаряна. – Дніпропетровськ., 2007. – Вип. 18. – С. 137–142.

179. Пружні ковзуни візків вантажних вагонів, удосконалені за технологією ТАУС [Текст] / О. М. Савчук, А. А. Міщенко // Проблеми та перспективи розвитку залізничного транспорту : тези доп. 67-ї Міжнар. наук.-практ. конф. (24-25 мая 2007 г.). – Дніпропетровськ, 2007. – С. 53–54.

180. Пружні ковзуни візків ватажних вагонів, удосконалені за технологією ТАУС [Текст] / О. М. Савчук, А. А. Міщенко, М. І. Луханін // Залізн. трансп. України. – 2007. – № 3. – С. 72–75.

181. Удосконалення гасників коливання візків моделі 18-100 [Текст] / О. М. Савчук, О. Г. Рейдемейстер // Проблеми та перспективи розвитку залізничного транспорту : тези доп. 67-ї Міжнар. наук.-практ. конф. (Дніпропетровськ, 24-25 мая 2007 г.). – Дніпропетровськ, 2007. – С. 52.

## 2008

182. Дослідження зразків нової техніки [Текст] / О. М. Савчук, В. К. Бруякін, Л. А. Мурадян, А. А. Міщенко // Проблеми та перспективи розвитку залізничного транспорту : тези доп. 68-ї Міжнар. наук.-практ. конф. (Дніпропетровськ, 22–23 трав. 2008 р.) / Дніпропетр. нац. ун-т залізн. трансп. ім. акад. В. Лазаряна. – Дніпропетровськ, 2008. – С. 75–76.

183. О контактном воздействии на рельс колес с различными профилями поверхности катания [Текст] / О. М. Савчук, А. Г. Рейдемейстер, К. Б. Савченко, О. А. Шикунов // Вагонный парк. – 2008. – № 3. – С. 10–13.

184. Проблема підвищення швидкості вантажних поїздів [Текст] / В. О. Мельничук, О. М. Пшінько, О. М. Савчук // Проблеми механіки залізничного транспорту. Безпека руху, динаміка, міцність рухомого складу та енергозбереження : тези доп. XII Міжнар. конф. / М-во трансп. України, Дніпропетр. нац. ун-т залізн. трансп. ім. акад. В. Лазаряна. – Дніпропетровськ, 2008. – С. 105.

185. Проблема підвищення швидкості вантажних поїздів [Текст] / О. В. Мельничук, О. М. Пшінько, О. М. Савчук // Вісн. Дніпропетр. нац. ун-ту залізн. трансп. ім. акад. В. Лазаряна. – Дніпропетровськ, 2008. – Вип. 22. – С. 40–45.

186. Теоретические исследования контактного воздействия на рельс колес с различными профилями поверхности катания [Текст] / О. М. Савчук, А. Г. Рейдемейстер, К. Б. Савченко, А. А. Шикунов // Проблеми механіки залізничного транспорту. Безпека руху, динаміка, міцність рухомого складу та енергозбереження : тези доп. XII Міжнар. конф. / М-во трансп. України, Дніпропетр. нац. ун-т залізн. трансп. ім. акад. В. Лазаряна. – Дніпропетровськ, 2008. – С. 138.

## 2009

187. Зносостійкі профілі кочення коліс [Текст] / О. М. Савчук, К. Б. Савченко // Залізн. трансп. України : наук.-практ. журнал. – 2009. – № 4. – С. 15–18.

188. Удосконалення пружних ковзунів ТАУС [Текст] / В. О. Мельничук, А. А. Міщенко, О. М. Савчук // Вісн. Дніпропетр. нац. ун-ту залізн. трансп. ім. акад. В. Лазаряна. – Дніпропетровськ, 2009. – Вип. 28. – С. 25–28.

189. Эксплуатационные испытания полувагонов нового поколения [Текст] / О. М. Савчук, В. К. Бруякин, Л. А. Мурадян, А. А. Мищенко, Е. Р. Можейко // Вагонный парк. – 2009. – № 5/6. – С. 30–32.

190. Эксплуатационные испытания полувагонов нового поколения [Текст] / О. М. Савчук, В. К. Бруякин, Л. А. Мурадян, А. А. Мищенко, Е. Р. Можейко // Вагонный парк. – 2009. – № 7/8. – С. 8–11.

## 2010

191. Вагонный парк [Текст] : навч. посібник для вузів / О. М. Савчук. – Харків : Техностандарт, 2010. – 200 с.

192. Швидкість вантажних вагонів [Текст] : монографія / В. О. Мельничук, О. М. Савчук. – Харків : Техностандарт, 2010. – 92 с.

193. Аналіз поперечних коливань колеса відносно рейки з відеозаписів [Текст] / В. О. Мельничук, О. М. Савчук [и др.] // Вісн. Дніпропетр. нац. ун-ту залізн. трансп. ім. акад. В. Лазаряна. – Дніпропетровськ, 2010. – Вип. 32. – С. 143–146.

