

9. Электрооборудование установки климат-контроля автомобиля Lada Vesta SW Cross.

Пойда И. В., гр. ЭАиТР-181

Научные руководители – Бочкарёв Г. В.; канд. физ.-мат. наук, доц. Обидина О. В.

10. Электрооборудование системы парковки автомобиля Lada XRAY.

Терешонок А. П., гр. ЭАиТР-181.

Научные руководители – Бочкарёв Г. В.; канд. физ.-мат. наук, доц. Обидина О. В.

11. Контроль состояния и диагностика аккумуляторной батареи БЕЛАЗА.

Турайкевич К. Ю., гр. ЭАиТР-181.

Научные руководители – Бочкарёв Г. В.; канд. физ.-мат. наук, доц. Обидина О. В.

12. Мобильный робот для молочных ферм.

Шнип Д. В., магистрант.

Научный руководитель – канд. техн. наук, доц. Ленецкий Г. С.

Министерство образования Республики Беларусь

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации

Межгосударственное образовательное учреждение высшего образования
"Белорусско-Российский университет"

ПРОГРАММА

**58-ой студенческой
научно-технической конференции
19 мая 2022 г.**

Подписано в печать 18.04.2022 г. Формат 60x84/16. Бумага офсетная.
Гарнитура Таймс. Печать трафаретная. Усл.печ.л.3,72. Уч.-изд.л. 4,09.
Тираж 32 экз. Заказ № 199.

Издатель и полиграфическое исполнение:
Межгосударственное образовательное учреждение высшего образования
«Белорусско-Российский университет».
Свидетельство о государственной регистрации издателя,
изготовителя, распространителя печатных изданий
№ 1/156 от 07.03.2019.
Пр. Мира, 43, 212022, Могилев.



Могилев 2022

СОДЕРЖАНИЕ

Секция «АВТОМАТИЗИРОВАННЫЕ СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ».....	3
Секция «АВТОМАТИЗИРОВАННЫЙ ЭЛЕКТРОПРИВОД».....	6
Секция «АВТОМОБИЛЬНЫЕ ДОРОГИ».....	7
Секция «АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ ФИЛОСОФИИ, ПЕДАГОГИКИ И ПСИХОЛОГИИ, СОЦИОЛОГИИ».....	9
Секция «БЕЛОРУССКИЙ И РУССКИЙ ЯЗЫКИ (студенты)».....	11
Секция «ВЫСШАЯ МАТЕМАТИКА».....	12
Секция «ИНЖЕНЕРНАЯ ГРАФИКА».....	13
Секция «ИНОСТРАННЫЕ ЯЗЫКИ (студенты)».....	15
Секция «ИНОСТРАННЫЕ ЯЗЫКИ (магистранты)».....	16
Секция «ИНФОРМАЦИОННО-ИЗМЕРИТЕЛЬНАЯ ТЕХНИКА КОНТРОЛЯ И ДИАГНОСТИКИ».....	18
Секция «ИСТОРИЯ И ПОЛИТОЛОГИЯ».....	21
Секция «ЛОГИСТИКА И ОРГАНИЗАЦИЯ ПРОИЗВОДСТВА».....	23
Секция «МАРКЕТИНГ И МЕНЕДЖМЕНТ».....	27
Секция «МЕТАЛЛОРЕЖУЩИЕ СТАНКИ И ИНСТРУМЕНТЫ»...	30
Секция «ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНОЛОГИЯ СВАРОЧНОГО ПРОИЗВОДСТВА».....	31
Секция «ОСНОВЫ ПРОЕКТИРОВАНИЯ МАШИН».....	32
Секция «ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ».....	33
Секция «ПРОМЫШЛЕННОЕ И ГРАЖДАНСКОЕ СТРОИТЕЛЬСТВО».....	36
Секция «ТЕХНИЧЕСКАЯ ЭКСПЛУАТАЦИЯ АВТОМОБИЛЕЙ».	38
Секция «ТЕХНОЛОГИЯ МАШИНОСТРОЕНИЯ».....	40
Секция «ТЕХНОЛОГИИ МЕТАЛЛОВ».....	43
Секция «ТЕХНОСФЕРНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ».....	45
Секция «ТРАНСПОРТНЫЕ И ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ МАШИНЫ».....	48
Секция «ФИЗИКА».....	50
Секция «ФИЗИЧЕСКОЕ ВОСПИТАНИЕ И СПОРТ».....	52
Секция «ФИНАНСЫ И БУХГАЛТЕРСКИЙ УЧЕТ».....	53
Секция «ЭКОНОМИКА И УПРАВЛЕНИЕ».....	55
Секция «ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ АВТОМОБИЛЕЙ».....	59

СЕКЦИЯ «ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ АВТОМОБИЛЕЙ»

Председатель –	канд. физ.-мат. наук, доц. Обидина О. В.
Члены жюри –	канд. техн. наук, доц. Попов В. Б. канд. техн. наук, доц. Усик В. Н.
Секретарь –	Третьяков А. С.

19 мая, 10-25, ауд. 314/2

1. Электрооборудование усилителя рулевого управления автомобиля Lada Priora.
Бакульманов А. В., гр. ЭАиТР-181.
Научные руководители – Бочкарёв Г. В.; канд. физ.-мат. наук, доц. Обидина О. В.
2. Электрооборудование противобуксочной системы автомобиля УАЗ Патриот.
Баньковский В. А., гр. ЭАиТР-181.
Научные руководители – Бочкарёв Г. В.; канд. физ.-мат. наук, доц. Обидина О. В.
3. Электрооборудование системы световой сигнализации автомобиля Lada Priora.
Головенко Д. Н., гр. ЭАиТР-181.
Научные руководители – Бочкарёв Г. В.; канд. физ.-мат. наук, доц. Обидина О. В.
4. Электрооборудование устройства контроля заряда АКБ автомобиля MA3-5440.
Дедюля Р. В., гр. ЭАиТР-181.
Научные руководители – Бочкарёв Г. В.; канд. физ.-мат. наук, доц. Обидина О. В.
5. Электрооборудование противоугонной системы автомобиля ГАЗ-14.
Дёмин П. А., гр. ЭАиТР-181.
Научные руководители – Бочкарёв Г. В.; канд. физ.-мат. наук, доц. Обидина О. В.
6. Электрооборудование системы контроля скорости автомобиля Nissan Leaf.
Кезь В. Н., гр. ЭАиТР-181.
Научные руководители – Бочкарёв Г. В.; канд. физ.-мат. наук, доц. Обидина О. В.
7. Системы круиз-контроля автомобиля Lada Vesta.
Комаровский С. Д., гр. ЭАиТР-181.
Научные руководители – Бочкарёв Г. В.; канд. физ.-мат. наук, доц. Обидина О. В.
8. Электрооборудование центрального замка автомобиля Lada Granta.
Михалюк Д. Н., гр. ЭАиТР-181.
Научные руководители – Бочкарёв Г. В.; канд. физ.-мат. наук, доц. Обидина О. В.

- Научный руководитель – Галкина Е. Г.
 33. Оценка интеллектуального потенциала экономики.
 Драпун М. В., Костюченко И. И. гр. УИР-211.
 Научный руководитель – Пекерт Н. А.
 34. Развитие посреднической деятельности предприятия на внешних рынках.
 Койда О. С., гр. ЭУП-181.
 Научный руководитель – Макаревич О. Д.
 35. Проблема качества продукции в концепции конкурентоспособности предприятия.
 Легина А. О., гр. ЭУП-181.
 Научный руководитель – Макаревич О. Д.
 36. Экономическое обоснование проекта модернизации ходовой части автобуса.
 Лесун В. И., гр. АТ-171.
 Научный руководитель – Рубанова Н. В.
 37. Факторы конкурентоспособности машиностроительных предприятий Республики Беларусь.
 Кравченко К. В., гр. АТП-191.
 Научный руководитель – Рубанова Н. В.

СЕКЦИЯ «АВТОМАТИЗИРОВАННЫЕ СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ»

- Председатель – д-р техн. наук, доц. Якимов А. И.
 Члены жюри – канд. техн. наук, доц. Ковальчук В. М.
 канд. физ.-мат. наук, доц. Столяров Ю. Д.
 канд. техн. наук, доц. Широченко В. А.
 Секретарь – канд. техн. наук Борчик Е. М.

19 мая, 14-00, ауд. 409/2

1. Автоматизированная система распознавания изображений.
 Тищенко К. Г., Шамяков К. Е., Батан А. С., гр. АСОИ-181.
 Научный руководитель – д-р техн. наук, доц. Якимов А. И.
2. Интеллектуальный образовательный WEB-ресурс для студентов и преподавателей.
 Ситников С. В., гр. АСОИ-181.
 Научный руководитель – канд. физ.-мат. наук, доц. Столяров Ю. Д.
3. Внутренняя социальная сеть ГК Алотех.
 Куделка П. А., Франак Н. В., гр. АСОИ-181.
 Научный руководитель – канд. техн. наук, доц. Шилов А. В.
4. Игровое приложение имитации учебного процесса в университете.
 Тумащик Е. В., гр. АСОИ-181.
 Научные руководители – д-р техн. наук, доц. Якимов А. И.;
 канд. техн. наук, доц. Шилов А. В.
5. Многопользовательский программно-технологический комплекс имитационного моделирования производственных систем.
 Сита Д. В., гр. АСОИ-182.
 Научный руководитель – канд. техн. наук Якимов Е. А.
6. Многопользовательская автоматизированная система организационного управления научной деятельностью кафедры.
 Алешков Д. А., гр. АСОИ-181.
 Научный руководитель – канд. техн. наук Якимов Е. А.
7. Многопользовательская информационная система «Автоматизация процесса управления курсами для стажеров».
 Сушко В. Г., гр. АСОИ-181.
 Научный руководитель – Беккер И. А.
8. АСОИ «Электронная медицинская карта».
 Артюхов К. Ю., гр. АСОИ-181.
 Научный руководитель – канд. техн. наук Борчик Е. М.
9. АСОИ «Кадровый учет в ОАО «Быховрайагропромтехснаб»».
 Агнетов А. В., гр. АСОИ-182.
 Научный руководитель – канд. техн. наук Борчик Е. М.
10. Информационная система для хранения и обработки результатов медицинских исследований.
 Дроздов И. В., Матиевский В. А., гр. АСОИ-181.
 Научный руководитель – Выговская Н. В.

11. Информационная система прогнозирования рейтинга университетов на платформе Webometrics.

Лапин Н. А., Мажугов Д. Ю., гр. АСОИ-181.

Научный руководитель – Плиско И. Г.

12. Приложение для оптимизации процесса разработки программного обеспечения.

Самусев Д. А., Остапенко А. К., гр. АСОИ-181.

Научный руководитель – Плиско И. Г.

13. Электронный журнал преподавателя.

Колеснёв Р. В., Масанин Е. Д., гр. АСОИ-181.

Научный руководитель – канд. техн. наук, доц. Широченко В. А.

14. Автоматизированная система построения оптимального маршрута при обслуживании населения.

Дрягин Д. Ю., гр. АСОИ-181.

Научный руководитель – канд. техн. наук, доц. Широченко В. А.

15. Многопользовательская информационная система «Компания по обследованию строительных конструкций зданий и сооружений».

Данилов М. С., гр. АСОИ-181.

Научный руководитель – Денисевич Д. А.

16. Модернизация и исследование локальной вычислительной сети кафедры АСУ.

Бобкова И. В., гр. АСОИ-181.

Научный руководитель – Садовский В. Т.

17. Автоматизированная система учета аварийных отключений электротехнического и теплотехнического оборудования РУП «Могилевэнерго».

Петрова А. А., гр. АСОИ-181.

Научный руководитель – канд. техн. наук Венберг А. В.

18. Способ автоматизированного формирования учебного курса.

Зайцев Д. С., гр. АСОИ-211.

Научные руководители – д-р техн. наук, доц. Якимов А. И.; Шебан Т. Л.

19. Управление конфигурацией прикладного программного обеспечения в компьютере пользователя.

Зайцев А. А., гр. АСОИ-211.

Научные руководители – д-р техн. наук, доц. Якимов А. И.; Шебан Т. Л.

20. Компьютерный автоматизированный способ создания тестовых заданий для проверки глубины знаний.

Картузов Д. А., гр. АСОИ-211.

Научные руководители – д-р техн. наук, доц. Якимов А. И.; Шебан Т. Л.

21. Автоматическая оценка защищенности информационных систем.

Савицкий Е. И., гр. АСОИ-211.

Научные руководители – д-р техн. наук, доц. Якимов А. И.; Шебан Т. Л.

22. Создание виртуальной лаборатории экстренных вычислений в среде «облачной» модели.

22. Инновационные подходы в управлении прибылью предприятий АПК. Степанова В. В., Степанова М. А., гр. УИР-201.

Научный руководитель – канд. экон. наук, доц. Наркевич Л. В.

23. Материальные и энергетические ресурсы предприятия: управление и повышение эффективности использования (на примере СЗАО «Могилевский вагоностроительный завод»).

Заскевич А. А., гр. ЭУП-181.

Научный руководитель – канд. экон. наук, доц. Наркевич Л. В.

24. Производительность труда на предприятии: оценка и направления повышения (на примере ОАО «Быховский консервно-овощесушильный завод»).

Шикова Т. М., гр. ЭУП-181.

Научный руководитель – канд. экон. наук, доц. Наркевич Л. В.

25. Разработка и реализация стратегии инновационного развития предприятия (на примере ОАО «Могилевлифтмаш»).

Семикина А. В., гр. УИР-181.

Научный руководитель – канд. техн. наук, доц. Токменинов К. А.

26. Разработка инновационного продукта: пути его создания на предприятии.

Заянчковская Я. В., гр. УИР-181.

Научный руководитель – канд. техн. наук, доц. Токменинов К. А.

27. Эффективность освоения полимерных композитов в ОАО «Могилевский металлургический завод».

Черняков А. Г., гр. УИР-191.

Научный руководитель – канд. техн. наук, доц. Токменинов К. А.

28. Проблемы развития малого бизнеса на территории Республики Беларусь.

Селиванов М. В., гр. АВТ-211.

Научный руководитель – Чумаченко О. И.

29. Демографическая политика Республики Беларусь: цели и направления совершенствования.

Стош М. А., гр. АВТ-211.

Научный руководитель – Чумаченко О. И.

30. Экономическое обоснование разработки технических средств и методики контроля продольных сварных швов трубных заготовок.

Гельфонд К. О., МПК-171.

Научный руководитель – Курсова И. Я.

31. Экономическое обоснование модернизации производства алюминия на основе технологий 4.0.

Лысковский А. А., Челноков Д. А., Рогов А. Г., гр. СП-191.

Научный руководитель – Курсова И. Я.

32. Проблема определения весомости показателей при комплексной оценке качества тормозных колодок.

Бабич Д. Р., гр. УИР-191.

