

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ
ДОНЕЦКОЙ НАРОДНОЙ РЕСПУБЛИКИ
МИНИСТЕРСТВО СТРОИТЕЛЬСТВА И ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОГО ХОЗЯЙСТВА
ДОНЕЦКОЙ НАРОДНОЙ РЕСПУБЛИКИ

ГОУ ВПО «Донбасская национальная академия строительства и архитектуры»

IV Республиканская конференция молодых ученых, аспирантов, студентов

**«НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ ДОСТИЖЕНИЯ СТУДЕНТОВ, АСПИРАНТОВ,
МОЛОДЫХ УЧЕНЫХ СТРОИТЕЛЬНО-АРХИТЕКТУРНОЙ ОТРАСЛИ»**

в рамках
II Международного строительного форума

«СТРОИТЕЛЬСТВО И АРХИТЕКТУРА»

ПРИГЛАШЕНИЕ И ПРОГРАММА

20 апреля 2018 года

Макеевка ДонНАСА - 2018

Уважаемый _____

Ректорат, Совет по НИРС, Малая академия строительства, Совет молодых ученых приглашает Вас принять участие в конференции молодых ученых, аспирантов, студентов ««Научно-технические достижения студентов, аспирантов, молодых ученых строительно-архитектурной отрасли».

Конференция проводится 20 апреля 2018 года в аудиториях, согласно графика.

По результатам работ конференции планируется издание сборника научных трудов «Вестник ДонНАСА».

Приглашаем студентов, аспирантов, молодых ученых принять участие в конференции.

Оргкомитет конференции.

Оргкомитет конференции.

Зайченко Н.М.	- председатель оргкомитета, д.т.н., проф., ректор академии;
Мушанов В. Ф.	- зам. председателя оргкомитета, д.т.н., проф., проректор по научной работе;
Савенков Н.В.	- секретарь оргкомитета, и.о.председателя совета молодых ученых;
Нездойминов В.И.	- проректор по учебной работе, д.т.н., профессор
Назим Я.В.	- проректор по научно-педагогической работе и международным связям;
Завьялов В. Н.	- начальник НИЧ;
Алехин А.М.	- декан строительного факультета;
Лукьянов А. В.	- декан факультета инженерных и экологических систем в строительстве;
Веретенникова О.В.	- декан факультета экономики, управления и информационных систем в строительстве и недвижимости;
Бенаи Х.А.	- декан архитектурного факультета;
Бумага А.Д.	- декан механического факультета;
Левин В.М.	- Президент Малой Академии строительства и архитектуры

График работы секций

№ п/п	Наименование секций	Корпус, номер аудитории
1	2	3
Строительный факультет		
1	Металлические конструкции и сооружения	2. 413а
2	Железобетонные конструкции	3. 371
3	Основания, фундаменты и подземные сооружения	1. 352
4	Технологии строительных конструкций, изделий и материалов	2. 106
5	Автомобильные дороги и аэродромы	2.211
6	Технология и организация строительства	2. 305
7	Теоретическая и прикладная механика	3. 280
8	Инженерная геодезия	3. 282
9	Специализированные информационные технологии и системы	03
Архитектурный факультет		
1	Архитектурное проектирование и дизайн архитектурной среды	3. 484
2	Архитектура промышленных и гражданских зданий	3. 173
3	Градостроительство, землеустройство и кадастр	2.205
Факультет инженерных и экологических систем в строительстве		
1	Водоснабжение, водоотведение и охрана водных ресурсов	1. 137
2	Теплотехника, теплогазоснабжение и вентиляция	1. 465
3	Городское строительство и хозяйство	1. 332
4	Техносферная безопасность	4. 408, 4.406
5	Прикладная химия	1.546
Механический факультет		
1	Техническая эксплуатация и сервис автомобилей, технологических машин и оборудования	4. 301, 4.201
2	Физика, математика и материаловедение	02, 2.220а, 1.533, 1.534
3	Автоматизация и электроснабжение в строительстве	1.532
Факультет экономики, управления и информационных систем в строительстве и недвижимости		
1	Экономическая теория и информационно-стоимостной инжиниринг	1. 362
2	Экономика, экспертиза и управление недвижимостью	1.540
3	Менеджмент строительных организаций	2.406
Факультет гуманитарной подготовки		
1	История и философия	1.561,1.433,1.333,
2	Иностранные языки	1.552-1.555,1.543
3	Прикладная лингвистика и межкультурная коммуникация	3.377,3.373,3.378, 3.382,3.381,3.380
4	Физическое воспитание и спорт	Спорт. зал №3
Факультет дополнительного профессионального образования		
1	Республиканский архитектурно-строительный лицей-интернат ДонНАСА	2.302

Строительный факультет

Металлические конструкции и сооружения

Председатель – д.т.н., проф. Горохов Е.В.

Секретарь – к.т.н., доц. Миронов А.Н.

Ауд. 1.413а (конференц-зал МК), II уч. корпус.

1. Деревянные небоскребы.

Студ. Иванова М.В., Акопян М. В., гр. ИСА-4-9 МДК НИУ МГСУ, г. Москва.

Научн. руков. к.т.н., доценты кафедры МДК НИУ МГСУ (г. Москва): Ф. А. Бойтемиров, И.М. Гаранжа.

2. Многоэтажное деревянное домостроение. Усиление узлов деревянных конструкций.

Студ. Волобуев О.В., Сазонова Д.С., гр. ИГЭС-4-14 МДК НИУ МГСУ, г. Москва.

Научн. руков. к.т.н., доценты кафедры МДК НИУ МГСУ (г. Москва): Ф. А. Бойтемиров, И.М. Гаранжа.

3. Разработка оптимального узла крепления миксерного оборудования в стальном ВЦР.

Студент заочной магистратуры Заболотный Г.Д., гр. ЗПГСм-47.

Научн. руков. к.т.н., доц. Роменский И.В.

4. Напряженно-деформированное состояние защитной стенки стального резервуара при воздействии гидродинамического удара вследствие внезапного разрушения основной стенки.

Студент заочной магистратуры Пилецкий Р.В., гр. ЗПГСм-47.

Научн. руков. к.т.н., доц. Роменский И.В., к.т.н., доц. Миронов А.Н.

5. Особенности оптимизации металлических рам переменной жесткости.

Студент магистратуры Солохненко А.Г., гр. ПГСм-66а.

Научн. руков. к.т.н., доц. Роменский И.В.

6. Особенности определения параметров трубобетонного опорного контура мембранных покрытий.

Студент магистратуры Миргородова Е.А., гр. ПГСм-66а.

Научн. руков. к.т.н., доц. Роменский И.В.

7. Влияние гололедно-ветровой нагрузки на напряженно-деформированное состояние антенной опоры трубчатого сечения.

Студент магистратуры Кирсанов Е.В., гр. ПГСм-66а.

Научн. руков. к.т.н., доц. Алехин А.М.

8. Численные исследования опоры ветроэнергетической установки мощностью 65 кВт.

Студент магистратуры Полянский Д.С., гр. ПГСм-66а.

Научн. руков. к.т.н., доц. Алехин А.М.

9. Рациональное проектирование воздушных линий электропередач с учетом возрастания нагрузок энергопотребления.

Студент магистратуры Бакаева К.С., гр. ПГСм-66в.

Научн. руков. к.т.н., доц. Танасогло А.В.

10. Напряженно-деформированное состояние гостиницы «Олимп (Блок А)» по пр. Б. Хмельницкого в Ворошиловском районе г. Донецка в сложных горно-геологических условиях.

Студент магистратуры Журавлев В.В., гр. ПГСм-66а.

Научн. руков. к.т.н., доц. Миронов А.Н.

11. Напряженно-деформированное состояние стального бункера здания коксосортировки с эксплуатационными повреждениями.

Студент магистратуры Насонов Ю.О., гр. ПГСм-66а.

Научн. руков. к.т.н., доц. Миронов А.Н.

12. Общая устойчивость большепролетных трубобетонных арочных конструкций.

Студент магистратуры Васькевич М.О., гр. ПГСм-66а.

Научн. руков. к.т.н., доц. Миронов А.Н.

13. Моделирование деформаций жилого кирпичного здания в условиях неравномерных осадок.

Студент магистратуры Пчеленко А.В., гр. ПГСм-66в.

Научн. руков. д.т.н., проф. Губанов В.В., к.т.н., доц. Миронов А.Н.

14. Действительная работа крупноблочного жилого здания при наличии подработок.

Студент магистратуры Зикий Я.А., гр. ПГСм-66в.

Научн. руков. д.т.н., проф. Губанов В.В., к.т.н., доц. Миронов А.Н.

15. Сравнительный анализ эффективности конструктивных решений большепролетного покрытия на криволинейном плане.

Студент магистратуры Вишнякова Н.А., гр. ПГСм-66г.

Научн. руков. д.т.н., проф. Мущанов В.Ф.

16. Анализ работы многогранных гнутых стоек.

Студент магистратуры Безкровный В.Р., гр. ПГСм-66.

Научн. руков. к.т.н., доц. Назим Я.В.