194. Анализ автоколебаний ходовых частей вагона с помощью видео [Текст] / В. А. Мельничук, О. М. Савчук, Н. А. Гричаный, И. Ю. Хоменко // Вагонный парк. – 2010. – № 8. – С. 4–6.

195. Розробка, освоєння виробництва та впровадження в експлуатацію сучасного вантажного рухомого складу нового покоління (на здобуття Державної пермії України в галузі науки і техніки за 2010 рік) [Текст] / В. Г. Анофрієв, Б. Є. Боднар, І. В. Ісопенко, Б. А. Коробка, В. О. Мельничук, Є. Р. Можейко, В. Д. Поздняков, В. В. Рибкін, О. М. Савчук, А. В. Шаповал // Современные информационные технологии на транспорте, в промышленности и образовании : тез. Междунар. науч.-практ. конф. (Днепропетровск, 13-14 мая 2010 г.). / Днепропетр. нац. ун-т ж.-д. трансп. им. акад. В. Лазаряна. – Днепропетровск, 2010. – С. 88.

196. Розробка, освоєння виробництва та впровадження в експлуатацію сучасного вантажного рухомого складу нового покоління (на здобуття Державної пермії України в галузі науки і техніки) [Текст] / В. Г. Анофрієв, Б. Є. Боднар, І. В. Ісопенко, Б. А. Коробка, В. О. Мельничук, Є. Р. Можейко, В. Д. Поздняков, В. В. Рибкін, О. М. Савчук, А. В. Шаповал // Проблеми економіки транспорту : тези доп. IX Міжнар. наук. конф. (Дніпропетровськ, 22-23 квіт. 2010) / Дніпропетр. нац. ун-т залізн. трансп. ім. акад. В. Лазаряна. – Дніпропетровськ : ДНУЗТ, 2010. – С. 126.

197. Розробка, освоєння виробництва та впровадження в експлуатацію сучасного вантажного рухомого складу нового покоління [Текст] / В. Г. Анофрієв, Б. Є. Боднар, І. В. Ісопенко, Б. А. Коробка, В. О. Мельничук, Є. Р. Можейко, В. Д. Позняков, В. В. Рибкін, О. М. Савчук, А. В. Шаповал // Интеграция Украины в международную транспортную систему : тез. II междунар. науч.-практ. конф. (Днепропетровск, 27-28 мая 2010 г.) / Днепропетр. нац. ун-т ж.-д. трансп. им. акад. В. Лазаряна [и др.]. – Днепропетровск, 2010. – С. 4–5.

## 2011

198. Використання динамічного моделювання для аналізу стійкості руху вагона [Текст] / О. М. Савчук, С. В. Мямлин, К. Б. Савченко, В. О. Мельничук // Збірник наукових праць / Донецький інститут залізничного транспорту УкрДАЗТ. – 2011. – Вип. 26. – С. 86–91.

199. Динаміка вантажного вагона, обладнаного пристроями для збільшення безпечної швидкості руху [Текст] / В. О. Мельничук, С. В. Мямлин, О. М. Савчук // Вагонный парк. – 2011. – № 2. – С. 8–11.

200. Дослідження та розробка комплексу системних технічних рішень вантажних вагонів нового покоління та впровадження їх у виробництво та експлуатацію (витяг) [Текст] / В. Г. Анофрієв, В. В. Корнієнко, Б. А. Коробка, О. В. Кутішенко, А. А. Лашко, Є. Р. Можейко, Т. Ф. Мокрій, В. Д. Позняков, О. М. Савчук, В. Ф. Ушкалов // Вагонный парк. – 2011. – № 11. – С. 22–29.

201. Дослідження та розробка комплексу системних технічних рішень вантажних вагонів нового покоління та впровадження їх у виробництво та експлуатацію (витяг) [Текст] / В. Г. Анофрієв, В. В. Корнієнко, Б. А. Корнієнко, О. В. Кутішенко, А. А. Лашко, Є. Р. Можейко, Т. Ф. Мокрій, В. Д. Позняков, О. М. Савчук, В. Ф. Ушкалов // Вагонный парк. – 2011. – № 12. – С. 49–55.

202. Експериментальні дослідження ізносостійкого профілю ДПТ [Текст] / О. М. Савчук, К. Б. Савченко // Проблемы и перспективы развития железнодорожного транспорта : тез. 71 Междунар. науч.-практ. конф. (Днепропетровск, 14-15 апр. 2011 г.) / Днепропетр. нац. ун-т ж.-д. трансп. им. акад. В. Лазаряна [и др.]. – Днепропетровск, 2011. – С. 84.

203. Надежность полувагонов нового поколения [Текст] / О. М. Савчук, В. К. Бруякин, Л. А. Мурадян, А. А. Мищенко, С. В. Лутонин, Е. Р. Можейко // Вагонный парк. – 2011. – № 9. – С. 22–27.

204. Пружні ковзани візків вантажних вагонів [Текст] / О. М. Савчук, А. А. Міщенко // Проблемы и перспективы развития железнодорожного транспорта : тез. 71 Междунар. науч.-практ. конф. (Днепропетровск, 14-15 апр. 2011 г.) / Днепропетр. нац. ун-т ж.-д. трансп. им. акад. В. Лазаряна [и др.]. – Днепропетровск, 2011. – С. 82–83.

