

2 СЕКЦИЯ ТЕХНОЛОГИИ И ТЕХНИКИ ЛЕСНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ

Председатель – доцент Лой В.Н.
Секретарь – ст. преп. Короленя Р.О.

ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ

Понедельник, 1 февраля, 10.00, ауд. 120, корп. 4

- 1 Итоги научно-исследовательской работы коллектива факультета технологии и техники лесной промышленности за 2015 год.
Доц. Лой В.Н.
- 2 Состояние и перспективы развития деревообрабатывающей отрасли.
Начальник управления кооперации и специализации деревообрабатывающих и мебельных производств, организации транспортной логистики и лесопользования
Драгун К.К. (Концерн «Беллесбумпром»)
- 3 Анализ промышленной деятельности в лесной отрасли за 2015 год и задачи на 2016 год.
Консультант управления производства и реализации продукции
Хорошун Н.В. (Министерство лесного хозяйства)
- 4 Перспективы развития типажа лесных машин Амкодор.
Ведущий конструктор Малиновский А.А.
(ОАО «АМКОДОР» – управляющая компания холдинга)

2.1 ПОДСЕКЦИЯ ТЕХНОЛОГИИ И ОБОРУДОВАНИЯ ЛЕСОЗАГОТОВИТЕЛЬНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ

Председатель – доцент Протас П.А.
Секретарь – ст. преп. Короленя Р.О.

ЗАСЕДАНИЕ 1-е

Понедельник, 1 февраля, 13.00, ауд. 120, корп. 4

- 1 Сравнительный анализ результатов экспериментальных исследований устойчивости и проходимости автомобилей самосвалов МАЗ.
Доц. Пищов С.Н.; ст. преп. Голякевич С.А.; ст. преп. Арико С.Е.
- 2 Методика измерения и результаты исследований распределения вертикальной нагрузки по глубине дорожной конструкции.
Доц. Насковец М.Т.; асп. Дини М.Н.

- 3 Модель работы рубильной машины с учетом технических отказов.
Ст. преп. Леонов Е.А.; доц. Клоков Д.В.;
доц. Игнатенко В.В.
- 4 Оценка тягово-сцепных свойств и проходимости погрузочно-транспортной машины 4К4 повышенной грузоподъемности.
Доц. Мохов С.П.; ст. преп. Голякевич С.А.; ст. преп. Арико С.Е.
- 5 Работоспособность дорожных одежд лесных дорог.
Доц. Тумашик И.И.
- 6 Обследование лесных автомобильных дорог ГЛХУ Республики Беларусь.
Доц. Насковец М.Т.; ст. науч. сотр. Жарков Н.И.;
Консультант управления производства и реализации продукции
Министерства лесного хозяйства Хорошун Н.В.
- 7 Исследование особенностей машинной лесозаготовки в поврежденных природными катастрофами лесах.
Ст. преп. Арико С.Е.; проф. Савельев А. (Латвийский
сельскохозяйственный университет, Республика Латвия);
доц. Протас П.А.
- 8 Оценка плотности укладки каминных дров в экспортной упаковке.
Докторант Давиданс М.; бакалавр Латвелис Р.; проф. Липинс Л.
(Латвийский сельскохозяйственный университет, Республика Латвия)
- 9 Расчет максимальных расходов воды для определения размеров дорожного водоотвода.
Проф. Салминен Э.О.; проф. Борозна А.А.
(СПбГЛТУ, Российская Федерация);
ген. директор Виноградов А.Ю.
(НПО «Гитротехпроект», Российская Федерация)

Стендовые доклады

- 1 К вопросу оценки энергоемкости погрузочно-транспортных операций, выполняемых самогружающимися лесовозными автомобилями.
Доц. Ермалицкий А.А. (БНТУ)
- 2 Приборы и оборудование для проведения испытаний дорожных конструкций под воздействием колесной нагрузки.
Доц. Насковец М.Т.; ст. науч. сотр. Жарков; асп. Дини М.Н.
- 3 Оценка эффективности параметров трансмиссии для погрузочно-транспортной машины.
Доц. Клоков Д.В.; ст. преп. Леонов Е.А.