17. Анализ повреждаемости строительных конструкций объектов коксохимической промышленности (на примере здания коксосортировки).

Студент магистратуры Суярко Д.В., гр. ПГСм-67а.

Научн. руков. д.т.н., проф. Мущанов В.Ф.

18. Анализ конструктивных решений металлических ограждающих конструкций.

Студ. Толстяков А.Р., гр. ПГС-69а.

Научн. руков. д.т.н., проф. Губанов В.В.

19. Деревянные конструкции с соединениями на металлических зубчатых пластинах (современные конструктивные формы).

Студ. Беркалова Е.И., Пугачева Ю.О., гр. АР-38в.

Научн. руков. доц. Ягмур А.А.

20. Инновационные проекты сооружений на основе легких металлоконструкций.

Студ. Горяинов В.В., гр. АД-20.

Научн. руков. асс. Каширина Н.В.

Железобетонные конструкции

Председатель – д.т.н., проф. Левин В.М.

Секретарь – ассистент Недорезов А.В.

Ауд. 1.371.

1. «Нестандартные архитектурные решения зданий и сооружений»

Студенты Безлегкая К.А., Самойленко М.Н., гр. ПГС-69а.

Научный руководитель – к.т.н., доц. Брыжатый О.Э.

2. «Примеры архитектурной выразительности зданий и сооружений»

Студенты Кутайцев К.С., Целуйно Н.Д., гр. ПГС-69а.

Научный руководитель – к.т.н., доц. Брыжатый О.Э.

3. «Нестандартные применения каменных и железобетонных конструкций»

Студенты Поваляев В.С., гр. ПГС-69а, Лашко Е, гр. ПГС-69в.

Научный руководитель – к.т.н., доц. Брыжатый О.Э.

4. «Современные архитектурные решения зданий и сооружений»

Студенты Носов А.С., Безлаковский А.К., гр. ПГС-69б.

Научный руководитель – к.т.н., доц. Брыжатый О.Э.

5. «Нехарактерные случаи применения железобетонных конструкций для зданий и сооружений».

Студенты Носов А.С., Безлаковский А.К., гр. ПГС-69б.

Научный руководитель – к.т.н., доц. Брыжатый О.Э.

6. «Мост через Керченский пролив».

Студенты Муза А.В, Толстяков А.Р, гр. ПГС-69а.

Научный руководитель – к.т.н., доц. Брыжатый О.Э.

7. «Мосты мира».

Студенты Бабин А., Гусак П, гр. ПГС-69в.

Научный руководитель – к.т.н., доц. Брыжатый О.Э.

8. «Высотные здания и сооружения».

Студенты Аношина А.В., Луценко А.В., гр. ПГС-69б.

Научный руководитель – к.т.н., доц. Невгень Н.А.

9. "Воздействие ударных волн при расчете зданий и сооружений на взрывные воздействия при оценке их НДС".

Студент Моисеенко А.В., гр. ПГСм-67в.

Научный руководитель – к.т.н., доц. Волков А.С.

10. "Оценка НДС конструкций башенного копра шахты им. В.И. Ленина ГП «Макеевуголь» с учетом изменения его режима работы при использовании данного копра в составе водоотливного комплекса с погружными насосами ".

Студенты: Волков Д.С гр. ПГСм-66б, Прокопенко Д.Р. гр. ПГСм-67б, Мозговой Д.О. ЗПГСм-46.

Научный руководитель – к.т.н., доц. Волков А.С., к.т.н., доц. Дмитренко Е.А

11. «Методика экспорта аналитической модели из Autodesk «Revit» в ПК «Лира САПР» на примере башенного копра шахты «Северная» ГП «Макеевуголь»
Студент Марфутин М.О, гр. ПГС-67б.

Научный руководитель – к.т.н., доц. Дмитренко Е.А, асс. Недорезов А.В., асс. Машталер С.Н.

12. «Космодромы мира»

Студент Белый Д.В, гр. ПГС-68д.

Научный руководитель – асс. Недорезов А.В.

13. «Влияние распора на несущую способность железобетонных балок»

Студент Лебедев Н.Ю., гр. ПГС-68д.

Научный руководитель – к.т.н., доц. Виноградова Т.Н., асс. Недорезов А.В.

14. "Усиление изгибаемых элементов углеволокнами, особенности НДС и методики расчета"

Студент Жуль Д., гр. ПГСм-67.

Научный руководитель – к.т.н., доц. Волков А.С.

15. «Конструктивные схемы и конструирование конструкций, предварительно напряженных монолитных железобетонных перекрытий»

Студент Перкатий Л.Н., гр. ПГС-68г.

Научный руководитель – к.т.н., доц. Виноградова Т.Н., асс. Недорезов А.В.

Основания, фундаменты и подземные сооружения

Председатель – д.т.н., проф. Петраков А.А.

Секретарь – к.т.н., доц., Кошелева Т.В.

Ауд. 1.352.

1. Напряженно-деформированное состояние грунтовых массивов, удерживаемых подпорной стеной.

Масло Н. С.

Научный руководитель – д.т.н., проф. Петраков А.А.

2. Влияние параметров карстовых провалов на НДС конструкций свайного фундамента.

Студентка Малахова Е. А., гр. ЗПГСм-48в.

Научный руководитель – к.т.н. доцент Кухарь А.В.

3. Расчет фундаментной плиты используя решения о расчете балки на упругом основании.

Студент Гриша Н.К., гр. ПГСм – 67-б.

Научный руководитель - к.т.н. доцент Фролов Э.К.

4. Усиление оснований высоконапорной цементизации.

Студент Короткий Д.С., гр. ПГСм – 66-б.

Научный руководитель - к.т.н.. доцент Кошелева Т.В.

5. Усиление оснований фундаментов в сложных условиях.

Студенты: Мусиенко А.А., гр. ПГСм-66б, Поздняков Б.К., гр. ПГСм – 67, Фирсов Д.Ф., гр. ПГСм – 67, Костюченко А.В., гр. ЗПГСм-48в.

Научный руководитель - к.т.н.. доцент Кошелева Т.В.

6. Проектирование фундаментов в условиях элювиальных грунтов.
Студент Савельев А.Д., гр. ПГСм-67б.
Научный руководитель - к.т.н., доцент Петракова Н.А.
7. Особенности проектирования несущих конструкций культовых сооружений.
Студент Кузьмин Е.Г., гр. ПГСм-67б.
Научный руководитель - к.т.н., доцент Петракова Н.А.
8. Особенности проектирования фундаментов высотных зданий в сложных инженерно-геологических условиях.
Студентка Бузанова Ю.В., гр. ПГСм-67б.
Научный руководитель - к.т.н., доцент Петракова Н.А.
9. Разработка технических решений по усилению конструкций общественного здания в связи с необходимостью переоборудования подбанковского учреждения.
Студентка Паншина Т.Ю., гр. ПГСм-66б.
Научный руководитель - к.т.н., доцент Петракова Н.А.
10. Сравнительный анализ расчета фундаментов мелкого заложения по региональным и европейским нормам.
Студентка Антропова В.А., гр. ПГСм-66б.
Научный руководитель - к.т.н., доцент Петракова Н.А.
11. Возведение фундаментов здания хирургического корпуса ГУ ИНВХ им. В.К. Гусака, г. Донецк.
Студентка Александрова И.А., ЗПГСм-47а.
Научный руководитель - к.т.н., доцент Петракова Н.А.
12. Усиление основания фундаментов здания поликлиники ОЦКБ г.Донецк.
Студент Иноземцев А.А., гр. ЗПГСм-48в.
Научный руководитель - к.т.н., доцент Яркин В.В.
13. Особенности расчета плитных фундаментов бескаркасных зданий на просадочных грунтах.
Студентка Сирота Е.Ю., гр. ЗПГСм-48в.
Научный руководитель - д.т.н. проф. Петраков А.А.
14. Конструктивные меры защиты крупнопанельных зданий, возводимых на подрабатываемых территориях.
Студент Попов Г.А., гр. ПГСм-67б.
Научный руководитель - д.т.н. проф. Петраков А.А.
15. Особенности восстановления несущих конструкций бескаркасного здания, расположенного в г. Докучаевске.
Студент Шенцев Е.В., гр. ПГСм-66б.
Научный руководитель - д.т.н. проф. Петраков А.А.
16. Особенности геологических условий Донбасса.
Студентка Шкрет Е.Н., гр. ИСИ-1.
Научный руководитель - асс. Масло Н.С.

17. Условия формирования грунтового массива.

Студент Страшевский В., гр. ЭУН-1.

Научный руководитель - асс. Попова В.П.

18. Роль эндогенных и экзогенных процессов в формировании рельефа земной поверхности.

Студенты: Юрова В.С., Дзюба В.В., гр. ПГС-706.

Научный руководитель - асс. Ярош Е.Э.

19. Влияние эндогенного процесса на формирование рельефа.

Студенты: Макаров А.О., Кочуровская Т.В., гр. ПГС-706.

Научный руководитель - асс. Ярош Е.Э.