- Научный руководитель – канд. экон. наук, доц. Ивановская И. В.
11. Кадровое обеспечение инновационной деятельности в Республике Беларусь: проблемы и направления их решения.
Шемякова С. Н., Барсуков А. С., гр. УИР-191.
Научный руководитель – канд. экон. наук, доц. Ивановская И. В.
12. ПВТ: анализ белорусского и зарубежного опыта.
Клочкова М. О., гр. УИР-191.
Научный руководитель – канд. экон. наук, доц. Ивановская И. В.
13. Зарубежные технопарки и опыт их становления.
Ермакович М. А., Лаптев Е. Д., гр. УИР-191.
Научный руководитель – канд. экон. наук, доц. Ивановская И. В.
14. Производственная программа предприятия: разработка и направления оптимизации (на примере ОАО «Ольса»)).
Миткевич А. В., гр. ЭУП-181.
Научный руководитель – канд. экон. наук, доц. Драгун Н.П.
15. Совершенствование системы управления персоналом предприятия (на примере ОАО «Нефтезаводмонтаж»)).
Сафонова А. В., гр. УИР-181.
Научный руководитель – канд. экон. наук, доц. Драгун Н. П.
16. Конкурентоспособность предприятия: оценка и инновационные направления повышения (на примере ООО «Доринвест»)).
Галайда Е. П., гр. УИР-181.
Научный руководитель – канд. экон. наук, доц. Драгун Н. П.
17. Сбыт продукции предприятия: товародвижение и продвижение на рынках (на примере МОАО «Красный металлист»)).
Мельникова М. С., гр. УИР-181.
Научный руководитель – канд. экон. наук, доц. Драгун Н. П.
18. Повышение инвестиционной активности региона (на примере Могилевской области).
Панькова А. И., гр. УИР-181.
Научный руководитель – канд. экон. наук, доц. Драгун Н. П.
19. Системный подход к формированию информационно-аналитической платформы управления оборотными средствами предприятия.
Нипатрук Д. А., гр. ЭУП-181.
Научный руководитель – канд. экон. наук, доц. Наркевич Л. В.
20. Инвестиционная модель повышения эффективности логистической системы распределения готовой продукции.
Наркевич Е. А., выпускник ТЛЗс-171.
Научный руководитель – канд. экон. наук, доц. Наркевич Л. В.
21. Управление эффективностью производства цемента на основе ресурсосбережения.
Галанченко Е. А., гр. ЭУП-191.
Научный руководитель – канд. экон. наук, доц. Наркевич Л. В.
- Петрова А. А., гр. АСОИ-211.
Научные руководители – д-р техн. наук, доц. Якимов А. И.; Шебан Т. Л.
23. Система управления процессом направленности и внедрения интеллектуальной собственности.
Милевский Р. В., гр. АСОИ-211.
Научные руководители – д-р техн. наук, доц. Якимов А. И.; Шебан Т. Л.
24. Способ и система автоматизированного коллективного моделирования объекта.
Пьявко О. А., гр. АСОИ-211.
Научные руководители – д-р техн. наук, доц. Якимов А. И.; Шебан Т. Л.
25. Оценка степени влияния средств разграничения доступа на производительность автоматизированной системы.
Харламов И. В., гр. АСОИ-211.
Научные руководители – д-р техн. наук, доц. Якимов А. И.; Шебан Т. Л.
26. Построение системы защиты от компьютерных атак для автоматизированных систем управления.
Короткевич Ф. В., гр. АСОИ-211.
Научные руководители – д-р техн. наук, доц. Якимов А. И.; Шебан Т. Л.
27. Интеллектуальная обучающая система.
Микалуцкий Д. В., гр. АСОИ-211.
Научные руководители – д-р техн. наук, доц. Якимов А. И.; Шебан Т. Л.
28. Способ контроля уровня получаемых знаний.
Жукова Я. П., гр. АСОИ-211.
Научные руководители – д-р техн. наук, доц. Якимов А. И.; Шебан Т. Л.
29. Способ прогнозирования состояния и оптимизация функционирования системы.
Пашкевич М. В., гр. АСОИ-211.
Научные руководители – д-р техн. наук, доц. Якимов А. И.; Шебан Т. Л.
30. Способ оценки эффективности деятельности образовательных подразделений и профессорско-преподавательского состава высших учебных заведений.
Шматков В. В., гр. АСОИ-211.
Научные руководители – д-р техн. наук, доц. Якимов А. И.; Шебан Т. Л.

СЕКЦИЯ «АВТОМАТИЗИРОВАННЫЙ ЭЛЕКТРОПРИВОД»

Председатель – канд. техн. наук, доц. Черная Л. Г.
Члены жюри – канд. техн. наук, доц. Усик В. Н.
Лабкович Г. В.
Янкович А. В.
Секретарь – Капитонов О. А.

19 мая, 12-30, ауд. 213/2

1. Электрооборудование вальцов СМК-339 ОАО «Строммашина». Бабушкин М. А., гр. АЭП-171. Научный руководитель – Абабурко В. Н.
2. Электрооборудование роторной парковки модели ПР-10, ОАО «Могилевлифтмаш». Довжук А. В., гр. АЭП-171. Научный руководитель – Жесткова Л. В.
3. Электрооборудование системы поддержания микроклимата на птицефабрике ЗАО «Агрокомбинат «Заря». Иванцов А. А., гр. АЭП-171. Научный руководитель – Капитонов О. А.
4. Разработка электропривода насоса охлаждения электропривод АП-1500. Мостепаненко Б. В., гр. АЭП-171. Научный руководитель – Ситников В. Н.
5. Электрооборудование сварочного полуавтомата ОЛИВЕР. Семочкин Е. А., гр. АЭП-171. Научный руководитель – Стасенко И. С.
6. Электрооборудование станка токарного 1А734Ф3.Н342. Голенкова А. Ю., гр. АЭП-181. Научный руководитель – канд. техн. наук, доц. Коваль А. С.
7. Разработка лабораторного комплекса для исследования систем с распределенными параметрами. Давлетбаев Р. Я., гр. АЭП-181. Научный руководитель – канд. техн. наук, доц. Ленецкий Г. С.
8. Электрооборудование станка токарно-карусельного модели 1512. Узаков Д. С., гр. АЭП-181. Научный руководитель – Лабкович Г. В.
9. Разработка электрооборудования системы автоматической смазки узлов установки Metong SLJ-5. Цыкунов И. А., гр. АЭП-181.+ Научный руководитель – Лапицкий В. А.
10. Разработка лабораторного комплекса для исследования рекуперации энергии в цепях постоянного тока. Комлев Н. В., гр. АЭП-181. Научный руководитель – Третьяков А. С.
11. Электрооборудование автомата отрезного круглопильного 8В66А. Шумяков Р. Ю., гр. АЭП-181. Научный руководитель – канд. техн. наук, доц. Черная Л. Г.
12. Электрооборудование однофазного измельчителя Gross GAZ 122. Смирнов А. Н., гр. АЭПЗ-161. Научный руководитель – Янкович А. В.

СЕКЦИЯ «ЭКОНОМИКА И УПРАВЛЕНИЕ»

Председатель – канд. экон. наук, доц. Ивановская И. В.
Члены жюри – канд. экон. наук, доц. Наркевич Л. В.
канд. техн. наук, доц. Токменинов К. А.
Секретарь – Желудкова Е. В.

19 мая, 10-25, ауд. 508/4

1. Управление структурой капитала на предприятии (на примере ОАО «Ольса»). Бешева Е. А., гр. ЭУП-181. Научный руководитель – канд. экон. наук, доц. Ивановская И. В.
2. Управление денежными потоками на предприятии (на примере ОАО «Моготекс»). Любченко И. В., гр. ЭУП-181. Научный руководитель – канд. экон. наук, доц. Ивановская И. В.
3. Повышение эффективности производственно-хозяйственной деятельности предприятия (на примере ОАО «Агропромналадка»). Новикова А. Ю., гр. ЭУП-181. Научный руководитель – канд. экон. наук, доц. Ивановская И. В.
4. Инновационные пути снижения затрат на производство и реализацию продукции (на примере ОАО «Ольса»). Добровольцева Т. С., гр. УИР-181. Научный руководитель – канд. экон. наук, доц. Ивановская И. В.
5. Влияние типа территорий на инновационную активность организаций промышленности Беларуси. Кривенко Д. В., гр. УИР-191. Научный руководитель – канд. экон. наук, доц. Ивановская И. В.
6. Принципы и практика функционирования зарубежных ЦТТ. Шулежко Д. Д., Давидович А. А., гр. УИР-191. Научный руководитель – канд. экон. наук, доц. Ивановская И. В.
7. Инновационная среда Могилевской области: структура и направления улучшения. Сидорович В. С., гр. УИР-191. Научный руководитель – канд. экон. наук, доц. Ивановская И. В.
8. Бизнес-акселераторы: зарубежный опыт и перспективы для Беларуси. Обухов С. А., гр. УИР-191. Научный руководитель – канд. экон. наук, доц. Ивановская И. В.
9. Зарубежный опыт становления и развития технополисов и перспективы для Российской Федерации. Бабич Д. Р., гр. УИР-191. Научный руководитель – канд. экон. наук, доц. Ивановская И. В.
10. Зарубежный опыт поддержки инновационной деятельности субъектов хозяйствования. Лучковский А. А., Костричкина А. А., гр. УИР-191.

- Научный руководитель – Бальчевская О. В.
12. Ключевые проблемы и перспективные направления развития налоговой политики стран ЕАЭС.
Скачинский К. В., гр. ФК-201.
Научный руководитель – Волкова О. В.
13. Использование информационных технологий в налоговой системе Республики Беларусь.
Будник Е. Д., гр. ФК-182.
Научный руководитель – Гапеева-Сергейчик О. О.
14. Разработка новых банковских продуктов с помощью технологии NFT.
Шелухина Е. А., гр. ФК-181.
Научный руководитель – Климова Е. С.
15. Механизм совершенствования кредитования юридических лиц на примере ОАО «Белгазпромбанк».
Сухова Я. Ю., гр. ФК-181.
Научный руководитель – Климова Е. С.
16. Состояние и перспективы развития крестьянских (фермерских) хозяйств в Республике Беларусь.
Хамрителева К. В., гр. ФК-211.
Научный руководитель – Медведская Т. В.
17. Состояние и перспективы развития малого и среднего предпринимательства в Республике Беларусь.
Тамашов Н. В., гр. ФК-211.
Научный руководитель – Медведская Т. В.
18. Функционирование и развитие рынка лизинговых услуг в Республике Беларусь.
Белько Л. А., Кирилова А. А., гр. ФК-201.
Научный руководитель – Медведская Т. В.
19. Тенденции развития сектора ИКТ в Республике Беларусь.
Володькин М. И., Мельникова Д. К., гр. ФК-211.
Научный руководитель – Медведская Т. В.
20. Пути повышения эффективности деятельности сельскохозяйственной организации.
Михаленок В. В., гр. ФК-182.
Научный руководитель – Медведская Т. В.
21. Механизм управления доходами банка в современных условиях.
Азарова В. С., гр. ФК-181.
Научный руководитель – Олехнович Л. В.
22. Налоговая нагрузка в Республике Беларусь: оценка ее уровня и проблемы снижения.
Жигирова Д. С., гр. ФК-182.
Научный руководитель – Сидорова Т. В.
23. Анализ и перспективы применения аккредитивной формы расчетов во внутреннем и международном экономических оборотах.
Кирилова А. Е., гр. ФК-201.
Научный руководитель – Чугулькова Л. М.

СЕКЦИЯ «АВТОМОБИЛЬНЫЕ ДОРОГИ»

- Председатель – канд. техн. наук Брановицкий А. М.
Члены жюри – канд. техн. наук, доц. Парахневич В. Т.
Полякова Т. А.
Секретарь – Сергеева А. М.

19 мая, 14-00, ауд. 514/6

- Концепция «Бережливое производство» на предприятиях дорожного строительства.
Божков С. Г., Калач О. О., гр. АД-171; Адаменко К. А., гр. АД-181.
Научные руководители – Полякова Т. А.; Сергеева А. М.
- Анализ работы АБЗ в рамках концепции «Бережливое производство».
Адаменко К. А., гр. АД-181.
Научные руководители – Полякова Т. А.; Сергеева А. М.
- Применение голографических светофоров на пешеходных переходах.
Авчинникова А. П., гр. АД-181.
Научный руководитель – Шаройкина Е. А.
- Оптимизация дорожного движения на перекрестках.
Адаменко К. А., гр. АД-181.
Научный руководитель – Шаройкина Е. А.
- Экологическая обстановка на дорогах в г. Могилеве.
Адаменко К. А., Авчинникова А. П., гр. АД-181.
Научные руководители – Шаройкина Е. А.; Кемова В. А.
- Исследование дворовых территорий.
Бойко А. А., гр. АД-201.
Научные руководители – Шаройкина Е. А.; Гомелюк И. В.
- Использование инновационных технологий при реконструкции аэродромов.
Калач О. О., гр. АД-171.
Научный руководитель – Бродова О. И.
- Решение задачи содержания автомобильных дорог путем использования солнечной энергии.
Ткачев Д. К., гр. АД-181.
Научный руководитель – Сергеева А. М.
- Разработка системы ликвидации зимней скользкости на тротуарах мостовых сооружений.
Ткачев Д. К., гр. АД-181.
Научный руководитель – Сергеева А. М.
- Применение устойчивых дренажных систем в условиях г. Могилева.
Авчинникова А. П., Степанов А. А., гр. АД-181.
Научный руководитель – Сергеева А. М.
- Особенности использования мостовых сооружений балочно-разрезных систем на равнинной местности.
Букарь Н. С., гр. АД-181.

- Научный руководитель – Сергеева А. М.
 12. Мировой опыт по переработке и утилизации автомобильных покрышек.
 Пехтерев Р. А., гр. АД-181.
 Научный руководитель – Курочкин Н. В.
 13. Состояние вопроса по утилизации автомобильных покрышек в Республике Беларусь.
 Букарь Н. С., гр. АД-181.
 Научный руководитель – Курочкин Н. В.
 14. Модернизация системы отопления учебного корпуса № 5 калориферной установкой.
 Бородич А. Ю., гр. ПГС-181.
 Научный руководитель – Курочкин Н. В.
 15. Утилизация и переработка изношенных автомобильных покрышек и резиновых изделий.
 Пехтерев Р. А., Букарь Н. С., гр. АД-181.
 Научный руководитель – Курочкин Н. В.
 16. Улучшение неорганизованного водоотвода автомобильных дорог.
 Лужков В. С., гр. АД-171.
 Научные руководители – Бродова О. И.; канд. тех. наук, доц. Парахневич В. Т.
 17. О конструкциях дорожных одежд с асфальтобетонным покрытием.
 Авчинникова А. П., гр. АД-181.
 Научный руководитель – Полякова Т. А.
 18. Организационно-технологические решения при проведении реконструкции (на примере аэродрома «Болбасово»)
 Калач О. О., гр. АД-181.
 Научный руководитель – Полякова Т. А.
 19. Современные материалы для разметки уличной дорожной сети.
 Авраменко Е. Г., Ефременко Е. А., гр. АД-171.
 Научный руководитель – Полякова Т. А.

СЕКЦИЯ «ФИНАНСЫ И БУХГАЛТЕРСКИЙ УЧЕТ»

- Председатель – канд. экон. наук, доц. Александрёнок М. С.
 Члены жюри – канд. физ.-мат. наук, доц. Ливинская В. А.
 Медведская Т. В.
 Секретарь – Олехнович Л. В.

19 мая, 14-00, ауд. 509/4

- Совершенствование финансовой политики организации.
 Немцева А. С., гр. ФК-191.
 Научный руководитель – канд. экон. наук, доц. Александрёнок М. С.
- Критерии оценки расходов коммерческого банка.
 Борбут В. Г., гр. МфкРЗ-201.
 Научный руководитель – канд. экон. наук, доц. Александрёнок М. С.
- Роль электронных денег в белорусской платежной системе.
 Лаптева В. Д., гр. МфкРЗ-201.
 Научный руководитель – канд. экон. наук, доц. Александрёнок М. С.
- Оценка инфраструктуры функционирования платежных карт.
 Климов С. В., гр. МфкРЗ-211.
 Научный руководитель – канд. экон. наук, доц. Александрёнок М. С.
- Направления развития белорусской банковской системы.
 Купреева Е. М., гр. МфкРЗ-211.
 Научный руководитель – канд. экон. наук, доц. Александрёнок М. С.
- Сравнительный анализ рынка потребительского кредитования в Беларуси и России.
 Лалова Н. А., гр. МфкРЗ-211.
 Научный руководитель – канд. экон. наук, доц. Александрёнок М. С.;
 канд. физ.-мат. наук, доц. Ливинская В. А.
- Мобильные приложения банков для юридических лиц: возможности и проблемы применения.
 Черногалова В. Д., гр. ФК-191.
 Научный руководитель – канд. экон. наук, доц. Зубков А. С.
- Оценка качества налогового администрирования по индикаторам всемирного банка.
 Немцова А. В., Немцева А. С., гр. ФК-191.
 Научный руководитель – канд. экон. наук, доц. Сергейчик Н. А.
- Оценка качества кредитного портфеля ОАО «Белинвестбанк».
 Даниленко А. А., гр. МфкРЗ-211.
 Научный руководитель – канд. экон. наук, доц. Сергейчик Н. А.
- Методы поддержания ликвидности в процессе управления деятельностью коммерческого банка.
 Мельник Е. В., гр. МфкРЗ-211.
 Научный руководитель – канд. экон. наук, доц. Сергейчик Н. А.
- Метод рейтинга поставщиков в снижении затрат на реализацию продукции торговой организации.
 Минаева А. А., гр. ФК-182.