- 4 Разработка и внедрение рекомендаций по текущему ремонту лесных автомобильных дорог.
Доц. Насковец М.Т.; ст. науч. сотр. Жарков Н.И.
- 5 Экспериментальные исследования использования геотекстильных прослоек на прочностные показатели работы грунтовых покрытий, применяемых при строительстве дорог на торфяных основаниях.
Ассист. Драчиловский А.И.
- 6 Клеевой состав на основе водной дисперсии эпоксидной смолы для полос противоскольжения дорожного полотна.
Доц. Насковец М.Т.; науч. сотр. Бусел Д.А.; зав. лаб. ХЛиВМ Кошевар В.Д (ГНУ ИОНХ НАН Беларуси)
- 7 Применение обезвоженного глинистого шлама на основе калийного производства для использования при строительстве лесных транспортных путей.
Ст. науч. сотр. Жарков Н.И.; вед. науч. сотр. Воробьева Е.В.; науч. сотр. Лаевская Е.В. (ГНУ ИОНХ НАН Беларуси)
- 8 Разработка состава цементогрунта для устройства одежд лесных автомобильных дорог.
Проф. Лыщик П.А.; вед. инж. Науменко А.И.
- 9 Повышение прочности и снижение стоимости дорожных одежд лесных дорог из местных грунтов.
Доц. Тумашик И.И.; ассист. Ярмолик С.В.
- 10 Применение двигателя Стирлинга на древесном топливе в качестве силовой установки мобильных рубительных машин.
Асп. Анисимов П.Н. (Поволжский государственный технологический университет, Российская Федерация)
- 11 Переработка отходов древесины термохимическим методом для применения в дорожном строительстве.
Асс. Файзрахманова Г.М.; доц. Забелкин С.А.; проф. Грачев А.Н.; проф. Башкиров В.Н. (Казанский национальный исследовательский технологический университет, Российская Федерация)
- 12 Применение упрочненных объемных георешеток в дорожных конструкциях
доц. Красковский С.В. (БГТУ, г. Минск)
директор Воронов И.А. (ОЭП «Комета», г. Витебск)

ЗАСЕДАНИЕ 2-е
Вторник, 2 февраля, 10.00, ауд. 120, корп. 4

- 1 Методологические основы создания и применения многооперационных лесозаготовительных машин.
Ст. преп. Голякевич С.А.; доц. Гороновский А.Р.; доц. Мохов С.П.
- 2 Сравнительный анализ технико-экономических показателей колесных трелевочных тракторов с различным технологическим оборудованием.
Доц. Симанович В.А.; ассист. Исаченков В.С.;
асп. Кононович Д.А.; доц. Смеян А.И.;
студ. Сулимчик А.Ю.
- 3 Конструкции лесных автомобильных дорог на основе арматурного каркаса «георешетка-цементогрунт».
Проф. Лыщик П.А.; вед. инж. Науменко А.И.
- 4 Особенности моделирования динамических процессов в системах колесных лесных агрегатных машин.
Доц. Симанович В.А.; асп. Кононович Д.А.; ассист. Исаченков В.С.;
студ. Сулимчик А.Ю.
- 5 Конструирование и методика расчета дорожных одежд из укрепленных грунтов.
Доц. Бавбель Е.И.; доц. Игнатенко В.В.;
вед. инж. Науменко А.И.
- 6 Концепция информационной системы учета и контроля за перемещением древесины.
Ассист. Хотянович А.И., доц. Протас П.А.,
доц. Мохов С.П., асп. Шошин А.О.
- 7 Проектирование продольного профиля лесных дорог на основе CREDO III.
Доц. Бавбель Е.И., магистрант Лепо Ю.А.
- 8 Особенности конструкций машин для сбора лесосечных отходов.
асп. Кононович Д.А.

ЗАСЕДАНИЕ 3-е
Вторник, 2 февраля, 13.30, ауд. 120, корп. 4

- 1 Реализация древесного топлива на основе его теплотворной способности.
Доц. Протас П.А., доц. Ледницкий А.В.
- 2 Экспериментальное исследование часового и удельного расходов топлива энергетических модулей мобильной рубильной машины «Ам-кодор 2904».
Доц. Лой В.Н.; доц. Мохов С.П.;
доц. Пишов С.Н., ассист. Германович А.О.