205. Розробка, освоєння виробництва та впровадження в експлуатацію сучасного вантажного рухомого складу нового покоління (на здобуття Державної премії України у галузі науки та техніки) [Текст] / В. Г. Анофрієв, В. В. Корнієнко, Б. А. Коробка, Є. Р. Можейко, В. Д. Позняков, В. Ф. Ушкалов, О. М. Савчук, Т. Ф. Мокрій, А. А. Лашко, О. В. Кутішенко // Современные информационные технологии на транспорте, в промышленности и образовании : тез. Междунар. науч.-практ. конф. (Днепропетровск, 12-13 мая 2011 г.) / М-во инфраструктуры Украины, Днепропетр. нац. ун-т ж.-д. трансп. им. акад. В. Лазаряна. – Днепропетровск, 2011. – С. 120.

## 2012

206. Дослідження та розробка комплексу системних технічних рішень вантажних вагонів нового покоління та впровадження їх у виробництво та експлуатацію (витяг) [Текст] / В. Г. Анофрієв, В. В. Корнієнко, Б. А. Коробка, О. В. Кутішенко, А. А. Лашко, Є. Р. Можейко, Т. Ф. Мокрій, В. Д. Позняков, О. М. Савчук, В. Ф. Ушкалов // Вагонный парк. – 2012. – № 1. – С. 26–31.

## 2013

207. Анализ энергозатратности профилей качения колес и испытания перспективного профиля [Текст] / О. М. Савчук, К. Б. Савченко, А. А. Мищенко // Вагонный парк. – 2013. – № 2. – С. 4–7.

208. Ковзуни постійного контакту на вагонах колії 1520 мм [Текст] / А. А. Міщенко, О. М. Савчук // Вагонный парк. – 2013. – № 11. – С. 13–16.

209. О сравнении показателя энергозатратности профилей качения колес [Текст] / О. М. Савчук, К. Б. Савченко, А. А. Мищенко // Проблеми та перспективи розвитку залізничного транспорту : тези доп. 73 Міжнар. наук.-практ. конф. (Дніпропетровськ, 23-24 трав. 2013 р.) / Дніпропетр. нац. ун-т залізн. трансп. ім. акад. В. Лазаряна [та ін.]. – Дніпропетровськ, 2013. – С. 72.

210. Розробка, освоєння виробництва та впровадження в експлуатацію сучасного рухомого складу нового покоління [Текст] / В. Г. Анофрієв, Б. Є. Боднар, В. В. Рибкін, О. М. Савчук [та ін.] ; Укрзалізниця, Дніпропетр. нац. ун-т залізн. трансп. ім. акад. В. Лазаряна. – Дніпропетровськ : ДНУЗТ 2013. – 20 с.

## 2014

211. Вагони на ковзунах постійного контакту [Електронний ресурс] / А. А. Міщенко, О. М. Савчук // Проблеми та перспективи розвитку залізничного транспорту : тези доп. 74 Міжнар. наук.-практ. конф. (Дніпропетровськ, 15-16 трав. 2014 р.) / Дніпропетр. нац. ун-т залізн. трансп. ім. акад. В. Лазаряна. – Дніпропетровськ, 2014. – С. 56–57.

212. Розсувна колісна пара «РКП-ДНУЗТ», як ефективне вирішення проблеми автоматизованої зміни ширини колії рухомим складом [Електронний ресурс] / О. М. Савчук, О. А. Кирильчук // Проблеми та перспективи розвитку залізничного транспорту : тези доп. 74 Міжнар. наук.-практ. конф. (Дніпропетровськ, 15-16 трав. 2014 р.) / Дніпропетр. нац. ун-т залізн. трансп. ім. акад. В. Лазаряна. – Дніпропетровськ, 2014. – С. 89.

213. Удосконалення конструкції розсувних колісних пар [Електронний ресурс] / Б. Я. Остапюк, О. М. Пшінько, С. В. Мямлін, О. М. Савчук // Залізничний транспорт України : наук.-практ. журнал. – 2014. – № 5. – С. 31–35.

## 2015

214. Розсувна колісна пара "РКП-ДНУЗТ" як ефективне вирішення проблеми автоматизованої зміни ширини колії рухомим складом [Текст] / О. М. Савчук, О. А. Кирильчук // Промышленность в Фокусе. – 2015. – № 1. – С. 38.

## Патенты

215. Пат. 2037442, МКИ6 В 61 F 5/12 Российская Федерация **Дисковый фрикционный гаситель колебаний** [Текст] / Савчук О. М., Демин Ю. В., Коротенко М. Л., Мехов Д. Д. – № 4909132/11 ; заявл. 11.02.91 ; опубл. 19.06.95, Бюл. № 17.

216. Пат. 19672 Украина, 5 В61F5/12, F16F7/04. **Дисковый фрикційний гасник коливань** : патент на винахід [Текст] / Савчук О. М., Вислогузов В. Т., Дьомін Ю. В., Коротенко М. Л., Мехов Д. Д. ; Дніпропетровський державний технічний університет залізничного транспорту. – № 4909132/SU ; заявл. 11.02.91 ; опубл. 25.12.97, Бюл. № 6. – 2 с.