СЕКЦИЯ «ФИЗИЧЕСКОЕ ВОСПИТАНИЕ И СПОРТ»

Председатель – доц. Самуйлов Д. Н.
Члены жюри – д-р биол. наук, доц. Щур А. В.
Мальшева Е. А.
Тапорчикова М. В.
Секретарь – Макаренко О. П.

19 мая, 14-20, ауд. 437/1

1. Современные проблемы в формировании здорового образа жизни студенческой молодежи.

Лойко А. А., гр. АД-201.

Научный руководитель – Афанасенко Т. В.

2. Двигательная активность – один из компонентов здорового образа жизни.

Сакович М. Д., гр. ПМР-211.

Научный руководитель – Васюхневич М. В.

3. Отношение студентов технического вуза к занятиям по физической культуре.

Журова А. А., гр. ПМР-211.

Научный руководитель – Васюхневич М. В.

4. Инновационные технологии в армрестлинге.

Сёмочкин Е. А., гр. АЭП-171.

Научные руководители – Будаев М. Л.; Григорьев М. Ф.

5. Анализ технико-тактической подготовки сборной Республики Беларусь по дзюдо на Чемпионате Европы 2021 г.

Чубкова В. С., гр. МИР-211.

Научный руководитель – Дорощенко А. В.

6. Анализ соматического здоровья студентов первого курса специально-медицинской группы Белорусско-Российского университета.

Гавриленко М. А., гр. ПИР-212; Войтов В. В., гр. ПИР-211.

Научный руководитель – Копылова Е. А.

7. Плавание во время занятий физической культурой в высших учебных заведениях.

Бобков Н. К., гр. АЭП-191.

Научный руководитель – Макаренко О. П.

8. Особенности предсоревновательной подготовки дзюдоистов.

Степанова В. В., гр. УИР-201; Кизеева Д. А., гр. МИР-201.

Научный руководитель – доц. Перец Н. А.

9. Анализ результатов выступлений в зимнем полиатлоне.

Позин А. С., СПР-201.

Научный руководитель – доц. Писаренко В. Ф.

10. Анализ предложенной модели развития спорта в Белорусско-Российском университете.

Лужанов В. М., гр. ПГС-201.

Научный руководитель – Садовская Л. А.

11. Влияние качества окружающей среды на здоровье студентов.

Александронец А. А., гр. БИОР-181.

Научный руководитель – доц. Самуйлов Д. Н.; д-р биол. наук, доц. Щур А. В.

12. Лечебная физическая культура при люмбагии.

Шабан М. И., гр. ЭМ-201.

Научный руководитель – Сычевич В. В.

СЕКЦИЯ «АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ ФИЛОСОФИИ, ПЕДАГОГИКИ И ПСИХОЛОГИИ, СОЦИОЛОГИИ»

Председатель – канд. пед. наук, доц. Мариненко О. П.
Члены жюри – Алексютина Г. Я.
Канашевич Д. А.
Секретарь – Дубинина А. П.

19 мая, 16-00, ауд. 308/1

1. Диалектика и метафизика проблемы дедуктивного метода.

Сапранецкий Е. А., гр. АТП-211.

Научный руководитель – Попельшко Д. М.

2. Проблема интерсубъективности в концепции Гадамера.

Рыжанков А. Н., гр. СП-211.

Научный руководитель – Попельшко Д. М.

3. Возникновение философии техники: инженеры-философы.

Валуев А. В., гр. СП-211.

Научный руководитель – Попельшко Д. М.

4. Демонизация техники в концепции Бердяева.

Бутгер А. В., гр. СП-211.

Научный руководитель – Попельшко Д. М.

5. Особенности социокультурного кризиса конца XX – начала XXI вв.

Бегун М. С., Новик Е. А., гр. ЗАР-211.

Научный руководитель – Дубинина А. П.

6. Трансформации субкультур конца XX – первой четверти XXI вв.

Зонтова Е. В., Кабаева У. А., гр. ЗАР-211.

Научный руководитель – Дубинина А. П.

7. Культура Японии: традиции и современность.

Мачульская А. Д., Гавриленко М. А., гр. ПИР-212.

Научный руководитель – Дубинина А. П.

8. Самоактуализация современной студенческой молодежи и потребность в саморазвитии.

Родина А. А., Аксенова Е. А., гр. ПСР-211.

Научный руководитель – Алексютина Г. Я.

9. Феномен одиночества в молодежной среде.

Ползовская О. Г., гр. УИР-191.

Научный руководитель – канд. пед. наук, доц. Мариненко О. П.

10. Домашнее насилие как социальная проблема.

Колубаев А. С., гр. ТОМП-211.

Научный руководитель – Канашевич Д. А.

11. М. Вебер о роли социальных институтов в регулировании экономических процессов.

Иваницкая В. А., гр. ЗАР-201.

Научный руководитель – Минченя Е. А.

12. Актуальные идеи наследия Э. Дюркгейма.

Бабаева А. Т., Семещенко Е. А., гр. ЗАР-201.

Научный руководитель – Минченя Е. А.
13. Проблема формирования среднего и предпринимательского класса.
Новицкий Д. А., гр. АТ-191.
Научный руководитель – Минченя Е. А.
14. Современная религиозная ситуация в Республике Беларусь.
Николаенко А. И., гр. ЭУП-201.
Научный руководитель – Минченя Е. А.
15. Ленинская философия строительства социализма и современность.
Ершов В. О., гр. МПК-211.
Научный руководитель – канд. филос. наук, доц. Жуков В. З.
16. Философское осмысление фашизма и нацизма.
Кожаров Н. С., гр. МПК-211.
Научный руководитель – канд. филос. наук, доц. Жуков В. З.
17. Закон отрицания отрицания как принцип организационной
деятельности молодого менеджера.
Протасов А. С., гр. МПК-211.
Научный руководитель – канд. филос. наук, доц. Жуков В. З.

Артёмов Д. Л., Сазонов И. И., гр. СП 211.
Научный руководитель – канд. физ.-мат. наук Чудаковский П. Я.
11. Определение ошибки позиционирования объекта при линейной
трансляции и ротации.
Гурков Д. Н., Чертков З. И., гр. ИТСК-211.
Научный руководитель – канд. физ.-мат. наук Парашков С. О.
12. Системы автоматизированного проектирования в визуализации
теоретически рассчитанных характеристик полупроводниковых приборов.
Семенов К. А., гр. АТП-211.
Научный руководитель – Глущенко В. В.

СЕКЦИЯ «ФИЗИКА»

Председатель –	д-р физ.-мат. наук, доц. Хомченко А. В.
Члены жюри –	канд. физ.-мат. наук, доц. Ляпин А. И. канд. физ.-мат. наук Чудаковский П. Я. канд. физ.-мат. наук Парашков С. О.
Секретарь –	Манкевич Н. С.

19 мая, 14-20, ауд. 305/2

1. Программно-аппаратный комплекс для измерения механических напряжений в терморазрывном чувствительном элементе спринклерного оросителя.

Савицкий И. С., Кухаренко И. М., гр. МПК-171.

Научный руководитель – д-р физ.-мат. наук, доц. Хомченко А. В.

2. Оценка механических напряжений в трехмерных объектах малых размеров.

Савицкий И. С., Кухаренко И. М., гр. МПК-171.

Научный руководитель – д-р физ.-мат. наук, доц. Хомченко А. В.

3. Особенности архитектурной акустики.

Сивуха А. С., Махонько Д. О., гр. ПГС-211.

Научный руководитель – канд. физ.-мат. наук, доц. Коваленко О. Е.

4. Влияние температуры на фотоэффект.

Другаков В. А., гр. АСОИ-201.

Научный руководитель – канд. физ.-мат. наук, доц. Ляпин А. И.

5. Особенности архитектурной светотехники.

Половинская М. А., Семененко Е. В., гр. ПГС-211.

Научный руководитель – канд. физ.-мат. наук, доц. Коваленко О. Е.

6. Физика в архитектуре.

Акиншева П. С., Войтович А. П., гр. ПГС-211.

Научный руководитель – канд. физ.-мат. наук, доц. Коваленко О. Е.

7. Исследование анизотропии оптических свойств пленок полимеризованного жидкого кристалла методом поляризационной интерферометрии.

Кожаров Н. С., Царькова К. А., гр. МПК-211.

Научные руководители – д-р физ.-мат. наук, доц. Хомченко А. В.; Пивоварова Е. В.

8. Исследование неоднородности толщины слоя на кремниевой подложке с помощью интерферометра Физо.

Батюков Н. А., гр. МПК-211.

Научный руководитель – д-р физ.-мат. наук, доц. Хомченко А. В.

9. Разработка виртуальной лабораторной работы «Электромагнитные колебания».

Савицкий В. В., Рыбчин Г. К., гр. АЭП-212.

Научный руководитель – Манкевич Н. С.

10. Левитация частиц в акустическом поле.

СЕКЦИЯ «БЕЛОРУССКИЙ И РУССКИЙ ЯЗЫКИ (студенты)»

Председатель –	Панежа В. В.
Члены жюри –	Шарапова Е. В. канд. пед. наук, доц. Мариненко О. П.
Секретарь –	Карначик Ю. В.

19 мая, 14-00, ауд. 520/1

1. Образ сыщика как идейно-эстетическая основа детектива: на примере произведений Г. К. Честертон и А. Кристи.

Ковалева А. Ю., гр. ЗАР-201.

Научный руководитель – Шарапова Е. В.

2. Жанр дневника в творчестве И. А. Бунина: на примере книги «Окаянные дни».

Бегун М. С., гр. ЗАР-211.

Научный руководитель – Шарапова Е. В.

3. Эстетическая концепция социалистического реализма в искусстве и литературе 1930-1980 гг.

Новик Е. А., гр. ЗАР-211.

Научный руководитель – Шарапова Е. В.

4. Асаблівасці моўнай сітуацыі ў сучаснай Беларусі.

Крупенко Н. А., гр. ЭУП-211.

Научный руководитель – Панежа В. В.

5. Становішча нацыянальнай мовы ў беларускім грамадстве: па матэрыялах перапісаў насельніцтва.

Бегун М. С., Новик Е. А., гр. ЗАР-211.

Научный руководитель – Шарапова Е. В.

СЕКЦИЯ «ВЫСШАЯ МАТЕМАТИКА»

Председатель –	канд. физ.-мат. наук, доц. Замураев В. Г.
Члены жюри –	канд. физ.-мат. наук, доц. Сотская Л. И. канд. физ.-мат. наук, доц. Примак И. У. канд. пед. наук, доц. Старовойтова Е. Л.
Секретарь –	Бутома А. М.

19 мая, 14-00, ауд. 530/1

1. Математические модели в дисциплинах специальности «Автоматизированные системы обработки данных».

Куцаева И. Ю., гр. АСОИ-211.

Научный руководитель – канд. физ.-мат. наук, доц. Замураев В. Г.

2. Математика оптических планарных волноводов.

Галичкин А. С., гр. ПМР-211.

Научный руководитель – канд. физ.-мат. наук, доц. Примак И. У.

3. Численное интегрирование дифференциальных уравнений, имеющих особенность.

Сивуха А. С., Семенов Е. В., гр. ПГС-211.

Научный руководитель – канд. физ.-мат. наук, доц. Романенко А. А.

4. Применение PYTHON для энергетического расчета оптического тракта.

Ляхович Л. А., гр. БИОР-181.

Научный руководитель – Козлов А. Г.

5. Приложение линейных дифференциальных уравнений для описания движения груза на рессоре.

Захаркевич Д. А., Кротов Е. В., гр. АТ-211.

Научный руководитель – канд. физ.-мат. наук, доц. Сотская Л. И.

6. Использование математического аппарата в задачах автомобилестроения.

Головкова Е. С., гр. АВТ-201.

Научный руководитель – Бондарев А. Н.

7. Приложения определенного интеграла в различных областях науки.

Широкова В. А., гр. ЭР-211.

Научный руководитель – канд. пед. наук, доц. Старовойтова Е. Л.

8. Применение математического аппарата в электротехнических дисциплинах.

Богачёв И. В., гр. АЭП-211.

Научный руководитель – Орлова Т. Ю.

9. Дифференциальные уравнения первого порядка, не разрешенные относительно производной.

Закревский А. А., гр. ИСИТ-211.

Научный руководитель – канд. физ.-мат. наук, доц. Роголев Д. В.

10. К вопросу об использовании приложений определенного интеграла в инженерных задачах.

Кулеш А. С., гр. СП-211.

Научный руководитель – Бутома А. М.

11. Решение задач технического содержания с использованием методов ФНП.

Сапранецкий Е. А., гр. АТП-211.

Научный руководитель – Бутома А. М.

Научный руководитель – канд. техн. наук, доц. Лесковец И. В.

12. Шнекороторный снегоочиститель на базе трактора МТЗ-320 с модернизацией системы выброса снега.

Лукашов Д. А., гр. ПДМ-182.

Научный руководитель – канд. техн. наук, доц. Лесковец И. В.

13. Кран мостовой г/п 5 т с разработкой вилочного захвата.

Янушковский В. В., гр. ПДМ-182.

Научный руководитель – канд. техн. наук, доц. Лесковец И. В.

14. Питатель с валковым рабочим оборудованием для влажных материалов.

Котов С. Г., гр. ПДМ-182.

Научный руководитель – д-р техн. наук, проф. Сиваченко Л. А.

15. Проектирование тележки мостового крана г/п 10 т с модернизацией привода механизма передвижения.

Муравейников А. В., гр. ПДМ-181.

Научный руководитель – Заровчатская Е. В.

16. Кран мостовой грузоподъемностью 5 т с модернизацией грузовой тележки.

Овезмырадов Д. Т., гр. ПДМ-182.

Научный руководитель – Семчен В. И.

17. Волновой аппарат для просеивания и перемешивания.

Харитонов Ю. М., магистрант.

Научный руководитель – д-р техн. наук, проф. Сиваченко Л. А.

18. Оборудование многоцелевого действия с иглофрезерными рабочими органами.

Чугунков И. С., гр. ПДМР-181.

Научный руководитель – д-р техн. наук, проф. Сиваченко Л. А.

СЕКЦИЯ «ТРАНСПОРТНЫЕ И ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ МАШИНЫ»

Председатель – канд. техн. наук, доц. Лесковец И. В.
Члены жюри – канд. техн. наук, доц. Смоляр А. П.
Заровчатская Е. В.
Секретарь – Гуркина А. В.