Технологии строительных конструкций, изделий и материалов (ТСКИиМ)

Председатель секции – д.т.н., профессор Зайченко Н.М.

Секретарь – к.т.н., доцент Лищенко А.Н.

Ауд. 2.106

1. Композиционные шлакощелочные вяжущие на основе жидкого стекла, доменного граншлака, золы-уноса и шлака ТЭС.

Магистрант кафедры ТСКИиМ Баханец Е.М.

Научный руководитель д.т.н, профессор Ефремов А.Н

2. Технологические и эксплуатационные свойства газобетонов с низким водотвердым отношением.

Магистрант кафедры ТСКИиМ Малинин Д.Г.

Научный руководитель д.т.н, профессор Ефремов А.Н.

3. Сравнительные свойства шлакощелочных вяжущих на основе кальцинированной соды, вводимой в бетон в сухом виде и в виде водного раствора.

Магистрантка кафедры ТСКИиМ Степанова М.А.

Научный руководитель д.т.н, профессор Ефремов А.Н.

4. Композиционные шлакощелочные вяжущие на основе гидроксида натрия, доменного граншлака и золошлаков ТЭС.

Магистрантка кафедры ТСКИиМ Хаустова В.В.

Научный руководитель д.т.н, профессор Ефремов А.Н.

5. Влияние минеральных и химических добавок на показатели влажностной усадки бетона.

Магистрантка кафедры ТСКИиМ Соколова А.А.

Научный руководитель д.т.н, профессор Зайченко Н.М.

6. Композиционный цемент с применением метаксаолина и золы-уноса. Оптимизация состава композиционного цемента по критериям ранней и марочной прочности.

Магистрантка кафедры ТСКИиМ Христич Е.В.

Научный руководитель д.т.н, профессор Зайченко Н.М.

7. Сухие строительные смеси наливного типа, для монтажа технологического оборудования в условиях пониженных температур.

Магистрантка кафедры ТСКИиМ Павленко А.В.

Научный руководитель д.т.н, профессор Зайченко Н.М.

8. Легкие бетоны с повышенным коэффициентом конструктивного качества.
Магистрантка кафедры ТСКИиМ Рылова Т.С.
Научный руководитель д.т.н, профессор Зайченко Н.М., к.т.н., доцент Лахтарина С.В.
9. Бесцементные вяжущие и бетоны на основе жидкого стекла, зол и шлаков ТЭС.
Магистрантка кафедры ТСКИиМ Букина Д.Ю.
Научный руководитель к.т.н, доцент Лищенко А.Н.
10. Влияние условий твердения на свойства композиционного портландцемента с использованием техногенного сырья Донбасса.
Магистрантка кафедры ТСКИиМ Бунтэ А.Л.
Научный руководитель к.т.н, доцент Лищенко А.Н.
11. Ребристые плиты покрытия на основе бетонов с использованием добавок фирмы Sika и техногенных отходов Донбасса.
Магистрант кафедры ТСКИиМ Канинский В.А.
Научный руководитель к.т.н, доцент Губарь В.Н.
12. Исследование свойств обогащенных местных заполнителей и мелкозернистых бетонов на их основе.
Магистрант кафедры ТСКИиМ Черман А.Д.
Научный руководитель к.т.н, доцент Вешневская В.Г.
13. Влияние полимерной фибры на свойства ячеистых бетонов.
Магистрант кафедры ТСКИиМ Беда А.Н.
Научный руководитель к.т.н., доцент Вешневская В.Г.
14. Мелкозернистые бетоны с использованием заполнителя из лома бетонов.
Магистрант кафедры ТСКИиМ Лобзанов Е.А.
Научный руководитель к.т.н., доцент Чурсин С.И.
15. Тяжелые бетоны с использованием модифицированного мелкого заполнителя из лома бетона.
Магистрант кафедры ТСКИиМ Поздняков А.В.
Научный руководитель к.т.н., доцент Чурсин С.И.
16. Модифицированные щелочные вяжущие для огнеупорных алюмосиликатных бетонов.
Магистрантка кафедры ТСКИиМ Кулиш А.В.
Научный руководитель к.т.н., доцент Киценко Т.П.
17. Модифицированный газобетон неавтоклавного твердения на основе карбонатного сырья с повышенными физико-механическими свойствами.
Магистрант кафедры ТСКИиМ Дядюн Ю.Ю., студент гр. ЗТСК-51 Шевченко А.А.
Научный руководитель к.т.н., доцент Мартынова В.Б.
18. Роль строительных материалов в истории развития архитектуры.
Студентка Дзюба В.В., гр. ПГС-706
Научный руководитель к.т.н., доцент Мартынова В.Б.
19. Эффективные материалы и способы для утепления фасада жилых зданий.
Студентка Юрова В.С., гр. ПГС-706.
Научный руководитель к.т.н., доцент Мартынова В.Б.

20. Роль материала в дизайне зданий и сооружений.
Студент Щучалов М.Д., гр. ПГС-706
Научный руководитель к.т.н., доцент Мартынова В.Б.
21. Декоративная отделка.
Студент Тараскин В.С., гр. ПГС-706
Научный руководитель к.т.н., доцент Мартынова В.Б.
22. Бетонирование при отрицательных температурах.
Студент Носков А.С., гр. ПСК-476
Научный руководитель к.т.н., доцент Егорова Е.В.
23. Природный и искусственный камень в интерьере.
Студентка Мельник Д.А., гр. ДАС-2
Научный руководитель к.т.н., доцент Егорова Е.В.
24. Умное стекло.
Студентка Мясникова И.И., гр. ДАС-2
Научный руководитель к.т.н., доцент Егорова Е.В.
25. Древесина с повышенной прочностью.
Студентка Ткаченко Е.И., гр. ПСК-476
Научный руководитель к.т.н., доцент Егорова Е.В.
26. Мелкозернистые прессованные шлакощелочные бетоны на основе жидкого стекла.
Студенты Лыков А.С., Счастный О.С., гр. ПСК-47а,б
Научный руководитель ассистент Конев О.Б.
27. Энергоэффективный высокопрочный легкий бетон.
Студентки Корчагина К.А., Исаева Я.С., гр. ПСК-47а
Научный руководитель ассистент Конев О.Б.
28. Древесно-полимерный композиционный материал на основе термопластичного связующего.
Студенты Гаврильченко Н.В., Бурдин Н.М., гр. ПСК-46
Научный руководитель ассистент Нефедов В.В.
29. Дисперсно-армированные конструкционные полимерные материалы.
Студенты Сапак А.А., Макийчук М.И., гр. ПСК-46
Научный руководитель ассистент Нефедов В.В.
30. Самоуплотняющийся бетон – эффективный строительный материал.
Студентка Литвиненко А.Н., гр. ПСК-48
Научный руководитель ассистент Петрик И.Ю.
31. Стеклобетон в строительстве.
Студентка Домская Т.Р., гр. ПСК-48
Научный руководитель ассистент Петрик И.Ю.
32. Древесно-полимерный композит «Жидкое дерево».
Студенты Бучинков Д.Д., Овчинников К.Ю., гр. ПСК-48
Научный руководитель ассистент Петрик И.Ю.

33. Прогнозирование ухудшения технического состояния строительных конструкций зданий производственного назначения на основе методики количественной оценки их технического состояния.

Магистрантка кафедры ТОСП Парамонова А.В., ГОУ ЛНР «ЛНАУ».

Научный руководитель к.т.н, доцент Робидина М.М., ГОУ ЛНР «ЛНАУ»

34. Новые направления развития 3D-принтинга в строительстве.

Студ. Громыко П.А., Киркина Е.Г., СПбГПТУ, РФ

Автомобильные дороги и аэродромы

Председатель секции – к.т.н., доц. Пактер М.К.

Секретарь – к.т.н., доц. Стукалов А.А.

Ауд. 211

1. Повышение межремонтного срока службы дорожных покрытий путем применения холодного асфальтобетона на модифицированном битуме.

Студ.: Бойко Д.С., Верещун А.А., гр. АДм-18

Науч. рук.: к.т.н., доц. Ромасюк Е.А.

2. Применение вторичного полиэтилена высокого давления в качестве модификатора нефтяных дорожных битумов.

Студ.: Абаза М.А., Верещак Р.Э., гр. АДм-18

Науч. рук.: к.т.н., доц. Ромасюк Е.А.

3. Технологическое старение асфальтобетонных смесей на этапах производства, хранения и транспортирования к месту устройства покрытия автомобильных дорог.

Студ.: Жемчужный А.С., Клоченок Я.Э., гр. АДм-18

Науч. рук.: к.т.н., доц. Стукалов А.А.

4. Экологичные модульные дороги из переработанного пластика

Студ.: Михайлюк Д., гр. АД-21б

Науч. рук.: к.т.н., доц. Стукалов А.А.

5. Модифицированные этиленглицидилакрилатом асфальтобетоны повышенной долговечности

Студ.: Качкина А.Ю., гр. АДм-19, Тришкин Р.В., гр. ЗАДАм-47

Науч. рук.: д.т.н., проф. Братчун В.И., к.т.н., доц. Нарижная О.Н.