217. Пат. 26863 Украина, 6 F 16 F 7/01, F 16 F 7/08. **Фрикційний енергопоглинаючий пристрій** : патент на винахід [Текст] / Савчук О. М., Шебанов В. О., Пуларія А. Л. ; Дніпропетр. нац. ун-т залізн. трансп. ім. акад. В. Лазаряна. – № 94012121 ; заявл. 10.01.94 ; опубл. 12.29.99, Бюл. № 8. – 5 с.

218. Пат. 26039 ук, 6 В61F5/00. **Візок вантажного вагона** : патент на винахід [Текст] / Савчук О. М., Дьомін Ю. В., Вислогузов В. Т., Федюшин Ю. М., Лашко А. Д., Приходько В. І., Плютін І. І., Барбашов В. М., Паршиков Г. Т., Бондар М. О., Воронович В. П. ; Дніпропетр. нац. ун-т залізн. трансп. ім. акад. В. Лазаряна. – № 94107420 ; заявл. 31.10.94 ; опубл. 26.02.99, Бюл. № 1. – 3 с.

219. Пат. 2090404, МКИ6 В 61 F 5/00 Российская Федерация **Тележка грузового вагона** [Текст] / Савчук О. М., Демин Ю. В., Вислогузов В. Т. [и др.]. – № 94044539/11 ; заявл. 14.12.94 ; опубл. 20.09.97, Бюл. № 26.

220. Пат. 2133204 Россия, МПК6 В 61 Д 3/18, 3/20 Украина **Платформа для контейнеров** и колесной техники [Текст] / Пяготин И. И., Приходько В. И., Барбашов В. М., Воронович В. П., Андрушин И. С., Кирпа Г. Н., Киселев В. Н., Савчук О. М., Демин Ю. В.; ОАО "Крюков. вагоностроит. з-д". – № 97104736/28 ; заявл. 26.03.97 ; опубл. 20.07.99, Бюл. № 20.

221. Пат. 32097 Украина, 6 В 61G 1/00. **Газоеластомерний поглинаючий апарат залізничного транспорту** : деклараційний патент на винахід [Текст] / Безлюдний А. І., Блохін Є. П., Бубнов В. М., Кабачний В. П., Каблуков В. А., Ключевський В. В., Ковалевський В. І., Крюков С. Г., Лашко А. Д., Манашкін Л. А., Мархай В. В., Носенко В. Г., Плахотнік В. М., Савчук О. М. ; Дніпропетровський державний технічний університет залізничного транспорту. – № 98126817 ; заявл. 23.12.98 ; опубл. 15.12.00, Бюл. № 7–II. – 5 с.

222. Пат. 2174476 МПК7 В 61 F 5/12 Україна Тележка грузового вагона [Текст] / Савчук О. М., Приходько В. И., Плютин И. И., Лашко А. Д., Прохоров В. М., Воронович В. П., Федюшин Ю. М., Андриюшин И. С., Демин Ю. В., Можейко Е. Р., Вислогузов В. Т.; АО "Крюков. вагоностроит. з-д". – № 2000106257/28; заявл. 16.03.00; опубл. 10.10.01.

223. Пат. 37858 А Україна, МКИ В61F5/00 Візок вантажного вагона [Текст] / Савчук О. М., Приходько В. І., Плютин І. І. [та ін.] ; ОАО "Крюков. вагоностроит. з-д" – № 2000042356; заявл. 25.04.2000; опубл. 15.05.2001, Бюл. № 4. – 6 с.

224. Пат. 40960 Україна, МПК 7 В60 В21/02. Обід залізничного колеса [Текст] / Кабачний В. П., Савчук О. М. [та ін.] ; Дніпропетровський державний технічний університет залізничного транспорту. – № 2000127015; заявл. 07.12.00; опубл. 15.08.01, Бюл. № 7. – 2 с.

225. Пат. 46631 А Україна, 7 В61F5/00. Візок вантажного вагона : деклараційний патент на винахід [Текст] / Лашко А. Д., Савчук О. М., Мямлін С. В., Пшінько О. М., Бабаєв А. М., Кондратюк В. В.; Дніпропетровський державний технічний університет залізничного транспорту. – № 2001106986; заявл. 15.10.01; опубл. 15.05.02, Бюл. № 5. – 4 с.

226. Пат. 10338 Україна, 7 В61F5/06. Ресорний комплект вантажного вагонного візка : деклараційний патент на корисну модель [Текст] / Савчук О. М., Пшінько О. М., Мельничук В. О., Лашко А. Д., Рейдемейстер О. Г., Міщенко А. А.; Дніпропетр. нац. ун-т залізн. трансп. ім. акад. В. Лазаряна. – № u 2005 03559; заявл. 15.04.05; опубл. 15.11.05, Бюл. № 11. – 6 с.