19 мая, 10-00, ауд. 207/1

1. Грузовой электромобиль полной массой 13 т с разработкой механической трансмиссии.
Губей В. В., гр. АТ-171.
Научный руководитель – д-р техн. наук, проф. Тарасик В. В.
2. Автопоезд седельный полной массой 45 т с разработкой подвески полуприцепа.
Дашкевич А. И., гр. АТ-171.
Научный руководитель – д-р техн. наук, проф. Тарасик В. В.
3. Электрический самосвал полной массой 180 т с разработкой мотор-колес.
Камяк И. А., гр. АТ-171.
Научный руководитель – д-р техн. наук, проф. Тарасик В. В.
4. Автобус городской большого класса с разработкой ходовой части.
Лесун В. И., гр. АТ-171.
Научный руководитель – д-р техн. наук, проф. Тарасик В. В.
5. Самосвал г/п 1 т с разработкой ходовой части.
Базылев Г. С., гр. АТ-171.
Научный руководитель – канд. техн. наук, доц. Кузнецов Е. В.
6. Грузовой автомобиль г/п 8 т с разработкой ходовой части.
Лошенко А. Э., гр. АТ-171.
Научный руководитель – канд. техн. наук, доц. Кузнецов Е. В.
7. Микроавтобус п/м 12 ч с разработкой ходовой части.
Панасюк Е. А., гр. АТ-171.
Научный руководитель – канд. техн. наук, доц. Кузнецов Е. В.
8. Карьерный самосвал г/п 30 т с разработкой трансмиссии.
Шпаков Е. В., гр. АТ-171.
Научный руководитель – канд. техн. наук, доц. Кузнецов Е. В.
9. Автомобиль-самосвал 6х6 полной массой 72 т с разработкой раздаточной коробки.
Домаников Д. В., гр. АТ-171.
Научный руководитель – Романович Ю. С.
10. Автобус большого класса габаритной длиной 11,5 м с разработкой планетарной коробки передач.
Янченко Е. Ю., гр. АТ-171.
Научный руководитель – Романович Ю. С.
11. Кран башенный грузоподъемность 5 т с разработкой стрелы.
Аманов Бегли, гр. ПДМ-182.

СЕКЦИЯ «ИНЖЕНЕРНАЯ ГРАФИКА»

Председатель – канд. техн. наук, доц. Акулич В. М.
Члены жюри – Войцехович И. В.
Рымкевич Ж. В.
Секретарь – Амбаров О. В.

19 мая, 14-15, ауд. 510/1

1. Анализ печати на 3D-принтере Ultimaker с разными настройками сохранения в Компас-3D.
Серигов М. В., гр. МПК-191.
Научный руководитель – Воробьева О. А.
2. Решение задач на пересечение поверхностей повышенного уровня сложности.
Махонько Д. О., гр. ПГС-211.
Научный руководитель – Войцехович И. В.
3. Решение метрических задач олимпиадного уровня сложности способом перемены плоскостей проекций.
Калацкий А. А., гр. ПГС-211.
Научный руководитель – Войцехович И. В.
4. Зависимость уклона кровли от ее типа и используемого покрытия.
Грищенко В. В., гр. ПГС-201.
Научный руководитель – Войцехович И. В.
5. Создание объемных моделей деталей в КОМПАС-3D.
Гунаев З. В., гр. ВЭП-211.
Научный руководитель – Юшкевич Н. М.
6. Решение задач на пересечение поверхностей.
Клименков И. Т., гр. ВЭП-211.
Научный руководитель – Юшкевич Н. М.
7. Создание чертежей деталей по сборочному чертежу.
Шабаршов В. С., гр. ВЭП-211.
Научный руководитель – Юшкевич Н. М.
8. Влияние точности прорисовки на печать 3D-принтера Ultimaker.
Таланков М. В., гр. МПК-191.
Научный руководитель – Гуца Ю. А.
9. Решение задач олимпиадных.
Войтович А. П., гр. ПГС-211.
Научный руководитель – Гуца Ю. А.
10. Шпилечное соединение.
Гурков Д. Н., гр. ИТСК-211.
Научный руководитель – Гуца Ю. А.
11. Создание 3D-модели в графическом редакторе SolidWorks. Применение инструмента «Гибкие».
Лопатина А. А., гр. СПр-201.
Научный руководитель – Рымкевич Ж. В.

12. Решение задач по начертательной геометрии повышенной сложности.
Богачёв И. В., гр. АЭП-211.
Научный руководитель – Рымкевич Ж. В.

13. Решение задач олимпиадного уровня.
Зотов М. А., гр. ТЭА-211.
Научный руководитель – Рымкевич Ж. В.

14. Проблема утилизации кузовов старых автомобилей.
Киждубенко Н. С., Дадеркин Ф. С., гр. АВТ-211.
Научный руководитель – канд. техн. наук, доц. Гобралёв Н. Н.

15. Проблема утилизации технических жидкостей.
Алесенко А. Н., Дадеркин Ф. С., гр. АВТ-211.
Научный руководитель – канд. техн. наук, доц. Гобралёв Н. Н.

16. Экологическое воздействие продуктов сгорания топлива.
Гуринов Т. Д., Дадеркин Ф. С., гр. АВТ-211.
Научный руководитель – канд. техн. наук, доц. Гобралёв Н. Н.

17. Утилизация старых аккумуляторов.
Прокофьев А. В., Дадеркин Ф. С., гр. АВТ-211.
Научный руководитель – канд. техн. наук, доц. Гобралёв Н. Н.

18. Экологическое воздействие автошин и продуктов их износа.
Дадеркин Ф. С., гр. АВТ-211.
Научный руководитель – канд. техн. наук, доц. Гобралёв Н. Н.

19. Особенности выполнения сборочного чертежа печатной платы.
Щербенко К. Ю., гр. АЭП-211.
Научный руководитель – Воробьева О. А.

20. Шпоночные и шлицевые соединения.
Савицкий В. В., гр. АЭП-212.
Научный руководитель – Воробьева О. А.

21. Формирование навыков при построении изображений.
Евсиков В. А., Волочков Н. В., гр. МИР-211.
Научный руководитель – канд. техн. наук, доц. Акулич В. М.

22. Сечение геометрических тел плоскостями.
Огиевич С. С., гр. СПР-211.
Научный руководитель – канд. техн. наук, доц. Акулич В. М.

23. Конструктивные и технологические элементы деталей.
Равтович Р. Г., Богарников А. С., гр. МИР-211.
Научный руководитель – канд. техн. наук, доц. Акулич В. М.

24. Использование программ 3D-моделирования устройств при подготовке заявок на регистрацию изобретений и полезных моделей.
Александронец А. А., гр. БИОР-181; Терещенко Р. В., гр. АСОИР-191.
Научный руководитель – Гуща Ю. А.

Дегтярёв Н. С., гр. АСОИР-201.
Научный руководитель – д-р биол. наук, доц. Щур А. В.

25. Развитие энергосбережения для обеспечения устойчивого функционирования производственного сектора страны.
Малюков Д. Р., гр. АСОИР-201.
Научный руководитель – д-р биол. наук, доц. Щур А. В.

26. Экологические аспекты строительных технологий.
Сулохин Е. М., гр. АД-191.
Научный руководитель – д-р биол. наук, доц. Щур А. В.

27. Использование вертикального озеленения для оптимизации микроклимата помещения.
Александронец А. А., гр. БИОР-181; Терещенко Р. В., гр. АСОИР-191.
Научный руководитель – д-р биол. наук, доц. Щур А. В.

28. Устройство для дезинфекции и очищения воздуха в помещении.
Александронец А. А., гр. БИОР-181; Терещенко Р. В., гр. АСОИР-191.
Научный руководитель – д-р биол. наук, доц. Щур А. В.

29. Микроизгибный преобразователь малых перемещений на основе микроструктурированных волоконных световодов.
Ельцова М. С., гр. МПК-191.
Научный руководитель – канд. техн. наук, доц. Шилова И. В.

30. Исследование и анализ распределения мощности эквивалентной дозы гамма-излучения от гамма-дефектоскопа.
Ельцова М. С., гр. МПК-191.
Научный руководитель – канд. техн. наук, доц. Шилова И. В.

31. Исследование и анализ распределения мощности эквивалентной дозы в водных фантомах при работе линейного ускорителя для лучевой терапии.
Писаренко К. И., гр. БИОР-181.
Научный руководитель – канд. техн. наук, доц. Шилова И. В.

32. Обеспечение безопасности при работе фрезерно-гравировального станка с ЧПУ.
Кизеева Д. А., гр. МИР-201.
Научный руководитель – канд. биол. наук, доц. Казаченок Н. Н.

33. Обеспечение безопасности при работе круглошлифовального станка с ЧПУ.
Поклад В. В., гр. МИР-201.
Научный руководитель – канд. биол. наук, доц. Казаченок Н. Н.

34. Обеспечение безопасности при работе вертикально-фрезерного станка с ЧПУ.
Тарапко М. М., гр. МИР-201.
Научный руководитель – канд. биол. наук, доц. Казаченок Н. Н.

- Кирейкова Д. С., гр. ПДМр-201.
 Научный руководитель – канд. техн. наук, доц. Галюжин А. С.
13. Современные требования эксплуатации объектов повышенной опасности.
 Рубцов А. А., гр. ПДМр-201.
 Научный руководитель – канд. техн. наук, доц. Галюжин А. С.
14. Современные угрозы обществу в Республике Беларусь.
 Лопатина А. А., гр. СПР-201.
 Научный руководитель – канд. техн. наук, доц. Галюжин А. С.
15. Применение фиторемедиации как метода восстановления нарушенных почв Республики Беларусь.
 Александронец А. А., гр. БИОР-181.
 Научный руководитель – д-р биол. наук, доц. Щур А. В.
16. Экологические последствия военных действий в Африке.
 Медведев М. А., гр. АД-191.
 Научный руководитель – д-р биол. наук, доц. Щур А. В.
17. Особенности устойчивого управления городским хозяйством в условиях ЧС техногенного характера.
 Авдеенко В. А., гр. АД-191.
 Научный руководитель – д-р биол. наук, доц. Щур А. В.
18. Энергетическая устойчивость коммунального хозяйства при ЧС техногенного характера.
 Молчанов А. С., гр. АД-191.
 Научный руководитель – д-р биол. наук, доц. Щур А. В.
19. Обеспечение безопасности труда при проведении строительных работ.
 Нестеренко Е. Д., гр. АД-191.
 Научный руководитель – д-р биол. наук, доц. Щур А. В.
20. Безопасность труда при строительстве автомобильных магистралей в Республике Беларусь.
 Туминская П. А., гр. АД-191.
 Научный руководитель – д-р техн. наук, проф. Шаршунов В. А.
21. Проведение электросварочных работ при неблагоприятных погодных условиях на строительных объектах.
 Харитонович М. А., гр. АД-191.
 Научный руководитель – д-р техн. наук, проф. Шаршунов В. А.
22. Безопасность работающих при проведении бетонных работ во время строительства монолитно-бетонных зданий и сооружений.
 Шевяков В. В., гр. АД-191.
 Научный руководитель – д-р техн. наук, проф. Шаршунов В. А.
23. Повышение энергоэффективности административных зданий.
 Терещенко Р. В., гр. АСОИР-191.
 Научный руководитель – д-р биол. наук, доц. Щур А. В.
24. Оценка устойчивости функционирования энергетических систем РБ при катастрофах природного характера.

СЕКЦИЯ «ИНОСТРАННЫЕ ЯЗЫКИ (студенты)»

- Председатель – Полева Ж. А.
 Члены жюри – Грицаева Е. В.
 Карпенко А. В.
 Коноплева Е. А.
 Размахнина А. А.
 Секретарь – Самусева Е. Г.

19 мая, 14-00, ауд. 518/1

- Проблемы перехода экономики к экологически устойчивой модели развития.
 Антихоров А. М., гр. ЭУП-211.
 Научный руководитель – Грицаева Е. В.
- Венчурный капитал. Перспективы развития в РБ.
 Терехов М. В., гр. ЭОП-181.
 Научный руководитель – Размахнина А. А.
- Налогообложение резидентов СЭЗ Могилев.
 Володькин М. И., Мельникова Д. К., Пырлог А. С., гр. ФК-211.
 Научный руководитель – Карпенко А. В.
- Компьютерная безопасность: актуальные вопросы.
 Капелько Э. А., гр. ПИР-201.
 Научный руководитель – Коноплева Е. А.
- Инновационный менеджмент.
 Церкова Р. Д., гр. УИР-211.
 Научный руководитель – Полева Ж. А.
- Искусственный интеллект.
 Коренной Г. О., гр. АСОИР-211.
 Научный руководитель – Полева Ж. А.
- Распространенные ошибки маркетинговых кампаний.
 Дысенков Р. Н., Радькова Е. С., гр. ЭМ-211.
 Научный руководитель – Вербицкая Е. С.
- Значение логотипа для компании: зачем создавать и как использовать.
 Сокол Д. В., Буренкова У. Н., Гаврилова Е. Д., гр. ЭМ-211.
 Научный руководитель – Вербицкая Е. С.

СЕКЦИЯ «ИНОСТРАННЫЕ ЯЗЫКИ (магистранты)»

Председатель – Мельникова Е. Н.
Члены жюри – Свидинская Г. И.
Вербицкая Е. С.
Секретарь – Максименко Л. Н.

19 мая, 8-30, ауд. 518/1

1. Research into methods for rebuilding reinforced concrete ribbed roof slabs.
Александров В. А.
Научный руководитель – канд. техн. наук Данилов С. В.
Консультант – Свидинская Г. И.
2. Analytical review of rehabilitation methods for reinforced concrete hollow-core roof slabs.
Шилов А. А.
Научный руководитель – канд. техн. наук Данилов С. В.
Консультант – Свидинская Г. И.
3. Surface treatment of wooden structures.
Мешкова Н. Л.
Научный руководитель – д-р техн. наук, проф. Сиваченко Л. А.
Консультант – Свидинская Г. И.
4. Développement du système de transport autonome mobile complexe, la préparation de produits liquides pour l'alimentation des veaux a la ferme.
Шнип Д. В.
Научный руководитель – канд. техн. наук, доц. Ленецкий Г. С.
Консультант – Свидинская Г. И.
5. Fiber dispersant for ultrafine grinding.
Коваленко А. И.
Научный руководитель – д-р техн. наук, проф. Сиваченко Л. А.
Консультант – Свидинская Г. И.
6. Design and workflow of a ware apparatus for sorting construction materials.
Кучеренко А. В.
Научный руководитель – д-р техн. наук, проф. Сиваченко Л. А.
Консультант – Свидинская Г. И.
7. Characteristics of the glow discharge treatment process of surfaces of various tool materials.
Печковская Я. И.
Научный руководитель – канд. техн. наук, доц. Шеменков В. Н.
Консультант – Мельникова Е. Н.
8. Oscillating mixer-activator.
Харитонов Ю. М.
Научный руководитель – д-р техн. наук, проф. Сиваченко Л. А.
Консультант – Мельникова Е. Н.
9. Mechanically alloyed materials based on the iron-aluminum-chromium system.

СЕКЦИЯ «ТЕХНОСФЕРНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ»

Председатель – д-р биол. наук, доц. Щур А. В.
Члены жюри – канд. вет. наук, доц. Агеева Т. Н.
канд. биол. наук, доц. Казаченок Н. Н.
Секретарь – Данилова Т. В.