- 3 Применение георешеток в конструкциях лесных автомобильных дорог.
Проф. Лыщик П.А.; доц. Красковский С.В.;
магистрант Лис Ю.М.
 - 4 Отраслевая географическая информационная система.
Ассист. Хотянович А.И., ст. преп. Леонов Е.А.
 - 5 Учет фактора времени воздействия лесовозных автопоездов на покрытие автомобильной дороги.
Доц. Лащенко А.П.
 - 6 Обоснование оптимального расположения штабелей древесины на железнодорожных перегрузочных станциях.
Ст. преп. Короленя Р.О.
 - 7 Структурная схема эксплуатационно-экологической совместимости лесных машин с почвогрунтами.
Доц. Протас П.А., магистрант Мисуно Ю.И.,
магистрант Маскалюк О.В.
- Дискуссия. Подведение итогов работы подсекции.*

2.2 ПОДСЕКЦИЯ ТЕХНОЛОГИИ И ОБОРУДОВАНИЯ ДЕРЕВООБРАБАТЫВАЮЩЕЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ

Председатель – доцент Снопков В.Б.
Секретарь – доцент Игнатович Л.В.

ЗАСЕДАНИЕ 1-е Четверг, 4 февраля, 10.00, ауд. 405, корп. 4

- 1 Термическое модифицирование древесины и перспективы его развития в Беларуси.
Директор Толок Б.А. (ООО «ШтурмКомпани»)
- 2 Физико-механические свойства термомодифицированной древесины.
Зав. НИЛ ОСКиМ Леонович О.К.;
доц. Звягинцев В.Б.;
директор Толок Б.А. (ООО «ШтурмКомпани»)
- 3 Сравнительный анализ термомеханического модифицирования древесины сосны и ольхи в производстве столярно-строительных изделий.
Ассист. Утгоф С.С.; доц. Игнатович Л.В.

- 4 Структурные изменения древесины сосны при термомеханическом модифицировании. Ассист. Утгоф С.С.
- 5 Исследование экологических свойств фанерной продукции. Проф. Барташевич А.А.; ассист. Скроцкий А.И.; ст. преп. Гайдук С.С.
- 6 Определение оптимальных параметров режима склеивания при производстве напольных покрытий. Мл. науч. сотр. Ширяев В.В.; зав. НИЛ ОСКиМ Леонович О.К.
- 7 Модификация льняного масла с целью повышения технологических и эксплуатационных свойств. Доц. Прохорчик С.А.; магистрант Панченкова Я.П.
- 8 Влияние изменчивости начальных параметров древесины на дисперсию конечной влажности пиломатериалов после камерной сушки. Ассист. Бабич Д.П.; доц. Мазаник Н.В.
- 9 Влияние температуры на когезионную прочность отвержденного модифицированного клея на основе смолы КФ-НФП. Доц. Игнатович Л.В.; ассист. Скроцкий А.И.; проф. Коробко Е.В. (ИТМО НАН Беларуси)
- 10 Климатические испытания защитных средств для древесины. Асп. Трутко В.В.; доц. Снопков В.Б.
- 11 Влияние биозащитной обработки на качество склеивания древесины. Ассист. Веретиков И.И.; асп. Трутко В.В.
- 12 Вязко-пластичные и тиксотропные свойства модифицированных поливинилацетатных клеев. Проф. Коробко Е.В.; науч. сотр. Бедик Н.А.; (ИТМО НАН Беларуси); проф. Барташевич А.А.; доц. Игнатович Л.В.
- 13 Теоретические исследования, определяющие условия устойчивой работы адаптивного фрезерного инструмента. Доц. Гришкевич А.А.; проф. Вихренко В.С.; доц. Гаранин В.Н.; ст. преп. Аникеев А.Ф.
- 14 Результаты исследований влияния ионно-лучевого азотирования на период стойкости дереворежущего инструмента, изготовленного из быстрорежущей стали. Доц. Гаранин В.Н.; доц. Гришкевич А.А.; ст. преп. Аникеев А.Ф.; магистрант Кукреш А.С.
- 15 Результаты исследования влияния осевого угла и скорости подачи на мощность резания при фрезеровании древесных материалов. Доц. Гаранин В.Н.; доц. Гришкевич А.А.; ст. преп. Аникеев А.Ф.

- 16 Результаты внедрения рациональных режимов пиления при раскромке ламинированных ДСтП на ЗАО «ХК Пинскдрев».
Доц. Гриневич С.А.; зав. лаб. каф. ДОСиИ Лукаш В.Т.