227. Пат. 25878 Україна, МПК (2006) В60В 21/00. Обід колеса залізничного рухомого складу : патент на корисну модель [Текст] / Савчук О. М., Пшінько О. М., Луханін М. М., Мямлін С. В., Рейдмейстер О. Г., Савченко К. Б., Шикунів О. А.; Дніпропетр. нац. ун-т залізн. трансп. ім. акад. В. Лазаряна. – № u 2007 04051; заявл. 12.04.07; опубл. 27.08.07, Бюл. № 13. – 10 с.

228. Пат. 42439 Україна, МПК (2009) В61G 9/00. Поглинальний апарат автозчепного пристрою залізничного транспортного засобу : патент на корисну модель [Текст] / Блохін Є. П., Савчук О. М., Панасенко В. Я., Заболотний А. Н.; Дніпропетр. нац. ун-т залізн. трансп. ім. акад. В. Лазаряна. – № u 2008 14749; заявл. 22.12.08; опубл. 10.07.09, Бюл. № 13. – 6 с.

229. Пат. 93088 Україна, МПК В61G 9/08 (2011.01). Поглинальний апарат автозчепного пристрою залізничного транспортного засобу : патент на винахід [Текст] / Блохін Є. П., Савчук О. М., Панасенко В. Я., Заболотний О. М.; Дніпропетровський національний університет залізничного транспорту ім. академіка В. Лазаряна. – № а 2008 14751; заявл. 22.12.08; опубл. 10.01.11, Бюл. № 1. – 4 с.

230. Пат. **87384** Украина, МПК (2014.01) **B61F 7/00 B60B 37/00**. Розсувна колісна пара "ДНУЗТ" [Текст] / Савчук О. М., Пшінько О. М., Мямлін С. В. – № u 2013 08302 ; заявл. 01.07.13 ; опубл. 10.02.14, Бюл. № 3. – 5 с.

### Авторские свидетельства

231. А. с. **340564 СССР** М. кл. В **60p 3/06 В 61d 3108**. Кузов двухярусного вагона для перевозки автомобилей [Текст] / О. М. Савчук, И. К. Мороз. – № 1455588/27-11 ; заявл. 01.07.70 ; опубл. 22.06.72, Бюл. № 18.

232. А. с. **724379 СССР** Двухосная тележка грузового вагона [Текст] / В. А. Лазарян, В. А. Двухглавов, А. А. Каблуков, О. М. Савчук, Ю. В. Демин [и др.]. – № 2566065/27-11 ; заявл. 05.01.78 ; опубл. 30.03.80, Бюл. № 12.

233. А. с. **592648 СССР** / В. А. Лазарян, В. Ф. Ушкалов, В. Ф. Грачев, В. С. Иккол, В. В. Кулябко, Д. Д. Мехов, Г. Т. Паришков, О. М. Савчук ; ДОИМ ВНИПТИ вагоностроения. – № 2149240/27–2, 1978, Бюл. № 6.

234. А. с. **1093588 СССР** кл. В **61 F 5/26**. Устройство для крепления буксовых подшипников [Текст] / Н. И. Аврутин, В. С. Анюкевич, М. Г. Дубовицкий, Н. П. Закорко, В. А. Каблуков, О. М. Савчук [и др.]. – № 3547450/27-11 ; заявл. 03.02.83 ; опубл. 23.05.84, Бюл. № 19.

235. А. с. **1209498 СССР, МКИ В 61 F 5/12** . Рессорное подвешивание железнодорожного транспортного средства [Текст] / М. Л. Коротенко, М. П. Гейлер, В. А. Двухглавов, Ю. В. Демин, О. М. Савчук. – № 3674377/27–11 ; заявл. 19.10.83, опубл. 1986, Бюл. № 5.

236. А. с. **1230891 СССР, В 60 Т 17/22, G 01 М**. Устройство для исследования тормозных приборов железнодорожных транспортных средств [Текст] / Е. П. Блохин, О. М. Савчук, Л. А. Манашкин, Л. А. Кедря, М. Е. Итин, В. П. Стороженко, С. Г. Крюков. – № 3810317/27-11 ; заявл. 30.10.84 ; опубл. 15.05.86, Бюл. № 18.

237. А. с. **1253857 СССР** Устройство для крепления длинномерных грузов на транспортном средстве [Текст] / Б. Н. Лавренков, И. П. Завгородний, А. В. Шатунов, О. М. Савчук, А. М. Бабаев, В. А. Калашник. – №3880158/27-11 заявл. 08.04.85 ;опубл. 30.08.86, Бюл. № 32.

238. **А. с. 1306782 СССР** Корпус буксы из алюминиевого сплава для ж.-д. подвижного состава [Текст] / Н. А. Буше, О. М. Савчук, В. П. Девяткин, В. В. Копытько, Г. И. Зайкин, В. В. Новиков, С. Г. Иванов, А. М. Школьник, В. К. Скорик, В. А. Двухглавов, Н. А. Пастернак, А. Д. Жаковский, В. В. Соборницкая, Я. М. Шоташвили ; ДИИТ, ВНИИЖТ. – № 3902791/27-11 ; заявл. 19.04.85 ; опубл. 30.04.87, Бюл. № 16. – 4 с.