6. Асфальтополимербетонные смеси с использованием минеральных отходов производства ртути

Студ.: Смирнова Д.В., гр. АДм-18

Науч. рук.: к.т.н., доц. Гуляк Д.В.

7. Физические и механические свойства влажного асфальтобетона с минеральным порошком из золы-уноса ТЭС.

Студ.: Попов Р.К., Северин Д.В., Терещенко А.О., гр. АДм-18;

Бойков Р.В., гр. ЗАДАм-47

Науч. рук.: к.т.н., проф. Доля А.Г.

8. Асфальтополимерсеробетоны для строительства покрытий автомобильных дорог
Студ.: Чекан С.В., гр. ЗАДам-47
Науч. рук.: к.т.н., доц. Беспалов В.Л.
9. Асфальтобетоны на битуме нефтяном дорожном, модифицированные бутоналом
Студ.: Горяинов В.В., гр. АДА-20
Науч. рук.: к.т.н., доц. Беспалов В.Л.
10. Инновационные теплоизоляционные материалы из базальтового волокна (фирма ISOVER)
Студ.: Григоренко Е.В., гр. ПГС-70б
Науч. рук.: д.т.н., проф. Братчун В.И., к.т.н., доц. Нарижная О.Н.
11. Технология производства аглопоритового щебня из отходов углеобогащения
Студ.: Кочуровская Т.В., гр. ПГС-70б
Науч. рук.: д.т.н., проф. Братчун В.И., к.т.н., доц. Нарижная О.Н.
12. Сухие строительные смеси
Студ.: Севастьянов Н.А., Войтенко А.С., гр. ПГС-70а
Науч. рук.: д.т.н., проф. Братчун В.И., к.т.н., доц. Нарижная О.Н.
13. Оптимальные конструкции дорожных одежд с использованием слоев из отсева дробления известняка
Студ.: Решетников А.С., Вржещ Д.В., гр. АДм-18
Науч. рук.: к.т.н., доц. Бородай Д.И.

Технология и организация строительства

Секция «Технологические процессы»

Председатель секции - к.т.н. профессор Кожемяка С.В.

Секретарь – асс. Крупенченко А.В.

Ауд. 2.305

1. «Особенности устройства теплоизоляции бескаркасных арочных ангаров»
к.т.н. доц. Мазур В.А.
2. «Прогрессивная методика монтажа ограждающих конструкций современных зданий»
Преподаватель Макеевский политехнический колледж Калмыкова Е.П.
3. Анализ факторов влияющих на эксплуатационные характеристики ограждающих конструкций бассейна»
Аспирант.: Новицкая Е.И.
Науч. рук.: д.т.н., проф. Югов А.М.
4. «Выбор рационального решения устройства кровель цирков»
Студ.: Киселева О.А., ЗПГСм-47
Науч. рук.: к.т.н., доц. Мазур В.А.
5. «Выбор средств подмащивания при ремонте фасадов многоэтажных зданий»
Студ.: Цикавый А.С., ПГСм-66
Науч. рук.: к.т.н., доц. Мазур В.А.

6. «Факторы влияющие на выбор ограждения стеновых конструкций»
Студ.:Профатило О.А., ПГСм-66
Науч. рук.: к.т.н., доц. Мазур В.А.
7. «Формирование технологической структуры устройства теплоизоляций стен жилых зданий повышенной этажности»
Студ.:Скворча С.А., ПГСм-66
Науч. рук.: к.т.н., доц. Мазур В.А.
8. «Методы возведения монолитных перекрытий в несъёмной опалубке в зимнее время»
Студ.:Выдря В.В., ПГСм-66г
Науч. рук.: к.т.н., доц. Таран В.В.
9. «Устройство огнезащитных строительных конструкций»
Студ.:Максимов Н.Ю., ЗПГСм-98а
Науч. рук.: д.т.н., проф. Югов А.М.
10. «Сравнение технико-экономических показателей устройства монолитного перекрытия.»
Студ.:Бичек Е.Ю., ПГСм-66г
Науч. рук.: к.т.н., проф. Кожемяка С.В.
11. «Обоснование рационального конструктивно-технологического решения устройства мк покрытий автовокзалов»
Студ.:Пархоменко С.И., ПГСм-66г
Науч. рук.: к.т.н., доц. Белов Д.В.
12. «Усовершенствование стыковых соединений плоской инверсионной кровли»
Студ.:Моисеенко Д.А., ЗПГСм-48
Науч. рук.: к.т.н., проф. Кожемяка С.В.
13. «Применение цементных плит arpanel г outdoor в монтажном леком каркасном строительстве»
Студ.:Попов К.М., ЗПГСм-47
Науч. рук.: к.т.н., доц. Петросян О.М.
14. «Технологические особенности процессов устройства полов в жилых зданиях»
Студ.:Солдаткина Е.И., ЗПГСм-47
Науч. рук.: к.т.н., доц. Петросян О.М.
15. «Особенности устройства подконструкций для нвф»
Студ.:Соколов А.Е., ПГСм-67г
Науч. рук.: к.т.н., доц. Мазур В.А.
16. «Технология устройства малоуклонных кровель»
Студ.:Бритикова Л.В., ЗПГСм-47в
Науч. рук.: к.т.н., проф. Кожемяка С.В.
17. «Технология устройства вентилируемых фасадов из штучных материалов»
Студ.:Швидкая М.Н., ЗПГСм-47в
Науч. рук.: к.т.н., проф. Кожемяка С.В.

18. «Сравнение методов армирования монолитной плиты в условиях строительной площадки»
Студ.: Сысоев О.Н., ПГСм-66
Науч. рук.: к.т.н., доц. Таран В.В.
19. «Снижение материалоемкости при возведении монолитной фундаментной плиты»
Студ.: Щюкина Л.С., ПГСм-67
Науч. рук.: к.т.н., доц. Таран В.В.
20. «Использование систем опалубки при возведении монолитных железобетонных куполов»
Студ.: Ефименко А.С., ЗПГСм-47в
Науч. рук.: к.т.н., проф. Кожемяка С.В.
21. «Технология устройства остекления фасадов»
Студ.: Агеева Ю.А., Ар-39в.
Науч. рук.: ассистент Крупенченко А.В.
22. «Инновационные технологии при бетонировании горизонтальных конструкций»
Студ.: Перкатий Л.Н., ПГС-68г
Науч. рук.: к.т.н., доц. Таран В.В.
23. «Определение особенностей монтажа опалубки фундаментной плиты с учётом комплектности разных производителей»
Студ.: Дорогань О.Ю., ПГС-68д
Науч. рук.: к.т.н., доц. Таран В.В.
24. «Разновидности несъемных опалубочных систем и их сравнительные характеристики.»
Студ.: Иванова Н.Э., ПГС-68д
Науч. рук.: к.т.н., доц. Таран В.В.
25. «Технология устройства мембранных кровель»
Студ.: Латыпова Ю.О., Ар-38б.
Науч. рук.: ассистент Капустина Е.П.
26. «Технология возведения канализационных очистных сооружений»
Студ.: Гамеяк Д.В., ВВ-46
Науч. рук.: ассистент Крупенченко А.В.
27. «Преимущества прогрессивной методики монтажа внутренних стеновых кассет в сравнении с сэндвич-конструкциями» поэтапной сборки»
Студ.: Горох А.В., МПК С14/1
Науч. рук.: Калмыкова Е.П.
28. «Преимущества золошлаковой смеси в качестве однокомпонентного заполнителя для бетонов в сравнении с обычным цементным бетоном»
Студ.: Ткаченко А.В., МПК С15/2
Науч. рук.: Калмыкова Е.П.
29. «Гуманистические и планировочные аспекты в образовании посёлков в 1920-1930 гг. В г. Макеевке»
Студ.: Симашкевич М.А., МПК С14/1

Науч. рук.: Окорокова Е.П.

Секция «ТВЗС и организация строительства»

Председатель секции - к.т.н., доцент. Таран В.В.

Секретарь – асс. Титков С.О.

Ауд. 2307

1. «Сравнительный анализ организационно-технологических схем монтажа большепролетных металлических покрытий над трибунами стадионов»
Студ.: Турчина С.Г., ЗПГСм-47в
Науч. рук.: д.т.н., проф. Югов А.М.
2. «Эффективность организационно-технологического процесса возведения многоэтажных каркасных монолитных зданий с применением инвентарных опалубочных систем»
Студ.: Лифанов О.Г., ПГСм-66г
Науч. рук.: д.т.н., проф. Югов А.М.
3. «Исследование эффективности несъемных опалубочных систем при возведении многоэтажных монолитных зданий»
Студ.: Карпенко А.С., ПГСм-66г
Науч. рук.: д.т.н., проф. Югов А.М.
4. «Выбор размещения монтажного крана на строительной площадке при возведении многоэтажного бескаркасного здания»
Студ.: Завялова М.Б., ЗПГСм-47в
Науч. рук.: к.т.н., доц. Таран В.В.
5. «Пути сокращения продолжительности возведения промышленных зданий с металлическим каркасом»
Студ.: Саввин К.П., ЗПГСм-47в
Науч. рук.: к.т.н., доц. Таран В.В.
6. «Выбор оптимального организационно-технологического решения при возведении опор ЛЭП»
Студ.: Сугоняко В.А., ПГСм-66
Науч. рук.: к.т.н., доц. Таран В.В.
7. «Разработка рациональной технологии возведения монолитной железобетонной газоотводящей трубы»
Студ.: Крамарчук Д.В., ЗПГСм-47в
Науч. рук.: к.т.н., доц. Петросян О.М.
8. «Виды несъемной опалубки для малоэтажного строительства»
Студ.: Селищев К.Э., ПГСм-67г
Науч. рук.: к.т.н., доц. Таран В.В.
9. «Основы технологии возведения металлических большепролетных арочных покрытий»

Студ.:Целуйко Н.Д., ПГС-69а
Науч. рук.: д.т.н., проф. Югов А.М.