19 мая, 14-15, ауд. 237/1

1. Обеспечение безопасности при хранении и транспортировке горюче-смазочных материалов.
Грачёва А. А., Леонов Р. В., гр. ПГС-201.
Научный руководитель – Орловский П. С.
2. Анализ проблемы воздействия полигонов ТКО на окружающую среду.
Семёнова В. А., гр. ПГС-202.
Научный руководитель – Орловский П. С.
3. Рациональный способ обезвреживания твердых коммунальных отходов.
Гавриленко Д. Д., гр. ПГС-201.
Научный руководитель – Орловский П. С.
4. Перспективы использования энергии ветра в Могилевской области.
Богачев И. В., гр. АЭП-211.
Научный руководитель – Пускова В. М.
5. Экологические проблемы тепловой энергетики в Республике Беларусь.
Черевко Н. М., гр. АД-191.
Научный руководитель – Пускова В. М.
6. Проблема качества питьевой воды в Могилевской области.
Хаританович М. А., гр. АД-191.
Научные руководители – канд. вет. наук, доц. Агеева Т. Н.; Пускова В. М.
7. Нитраты в продуктах растительного происхождения.
Кислюк А. А., гр. ПИР-201.
Научный руководитель – канд. вет. наук, доц. Агеева Т. Н.
8. Цезий-137 в пищевой продукции леса Могилевской области.
Рябиковская М. С., гр. ПИР-201.
Научный руководитель – канд. вет. наук, доц. Агеева Т. Н.
9. Опасность пожаров в зонах радиоактивного загрязнения.
Кислюк А. А., Рябиковская М. С., гр. ПИР-201.
Научный руководитель – канд. вет. наук, доц. Агеева Т. Н.
10. Экологические проблемы загрязнения гидросферы.
Кожаров Н. С., гр. МПК-211.
Научные руководители – Жаравович Е. В.; Фойницкая И. Н.
11. Хранение, переработка и утилизация шин. Влияние на окружающую среду.
Бреусов Н. А., гр. АТ-211.
Научный руководитель – Жаравович Е. В.; Фойницкая И. Н.
12. Внедрение на предприятия Республики Беларусь стандарта ISO МЭК 45001.

Копытаенко А. А., гр. ТОМП-191.
Научные руководители – канд. техн. наук, доц. Трусов И. В.;
Кривоногова Е. Г.
11. Расчет и проектирование штифтового соединения венца и ступицы зубчатого колеса, с применением МКЭ.
Карпушов Д. Д., гр. ТОМП-191.
Научные руководители – канд. техн. наук, доц. Трусов И. В.;
Кривоногова Е. Г.
12. Расчет на прочность и проектирование соединения призматической шпонкой, с применением МКЭ.
Рубинчик Н. В., гр. ТОМП-191.
Научные руководители – канд. техн. наук, доц. Трусов И. В.;
Кривоногова Е. Г.
13. Структура ABS пластика в образцах, полученных FFF печатью.
Адинцов Д. Д., гр. ПИТТ-201.
Научный руководитель – канд. техн. наук, доц. Леонович И. А.
14. Особенности диаграммы растяжения ABS пластика в образцах, полученных FFF печатью.
Семенов А. А., гр. ПИТТ-201.
Научный руководитель – канд. техн. наук, доц. Леонович И. А.
15. Анализ методик расчета втулки кристаллизатора.
Власова М. В., гр. ПИТТ-201.
Научные руководители – канд. техн. наук, доц. Груша В. П.;
Гонорова С. В.
16. Комплекс противокоррозионных мероприятий в системах замкнутого цикла.
Альхимович А. В., Луговцов И. В., гр. ПИТТ-211.
Научный руководитель – канд. биол. наук Лисовая И. А.
17. Композиционные керамические материалы для износостойких покрытий и технология их получения.
Балазечко А. Н., гр. АТП-181.
Научный руководитель – канд. техн. наук, доц. Федосенко А. С.
18. Исследование влияния степени заполнения помольной камеры рабочими телами на свойства гранулированной композиции Cu-Al.
Демьянков В. С., гр. ПИТТ-201.
Научный руководитель – канд. техн. наук, доц. Лозиков И. А.
19. Исследование влияния температуры в помольной камере на свойства гранулированной композиции Cu-Al.
Романовский А. И., гр. ПИТТ-201.
Научный руководитель – канд. техн. наук, доц. Лозиков И. А.

Сапего В. В.
Научный руководитель – канд. техн. наук, доц. Федосенко А. С.
Консультант – Мельникова Е. Н.
10. Determination of resistance welding parameters by mathematical modeling.
Наумовец И. А.
Научный руководитель – канд. техн. наук, доц. Фурманов С. М.
Консультант – Мельникова Е. Н.
11. Modern designs of tools for impulse-impact pneumatic vibration dynamic strengthening of flat surfaces.
Курбанов И. В.
Научный руководитель – канд. техн. наук, доц. Ильюшина Е. В.
Консультант – Мельникова Е. Н.
12. Welding of steel pipes with internal polymer coating.
Жариков А. Н.
Научный руководитель – канд. техн. наук, доц. Лупачёв А. Г.
Консультант – Мельникова Е. Н.
13. Optimization of electrical equipment and power system operation modes of forced draft fans.
Рыбаков Е. А.
Научный руководитель – д-р физ.-мат. наук, доц. Хомченко А. В.
Консультант – Мельникова Е. Н.
14. Modernization of electrical equipment of proofing ovens.
Соболев И. Г.
Научный руководитель – канд. техн. наук, доц. Коваль А. С.
Консультант – Мельникова Е. Н.
15. Technology and tool for impulse-impact rolling of external surfaces of parts.
Тарадейко М. В.
Научный руководитель – канд. техн. наук, доц. Свирепа Д. М.
Консультант – Мельникова Е. Н.

СЕКЦИЯ «ИНФОРМАЦИОННО-ИЗМЕРИТЕЛЬНАЯ ТЕХНИКА КОНТРОЛЯ И ДИАГНОСТИКИ»

Председатель –	канд. техн. наук, доц. Сергеев С. С.
Члены жюри –	канд. техн. наук, доц. Поздняков В. Ф. д-р техн. наук, проф. Новиков В. А. канд. техн. наук, доц. Афанасьев А. А. канд. техн. наук, доц. Болотов С. В.
Секретарь –	Прокопенко Е. Н.

19 мая, 14-00, ауд. 410/2

1. Особенности технологии и сканера для ультразвукового контроля сварных стыков TOFD-методом.
Плотников С. С., гр. МПК-171.
Научный руководитель – канд. техн. наук, доц. Сергеев С. С.
2. Методика и средства контроля параметров сварочных процессов при сварке магистральных трубопроводов.
Трифонов А. Д., Рудьман В. В., гр. МПК-171.
Научный руководитель – канд. техн. наук, доц. Болотов С. В.
3. Разработка регистратора сварочных процессов РСР-БРУ-01.
Бобков Н. К., гр. АЭП-191.
Научный руководитель – канд. техн. наук, доц. Болотов С. В.
4. Система управления машиной конденсаторной сварки МТК-1601.
Кукушкин Е. Д., Реентович П. А., гр. АЭП-191.
Научный руководитель – канд. техн. наук, доц. Болотов С. В.
5. Модернизация сварочного полуавтомата ОЛИВЕР.
Сёмочкин Е. А., Толпыго Н. А., гр. АЭП-171.
Научные руководители – канд. техн. наук, доц. Болотов С. В.
6. Проектирование электростимуляторов для локального физиотерапевтического воздействия на организм человека на современной элементной базе.
Ладешкин С. В., Аль-Тамими Муртада, гр. БИОР-181.
Научный руководитель – канд. техн. наук, доц. Афанасьев А. А.
7. Исследование влияния обратной связи на метрологические характеристики пневмооптоэлектронных устройств размерного контроля.
Иванов В. В., гр. МПК-181.
Научные руководители – канд. техн. наук, доц. Афанасьев А. А.; канд. техн. наук, доц. Гоголинский В. Ф.
8. Исследование влияния параметров измерительного преобразователя турбидиметра на его метрологические характеристики.
Сотник М. М., магистрант; Шумилова Е. С., гр. МПК-181.
Научные руководители – канд. техн. наук, доц. Афанасьев А. А.; Писарик В. В.
9. Разработка и исследование измерительного преобразователя влажности бумажного полотна.

СЕКЦИЯ «ТЕХНОЛОГИИ МЕТАЛЛОВ»

Председатель –	канд. техн. наук, доц. Лозиков И. А.
Члены жюри –	канд. техн. наук, доц. Попковский В. А. канд. биол. наук Лисовая И. А.
Секретарь –	Кривоногова Е. Г.

19 мая, 14-00, ауд. 401/1

1. Применение полимерных пластин, полученных методами аддитивных технологий для увеличения звукоизоляции.
Свиридова А. С., гр. ПИТТ-201.
Научный руководитель – канд. техн. наук, доц. Якубович Д. И.
2. Снижение массы конструкций на основе аддитивных технологий.
Буцько В. Ю., гр. ПИТТ-201.
Научный руководитель – канд. техн. наук, доц. Катькало А. А.
3. Сопrotивление ударному нагружению материалов, полученных с использованием трехмерных технологий.
Логунов Р. А., гр. ПИТТ-201.
Научный руководитель – канд. техн. наук, доц. Кузменко И. М.
4. Оптимизация конструктивных характеристик пластин, работающих на изгиб, изготовленных с применением технологий аддитивного синтеза.
Лишанков В. А., гр. ИСиТ-191.
Научный руководитель – канд. техн. наук, доц. Попковский В. А.
5. Сопоставительный анализ напряженно-деформированного состояния изделий, изготовленных по стандартным технологиям и технологиям с применением аддитивного синтеза.
Кочугин А. И., гр. ИСиТ-191.
Научный руководитель – канд. техн. наук, доц. Попковский В. А.
6. Структурно-фазовое модифицирование поверхностных слоев изделий из металлов и сплавов импульсной обработкой.
Алекса Д. О., гр. ПИТТ-211.
Научный руководитель – Елисеева А. Н.
7. Проблема утилизации отходов производства.
Черевко Н. М., гр. АД-191.
Научный руководитель – Кемова В. А.
8. Экологическая обстановка на дорогах г. Могилева.
Адаменко К. А., гр. АД-181; Хаританович М. А., гр. АД-191.
Научные руководители – Кемова В. А.; Шаройкина Е. А.
9. Определение выходных характеристик прецессионного мотор-редуктора.
Поклад В. В., гр. МиР-201.
Научные руководители – канд. техн. наук, доц. Трусов И. В.; Кривоногова Е. Г.
10. Расчет и проектирование резьбового соединения крышки и корпуса, с применением МКЭ.

25. Анализ методов ППД для обработки валов.
Тарадейко М. В., магистрант.
Научный руководитель – канд. техн. наук, доц. Свирепа Д. М.

26. Разработка устройств для отделочно-упрочняющей обработки втулок.
Бородин Д. А., гр. ТМ-171.
Научный руководитель – канд. техн. наук, доц. Свирепа Д. М.

27. Устройство для обработки корпуса.
Бородин Д. А., гр. ТМ-171.
Научный руководитель – канд. техн. наук, доц. Свирепа Д. М.

28. Анализ способов получения антифрикционных покрытий.
Малиновский Н. Ю., гр. ВЭП-211.
Научный руководитель – канд. техн. наук, доц. Свирепа Д. М.

29. Модели процесса получения антифрикционных покрытий.
Малиновский Н. Ю., гр. ВЭП-211.
Научный руководитель – канд. техн. наук, доц. Свирепа Д. М.

30. Особенности модифицирования материалов тлеющим разрядом в прикатодном магнитном поле.
Ушков В. В., Дашевский Н. В., гр. ВЭП-191; Шеменков В. В., гр. 850702 (БГУИР).
Научные руководители – канд. техн. наук, доц. Шеменков В. М.; Рабыко М. А.

31. Комплексная обработка, основанная на лазерном воздействии и тлеющим разрядом, как способ повышения износостойкости поверхностей деталей машин.
Ушков В. В., Дашевский Н. В., гр. ВЭП-191.
Научный руководитель – Рабыко М. А.

32. Повышения износостойкости поверхностей деталей машин комплексной обработкой основанной на закалке ТВЧ и тлеющим разрядом.
Ушков В. В., Дашевский Н. В., гр. ВЭП-191.
Научный руководитель – канд. техн. наук, доц. Шеменков В. М.

33. Модифицирование поверхностных слоев изделий из титановых и алюминиевых сплавов тлеющим разрядом в среде остаточных атмосферных газов.
Ушков В. В., Дашевский Н. В., гр. ВЭП-191; Шеменков В. В., гр. 850702 (БГУИР).
Научные руководители – канд. техн. наук, доц. Шеменков В. М.; Рабыко М. А.

34. Модифицирование защитных покрытий из титановых и алюминиевых сплавов тлеющим разрядом.
Ушков В. В., Дашевский Н. В., гр. ВЭП-191; Шеменков В. В., гр. 850702 (БГУИР).
Научные руководители – канд. техн. наук, доц. Шеменков В. М.; Рабыко М. А.

35. Инженерия поверхности деталей машин обработкой в высоковольтном тлеющем разряде.
Ушков В. В., Дашевский Н. В., гр. ВЭП-191; Шеменков В. В., гр. 850702 (БГУИР).
Научные руководители – канд. техн. наук, доц. Шеменков В. М.; Рабыко М. А.

Александрова В. В., гр. МПК-171.
Научный руководитель – канд. техн. наук, доц. Афанасьев А. А.

10. Разработка и исследование устройства контроля коэффициента пропускания тонированных автомобильных стекол.
Гузов А. В., гр. МПК-171.
Научный руководитель – канд. техн. наук, доц. Афанасьев А. А.

11. Разработка и исследование измерительного преобразователя для пневмоэлектрического средства бесконтактного размерного контроля.
Третьякова В. А., магистрант.
Научный руководитель – канд. техн. наук, доц. Афанасьев А. А.

12. Разработка и моделирование оптоэлектронного измерительного преобразователя для бесконтактного контроля диаметров протяженных изделий.
Легеров Е. М., гр. МПК-201.
Научные руководители – канд. техн. наук, доц. Гоголинский В. Ф.; канд. техн. наук, доц. Афанасьев А. А.

13. Разработка алгоритма и программы для экспериментального определения быстродействия АЦП контроллеров семейства ATmega.
Малюков Д. Р., Дегтерев Н. С., гр. АСОИР-201.
Научный руководитель – канд. техн. наук, доц. Афанасьев А. А.

14. Программно-алгоритмические методы повышения точности приборов фотометрического контроля.
Володченко Р. В., Граков К. Г., гр. МПК-191; Сотник М. М., магистрант.
Научный руководитель – канд. техн. наук, доц. Афанасьев А. А.

15. Разработка и исследование устройства контроля усилия сжатия захватом манипулятора.
Николайченко Е. Ф., Филиппович Ю. Ю., гр. МПК-191.
Научный руководитель – канд. техн. наук, доц. Афанасьев А. А.

16. Разработка и исследование устройства управления усилием сжатия захватом промышленного робота.
Граков К. Г., Володченко Р. В., Гончаров К. Ш., Запрудский В. А., гр. МПК-191.
Научный руководитель – канд. техн. наук, доц. Афанасьев А. А.

17. Концентрации модульных лабораторных стендов по теории электрических цепей.
Бобков Н. К., гр. АЭП-191; Дешкович М. А., гр. АЭП-202.
Научные руководители – Герасименко Н. В.; канд. техн. наук, доц. Болотов С.В.

18. Разработка прибора для измерения рН биологических жидкостей.
Михайлов П. И., гр. БИОР-181.
Научный руководитель – канд. техн. наук, доц. Кушнер А. В.

19. Разработка прибора для измерения концентрации алкоголя в крови.
Малашков М. А., гр. БИОР-181.
Научный руководитель – канд. техн. наук, доц. Кушнер А. В.

20. Разработка установки для извлечения инородных тел из сыпучих продуктов.

Кухто М. А., гр. БИОР-181.

Научный руководитель – д-р техн. наук, проф. Новиков В. А.

21. Разработка устройства для извлечения ферромагнитных включений из жидких сред.

Соломко А. Д., гр. БИОР-181.

Научный руководитель – д-р техн. наук, проф. Новиков В. А.

22. Разработка технических средств и методики контроля сварных швов заготовок для изготовления цистерн.

Дук А. Д., гр. МПК-181.

Научный руководитель – д-р техн. наук, проф. Новиков В. А.

23. Разработка технических средств и методики контроля стальных валов.

Силивончик К. О., гр. МПК-181.