Стендовые доклады

- 1 Особенности склеивания элементов составных деревянных конструкций, предназначенных для работы в условиях переменной влажности.
Доц. Мазаник Н.В.; ассист. Божелко И.К.
- 2 Регулирование технологических режимов производства древесноволокнистых плит в зависимости от профиля плотности плиты.
Зав. НИЛ ОСКиМ Леонович О.К.
- 3 Изучение механических свойств топливных брикетов брусковой формы.
Доц. Федосенко И.Г.
- 4 Особенности формирования деревянных конструкций, эксплуатируемых в тяжелых условиях.
Ассист. Божелко И.К.; зав. НИЛ ОСКиМ Леонович О.К.;
доц. Ширко А.В.,
- 5 Моделирование динамики переходного процесса в механизме резания горизонтального ленточнопильного станка.
Дюба Л.Ф.; Меньшикова О.В.; Ребезнюк И.Т. (НЛУУ, Украина)
- 6 Клеи для производства композиционных древесных материалов.
Ст. преп. Гайдук С.С.; магистрант Ревковская В.Ч.
- 7 Физико-химические основы блеска лакокрасочных покрытий.
Проф. Онегин В.И. (СПбГЛТУ, Российская Федерация)
- 8 Модернизация оборудования – один из путей повышения эффективности малых лесопильных предприятий.
Кириченко В.М.; Перепелкина Л.А.;
Новоселов В.Г. (УГЛТУ, Российская Федерация)
- 9 Зависимость статической твердости хвойной древесины от ее влажности.
Газеев М.В.; Ильичева М.Н. (УГЛТУ, Российская Федерация)
- 10 Вклад школы А.Л. Бершадского в развитие науки о резании древесины.
Глебов И.Т. (УГЛТУ, Российская Федерация)
- 11 Физико-механические свойства пластиков из торфа без добавления связующих.
Тютиков С.С. (УГЛТУ, Российская Федерация)

- 12 Анализ потребительских свойств матрасов в зависимости от их видов и конструкции.
Яцун И.В.; Иштыбаева М.И. (УГЛТУ, Российская Федерация)
- 13 Влияние качества обработки заготовок из массивной древесины на производительность технологической системы калибрования изделий.
Новоселов В.Г.; Рогожникова И.Т.; Сулинов В.И.; Полякова Т.В. (УГЛТУ, Российская Федерация)
- 14 Нормирование периода стойкости дереворежущих фрез по параметрам качества обработки изделий.
Новоселов В.Г.; Полякова Т.В.; Рогожникова И.Т. (УГЛТУ, Российская Федерация)
- 15 Образование и использование отходов деревообрабатывающей промышленности.
Доц. Грошев И.М.; асп. Герасимович Е.М.(ВГТУ)
- 16 Организация обращения с отходами на деревообрабатывающих предприятиях.
Доц. Сторожук В.Н.; доц. Ференц О.Б. (НЛУУ, Украина)
- 17 Влияние модификации древесной муки органомодифицированным слоистым нанонаполнителем на структуру древесно-полимерных композитов.
Асс. Файзуллин И.З.; проф. Вольфсон С.И.; студ. Файзуллин А.З.; студ. Филиппов А.С. (Казанский национальный исследовательский технологический университет, Российская Федерация)

ЗАСЕДАНИЕ 2-е
Пятница, 5 февраля, 10.00, ауд. 405, к. 4

- 1 Сравнительный анализ способов и схем распиловки бревен на шпалы.
Доц. Янушкевич А.А.; ассист. Бабич Д.П.
- 2 Исследование способа глубокой пропитки деревянных конструкций во время их эксплуатации.
Доц. Федосенко И.Г.; магистрант Шкробот М.В.
- 3 Методика определения силы предварительного натяжения узких ленточных пил.
Ассист. Киселев С.В.; доц. Блохин А.В.; доц. Дулевич А.Ф.
- 4 Распиловка бревен с учетом их индивидуальных особенностей на пиломатериалы целевого назначения.
Асп. Мухурова Е.А.; доц. Янушкевич А.А.; доц. Шетько С.В.

- 5 Особенности прогнозирования долговечности фанерной продукции строительного назначения.
Ассист. Скороцкий А.И.; магистрант Павлович Е.О.
 - 6 Основные результаты исследования по моделированию высокоскоростных процессов механической обработки древесины.
Доц. Раповец В.В.;
Медведев С.В.; Иванец Г.Г. (ОИПИ НАН Беларуси)
 - 7 Применение математического моделирования для определения твердости композиционного материала.
Мл. науч. сотр. Ширяев В. В.
 - 8 Исследование мощности холостого хода в приводах резания деревообрабатывающих станков.
Доц. Гриневич С.А.; магистрант Горчанин А.И.
 - 9 Исследование процесса потери режущей способности профилирующих ножей упрочненных ионно-плазменным методом фрезерно-брусующего станка.
Асп. Алифировец Г.В.
 - 10 Экспериментальные исследования по определению касательной составляющей силы резания при шлифовании древесины.
Мл. науч. сотр. Костюк О.И.
 - 11 Управление процессом цилиндрического фрезерования.
Доц. Кравченко А.С.
- Дискуссия. Подведение итогов работы подсекции.*

2.3 ПОДСЕКЦИЯ ОБЩЕТЕХНИЧЕСКАЯ

Председатель – доцент Царук Ф.Ф.
Секретарь – доцент Рудак П.В.