239. **А. с. 1299921 СССР** Устройство для кантования транспортных средств [Текст] / А. Е. Дударев, О. М. Савчук, А. Г. Дуганов, А. Н. Невмиржицкий ; Днепропетр. ин-т инженеров ж.-д. трансп. – № 3969931/27-11 ; заявл. 28.10.85 ; опубл. 30.03.87, Бюл. № 12. – 3с.

240. **А. с. 1463599 СССР, МКИ4 В61Н13/28** Тормозная рычажная передача тележки железнодорожного транспортного средства [Текст] / О. М. Савчук, В. Я. Панасенко, Ю. Г. Амосов ; Днепропетр. ин-т инженеров ж.-д. трансп. – № 4228337/27-11 ; заявл. 13.04.87 ; опубл. 07.03.89, Бюл. № 9.

241. **А. с. 1504540 СССР, МКИ4 G 01 М 17/00** Стенд для исследования характеристик тормозных устройств ж.-д. экипажей [Текст] / Е. П. Блохин, Л. А. Манашкин, О. М. Савчук, Ю. Г. Амосов, М. М. Кедря, С. Г. Крюков, Е. Л. Стамблер, А. Н. Болотов, В. В. Крылов ; ДИИТ ; ВНИИЖТ. – № 4350498/27-11 ; заявл. 28.12.87 ; опубл. 30.08.89, Бюл. № 32.

242. **А. с. 1306765 СССР** Устройство для крепления длинномерных грузов на транспортных средствах [Текст] / А. М. Бабаев, И. Р. Бордунос, И. К. Мороз, О. М. Савчук, А. В. Шатунов ; Днепропетр. ин-т инженеров ж.-д. трансп. – № 3935052/31-11 ; заявл. 1987, Бюл. № 16.

243. **А. с. 1708691 СССР, МКИ5 В61 F 5/12** Гаситель колебаний тележки рельсового транспортного средства [Текст] / Е. П. Блохин, Н. И. Грановская, А. Д. Жаковский, Л. А. Манашкин, Н. А. Пастернак, О. М. Савчук ; Днепропетр. ин-т инженеров ж.-д. трансп. – № 4765111/11 ; заявл. 05.12.89 ; опубл. 30.01.92, Бюл. № 4.

244. **А. с. 1112691 СССР** Колесная пара [Текст] / О. М. Савчук, Н. А. Пастернак, В. В. Соборницкая, Л. М. Школьник [и др.] ; ДИИТ; ВНИИЖТ; ВНИИВ; ВНИИКТИ ТП.

245. **А. с. 370098 СССР В61р 5/00, 61р 3/08** Двухосная тележка для железнодорожного состава [Текст] / О. М. Савчук ; Днепропетр. ин-т инженеров ж.-д. трансп ; заявл. 21.06.1971 // Бюллетень изобретений и товарных знаков. – 1973. – № 11.

## Іменний покажчик

Аврутин, Н. И. 234  
Алексеев, Г. И. 24  
Амосов, Ю. Г. 30, 33, 80, 89, 240, 241  
Андрюшин, И. С. 220, 222  
Анофрієв, В. Г. 2, 98, 161, 195, 196, 197, 200, 201, 205, 206, 210  
Анюкевич, В. С. 234  
Бабаєв, А. М. 118, 225, 237, 242  
Бабич, Б. В. 18  
Бабич, Б. Ф. 21  
Бабич, В. К. 109  
Барбас, И. Г. 108  
Барбашов, В. М. 218, 220  
Безлюдний, А. І. 221  
Безовська, Л. П. 161  
Блохін, Є. П. (Блохин, Е. П.) 3, 76, 80, 83, 108, 144, 162, 169, 170, 221, 228, 229, 241, 243  
Боднар, Б. Є. 195, 196, 197, 210, 236  
Болотов, А. Н. 241  
Бондар, М. О. (Бондарь, Н. А.) 218  
Бондаренко, А. И. 23  
Бондаренко, В. О. 10  
Бордунос, И. Р. 242  
Бояринцева, Л. П. 47  
Бруякін, В. К. (Бруякин В. К.) 18, 26, 29, 171, 182, 189, 190, 203  
Бубнов, В. М. 169, 221  
Буше, Н. А. 72, 96, 238  
Вислогузов, В. Т. 133, 146, 163, 166, 216, 218, 219, 222  
Волошко, Ю. Д. 77  
Воробейчик, Л. Я. 77  
Воронович, В. П. 142, 145, 146, 148, 149, 154, 159, 218, 220, 222  
Гейлер, М. П. 65, 87, 235  
Гныпек, П. 132  
Горобец, В. Л. 162  
Гохман, Ф. Г. 24  
Грічаний, М. А. (Гричаный, Н. А.) 157, 160, 164, 165, 178, 194  
Грановская, Н. И. 243  
Грачев, В. Ф. 233  
Гречушкин, Г. М. 120  
Грицан, В. И. 49, 50  
Двухглавов, В. А. 65, 86, 87, 104, 232, 235, 238  
Девяткин, В. П. 238  
Демин, Ю. В. (Дьомін, Ю. В.) 65, 73, 86, 104, 119, 129, 130, 132, 134, 137, 140, 143, 158, 215, 216, 218, 219, 220, 222, 232, 235,  
Дмитриев, Д. В. 134, 158  
Довганюк, С. С. 83, 130, 132, 149  
Дружинин, М. А. 109  
Дубовицкий, М. Г. 234  
Дуганов, А. Г. 18, 59, 239