10. «Технологические особенности усиления металлических балок»
Студ.:Воробьева С.С., Ар-38б.
Науч. рук.: ассистент Капустина Е.П.

11. «Возведение вертикальных монолитных железобетонных конструкций в скользящей опалубке»
Студ.:Поваляев В.С., ПГС-69а
Науч. рук.: ассистент Крупенченко А.В.

12. «Оптимизация площадки под санитарно-бытовой городок при проектировании СГП»
Студ.:Бугакова И.И., ПГСм-67
Науч. рук.: к.т.н., доц. Таран В.В.

13. «Исследование влияния количество звеньев в бригаде при выполнении монтажно-кладочных процессов на продолжительность возведения здания»
Студ.:Шевченко В.С., ПГСм-67
Науч. рук.: к.т.н., доц. Таран В.В.

14. «Выбор оптимальной организации строительства жилого комплекса»
Студ.:Тараненко Д.С., ЗПГСм-47
Науч. рук.: к.т.н., доц. Петросян О.М.

15. «Организационно технологические решения по монтажа выравнивающих устройств в период возведения монолитного каркаса здания.»
Студ.:Парахин Д.Д., ПГСм-67
Науч. рук.: к.т.н., доц. Таран В.В.

16. «Технология бестраншейной прокладки подземных коммуникаций методом горизонтального механического бурения»
Студ.:Ручка В.В., ВВ-47а
Науч. рук.: асс. Игнатенко Р.И.

17. «Технология прокладки подземных коммуникаций методом прокола и продавливания.»
Студ.:Зверева Е.А., ВВ-47а
Науч. рук.: асс. Игнатенко Р.И.

18. «Технология восстановления и ремонта подземных трубопроводов методом релейнинга»
Студ.:Жуковец Е.С., ВВ-47а
Науч. рук.: асс. Игнатенко Р.И.

Теоретическая и прикладная механика

Председатель – к. т. н., доц. Стифеев Ф. Ф.
Секретарь - студ. группы ПГС - 706 Толстиков И. О.
Ауд. – 3.280.

1. «Влияние деформации сдвига на прогибы балок при изгибе»
Студент группы ГСХ-22а Абрамова М. В.
Научные руководители д.т.н., профессор Татьянченко А.Г., ассистент Шпиньков В.А.

2. «Упрощенный динамический расчет упругих стержневых систем с распределенными параметрами и дискретными массами»
Студентка группы ПГСy – 71 Коровкина Д.С.
Научные руководители к.т.н. доц. Петтик Ю.В., асс. Кащенко М.П.
3. «Использование экспертных методов при оценке результатов работы жюри студенческих олимпиад по прикладной механике»
Студент группы ПГСy – 71 Цыганов М.В.
Научные руководители к.т.н., доц. Петтик Ю.В., асс. Кащенко М.П.
4. «Неразрезные балки на вилклеровском основании»
Студент группы ПГС-70а Севостьянов Н.А.
Научный руководитель к.т.н., доц. Демидов А.И.
5. «Уникальные сооружения: телебашни и мосты»
Студенты Набхан Д.Х., Рыбак Д.Э.
Научный руководитель к.т.н., доц. Стифеев Ф.Ф.
6. « Сравнительный анализ эффективности применения многопролетных шарнирно-консольных балок при распределенных нагрузках в конструкциях прогонов»
Студент группы ТГВ -51 Ковалинский Б., Полковников А.
Научный руководитель ст. преподаватель Дементьева В. А.
7. «Применение современных вычислительных комплексов при расчете стержневых систем, в частности Mat CAD»
Студентка группы ПГСy – 70а Машошина В.
Научный руководитель ассистент Зубенко А.В.
8. « Современные методы обеспечения надежности и живучести при проектировании уникальных конструкций»
Студенты группы ДАС – 1 Жильченко А.Д., Зайченко А.Р.
Научный руководитель ассистент Оржеховский А.Н.
9. « Определение реакций опор составной конструкции (система трех тел)»
Студентка группы ЭУН – 2а Гальцова К.И.
Научный руководитель ассистент Фоменко С.А.
10. «Особенности моделирования зоны передачи сосредоточенных сил высокой интенсивности на пластичные конечные элементы несущих стен подземной части башенного копра в ПК «Лира»»
Студент группы ПГС- 70в Муросан Е.Г.
Научный руководитель ассистент Шабельник С.В.
11. «Влияние податливости опор на величины внутренних усилий в двухпролетной статически неопределимой раме»
Студент группы ПГС- 70б Юрова В.С.
Научный руководитель ассистент Макаренко С.Ю.
12. "Метод конечных элементов в расчетах стержневых конструкций с учетом геометрической нелинейности"

Студент ПГС-696 Носов А. С.

Руководитель ассистент Оржеховский А. Н.

13. «Об одном демонстрационном приборе для иллюстрации плоского движения твердого тела»

Студенты группы ПГС-71а Бесчастный С.С., Остапенко А.С.

Научный руководитель: к.ф.-м. н., доц. Гордеев Г.Г.

Инженерная геодезия

Председатель секции – к. т. н., доц. Соловей П.И.

Секретарь – студ. Бабкова В.А., гр. ГК-6

Ауд. 3.282

1. Особенности формирования экологического каркаса промышленных городов.

Студ. Гоженко А.И., гр. ГКмаг-2.

Научн. руков. д. т. н., проф. Лобов М.И.

2. Анализ причин землетрясений в Донбассе по данным геодезического мониторинга современных движений земной коры.

Студ. Фомин И.В., гр. ГК-6.

Научн. руков. к.т.н., доц. Соловей П.И.

3. Ноль Кронштадтского футштока.

Студ. Бабкова В.А., Фомин И.В., гр. ГК-6.

Научн. руков. к.т.н., доц. Соловей П.И.

4. Разработка прибора лазерного вертикального проектирования.

Студ. Фомин И.В., гр. ГК-6.

Научн. руков. к.т.н., доц. Соловей П.И.

5. Геодезический мониторинг геометрических параметров вагоноопрокидывателя ВРС-93.

Студ. Гаврилов С.Н., гр. ПГС-71в.

Научн. руков. к.т.н., доц. Переварюха А.Н.

6. Сфероидическая геодезия.

Студ. Коваленко М.Ю., гр. ГК-5.

Научн. руков. асс. Волощук О.В.

7. Космическая геодезия.

Студ. Чумак А.В., гр. ГК-5.

Научн. руков. асс. Волощук О.В.

8. Балтийская система высот.

Студ. Ерохина А.А., Клешина В.А., гр. ГК-5.

Научн. руков. асс. Волощук О.В.

9. Создание карт по материалам аэрофотосъемки.

Студ. Ерохина А.А., Клешина В.А., гр. ГК-5.

Научн. руков. асс. Морозова Т.В.

10. Топографическое дешифрирование.

Студ. Бабенко А.В., гр. ГК-5.

Научн. руков. асс. Морозова Т.В.

11. Сравнительный анализ точности способов перенесения проектов на местность.

Студ. Бабкова В.А., гр. ГК-6.

Научн. руков. асс. Морозова Т.В.

12. Область применения данных дистанционного зондирования.

Студ. Коваленко М.Ю., гр. ГК-5.

Научн. руков. асс. Морозова Т.В.

13. Влияние вынужденных перемещений основания при подработке на здание.

Соиск. Морозова Т.В.

Научн. руков. д. т. н., проф. Лобов М.И.

14. История зарождения геодезии как науки, начиная со времен Египта.

Студ. Бутвин Ю.В., гр. ПГС-71а.

Научн. руков. асс. Белова А.А.

15. История строительства Суэцкого канала в Древнем Египте.

Студ. Горяинов В.В., гр. АДА-20.

Научн. руков. к.т.н., доц. Соловей П.И.

16. Геодезический контроль высотных сооружений башенного типа.

Студ. Баранова А.Н., гр. ГК-7.

Научн. руков. к.т.н., доц. Чирва А.С.

Специализированные информационные технологии и системы

Председатель секции – к.т.н., доцент Назим Я.В.

Секретарь – асс. Чернышева О.А.