ЗАСЕДАНИЕ 1-е Вторник, 2 февраля, 10.00, ауд. 217, общ. 2

1. Новые современные материалы.
Руководитель аппарата Президиума НАН Беларуси,
академик Витязь П.А.;
проф. Свидунович Н.А.; доц. Куис Д.В.
2. Презентация книги «Материаловедение» (авторы: И.М. Жарский, Н.П. Иванова, Д.В. Куис, Н.А. Свидунович, изд-во «Вышэйшая школа», 2015).
Проф. Жарский И.М.; доц. Иванова Н.П.;
доц. Куис Д.В.; проф. Свидунович Н.А.

3. Комплекс оборудования для усталостных испытаний конструкционных материалов при повышенных температурах.
Доц. Царук Ф.Ф.; доц. Бельский С.Е.;
магистрант Русецкий А.Ч. (ОАО «Нафтан»)
4. Влияние повышенных температур на изменение служебных свойств конструкционных материалов.
Доц. Царук Ф.Ф.; доц. Блохин А.В.; доц. Пищов М.Н.;
магистрант Русецкий А.Ч. (ОАО «Нафтан»)
5. Исследование условий нагружения и причин разрушения деталей оборудования нефтехимического комплекса.
Доц. Бельский С.Е.; магистрант Русецкий А.Ч. (ОАО «Нафтан»)
6. Исследование структуры и свойств заготовок при сферодвижной штамповке зубчатых колес.
Доц. Бельский С.Е.; инж. Левитан В.Б. (ОАО «Нафтан»)
7. Анализ интенсивности изнашивания образцов после комплексного борирования.
Доц. Пищов М.Н.; доц. Сурус А.И.; инж. Андрейковец Э.П.
8. Исследование микротвердости и микрохрупкости упрочненных образцов после химического борирования.
Доц. Пищов М.Н.; инж. Андрейковец Э.П.
9. Способ получения светоотражающей оптики дорожного покрытия.
Ст. науч. сотр. Капсаров А.Г.; проф. Смешек Э.Ю. (ПГУ);
Шестаков С.В. (МГУ)
10. Универсальное кавитационное устройство.
Ст. научн. сотр. Капсаров А.Г.; проф. Смешек Э.Ю. (ПГУ);
Шестаков С.В. (МГУ)
11. Перспективы использования алюминиевых сплавов в промышленности.
Доц. Блохин А.В.; ассист. Лось А.М.
12. Методика определения силы предварительного нагружения узких ленточных пил.
Киселев С.В.; доц. Блохин А.В.; доц. Дулевич А.Ф.
13. Способ формирования профильных поверхностей инструментом с прямолинейным лезвием.
Доц. Карпович С.С. (БНТУ); проф. Вихренко В.С.;
вед. науч. сотр. Карпович С.И.
14. Способ формирования профильных поверхностей инструментом с прямолинейным лезвием.
Вед. науч. сотр. Карпович С.И.; доц. Карпович С.С. (БНТУ)

15. Результаты испытаний на коррозионную стойкость образцов стальных пластин с наноструктурированными вакуумно-плазменными покрытиями системы TiZrN.

Доц. Рудак П.В.; доц. Куис Д.В.;
зав. отделом Латушкина С.Д. (ГНУ «ФТИ НАН Беларуси»);
ассист. Рудак О.Г.; инж. Пискунова О.Ю.; студ. Зборин Е.А.;
доц. Разумов Е.Ю. (Поволжский государственный
технологический университет, Российская Федерация)

16. Результаты исследований структурообразования наноструктурированных вакуумно-плазменных покрытий системы TiZrN.