Дударев, А. Е. 9, 12, 18, 21, 35, 69, 75, 82, 239  
 Дураченко, М. И. 40, 41  
 Жаковский, А. Д. 96, 106, 110, 113, 122, 238, 243  
 Жовтобрюх, Г. Д. 41  
 Жулай, А. И. 75  
 Заболотный, О. М. (Заболотный, А. Н.) 169, 170, 228, 229  
 Завгородний, И. П. 237  
 Зайкин, Г. И. 238  
 Закорко, Н. П. 234  
 Збертек, Е. 132  
 Иванов, С. Г. 122, 238  
 Иккол, В. С. 233  
 Итин, М. Е. 236  
 Исопенко, І. В. 195, 196, 197  
 Кабачный, В. П. (Кабачный, В. П.) 169, 221, 224  
 Каблуков, А. А. 232  
 Каблуков, В. А. 70, 115, 221, 234  
 Калашник, В. А. 48, 57, 58, 73, 78, 99, 110, 237  
 Калашник, В. В. 62  
 Кедря, Л. А. 236  
 Кедря, М. М. 241  
 Кирильчук, О. А. 212, 214  
 Киричко, Н. Ф. 70  
 Кирпа, Г. Н. 143, 220  
 Киселев, В. Н. 220  
 Ключевский, В. В. 221  
 Ковалевский, В. І. 221  
 Ковтун, Е. Н. 104  
 Кондратюк, В. В. 225  
 Копытько, В. В. 96, 122, 238  
 Корнієнко, В. В. 200, 201, 205, 206  
 Коробка Б. А. 195, 196, 197, 200, 205, 206  
 Коротеев, И. М. 9, 10, 11, 12, 13, 15, 18, 19, 20, 21, 23, 25, 28, 29, 30, 33, 35, 36, 37, 75, 89  
 Коротенко, М. Л. 65, 73, 86, 87, 104, 119, 215, 216, 235  
 Котуранов, В. Н. 120  
 Крайсгур, Г. Б. 80  
 Кривовязюк, Б. П. 137  
 Кривовязюк, Ю. П. 129, 158, 164  
 Крылов, В. В. 241  
 Крюков, С. Г. 144, 221, 236, 241  
 Кулиш, А. И. 63  
 Кулябко, В. В. 233  
 Курасов, Д. А. 125  
 Кутішенко, О. В. 200, 201, 205, 206  
 Кучер, В. Н. 41  
 Кушнір, В. О. 127  
 Лавренков, Б. Н. 237  
 Лазарян, В. А. 12, 14, 16, 18, 19, 22, 38, 232, 233  
 Лашко, А. А. 200, 201, 205, 206  
 Лашко, А. Д. 139, 155, 218, 221, 222, 225, 226

Лебедев, А. С. 80  
 Лимаренко, Л. П. 59  
 Литвинов, Г. Г. 20  
 Литвинов, Г. Т. 9  
 Ломотько, Д. В. 2  
 Лутонин, С. В. 203  
 Луханін, М. І. 178, 180  
 Луханин, М. М. 227  
 Львов, А. А. 15  
 Манашкін, Л. А. (Манашкин, Л. А.) 76, 83, 108, 221, 236, 241, 243  
 Мариненко, И. В. 150  
 Марко, В. В. 150  
 Мархай, В. В. 221  
 Мащенко, И. А. 155  
 Мельниченко, Н. А. 68, 109, 155  
 Мельничук, В. О. (Мельничук, В. А.) 184, 185, 188, 192, 193, 194, 195, 196, 197, 198, 199, 226  
 Мехов, Д. Д. (Мехов, Д. Д.) 65, 73, 86, 87, 104, 119, 215, 216, 233  
 Мирошниченко, Н. Г. 109  
 Михайленко, В. М. 73, 110  
 Мищенко, А. А. (Мищенко, А. А.) 171, 175, 180, 179, 182, 188, 189, 190, 203, 204, 207, 208, 209, 210, 211, 226  
 Можейко, Є. Р. (Можейко, Е. Р.) 189, 190, 195, 196, 197, 200, 201, 202, 203, 205, 222  
 Мокрій, Т. Ф. (Мокрый, Т. Ф.) 155, 200, 201, 205, 206  
 Мороз, И. В. 156, 157  
 Мороз, И. К. 21, 23, 24, 27, 30, 31, 32, 33, 34, 36, 41, 44, 46, 47, 49, 50, 56, 58, 59, 62, 231, 242  
 Мурадян Л. А. 182, 189, 190, 203  
 Мямлін, С. В. (Мямлин, С. В.) 2, 3, 119, 198, 199, 213, 225, 227, 230  
 Невмержицкий, А. Н. 239  
 Нестеренко, А. М. 109  
 Никольская, Э. Н. 103  
 Новиков, В. В. 28, 72, 238  
 Носенко, В. Г. 221  
 Остапенко, И. М. 63  
 Остапюк, Б. Я. 168, 213  
 Панасенко, В. Я. 89, 228, 229, 240  
 Паришков, Г. Т. 233  
 Паршиков, Г. Т. 218  
 Пастернак, Н. А. 31, 34, 36, 52, 61, 64, 66, 71, 74, 78, 79, 85, 88, 92, 97, 99, 101, 103, 106, 112, 113, 122, 128, 136, 144, 158, 160, 172, 238, 243, 244  
 Пацовский, Ю. В. 71  
 Плахотнік, В. М. (Плахотник, В. Н.) 169, 170, 221  
 Плютін, І. І. (Плютин, И. И.) 218, 222, 223  
 Позняков, В. Д. 195, 196, 197, 200, 201, 203, 205  
 Поплавская, А. Р. 51  
 Приходько, В. І. (Приходько, В. И.) 218, 220, 222, 223  
 Прохоров, В. М. 222  
 Пуларія, А. Л. (Пулария, А. Л.) 127, 133, 141, 153, 217