Научный руководитель – д-р техн. наук, проф. Новиков В. А.

24. Устройство для очистки воздуха.

Александронец А. А., гр. БИОР-181.

Научный руководитель – Прокопенко Е. Н.

25. Вибрационная диагностика технического состояния колесно-моторных блоков локомотивов.

Третьякова М. В., гр. МПК-171.

Научный руководитель – Прудников А. Н.

26. Обнаружение течей в напорных трубопроводах тепловых сетей.

Зайцева М. В., гр. МПК-181.

Научный руководитель – Прудников А. Н.

12. Упрочнение плоских поверхностей поверхностным пластическим деформированием.

Кубраков И. В., магистрант.

Научный руководитель – канд. техн. наук, доц. Ильюшина Е. В.

13. Исследование технологических возможностей накаtywания плоских поверхностей пневмовибродинамической обработкой.

Кубраков И. В., магистрант.

Научный руководитель – канд. техн. наук, доц. Ильюшина Е. В.

14. Исследование влияния давления сжатого воздуха, подаваемого к инструменту для упрочняющей обработки пневмоударом, на качество рабочей поверхности алюминиевых заготовок.

Кишкунов И. Д., гр. АТП-181.

Научный руководитель – канд. техн. наук, доц. Ильюшина Е. В.

15. Учебный стенд «Промышленные датчики» на основе применения программируемых устройств Овен и датчиков Festo.

Бобров И. Ю., гр. МИР-191.

Научные руководители – Демиденко Е. Ю.; Шарапов В. Ю.

16. Проект 3D-принтера с кинематикой CoreXY.

Авчинников Т. Н., Фланчев П. С., гр. МИР-191.

Научный руководитель – Демиденко Е. Ю.

17. Макет системы управления пневмоавтоматикой вальцовой сушилки для производства картофельных хлопьев.

Тарапко М. М., гр. МИР-201.

Научные руководители – Демиденко Е. Ю.; Шарапов В. Ю.

18. Влияние инерционно-импульсной обработки на микротвердость поверхностного слоя.

Фигуренко Л. О., гр. АТП-171.

Научный руководитель – Афаневич В. В.

19. Моделирование остаточных напряжений, возникающих в поверхностном слое, после инерционно-импульсной обработки.

Авсейков В. Д., гр. АТП-171.

Научный руководитель – Афаневич В. В.

20. Создание эмпирической модели формирования микротвердости поверхностного слоя при инерционно-импульсной обработке.

Кондилевский К. А., гр. АТП-171.

Научный руководитель – Афаневич В. В.

21. Прогрессивные конструкции мерных инструментов.

Осипов С. В., гр. ТМ-171.

Научный руководитель – канд. техн. наук, доц. Миронова М. Н.

22. Современные методы обработки червяков.

Прохоренко В. А., гр. ТМ-171.

Научный руководитель – канд. техн. наук, доц. Миронова М. Н.

23. Использование искусственного интеллекта при проектировании станочных приспособлений.

Капорский Н. А., гр. ТМ-191.

Научный руководитель – канд. техн. наук, доц. Миронова М. Н.

24. Двухрядный импульсно-ударный инструмент для обработки валов.

Тарадейко М. В., магистрант.

Научный руководитель – канд. техн. наук, доц. Свирепа Д. М.

СЕКЦИЯ «ТЕХНОЛОГИЯ МАШИНОСТРОЕНИЯ»

Председатель –	канд. техн. наук, доц. Шеменков В. М.
Члены жюри –	канд. техн. наук, доц. Шатуров Д. Г. Рабыко М. А.
Секретарь –	Полторацкий С. Г.

19 мая, 14-15, ауд. 704/7

- Выбор рациональной траектории перемещения инструмента при многопроходной обработке.
Костенко П. В., гр. АТП-171.
Научный руководитель – канд. техн. наук, доц. Федоренко А. М.
- Система акустического контроля технологических операций.
Груденков П. П., гр. АТП-181.
Научный руководитель – канд. техн. наук, доц. Федоренко А. М.
- Особенности фрезерной обработки на станках с ЧПУ.
Алдамов Е. А., гр. АТП-181.
Научный руководитель – канд. техн. наук, доц. Федоренко А. М.
- Исследование структуры токарной многоцелевой обработки.
Белякович В. А., гр. АТП-181.
Научный руководитель – канд. техн. наук, доц. Федоренко А. М.
- Компьютерное моделирование и силовой анализ приспособления для обработки водила планетарного редуктора.
Якубовский Р. Г., гр. ТМА-171; Жандаров В. В., гр. АТП-171.
Научный руководитель – канд. техн. наук, доц. Капитонов А. В.
- Методика расчета точности станочных приспособлений с использованием компьютерного моделирования.
Якубовский Р. Г., гр. ТМА-171; Жандаров В. В., гр. АТП-171.
Научный руководитель – канд. техн. наук, доц. Капитонов А. В.
- Исследование влияния упругих деформаций на плавность работы шариковой планетарной передачи.
Якубовский Р. Г., гр. ТМА-171; Жандаров В. В., гр. АТП-171.
Научный руководитель – канд. техн. наук, доц. Капитонов А. В.
- Технологические возможности по управлению периодами износа твердосплавного инструмента при резании.
Тюрина А. В., гр. ВЭП-201.
Научный руководитель – канд. техн. наук, доц. Шатуров Д. Г.
- Исследование процесса резания с опережающим пластическим деформированием.
Тюрина А. В., гр. ВЭП-201.
Научный руководитель – канд. техн. наук, доц. Шатуров Д. Г.
- Исследование влияния геометрических параметров призматического резца на вибрации при резании металлов.
Тюрина А. В., гр. ВЭП-201.
Научный руководитель – канд. техн. наук, доц. Шатуров Д. Г.
- Исследование влияния конструктивных параметров инструмента для упрочняющей обработки пневмоударом на качество рабочей поверхности алюминиевых заготовок.
Моргунов С. А., гр. ВЭП-191.
Научный руководитель – Юшкевич Н. М.

СЕКЦИЯ «ИСТОРИЯ И ПОЛИТОЛОГИЯ»

Председатель –	канд. истор. наук, доц. Макарова С. Е.
Члены жюри –	канд. истор. наук, доц. Рытова Н. Н. канд. истор. наук, доц. Цумарева Е. П.
Секретарь –	Артемчик В. В.

19 мая, 16-00, ауд. 301/1

- Феномен образа Александра Невского в истории России.
Ерзинов Е. Ю., ЭР-211.
Научный руководитель – канд. истор. наук, доц. Макарова С. Е.
- Проблема смертной казни в Российской империи в начале XX в.
Царькова К. А., гр. МПК-211.
Научный руководитель – канд. истор. наук, доц. Цумарева Е. П.
- Оккупационный режим на территории Беларуси в годы Великой Отечественной войны.
Алексо Д. О., гр. ПИТТ-211.
Научный руководитель – канд. истор. наук, доц. Рытова Н. Н.
- Партизанское движение на Могилевщине в годы Великой Отечественной войны.
Боровский В. В., гр. ПИТТ-211.
Научный руководитель – канд. истор. наук, доц. Рытова Н. Н.
- Оборонительные бои у деревни Буйничи Могилевского района и их значение.
Астапенко А. В., ИСИТ-211.
Научный руководитель – канд. истор. наук, доц. Рытова Н. Н.
- Подпольное движение на Могилевщине в годы Великой Отечественной войны.
Богомазов И. А., гр. ИСИТ-211.
Научный руководитель – канд. истор. наук, доц. Рытова Н. Н.
- Роль творчества К. М. Симонова в сохранении исторической памяти о событиях Великой Отечественной войны.
Научный руководитель – канд. истор. наук, доц. Рытова Н. Н.
- Рельсовая война.
Азаров П. Э., гр. СП-211.
Научный руководитель – канд. истор. наук, доц. Рытова Н. Н.
- Освобождение Беларуси.
Рыжанков А. П., СП-211.
Научный руководитель – канд. истор. наук, доц. Рытова Н. Н.
- Франко-русские отношения конца XIX в.
Паньков А. И., гр. ЗАР-211.
Научный руководитель – канд. полит. наук, доц. Вологина Н. В.
- Высшая школа России на рубеже XIX – XX вв.
Коназобко А. И., гр. ЗАР-211.
Научный руководитель – канд. полит. наук, доц. Вологина Н. В.

12. П. А. Сорокин об Октябрьской революции 1917 года.
Дроздов И. С., гр. ЗАР-211.
Научный руководитель – канд. полит. наук, доц. Вологина Н. В.

13. Социальные силы в условиях революции (буржуазия, рабочий класс, крестьянство, военнотруженики в феврале-октябре 1917 года).
Задиран М. В., гр. ЗАР-211.
Научный руководитель – канд. полит. наук, доц. Вологина Н. В.

14. Политический сыск в России в конце XIX начале XX века.
Демидова А. В., гр. ЗАР-211.
Научный руководитель – канд. полит. наук, доц. Вологина Н. В.

15. Переселенческая политика в ходе аграрной реформы Столыпина.
Сидоров И. Г., гр. ЗАР-211.
Научный руководитель – канд. полит. наук, доц. Вологина Н. В.

16. Интеллигенция и революция 1917 г. в России.
Зонтова Е. А., гр. ЗАР-211.
Научный руководитель – канд. полит. наук, доц. Вологина Н. В.

17. Консервативный лагерь: лидеры, доктрины, организации, лагеря.
Пиранен А. В., гр. ЗАР-211.
Научный руководитель – канд. полит. наук, доц. Вологина Н. В.

18. Эволюция большевизма в начале XX в.
Литвинов А. В., гр. ЗАР-211.
Научный руководитель – канд. полит. наук, доц. Вологина Н. В.

19. Тайная полиция Российской империи в XIX – XX вв.
Галковский Г. А., гр. ЗАР-211.
Научный руководитель – канд. полит. наук, доц. Вологина Н. В.

20. Забытый вождь А. Ф. Керенский. Полная биография.
Нурнагамедов Д. С., гр. ЗАР-211.
Научный руководитель – канд. полит. наук, доц. Вологина Н. В.

21. Корниловский мятеж.
Филатов Р. А., гр. ЗАР-211.
Научный руководитель – канд. полит. наук, доц. Вологина Н. В.

22. «Философский пароход» первая волна российской иммиграции.
Бегун М. С., гр. ЗАР-211.
Научный руководитель – канд. полит. наук, доц. Вологина Н. В.

Акимкин А. А., гр. ТЭАС3-181.
Научный руководитель – Лихтар С. В.

12. Влияние инновационной системы ADAS на процессы ТО и ТР автомобилей в автосервисе.
Малаховская Ю. В., магистрант.
Научный руководитель – канд. техн. наук, доц. Рогожин В. Д.

13. Особенности организации работ в ОАС при установке дополнительного оборудования на автомобили.
Будкевич В. И., Козловский И. М., гр. АВТ-181.
Научный руководитель – канд. техн. наук, доц. Рогожин В. Д.

14. Применение гибридных приводов для повышения проходимости автомобиля.
Ивановская Е. А., гр. ТЭА-211.
Научные руководители – Петренко М. Л.; Мигурский Г. С.

СЕКЦИЯ «ТЕХНИЧЕСКАЯ ЭКСПЛУАТАЦИЯ АВТОМОБИЛЕЙ»

Председатель – канд. техн. наук, доц. Коваленко Н. А.
Члены жюри – канд. техн. наук, доц. Лобах В. П.
Юшкевич А. В.
Секретарь – Лихтар С. В.

19 мая, 14-00, ауд. 347/1

1. Устройство для отворачивания и заворачивания гаек колес и стремянок рессор.
Литвяков Д. Ю., гр. ТЭА-181.
Научный руководитель – канд. техн. наук, доц. Коваленко Н. А.
2. Формирование методики комплексной оценки эффективности гаражного оборудования.
Клепча Е. П., магистрант.
Научный руководитель – канд. техн. наук, доц. Коваленко Н. А.
3. Анализ конструкций датчиков частоты вращения валов и стратегии их совершенствования.
Слива А. С., магистрант.
Научный руководитель – канд. техн. наук, доц. Лобах В. П.
4. Применение аддитивных технологий при производстве пластиковых деталей для мелкого ремонта транспортных средств.
Бурко В. С., гр. АВТ-191.
Научный руководитель – Петренко М. Л.
5. Методы контроля газораспределительного механизма.
Мокийчук В. В., гр. ТЭА-201.
Научный руководитель – Мигурский Г. С.
7. Исследование цифровых датчиков частоты вращения валов двигателя и трансмиссии.
Ефремов С. С., гр. ТЭА-211.
Научный руководитель – Пономарева О. А.
8. Использование тензометрических датчиков в активных системах безопасности мотоцикла.
Шуниборов Д. А., гр. ТЭА-181.
Научный руководитель – Юшкевич А. В.
9. Методика испытаний адаптивного дискового тормоза с развитой поверхностью трения.
Кузинов Н. С., гр. ТЭА-181.
Научный руководитель – Моисеев Е. А.
10. Использование оборудования и ПО для восстановления кузова автомобиля на примере Car-O-Liner.
Козлов Д. А., гр. АВТ-181.
Научный руководитель – Шашенко С. Ф.
11. Обзор оборудования и технологических процессов на регулировку углов установки управляемых колес грузовых автомобилей.

СЕКЦИЯ «ЛОГИСТИКА И ОРГАНИЗАЦИЯ ПРОИЗВОДСТВА»

Председатель – канд. экон. наук, доц. Гриневиц М. Н.
Члены жюри – канд. экон. наук, доц. Нечаева Т. Г.
канд. экон. наук, доц. Романькова Т. В.
канд. техн. наук, доц. Пузанова Т. В.
Секретарь – Бородич Т. А.

19 мая, 14-00, ауд. 411/4

1. Пути повышения производительности труда на ОАО «Зенит».
Шишкова В. А., гр. ЭОП-181.
Научный руководитель – канд. экон. наук, доц. Нечаева Т. Г.
2. Пути снижения затрат на предприятии ОАО «Стройтрест № 17».
Коренькова В. С., гр. ЭОП-181.
Научный руководитель – канд. экон. наук, доц. Нечаева Т. Г.
3. Совершенствование деятельности предприятия в условиях кризиса.
Минаев В. В., гр. ЭОП-181.
Научный руководитель – канд. экон. наук, доц. Нечаева Т. Г.
4. Совершенствование производственной деятельности СООО «Белмаш».
Терехов М. В., гр. ЭОП-181.
Научный руководитель – канд. экон. наук, доц. Нечаева Т. Г.
5. Пути повышения эффективности использования материальных ресурсов.
Клопова П. В., гр. ЭОП-181.
Научный руководитель – канд. экон. наук, доц. Нечаева Т. Г.
6. Пути улучшения финансового состояния предприятия промышленности.
Храмцов С. В., гр. ЭОП-181.
Научный руководитель – канд. экон. наук, доц. Нечаева Т. Г.
7. Пути снижения себестоимости (волокна) готовой продукции на примере ОАО «Могилевхимволокно».
Коршунова Н. И., гр. ЭОП-171.
Научный руководитель – канд. экон. наук, доц. Романькова Т. В.
8. Организация маркетинга на предприятии и пути повышения ее эффективности.
Пахомова Е. А., гр. ЭОП-191.
Научный руководитель – канд. экон. наук, доц. Романькова Т. В.
9. Пути повышения эффективности логистической деятельности промышленного предприятия по распределению готовой продукции.
Макаров М. А., гр. ТЛ-181.
Научный руководитель – канд. экон. наук, доц. Романькова Т. В.
10. Совершенствование бизнес-процессов на предприятии.
Кезля А. Г., гр. ТЛ-181.
Научный руководитель – канд. экон. наук, доц. Романькова Т. В.
11. Пути развития логистического потенциала на предприятии по распределению готовой продукции.
Чукова А. О., гр. ТЛ-201.