Доц. Рудак П.В.; доц. Куис Д.В.;
зав. отделом Латушкина С.Д. (ГНУ «ФТИ НАН Беларуси»);
ассист. Рудак О.Г.; инж. Пискунова О.Ю.; студ. Зборин Е.А.;
доц. Разумов Е.Ю. (Поволжский государственный технологический
университет, Российская Федерация)

17. Результаты испытаний на жаростойкость образцов твердосплавных пластин с наноструктурированными вакуумно-плазменными покрытиями системы TiAlN различной архитектуры.

Доц. Рудак П.В.; доц. Куис Д.В.;
зав. отделом Латушкина С.Д. (ГНУ «ФТИ НАН Беларуси»);
ассист. Рудак О.Г.; инж. Пискунова О.Ю.; студ. Зборин Е.А.;
доц. Разумов Е.Ю. (Поволжский государственный
технологический университет, Российская Федерация)

18. Исследования факторов, оказывающих влияние на показатели стойкости дереворежущего инструмента из быстрорежущей стали с многокомпонентными наноструктурными покрытиями, полученными в условиях бомбардировки потоком низкоэнергетичных ионов газов.

Доц. Рудак П.В.; доц. Куис Д.В.; ассист. Рудак О.Г.;
доц. Разумов Е.Ю. (Поволжский государственный
технологический университет, Российская Федерация);
проф. Барчик С., проф. Ковач Я. (Технический университет в Зволене, Словацкая Республика); проф. Бир П., доц. Борисюк П.
(Варшавский университет естественных наук, Республика Польша)

19. Исследование современных конструкций и режимов эксплуатации сверлильного инструмента для обработки плитных древесных материалов.

Доц. Рудак П.В.; ассист. Рудак О.Г.;
проф. Барчик С., проф. Ковач Я. (Технический университет в Зволене, Словацкая Республика); проф. Бир П., доц. Борисюк П.
(Варшавский университет естественных наук, Республика Польша);
доц. Балтрушайтис А.; препод. Кятуракис Г.
(Каунасский технологический университет, Республика Литва)

20. Применение сверхтвердых инструментальных материалов в деревообработке.

Доц. Рудак П.В.; ассист. Рудак О.Г.;
проф. Бир П., доц. Борисюк П.

(Варшавский университет естественных наук, Республика Польша);
доц. Балтрушайтис А.; препод. Кятуракис Г.
(Каунасский технологический университет, Республика Литва)

21. Композиты на основе В-С полученные термобарической обработкой.

Доц. Куис Д.В.; проф. Свидунович Н.А.; ст. науч. сотр. Окатова Г.П.;
зав. отделом Урбанович В.С. (ГО НПЦ по материаловедению
НАН Беларуси); вед. науч. сотр. Ойченко В.И. (ФТИ им. Иоффе,
г. Санкт-Петербург); магистрант Раковец А.С.

22. Влияние пластической деформации и термической обработки на свойства композитов Al-Si-C.

Доц. Куис Д.В.; проф. Свидунович Н.А.; зав. отделом Волочко А.Т.;
Шегидевич А.А. (ГНУ «ФТИ НАН Беларуси»); Доц. Лежнев С.Н.
(РГП «Карагандинский государственный индустриальный
университет», Республика Казахстан); магистрант Раковец А.С.

23. Износостойкие многокомпонентные покрытия повышенной термостойкости, осаждаемые вакуумно-дуговым способом.

Зав. отделом Латушкина С.Д. (ГНУ «ФТИ НАН Беларуси»);
доц. Куис Д.В.; доц. Рудак П.В.; инж. Пискунова О.Ю.;
науч. сотр. Жижченко А.Г. (ГНУ «ФТИ НАН Беларуси»)

24. Системы для сепарации вакуумно-плазменного потока.

Зав. отделом Латушкина С.Д. (ГНУ «ФТИ НАН Беларуси»);
инж. Пискунова О.Ю.; Гладкий В.Ю.,
Терещук О.И. (ГНУ «ФТИ НАН Беларуси»)

25. Натурные обследования технического состояния гидротехнических сооружений прудов-накопителей мелиоративных и польдерных систем.

Зав. каф. Касперов Г.И.;
доц. Левкевич В.Е. (Институт экономики НАН Беларуси);
ст. преп. Миканович Д.С. (КИИ МЧС Респ. Беларусь)

26. Разработка базы данных для ведения мониторинга состояния гидротехнических сооружений на тестовых прудах-накопителях мелиоративных и польдерных системах.

Зав. каф. Касперов Г.И.;
доц. Пастухов С.М.; преп. Бузук А.В. (КИИ МЧС Респ. Беларусь)

Дискуссия. Подведение итогов работы подсекции.