Ауд. № 03

1. Цифровые способы моделирования рельефа местности.

Студ.: Егоров В.Э., гр. ОМЗ-1

Науч. рук.: асс. Чернышева О.А.

2. Триангуляция Делоне и ее применение.

Студ.: Овчаренко Е.Ю., гр. ГК-7

Науч. рук.: асс. Чернышева О.А.

3. Искусство оп-арт и восприятие архитектурных объектов.

Студент Караев Э. Р. гр. АР-41а

Науч. рук.: асс. Воронова О.С.

4. Зрительное понимание архитектурных форм.

Студент Вовк Е. В. гр. АР-41а

Науч. рук.: асс. Воронова О.С.

5. Точечное и графическое задание кривых на плоскости.

Студент Коваленко Е.Р., гр. ИСИ-2

Науч. рук.: к.т.н., доц. Малютин Т.П.

6. Проектирование ограждающих конструкций покрытия сегментного очертания на основе БН-исчисления.

Студент Телегин М.С., гр. МСО-1

Науч. рук.: к.т.н., доц. Малютин Т.П.

7. Каким станет образование будущего – мнение футурологов.

Студент Дегтярева А.А., гр. ПГС-71в

Науч. рук.: доц. Старченко Ж.В.

8. Применение технологий виртуальной реальности и 3D визуализации в машиностроении на примере Компас – 3D.

Студент Моисеев Н.И., гр. ААХ-23а

Науч. рук.: к.т.н., доц. Бумага А.И.

9. 3D принтеры. Применение в архитектуре.

Студент Камышникова М.В., Рыбачук В.П., гр. Ар-41б

Науч. рук.: к.т.н., доц. Крысько А.А.

10. Оптические иллюзии в архитектуре.

Студент Павленко О.В., Утешева А.А., гр. АР-41б

Науч. рук.: к.т.н., доц. Крысько А.А.

11. Визуализация как инструмент передачи сложной информации.

Студент Ляхова А.С., гр. ЭПм-20а

Науч. рук.: к.э.н., доц. Калустян Я.В.

12. Обзор и основные возможности КИС «Галактика».

Студент Федорищева А.В., гр. ЭПм-20а

Науч. рук.: к.э.н., доц. Калустян Я.В.

Архитектурный факультет

Архитектурное проектирование и дизайн архитектурной среды

Председатель секции - маг.арх. Пестрякова Э.Р.

Секретарь - студ. Бурлаков В.И., гр. Ар-386

Ауд. 3.484

1. «Влияние европейской архитектуры на формирование регионального архитектурного стиля в г. Донецке».

Студ.: Пундик Вероника, Ар-39в

Науч. рук.: к.арх., доцент, Липуга Р.Н.

2. «Применение архитектурных ордеров в современной архитектуре».

Студ.: Мельник Дарья, ДАС-2

Науч. рук.: асс. Михайлова Л.В.

3. «Тектоника современных строительных материалов на примере индивидуальных жилых домов».

Студ.: Чернова Анастасия, АР-41а

Науч. рук.: ст.пр. Гайворонская Н.П.

4. «Использование ритмо-метрических закономерностей в архитектуре».

Студ.: Вовк Екатерина, Ар-41а

Науч. рук.: ст.пр. Гайворонская Н.П.

5. «Применение большепролетных конструкций для зрелищных зданий и сооружений».

Студ.: Кузик Иван, Ар-39в

Науч. рук.: асс. Михайлова Л.В.

6. «История развития отделочных материалов для наружных стен».

Студ.: Кузик Иван, Ар-39в

Науч. рук.: к.арх., доцент, Липуга Р.Н.

7. «Творческая концепция архитектурных школ Ле Корбюзье».

Студ.: Рымарь Ю.А, Ар-39а

Науч. рук.: к.арх., доцент, Липуга Р.Н.

8. «Органическая архитектура Ф.Л. Райта».

Студ.: Гусева Е.А., Ар-39а

Науч. рук.: к.арх., доцент, Липуга Р.Н.

9. «Реконструкция зданий, невостребованных для своего прямого назначения под жилье экономического класса».

Студ.: Морозова Л., Ар-39а

Науч. рук.: асс. Михайлова Л.В.

10. «Архитектурная среда дворцов бракосочетания».

Студ.: Зрадовская А., ДАС маг -36а

Науч. рук.: д.арх., доцент, Гайворонский Е.А.

11. «Социальное жилье в Донецком регионе».

Студ.: Чубков В., АРХ маг-37а

Науч. рук.: д.арх., доцент, Гайворонский Е.А.

12. «Архитектура аэроклубов в городах Донецкого региона».
Студ.: Резниченко А., АРХ маг-36а
Науч. рук.: д.арх., доцент, Гайворонский Е.А.
13. «Архитектурная среда открытых городских пространств».
Студ.: Тарасова И., ДАС маг-37а
Науч. рук.: д.арх., доцент, Гайворонский Е.А.
14. «Архитектура порталов для дирижаблей в городах Донецкого региона».
Студ.: Зрадовская Т., АРХ маг-36г
Науч. рук.: д.арх., доцент, Гайворонский Е.А.
15. «Принципы формирования архитектурной среды объектов малой авиации».
Студ.: Кузьменко Н.А., ДАС маг-37а
Науч. рук.: к.арх., доцент, Лобов И.М.
16. «Архитектурно-планировочная организация конноспортивных комплексов с элементами иппотерапии».
Студ.: Тюльченко А.В., ДАС маг-37а
Науч. рук.: д.арх., проф. Шолух Н.В.
17. «Элементы интроспективной архитектуры в формировании среды современного города: анализ мирового опыта проектирования и строительства».
Студ.: Григорьев А.А., ДАС маг-37а
Науч. рук.: д.арх., проф. Шолух Н.В.
18. «Американская типография для слепых в Луисвилле как яркий пример комплексной организации мест приложения труда инвалидов».
Студ.: Шамсутдинова А.И. АРХ маг -37а
Науч. рук.: д.арх., проф. Шолух Н.В.
19. «Особенности формирования архитектурной среды детских реабилитационных учреждений».
Студ.: Фисун А.В., ДАС маг-37а
Науч. рук.: д.арх., проф. Шолух Н.В.
20. «Организация экспозиционно-информационных пространств музеев с учетом особенностей восприятия у людей с выраженными сенсорными нарушениями».
Студ.: Зых Н.Д., ДАС маг-37а
Науч. рук.: д.арх., проф. Шолух Н.В.
21. «Организация среды для занятий иппотерапией на территориях конноспортивных комплексов».
Студ.: Гречко В.В., АРХ маг – 36а
Науч. рук.: д.арх., проф. Шолух Н.В.
22. «Комплексная реконструкция жилых зданий 1950-х – 1980-х гг. в городах Донецкого региона».
Студ.: Гайворонский С.В., Ар-38г
Науч. рук.: д.арх., доцент, Гайворонский Е.А.

23. «Принципы формирования пешеходных пространств центральной части города».
Студ.: Митрюковская А.В. ДАС маг-37а
Науч. рук.: к.арх., доцент, Лобов И.М.
24. «Формирование архитектуры центров мотоспорта в городах Донецкого региона».
Студ.: Борисова Ю.А., АРХ маг-36а
Науч. рук.: д.арх., доцент, Гайворонский Е.А.
25. «Комплексные приемы архитектурной модернизации объектов жилой застройки малой и средней этажности».
Студ.: Лысенко Дарина, АРХ маг – 37а
Науч. рук.: к.арх., доцент, Радионов Т.В.
26. «Формирование архитектурно-градостроительных решений жилых зданий нового поколения на основе поискового проектирования».
Студ.: Матузова Марина, АРХ маг-37а
Науч. рук.: к.арх., доцент, Радионов Т.В.
27. «Архитектурно-художественные особенности ревитализации типовых Дворцов культуры».
Студ.: Смирнова Наталья, АРХ маг-37
Науч. рук.: асс., маг.арх. Борознов С.А.
Науч. конс.: к.арх., доцент, Радионов Т.В.
28. «Анализ архитектурной организации автовокзалов международного значения с учетом требований экологичности и энергоэффективности».
Студ.: Ермолович Юлия АРХ маг37
Науч. рук.: к.арх., доцент, Полищук А.А.
29. «Эклектика в архитектуре Европы XIX-XX веков».
Студ.: Сусленкова Д., Ар-41в
Науч. рук.: ст. преп. Гайворонская Н.П.
30. «О классификации многопрофильных парков культуры и отдыха как научно-образовательных пространств».
Студ.: Шут А.С., ДАС маг-37а
Науч. рук.: асс., маг.арх. Джерелей Д.А.
Науч. конс.: к.арх., доцент, Лобов И.М.
31. Обновление архитектурного ансамбля города Донецка,
Учащаяся 11-М класса МОУ «Лицей №37 города Донецка» Мищенко Е.А..
Науч. рук.: учитель истории и обществознания Крик А.М.