- Научный руководитель – канд. экон. наук, доц. Романькова Т. В.
12. Повышение эффективности работы железнодорожного транспорта региона.
Степанов Н. Е., гр. ТЛ-211.
Научный руководитель – канд. экон. наук, доц. Гриневич М. Н.
13. Развитие транспортной системы Российской Федерации и Республики Беларусь.
Голиков Р. Н., Гришкин Н. Ю., гр. ТЛ-211.
Научный руководитель – канд. экон. наук, доц. Гриневич М. Н.
14. Логистические аспекты функционирования транспорта.
Микалуцкая Д. А., гр. ТЛ-211.
Научный руководитель – канд. экон. наук, доц. Гриневич М. Н.
15. Пути повышения конкурентоспособности транспортных услуг.
Цумарева П. Д., гр. ТЛ-201.
Научный руководитель – канд. экон. наук, доц. Гриневич М. Н.
16. Обоснование тарифа на грузовые автомобильные перевозки.
Кулаковская А. А., гр. ТЛ-201.
Научный руководитель – канд. экон. наук, доц. Гриневич М. Н.
17. Анализ стратегических партнеров автотранспортного предприятия.
Шпилевская Д. В., гр. ТЛ-181.
Научный руководитель – Лобанова Т. М.
18. Формирование рациональной структуры ассортимента предприятия легкой промышленности.
Иванькова В. С., гр. ЭОП-171.
Научный руководитель – Лобанова Т. М.
19. Совершенствование транспортного обеспечения промышленного предприятия.
Рыхтикова А. А., гр. ТЛ-182.
Научный руководитель – Лобанова Т. М.
20. Планирование запасов материалов на промышленном предприятии.
Цумарева П. Д., гр. ТЛ-201.
Научный руководитель – Лобанова Т. М.
21. Совершенствование обслуживания клиентов транспортно-логистического центра.
Королева Ю. А., гр. ТЛ-181.
Научный руководитель – Александрова С. А.
22. Стратегии развития международной логистической деятельности регионального автотранспортного предприятия.
Куделько А. Ю., гр. ТЛ-181.
Научный руководитель – Александрова С. А.
23. Совершенствование сбыта продукции предприятия на внешних рынках.
Поздняков И. А., гр. ТЛ-181.
Научный руководитель – Александрова С. А.

11. Современные методы производства штукатурных работ.
Грищенко В. В., гр. ПГС-201.
Научный руководитель – канд. техн. наук, доц. Опанасюк И. Л.
12. Модернизация системы отопления учебного корпуса № 5 calorиферной установкой.
Бородич А. Ю., гр. ПГС-181.
Научный руководитель – Курочкин Н. В.
13. Оптимальное комплектование экскаваторов автотранспортными средствами.
Михальков А. Д., Языков А. А., гр. ПГС-202.
Научные руководители – Курносенко Л. В.; Катков В. А.
14. Оценка основных характеристик составляющих керамзитобетона.
Рудницкая В. С., Гавриленко Д. Д., гр. ПГС-201.
Научные руководители – Семенов Р. П.; Ржевущая В. А.
15. Исследование влияния армирующих наполнителей на свойства изделий из гипса.
Рудницкая В. С., гр. ПГС-201; Сивуха А. С., гр. ПГС-211.
Научные руководители – Латун Т. С.; Семенов Р. П.
16. Влияние типа и толщины изоляции на теплопередачу конструкции ограждающей стены.
Деева А. В., Епринцева Е. С., гр. ПГС-201.
Научные руководители – Шкильнюк М. А.; Алехнович С. В.
17. Жидкое дерево.
Деева А. В., Рудницкая В. С., гр. ПГС-201.
Научный руководитель – Моисеенко А. Б.
18. Прозрачный бетон.
Башкиров А. С., Кириенко М. В., гр. ПГС-201.
Научный руководитель – Моисеенко А. Б.
19. Зеленое строительство.
Гавриленко Д. Д., Лужанков В. М., гр. ПГС-201.
Научный руководитель – Моисеенко А. Б.
20. Сравнительный анализ современных и зарубежных систем сборно-монолитных каркасных зданий.
Епринцева Е. С., гр. ПГС-201.
Научные руководители – канд. техн. наук, доц. Корбут Е. Е.; Марко О. Ю.
21. Возможности и условия использования деревянных пустотных плит на территории РБ.
Бибкина К. С., гр. ПГС-182.
Научный руководитель – Хмельницкий Е. С.
22. Проблемы радиоактивного мониторинга качества строительных материалов и конструкций.
Прохорова Э. Э., Ткачук К. А., гр. ПГС-192.
Научные руководители – Самольго Т. С.; Мельянцова И. И.
23. Самовосстанавливающийся бетон.
Карпович И. Ю., Дацкевич Н. И., гр. ПГС-201.
Научный руководитель – Моисеенко А. Б.
24. 3D-печать в строительстве.
Батюков Б. А., Грищенко В. В., гр. ПГС-201.
Научный руководитель – Моисеенко А. Б.

СЕКЦИЯ «ПРОМЫШЛЕННОЕ И ГРАЖДАНСКОЕ СТРОИТЕЛЬСТВО»

Председатель – канд. техн. наук, Данилов С. В.
Члены жюри – канд. техн. наук, доц. Михальков В. С.
канд. техн. наук, доц. Москалькова Ю. Г.
Семенюк Р. П.
Секретарь – Ржевуцкая В. А.

19 мая, 14-30, ауд. 601/6

1. Анализ математической модели мельницы тонкого измельчения строительных материалов.
Михальков А. Д., гр. ПГС-202.
Научные руководители – канд. техн. наук, доц. Михальков В. С.; канд. техн. наук, доц. Михальков Д. В.
2. Обработка результатов расчета математической модели с помощью PYTHON.
Михальков А. Д., гр. ПГС-202.
Научные руководители – канд. техн. наук, доц. Михальков В. С.; канд. техн. наук, доц. Михальков Д. В.
3. О проблеме перелома рельефа в георадарных исследованиях.
Лойко А. А., Юркевич Е. В., гр. АД-201.
Научные руководители – Шаройкина Е. А.; Гомелюк И. В.
4. Обоснование применения энергоэффективных типов фундаментов в малоэтажном домостроении.
Атрошенко В. П., гр. ПГС-191.
Научный руководитель – Лобикова О. М.
5. Методология оптимизации ТЭО ограждающих конструкций в малоэтажном домостроении.
Матвеев В. А., гр. ПГС-181.
Научный руководитель – Лобикова О. М.
6. Физико-механические характеристики бетона, модифицированного добавкой «УКД-1».
Савостеев А. А., гр. ПГС-181; Масленков А. А., гр. ПГС-201.
Научные руководители – канд. техн. наук, доц. Корбут Е. Е.; Марко О. Ю.
7. Разработка строительных смесей для аддитивных технологий строительства.
Голушков А. М., гр. ПГС-191; Языков А. А., гр. ПГС-202.
Научные руководители – канд. техн. наук, доц. Голушкова О. В.; Латун Т. С.
8. Организационно-технологическое обоснование выбора способов усиления железобетонных ребристых плит.
Александров В. А., Шило А. А., магистранты.
Научный руководитель – канд. техн. наук Данилов С. В.
9. Модифицированные резиновые покрытия.
Голушков А. М., гр. ПГС-191.
Научные руководители – Латун Т. С.; Семенюк Р. П.
10. Морозостойкость легких бетонов.
Полеев В. Р., гр. ПГС-181.
Научный руководитель – канд. техн. наук, доц. Москалькова Ю. Г.

24. Совершенствование организации доставки промышленной продукции на внешние рынки.
Плюснина А. И., гр. ТЛ-191.
Научный руководитель – Александрова С. А.
25. Организация и управление смешанными перевозками.
Худовец Е. И., гр. ТЛ-191.
Научный руководитель – Александрова С. А.
26. Управление материальными потоками на ОАО «Могилевский мясокомбинат».
Косороткина У. А., гр. ТЛ-191.
Научный руководитель – Бородич Т. А.
27. Логистическое управление транспортными потоками (на примере филиала «Автобусный парк № 1» ОАО «Могилевоблавтотранс»)
Кривоносова Д. В., гр. ТЛ-191.
Научный руководитель – Бородич Т. А.
28. Перспективы развития пассажирских перевозок автомобильным транспортом в Республике Беларусь.
Медведский М. Г., гр. ТЛ-191.
Научный руководитель – Бородич Т. А.
29. Пути повышения эффективности логистической деятельности автотранспортного предприятия.
Шак Л. А., гр. ТЛ-181.
Научный руководитель – Бородич Т. А.
30. Пути повышения эффективности производства промышленного предприятия.
Котова А. В., гр. ЭОП-201.
Научный руководитель – Бородич Т. А.
31. Пути повышения эффективности деятельности предприятия.
Лепетенко А. М., гр. ЭОП-201.
Научный руководитель – Бородич Т. А.
32. Совершенствование политики управления денежными потоками на предприятии.
Гайдукова В. В., гр. ТЛ-191.
Научный руководитель – Бородич Т. А.
33. Применение систем адресного хранения ТМЦ в логистических системах с целью повышения эффективности их функционирования.
Батвенков В. В., гр. ТЛ-201.
Научный руководитель – канд. техн. наук, доц. Пузанова Т. В.
34. Перспективы применения корпоративного тайм-менеджмента на современных предприятиях.
Лепетёнок А. М., гр. ЭОП-201.
Научный руководитель – канд. техн. наук, доц. Пузанова Т. В.

35. Разработка проекта организации производства на основе оптимизации его параметров.

Пахомова Е. А., Пестунова А. В., гр. ЭОП-191.

Научный руководитель – канд. техн. наук, доц. Пузанова Т. В.

36. Поиск путей повышения эффективности деятельности подразделений ремонтного хозяйства предприятия.

Суденкова Д. О., гр. ЭОП-181.

Научный руководитель – канд. техн. наук, доц. Пузанова Т. В.

37. Обоснование инвестиционного проекта для предприятия машиностроения.

Балашенко М. В., гр. ЭОП-181.

Научный руководитель – канд. техн. наук, доц. Пузанова Т. В.

38. Сбор и переработка отходов в Республике Беларусь.

Сивцова К. С., гр. ЭОП-201.

Научный руководитель – Филимонова Т. А.

39. Утилизация, переработка и управление отходами в Республике Беларусь.

Котова А. В., гр. ЭОП-201.

Научный руководитель – Филимонова Т. А.

40. Анализ и управление системой реализации услуг предприятия.

Карабаньков И. С., гр. ТЛ-181.

Научный руководитель – Филимонова Т. А.

41. Оценка деятельности предприятия в сфере международных автомобильных перевозок.

Кезля А. Г., гр. ТЛ-181.

Научный руководитель – Филимонова Т. А.

42. Анализ деятельности предприятия по сотрудничеству с логистическими организациями.

Федосенко Ю. Г., гр. ТЛ-182.

Научный руководитель – Филимонова Т. А.

Лучко А. А., гр. АСОИР-181.

Научный руководитель – канд. техн. наук, доц. Горбатенко Н. Н.

26. Использование технологии React для облачного хранения данных. Backend.

Пиргунова К. Д., гр. АСОИР-181.

Научный руководитель – канд. техн. наук, доц. Горбатенко Н. Н.

27. Разработка библиотеки нейронных сетей на языке C#.

Сысоев Н. А., гр. АСОИ-191.

Научный руководитель – канд. техн. наук, доц. Горбатенко Н. Н.

28. Платформа автомобильных объявлений.

Дорох В. А., гр. ПИР-181.

Научные руководители – канд. техн. наук Мисник А. Е.; Прокопенко С. А.

29. Разработка Web-приложения «Организация спортивных турниров».

Сердюков А. П., гр. ПИР-181.

Научный руководитель – канд. техн. наук Мисник А. Е.

30. Программное обеспечение для хранения паролей.

Смычков Я. В., Казымов Н. А., гр. АСОИ-191.

Научный руководитель – Зайченко Е. А.

31. Задача определения оптимальной конфигурации виртуальной машины в облаке VKCloud.

Абене Э. Д., Мешков А. Д., гр. АСОИ-191.

Научный руководитель – Зайченко Е. А.

32. Выбор оптимальной конфигурации управления памятью в Java Virtual Machine.

Палагин В. В., гр. АСОИР-191.

Научный руководитель – Зайченко Е. А.

33. Сервис бронирования площадок для корпоративных и частных мероприятий.

Баранов П. С., гр. АСОИР-211.

Научный руководитель – Вайнилович Ю. В.

34. Международный сервис бронирования рыболовных и охотничьих туров.

Сикорин А. С., гр. АСОИР-211.

Научный руководитель – Вайнилович Ю. В.

35. Изучение тенденций развития мессенджеров.

Евсюков В. А., гр. МИР-211.

Научный руководитель – Сидоренко А. С.

36. Анализ тенденций развития средств моделирования бизнес-процессов.

Бочарников А. С., гр. МИР-211.

Научный руководитель – Сидоренко А. С.

37. Онлайн площадка для сдачи товаров в аренду.

Шейников А. В., гр. АСОИР-211.

Научные руководители – Вайнилович Ю. В.; Кашпар А. И.

38. Анализ перспектив развития речевого ввода данных.

Коренной Г. В., гр. АСОИР-211.

Научные руководители – Вайнилович Ю. В.; Сергиенко О. В.

12. Разработка веб-приложения «Интернет-магазин». Frontend.
Шинкевич Р. М., гр. АСОИР-181.
Научный руководитель – канд. техн. наук Захарченков К. В.
13. Разработка Web-приложения «Раскраски».
Иванова П. Р., гр. ПИР-181.
Научный руководитель – канд. техн. наук Захарченков К. В.
14. Разработка Web-приложения ветеринарного центра.
Дашко В. С., гр. ПИР-181.
Научный руководитель – канд. техн. наук Захарченков К. В.
15. Разработка сайта React-MiniChat с использованием технологии React для Innnowise Group.
Воронович А. Д., гр. АСОИР-181.
Научный руководитель – канд. техн. наук, доц. Крутолевич С. К.
16. Разработка сайта React Repair Station с использованием технологии React для СТО ТемпАвто.
Сермяжко К. Д., гр. АСОИР-181.
Научный руководитель – канд. техн. наук, доц. Крутолевич С. К.
17. Разработка веб-приложения «Книга рецептов».
Дурович А. Н., гр. АСОИР-181.
Научный руководитель – канд. техн. наук, доц. Крутолевич С. К.
18. Разработка приложения по распознаванию лиц с использованием нейронных сетей.
Ковалевский Т. В., гр. АСОИР-181.
Научный руководитель – канд. техн. наук, доц. Кутузов В. В.
19. Разработка приложения для поиска данных и их обработка в интернете.
Короткевич Е. А., гр. АСОИР-181.
Научный руководитель – канд. техн. наук, доц. Кутузов В. В.
20. Разработка игры в среде Unity.
Петров-Куминский М. Е., гр. АСОИР-181.
Научные руководители – канд. техн. наук, доц. Кутузов В. В.; канд. физ.-мат. наук, доц. Трухачев Ф. М.
21. Разработка игры в среде Unity.
Горбачёв Г. Ф., гр. АСОИР-181.
Научные руководители – канд. техн. наук, доц. Кутузов В. В.; д-р физ.-мат. наук, доц. Хомченко А. В.
22. CMS для мелкого и среднего гостиничного бизнеса.
Горбунов В. А., гр. ПИР-181.
Научные руководители – канд. техн. наук, доц. Кутузов В. В.; канд. техн. наук, доц. Кушнер А. В.
23. Веб-приложение для медицинского освидетельствования водителей.
Черненко А. Н., гр. ПИР-181.
Научный руководитель – канд. техн. наук, доц. Кутузов В. В.
24. Desktop приложение «Коллекционная карточная игра».
Ярцов И. А., гр. ПИР-181.
Научный руководитель – канд. техн. наук, доц. Кутузов В. В.
25. Использование технологии React для облачного хранения данных.
FrontEnd.