Пшінько, О. М. (Пшинько, А. Н.) 140, 143, 155, 172, 177, 184, 185, 213, 225, 226, 227, 230  
 Пяготин, И. И. 220  
 Рейдемейстер, А. Г. (Рейдемейстер, О. Г.) 145, 173, 174, 176, 178, 181, 183, 186, 226, 227  
 Рейдемейстер, Г. В. 12, 13, 21, 29, 30, 33, 37, 43, 45, 46, 49, 50, 56, 57, 62, 124, 128, 136, 155, 162  
 Рибкін, В. В. 195, 196, 197, 210  
 Рижов, В. О. 178  
 Ропай, В. А. 39  
 Рубан, Н. И. 98  
 Савченко, К. Б. 138, 140, 158, 167, 173, 174, 183, 186, 187, 198, 202, 207, 209, 227  
 Светашов, Ф. П. 75  
 Сергиенко, Н. И. 3, 177  
 Скорик, В. К. 238  
 Сливец, Д. П. 125  
 Соболевская, Ю. Г. 157  
 Соборницкая, В. В. (Соборницька, В. В.) 64, 66, 74, 79, 88, 103, 112, 113, 124, 128, 136, 158, 160, 161, 238, 244  
 Стамблер, Е. Л. 47, 80, 241  
 Староселецкий, М. И. 97  
 Стельмах, В. К. 12, 13, 92, 97, 101  
 Степанов, В. В. 143  
 Стороженко, В. П. 236  
 Стукалов, А. И. 12, 47  
 Султан, А. В. 91, 102  
 Тененбаум, Э. М. 12, 13  
 Узлов, И. Г. 109  
 Усова, Л. А. 93  
 Ушкалов, В. Ф. 12, 125, 155, 200, 201, 205, 206, 233  
 Федюшин, Ю. М. 218, 222  
 Фирсов, В. Т. 120  
 Френкель, В. Я. 72, 93  
 Харитонов, А. А. 30, 33  
 Хоменко, І. Ю. (Хоменко, И. Ю.) 194  
 Хорхорин, А. М. 28  
 Цюренко, В. Н. 93  
 Чаплинская, Л. А. 51  
 Чурсин, В. Г. 72  
 Шаповал, А. В. 195, 196, 197  
 Шатунов, А. В. (Шатунов, О. В.) 118, 131, 132, 151, 152, 158, 160, 164, 165, 167, 178, 237, 242  
 Шебанов, В. А. (Шебанов, В. О.) 127, 133, 217  
 Шевцов, И. Е. 155  
 Шикун, А. А. (Шикун, О. А.) 173, 174, 176, 183, 186, 227  
 Школьник, А. М. 238  
 Школьник, Л. М. 93, 244  
 Шоташвили, Я. М. 238  
 Штыцко, П. И. 9, 75  
 Щепак, А. С. 9, 20, 23  
 Юрчук, В. П. 12, 18, 26

Юрченко, А. В. 76, 83  
Ярошевский, Н. С. 51

## *ФОТОГАЛЕРЕЯ*



**Савчук Орест Макарович**

студент 1 курсу ДШТУ



**Савчук О.М. на виробничій практиці.**



**Робота над дипломом:  
студенти О. Савчук і Ю. Чернявський**



**Заняття зі студентами**



**Науково-практична конференція, 1967р.**



**Нарада зі швидкісного руху, 1974р.**

## ЗМІСТ

|                                          |    |
|------------------------------------------|----|
| Вступ                                    | 4  |
| Основні дати життя та діяльності вченого | 5  |
| Література про О. М. Савчука             | 6  |
| Показчик наукових праць                  | 7  |
| Патенти                                  | 34 |
| Авторські свідоцтва                      | 36 |
| Іменний показчик                         | 38 |
| Фотогалерея                              | 43 |