Архитектура промышленных и гражданских зданий

Председатель кафедры – к.т.н., доц. Миронов А.Н.
Секретарь – студ. Кочуровская Т.В., гр. ПГС-706
Ауд. 3.173

1. Анализ конструктивных решений зданий из ЛСТК-профиля
Студ.: Новиков Б.А., гр. ПГСм-66а.
Науч. рук.: к.т.н., доц. Белоус А.Н.

2. Анализ бытовых неравномерностей тепlopоступлений культовых зданий.
Студ.: Ткешелашвили М.Г., гр. ПГСм-66а.
Науч. рук.: к.т.н., доц. Белоус А.Н.
3. Сравнительный анализ зданий из ЛСТК-кровель по сравнению к зданию из мелкопустотных элементов.
Студ.: Дадыка А.Е., гр. Ар-39г.
Науч. рук.: к.т.н., доц. Белоус А.Н.
4. Анализ конструкций перекрытий защиты зданий на подрабатываемых территориях.
Студ.: Фурсова А.А., гр. Ар-39в.
Науч. рук.: к.т.н., доц. Белоус А.Н.
5. Усовершенствование методики решений энергоэффективности пассивных домов.
Студ.: Агеева Ю.А., Александрова С.В., гр. Ар-39в.
Науч. рук.: асс. Белоус О.Е.
6. Влияние солнечной радиации на тепловой режим культовых зданий.
Студ.: Оверченко М.В., аспирант 1-го года
Науч. рук.: к.т.н., доц. Белоус А.Н.
7. Влияние отпускной влажности изделий из газобетона на энергоэффективность жилого дома.
Студ.: Сокол Д.М., гр. ПГСм-67а, Гайдученя В.В., гр. ЗПГСм-47а
Науч. рук.: к.т.н., доц. Мартынова В.Б.
8. Снижения влияния ветрового подпора от высотного здания на работу вентиляции окружающей застройки.
Студ.: Горбунова А.С., гр. ПГСм-66а
Науч. рук.: к.т.н., доц. Лозинский Э.А.
9. Аэрация незадымляемого лестничного марша, расположенного в нише 16-ти этажного жилого дома.
Студ.: Шелудченко Н.С., гр. ПГСм-66а
Науч. рук.: к.т.н., доц. Лозинский Э.А.
10. К вопросу о деформации и усилению кирпичной кладки.
Студ.: Григоренко Е.В., гр. ПГС-70б
Науч. рук.: к.т.н., доц. Прищенко Н.Г., асс. Трускалова А.А.
11. Проблемы при устройстве рулонных кровель и их решение.
Студ.: Кочуровская Т.В., гр. ПГС-70б
Науч. рук.: к.т.н., доц. Прищенко Н.Г., асс. Дудник А.Н.
12. Взрывы в металлургическом производстве и их последствия на строительных конструкциях промышленных зданий.
Студ.: Войтенко А.С., Севостьянов Н.А. Свитайло И.Г., гр. ПГС-70а
Науч. рук.: к.т.н., доц. Прядко Н.В.

13. Усиление строительных конструкций после поражения взрывной волной от взрыва в электросталеплавильной печи.
Студ.: Безлегкая К.А., гр. ПГС-69а, Луценко А.В., Аношина А.В., гр. ПГС-69б
Науч. рук.: к.т.н., доц. Прядко Н.В.
14. Стекло и солнечная радиация.
Студ.: Максанова А.Д., гр. Ар-39а
Науч. рук.: доц. Носаль А.Н.
15. Фасадное стекло. Стеклоблоки в современном строительстве.
Студ.: Дзюба В.В., гр. ПГС-70б
Науч. рук.: асс. Кошелева Л.Г., асс. Трускалова А.А.
16. Современные технологии многоэтажного строительства.
Студ.: Юрова В.С., гр. ПГС-70б
Науч. рук.: асс. Кошелева Л.Г., асс. Дудник А.Н.
17. Обеспечение энергоэффективности здания амбулатории.
Студ.: Посесор Н.В., гр. ПГСм-66а
Науч. рук.: к.т.н., доц. Прищенко Н.Г.
18. Обеспечение энергоэффективности 9-ти этажного кирпичного жилого дома при его термомодернизации.
Студ.: Сереженков М.В., гр. ЗПГСм-47а
Науч. рук.: к.т.н., доц. Прищенко Н.Г.
19. Влияние современных фасадных систем на энергоэффективность высотных зданий.
Студ.: Андриющенко Е.Н., гр. ПГСм-66а, Козачек Д.Е., Скоробагатов В.Б., гр. ЗПГСм-48в
Науч. рук.: к.т.н., доц. Васильченко Г.М.
20. Проектирование теплоизоляционной оболочки лечебного центра с учетом теплотрат на отопление здания.
Студ.: Козачек Д.Е., гр. ЗПГСм-48в, Титов Т.И., гр. ПГС-68б, Тернахзыс Ю.Н., гр. ПГС-68г.
Науч. рук.: к.т.н., доц. Васильченко Г.М., асс. Талалай А.А.
21. Теплотехнические характеристики конструктивных видов наружной стены.
Студ.: Гайдученя В.В., гр. ЗПГСм-47а, Шевченко А.А., гр. ЗТСК-51а.
Науч. рук.: к.т.н., доц. Мартынова В.Б.
22. Применение конструкционных легких бетонов в строительстве.
Студ.: Тынянский Е.А., гр. ПГСм-66а.
Науч. рук.: к.т.н., доц. Мартынова В.Б.
23. Обследование усиление конструкций фундамента МНЛЗ электросталеплавильного завода.
Студ.: Поваляев В.С., гр. ПГС-69а
Науч. рук.: к.т.н., доц. Прядко Н.В.

Градостроительство, землеустройство и кадастр

Председатель секции – зав. каф., д. арх., проф. Шолух Н.В.

Секретарь – студ. Герасимова Е.П.

Ауд. 2.205

1. «Картографические работы, проводившиеся во времена правления Петра I»
Студ.: Баранова А.А., ГК-7
Науч. рук.: ас. Надъярная А.Е.
2. «Установление ограничений и отягощений линейных объектов на территории фермерских хозяйств»
Студ.: Сотникова А.А., ГК-4
Науч. рук.: ст. преп. Богак Л.Н.
3. «К вопросу оценки земель сельскохозяйственного назначения в России и Украине»
Студ.: Цаль Я.А., ГК-4
Науч. рук.: ст. преп. Богак Л.Н.
4. «Проблемы развития управления городскими территориями: культурно-антропологический аспект»
Студ.: Селех В.О., ГК-4
Науч. рук.: ас. Бородина А.В.
5. «Особенности принятия решения по управлению имущественными комплексами: этапы и методы»
Студ.: Дядык Б.И., ГК-4
Науч. рук.: ас. Бородина А.В.
6. «Механизм оформления прав на землю под линейными объектами»
Студ.: Гончарова А.Г., ГК-4
Науч. рук.: ас. Бородина А.В.
7. «Формирование спортивно-оздоровительной среды в учреждениях образования и воспитания молодежи (на примере промышленных городов Донбасса)»
Студ.: Черновол А.А., Ар-38в
Науч. рук.: ас. Надъярная А.Е.
8. «Исторические предпосылки появления торговых комплексов»
Студ.: Пономаренко В.А., ГК-4
Науч. рук.: ас. Бородина А.В.
9. «Правовая и нормативно-методическая база нормативной денежной оценки земель»
Студ.: Сулица А.О., ГКмаг-2
Науч. рук.: ст. преп. Богак Л.Н.
10. «Мировая практика аренды земель»
Студ.: Косенко В.И., ГКмаг-2
Науч. рук.: ст. преп. Богак Л.Н.

11. «Особенности разрешенного вида использования земель в зонах влияния водохранилищ»
Студ.: Мартынова Д.С., ГКмаг-2
Науч. рук.: ас. Лозинская В.А.
12. «Особенности сложившейся системы автодорог Донецкой области и ее влияние на формирование земельных участков объектов придорожного сервиса»
Студ.: Герасимова Е.П., ГКмаг-2
Науч. рук.: ст. преп. Богак Л.Н.
13. «Американская типография для слепых в Луисвилле, как яркий пример комплексной организации мест приложения труда инвалидов»
Студ.: Шамсутдинова А.И., АРХмаг-37а
Науч. рук.: д.арх., проф. Шолух Н.В.
14. «Реконструкция жилой застройки в техногенно загрязненных районах промышленных городов: анализ опыта»
Студ.: Сысоева К.В., АРХмаг-37а
Науч. рук.: д.арх., проф. Шолух Н.В.
15. «Формирование туристического кластера на базе достопримечательностей старопромышленного региона»
Студ.: Кушнирова О.А., ГКмаг-2
Науч. рук.: ст. преп. Ананян И.И.
16. «Использование градостроительного кадастра при восстановлении памятников архитектуры и культурного наследия»
Студ.: Зубков А.А., ГКмаг-2
Науч. рук.: ст. преп. Богак Л.Н.
17. «Возможности реновации недействующих промышленных предприятий в городах Донбасса»
Студ.: Лисянский Д.Д., ГКмаг-3
Науч. рук.: д.арх., проф. Шолух Н.В.
18. «Историко-культурные и экономические аспекты реновации недействующих предприятий Донбасса»
Студ.: Тищенко Р.В., ГКмаг-3
Науч. рук.: д.арх., проф. Шолух Н.В.
19. «Особенности нормативно-денежной оценки земель за пределами населенных пунктов»
Студ.: Козюбенко А.В., ГКмаг-3
Науч. рук.: асс. Оберемок Е.Н.
20. «Прогнозная оценка стоимости земель Донецкой области»
Студ.: Чалая Д.А., ГК-4
Науч. рук.: ас. Стеценко Е.П.
21. «Антропогенные воздействия на ландшафты, их виды и классификация»
Студ.: Пархомчук А.А., ГС-2
Науч. рук.: ас. Бородина А.В.