СЕКЦИЯ «МАРКЕТИНГ И МЕНЕДЖМЕНТ»

- Председатель – канд. экон. наук, доц. Александров А. В.
Члены жюри – канд. экон. наук, доц. Желток Н. С.
канд. техн. наук Сеница М. А.
Секретарь – Комарова С. Л.

19 мая, 14-20, ауд. 205/4

- Маркетинговое исследование конкурентов фирмы «Белита-Витекс».
Савастичкая В. Д., гр. ЭМ-191.
Научный руководитель – канд. экон. наук, доц. Александров А. В.
- Использование мерчендайзинга как инструмента повышения объема продаж товаров.
Гаврилова Е. Д., гр. ЭМ-211.
Научный руководитель – канд. экон. наук, доц. Александров А. В.
- Использование Интернета как канала распределения товаров предприятия.
Дысенков Р. Н., гр. ЭМ-211.
Научный руководитель – канд. экон. наук, доц. Александров А. В.
- Совершенствование комплекса маркетинговых коммуникаций предприятия.
Радькова Е. С., гр. ЭМ-211.
Научный руководитель – канд. экон. наук, доц. Александров А. В.
- Роль маркетинга в планировании нового продукта.
Сафонова В. А., гр. ЭМ-211.
Научный руководитель – канд. экон. наук, доц. Александров А. В.
- Исследование маркетинговой среды предприятия.
Фарук А. И., гр. ЭМ-211.
Научный руководитель – канд. экон. наук, доц. Александров А. В.
- Продвижение нового товара на рынок.
Атаманцев В. С., гр. МаГИМР-201.
Научный руководитель – канд. экон. наук, доц. Александров А. В.
- Управление конкурентоспособностью учреждения образования.
Кротова А. Г., гр. МаГИМР-201.
Научный руководитель – канд. экон. наук, доц. Александров А. В.
- Инвестиционный климат в Республике Беларусь: привлекательный или непривлекательный.
Буренкова У. Н., гр. ЭМ-211.
Научный руководитель – канд. экон. наук, доц. Желток Н. С.
- Нормативно-правовое регулирование инновационной деятельности.
Комаровский В. В., гр. ЭМ-211.
Научный руководитель – канд. экон. наук, доц. Желток Н. С.
- Повышение объема продаж продукции за счет создания нового бренда.
Кротова А. Г., гр. МаГИМР-201.
Научный руководитель – Комарова С. Л.

12. Разработка нового национального бренда.
Романенко М. С., гр. ЭМ-191.
Научный руководитель – Комарова С. Л.
13. Создание новых брендов на внутреннем рынке.
Романенко М. С., гр. ЭМ-191.
Научный руководитель – Комарова С. Л.
14. Конкурентные позиции новых брендов.
Романенко М. С., гр. ЭМ-191.
Научный руководитель – Комарова С. Л.
15. Политика импортозамещения на внутреннем рынке.
Савастичкая В. Д., гр. ЭМ-191.
Научный руководитель – Комарова С. Л.
16. Инновационные методы оценки конкурентоспособности.
Савастичкая В. Д., гр. ЭМ-191.
Научный руководитель – Комарова С. Л.
17. Конкурентоспособность на рынке образовательных услуг.
Савастичкая В. Д., гр. ЭМ-191.
Научный руководитель – Комарова С. Л.
18. Инновационные подходы в оценке бренда.
Пилипенко К. С., гр. ЭМ-191; Сакович М. Д., гр. ПМР-211.
Научный руководитель – Комарова С. Л.
19. Направления повышения конкурентоспособности малых предприятий.
Пилипенко К. С., гр. ЭМ-191; Сакович М. Д., гр. ПМР-211.
20. Сбалансированность в оценке бренда.
Пилипенко К. С., гр. ЭМ-191; Сакович М. Д., гр. ПМР-211.
Научный руководитель – Комарова С. Л.
21. Интернет-маркетинг как инструмент повышения эффективности продаж.
Кузьменков К. С., гр. ЭМ-191.
Научный руководитель – Шеробурко Е. Н.
22. Брендинг в сети Интернет.
Татарина Ю. Д., гр. ЭМ-191.
Научный руководитель – Шеробурко Е. Н.
23. Конкурентный анализ брендов ноутбуков.
Уколов С. О., гр. ЭМ-191.
Научный руководитель – Шеробурко Е. Н.
24. Значение Web-сайта в системе маркетинга предприятия.
Волкова А. Е., гр. ЭМ-191.
Научный руководитель – Шеробурко Е. Н.
25. Анализ рекламной деятельности предприятия.
Волкова М. А., гр. ЭМ-201.
Научный руководитель – Шеробурко Е. Н.
26. Анализ рекламной деятельности предприятия в сети Интернет.
Камкова Ю. А., гр. ЭМ-201.

СЕКЦИЯ «ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ»

- Председатель – канд. техн. наук, доц. Кутузов В. В.
Члены жюри – канд. техн. наук Захарченков К. В.
канд. техн. наук Мисник А. Е.
Секретарь – Зайченко Е. А.

19 мая, 14-00, ауд. 502/2

- Тренажер «Допризывная подготовка».
Радецкий И. И., гр. ПИР-191.
Научный руководитель – Сергиенко О. В.
- Разработка виртуальной лабораторной работы по изучению НЖМД.
Милько В. Д., Котегов Н. С., Кабашов Я. И., гр. ПИР-201.
Научный руководитель – Прудников В. М.
- Web-приложение по изучению SSD.
Капелько Э. А., гр. ПИР-201.
Научный руководитель – Прудников В. М.
- Разработка Web-сайта кафедры.
Онискевич Д. И., Мищенко И. И., гр. АСОИР-191.
Научный руководитель – Прудников В. М.
- Разработка онлайн-калькулятора.
Капелько Э. А., гр. ПИР-201.
Научный руководитель – канд. техн. наук, доц. Ясюкович Э. И.
- Программно-информационная система «Workout-progress». Функционал пользователя.
Шпильков А. В., гр. ПИР-181.
Научный руководитель – канд. техн. наук, доц. Ясюкович Э. И.
- Программно-информационная система «Workout-progress». Функционал администратора.
Пегов М. В., гр. ПИР-181.
Научный руководитель – канд. техн. наук, доц. Ясюкович Э. И.
- Разработка приложения для учета личного и семейного бюджета.
Сергеев Д. А., гр. ПИР-181.
Научный руководитель – канд. техн. наук, доц. Ясюкович Э. И.
- Анализ изменения показателей состояния здоровья во время тренировок.
Разработка программного компонента.
Лалов К. С., гр. АСОИР-181.
Научный руководитель – канд. техн. наук Захарченков К. В.
- Разработка АСОИ «Анализ изменения показателей состояния здоровья во время тренировок. Разработка компонента получения данных с мобильных устройств».
Козырев Р. И., гр. АСОИР-181.
Научный руководитель – канд. техн. наук Захарченков К. В.
- Разработка веб-приложения «Интернет-магазин». Backend.
Журо В. В., гр. АСОИР-181.
Научные руководители – канд. техн. наук Захарченков К. В.;
канд. техн. наук Мрочек Т. В.

СЕКЦИЯ «ОСНОВЫ ПРОЕКТИРОВАНИЯ МАШИН»

Председатель –	канд. техн. наук, доц. Прудников А. П.
Члены жюри –	д-р техн. наук, доц. Даньков А. М. канд. техн. наук, доц. Комар В. Л.
Секретарь –	канд. техн. наук Благодарная О. В.

19 мая, 14-00, ауд. 409/1

1. Компьютерное моделирование мультипликатора на базе планетарной передачи типа k-h-v.
Кандалова В. А., гр. ВЭП-191.
Научный руководитель – канд. техн. наук, доц. Прудников А. П.
2. Кинематическое исследование цевочной передачи.
Суницын П. И., гр. ВЭП-191.
Научный руководитель – канд. техн. наук, доц. Прудников А. П.;
канд. техн. наук, доц. Макаревич Д. М.
3. Тенденции развития планетарной планорегулируемой передачи.
Бурко В. С., Саченко В. Ю., гр. АВТ-191.
Научный руководитель – д-р техн. наук, доц. Даньков А. М.
4. Актуальность создания универсального манипулятора –
механизированной искусственной руки.
Бородин И. А., гр. АТП-191.
Научный руководитель – канд. техн. наук Благодарная О. В.
5. Исследование условий заклинивания рычажных механизмов.
Михальцов В. Д., Старовыборный А. Н., гр. АТ-201.
Научный руководитель – канд. техн. наук, доц. Пузанова О. В.
6. Простейшие рычажные механизмы, используемые при ремонте
автомобилей.
Акулич Е. С., Мотузов Г. И., гр. ТЭА-201.
Научный руководитель – канд. техн. наук, доц. Комар В. Л.
7. Адаптация методики остаточного ресурса по критерию усталостной
прочности для железнодорожного крана с решетчатой стрелой.
Шишов Н. В., гр. ПДМ-201.
Научный руководитель – канд. техн. наук Науменко А. Е.
8. Дифференциальный механизм на основе сферической шариковой
передачи.
Туркевич Д. С., гр. АТП-191.
Научный руководитель – д-р техн. наук, проф. Лустенков М. Е.
9. Конструкция мотор-редуктора на базе сферической роликовой передачи.
Кравченко К. В., гр. АТП-191.
Научный руководитель – Лустенкова Е. С.

- Научный руководитель – Шеробурко Е. Н.
27. Особенности системы маркетинговых коммуникаций в сфере услуг.
Кислякова В. Н., гр. ЭМ-201.
Научный руководитель – Шеробурко Е. Н.
 28. Web-сайт и повышение его эффективности.
Козубовский И. В., гр. ЭМ-201.
Научный руководитель – Шеробурко Е. Н.
 29. Видеореклама как средство маркетинговых коммуникаций.
Плеснёв И. Ю., гр. ЭМ-201.
Научный руководитель – Шеробурко Е. Н.
 30. Выставки-ярмарки как инструмент продвижения товара.
Быстрова В. Е., гр. ЭМ-201.
Научный руководитель – Викторова Е. И.
 31. Наружная реклама как средство маркетинговых коммуникаций.
Берёзкин Г. С., гр. ЭМ-201.
Научный руководитель – Викторова Е. И.
 32. Использование мобильных средств для продвижения товара.
Шевцова М. А., гр. ЭМ-201.
Научный руководитель – Викторова Е. И.
 33. Развитие международной маркетинговой деятельности ОАО «Зенит».
Семёнов Г. С., гр. ЭМ-191.
Научный руководитель – Рожок О. А.
 34. Развитие стратегии позиционирования ОАО «Могилевская фабрика
мороженого».
Сокол Д. В., гр. ЭМ-211.
Научный руководитель – Рожок О. А.
 35. Развитие международной маркетинговой деятельности
ЧПТУП ТД «Стальная линия региона».
Чеберяк И. А., гр. ЭМ-191.
Научный руководитель – Рожок О. А.

СЕКЦИЯ «МЕТАЛЛОРЕЖУЩИЕ СТАНКИ И ИНСТРУМЕНТЫ»

Председатель – канд. техн. наук, доц. Хатетовский С. Н.
Члены жюри – канд. техн. наук, доц. Логвин В. А.
канд. техн. наук, доц. Сухоцкий С. А.
Секретарь – Тарадейко И. А.

19 мая, 14-00, ауд. 105/1

1. Стойкость инструмента для магнитно-динамического накатывания плоских поверхностей.

Паньков А. А., гр. ТОМП-211.

Научный руководитель – канд. техн. наук, доц. Сухоцкий С. А.

2. Исследование ударной вязкости образцов из быстрорежущих сталей после обработки тлеющим разрядом.

Волков К. В., гр. МСИ-171.

Научный руководитель – Липский А. Э.

3. Использование динамического напыления для восстановления деталей при ремонте.

Жеженко А. Ю., Шкумаев М. А., гр. ТОМП-181.

Научный руководитель – канд. техн. наук, доц. Логвин В. А.

4. Современные устройства для дозирования опилок при производстве пеллет.

Жеженко А. Ю., Шкумаев М. А., гр. ТОМП-181.

Научный руководитель – канд. техн. наук, доц. Галюжин Д. С.

5. Технологии совмещенной отделочно-упрочняющей обработки.

Шакуро К. К., гр. МСИ-171.

Научный руководитель – канд. техн. наук, доц. Довгалев А. М.

6. Параметрическое моделирование сателлита прецессионной передачи в среде САПР NX.

Купцов К. Д., гр. ИСиТ-191; Галюжин М. А., гр. ТМ-181.

Научный руководитель – канд. техн. наук, доц. Хатетовский С. Н.

7. Перспективные методы упрочнения деталей машин, основанные на совмещенном воздействии нескольких видов энергии.

Шамко К. Н., гр. ТОМП-181.

Научный руководитель – Тарадейко И. А.

8. Прогрессивные конструкции инструментов для отделки поверхностей отверстий ответственных деталей.

Вершук Е. А., гр. ТОМП-181.

Научный руководитель – Кручинина А. С.

СЕКЦИЯ «ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНОЛОГИЯ СВАРОЧНОГО ПРОИЗВОДСТВА»

Председатель – канд. техн. наук, доц. Коротеев А. О.
Члены жюри – д-р техн. наук, проф. Куликов В. П.
канд. техн. наук, доц. Лупачев А. Г.
Секретарь – Юманов Д. Н.

19 мая, 14-00, ауд. 111/2

1. Особенности выбора значений параметров режима сварки в защитных газовых смесях на основе аргона.

Коротеева А. А., гр. СП-191.

Научный руководитель – канд. техн. наук, доц. Коротеев А. О.

2. Исследование свариваемости труб с внутренним полимерным покрытием.

Жариков А. Н., магистрант.

Научный руководитель – канд. техн. наук, доц. Лупачев А. Г.

3. О влиянии тока подогрева и усилия сжатия электродов на формирование соединений при рельефной сварке.

Наумов И. А., магистрант; Королев Е. М., гр. СП-181.

Научный руководитель – канд. техн. наук, доц. Фурманов С. М.

4. Применение газообразных галоидных соединений в составе защитной газовой атмосферы при сварке высокопрочных сталей.

Коротеева А. А., гр. СП-191.

Научный руководитель – Фетисова Е. А.

5. Исследование механических свойств сварных соединений высокопрочных сталей с применением проволоки Св-08Г2С.

Турло К. А., гр. СП-181.

Научный руководитель – Цыганков И. И.

6. Проблема внедрения роботизированной сварки в Республике Беларусь.

Данилов Н. С., гр. СП-171.

Научный руководитель – Чешко М. Ю.

7. О влиянии режима рельефной сварки с программным управлением на ширину линии сплавления соединений.

Сергейчик А. О., гр. СП-171; Малашенко Л. С., гр. СП-181.

Научный руководитель – Юманов Д. Н.

8. Автоматизированная система регистрации сварочных процессов.

Бобков Н. К., гр. АЭП-191.

Научный руководитель – канд. техн. наук, доц. Болотов С. В.

9. Программно-аппаратные средства управления установкой для контактной рельефной сварки.

Кукушкин Е. Д., Реентович П. А., гр. АЭП-191; Артюхов В. В., гр. СП-201.

Научный руководитель – канд. техн. наук, доц. Болотов С. В.

10. Проектирование шкафных газорегуляторных пунктов с использованием средств автоматизации.

Коротеева А. А., гр. СП-191.

Научный руководитель – канд. техн. наук, доц. Сеница А. Н.

11. Особенности сварки и сборки малого нагревательного котла.

Халлыев М. Д., гр. СП-171.

Научный руководитель – канд. техн. наук, доц. Емельянов С. Н.