22. «Особенности охраны ландшафтов измененных человеком»
Студ.: Тыщенко А.В., ГС-2
Науч. рук.: ас. Бородина А.В.
23. «Использование санитарно-технических зон закрытых промышленных предприятий под градостроительные цели»
Студ.: Иваненко В.А., ГСмаг-37
Науч. рук.: ас. Надъярная А.Е.
24. «Землеустроительные действия, проводившиеся во время Столыпинской реформы 1906-1906 гг.»
Студ.: Бирюкова К., Борщ Э., ГК-7
Науч. рук.: ас. Надъярная А.Е.
25. «Земля как средство производства»
Студ.: Рубцова Н.И., ГК-7
Науч. рук.: ас. Надъярная А.Е.
26. «Проблемы особо охраняемых природных территорий побережья азовского моря на примере парка Меотида»
Студ.: Раевская Е.А., ГКмаг-33
Науч. рук.: ст.преп. Ананян И.И.
27. «Особенности формирования экологического каркаса территории»
Студ.: Чумак А., ГК-5
Науч. рук.: ас. Бородина А.В.
28. «Проблемы территориального землеустройства в условиях современного развития города с учетом доступности транспортной инфраструктуры»
Студ.: Дорошилова Е.В., ЗГКмаг-3
Науч. рук.: д.арх., проф. Шолух Н.В.
29. «Влияние крестьянской реформы 1861 г. на земельно-имущественные отношения того времени»
Студ.: Клешина В., ГК-5
Науч. рук.: ас. Надъярная А.Е.
30. «Межхозяйственное и внутрихозяйственное землеустройство в СССР послевоенного периода»
Студ.: Ерохина А., ГК-5
Науч. рук.: ас. Надъярная А.Е.
31. «Рекультивация нарушенных территорий песчаных карьеров».
Студ.: Сельская В.В., ЗГКМАГ-3
Науч. рук.: ас. Лозинская В.А.

Факультет инженерных и экологических систем в строительстве

Водоснабжение, водоотведение и охрана водных ресурсов

Председатель-к.т.н., доц. Рожков В.С.

Секретарь – асс. Могукало А.В.

Ауд. 1.137

1. Определение основных параметров фильтрования через гидроантрацитовую загрузку биологически очищенных стоков.

Студ.: Петрова А.В., гр.ВВМб-44

Науч. рук.: д.т.н., проф. Нездойминов В.И.

2. Анализ методик расчета норм водопотребления города.

Студ.: Писный М.И., гр.ВВ-46

Науч. рук.: д.т.н., проф. Нездойминов В.И.

3. Исследования метода реагентного удаления соединений аммонийного азота из сточных вод коксохимического производства.

Студ.: Цурган Н.В., гр.ЗВВМб-47

Науч. рук.: д.т.н., проф. Нездойминов В.И.

4. Сравнительный анализ методов биологической очистки со свободноплавающим и прикрепленным биоценозом.

Студ.: Гончаренко К.Д., гр.ЗВВМб-47

Науч. рук.: д.т.н., проф. Нездойминов В.И.

5. Процессы нитри-денитрификации в биореакторах с затопленной эрлифтной системой аэрации.

Студ.: Пугачова И.В., гр.ЗВВМб-47

Науч. рук.: д.т.н., проф. Нездойминов В.И.

6. Особенности технологии очистки сточных вод в условиях сезонной неравномерности притока.

Студ.: Сенник Т.А., гр.ВВМб-44

Науч. рук.: к.т.н., Чернышев В.Н.

7. Реконструкция канализационных очистных сооружений г. Ясиноватая.

Студ.: Ефимова Ю.С., гр.ЗВВМб-47

Науч. рук.: к.т.н., Чернышев В.Н.

8. Разработка технологии водоподготовки подземных вод высокой жесткости и солености с доведением до питьевого качества.

Студ.: Цацура М.В., гр.ВВМб-44

Науч. рук.: к.т.н., доц. Балинченко О.И.

9. Борьба с накипеобразованием оборотных систем.

Студ.: Потапова В.В., гр.ВВ-47

Науч. рук.: к.т.н., доц. Балинченко О.И.

10. Методы биологической индикации состояния водоемов.
Студ. Торгузова А.В., гр.ВВ-47
Науч. рук.: к.т.н., доц. Балинченко О.И.
11. Решения по альтернативному водоснабжению городов ДНР.
Студ.: Сюзяева В.С., гр. ВВ- 46
Науч. рук.: к.т.н., доц. Рожков В.С.
12. Возможность использования обратноосмотических установок для подготовки питьевой воды поселка Седово (ДНР)
Студ. Дерипаско Е.А., гр. ВВМб-44
Науч. рук.: к.т.н., доц. Синежук И.Б.
13. Газогидратный метод, как способ получения пресной воды из шахтных вод.
Студ. Бабцев А.В., гр. ВВМб-45
Науч. рук.: к.т.н., доц. Синежук И.Б.
14. Расчет однородной плотины на водоупорном основании с использованием MS Excel.
Студ. Моисеенко Я.В., гр. ВВМб-45
Науч. рук.: к.ф-х.н., доц. Голоденко Н.Н.
15. Оценка степени связи между температурой наружного воздуха и водопотреблением с использованием коэффициента линейной корреляции Пирсона.
Студ. Ничепорук С.В., гр. ВВМб-44
Науч. рук.: к.ф-х.н., доц. Голоденко Н.Н.
16. Системы орошения парковых зеленых насаждений.
Студ.: Ручка В.В., гр.ВВ-47, Лесная Т.И., гр. ЗВВМб-47
Науч. рук.: к.т.н., доц. Лесной В.И.
17. Системы орошения сельскохозяйственных полей.
Студ.: Джантимирова Н.Р. , гр.ВВМб-45,
Науч. рук.: к.т.н., доц. Лесной В.И.
18. Расчет норм водопотребления для населения г. Донецка, являющегося абонентами ГП «Вода Донбасса».
Студ.: Хапчук Ф.Н., гр.ВВМб-44.
Науч. рук.: к.т.н., доц. Зайченко Л.Г.
19. Потери воды, неучтенные расходы и утечки в системе ПРВ.
Студ.: Гусаров М.А., гр.ВВМб-44.
Науч. рук.: к.т.н., доц. Зайченко Л.Г.
20. Сокращение потерь питьевой воды в жилых зданиях.
Студ.: Яровой А.А., Горбатова Т.Н., гр.ЗВВМб-47.
Науч. рук.: к.т.н., доц. Зайченко Л.Г.
21. Анализ работы дождевой канализационной сети.
Студ.: Зверева Е.А., Жуковец Е.С., гр.ВВ-47.
Науч. рук.: к.т.н., доц. Зайченко Л.Г.

22. Восстановление инженерных коммуникаций пострадавших в результате боевых действий в ДНР
Студ.: Ушакова А.В., гр. ВВМб-44
Науч. рук.: к.т.н., доц. Жибоедов А.В.
23. Возможность использования альтернативного гидроизоляционного материала из жидкого стекла.
Студ.: Сюзяева В.С., гр. ВВ-46
Науч. рук.: к.т.н., доц. Жибоедов А.В
24. Оптимизация водопроводных сетей г. Харцизска.
Студ.: Зимба Е.В., гр. ВВМб-44
Науч. рук.: к.т.н., доц. Григоренко Н.И.
25. Новые разработки в области очистки бытовых сточных вод малых населенных мест и коттеджных поселков.
Студ.: Абрамова М., гр. ГСХ-22
Науч. рук.: асс. Деревянко М.С.

Теплотехника, теплогазоснабжение и вентиляция

Председатель - зав. кафедрой ТТГВ, д.т.н., профессор Лукьянов А.В.

Секретарь – Омельницкая Н.С., гр. ТГВ-49а

Ауд. 1.465

1. Применение подземных ГРП при реконструкции и строительстве новых систем распределения газа
Студ. гр. ТГВ – 49а Бончев Р.Р., студ. гр. ЗТГВ-49а Петленко Е.И.
Науч. рук.: к.т.н., доцент Захаров В.И.
2. Определение зависимости высоты пламени биогаза от тепловой мощности и содержания диоксида углерода.
Студ. гр. ТГВмб – 48 Парфилова Е. С.
Науч. рук.: к.т.н., доцент Захаров В.И.
3. Обзор схем солнечного охлаждения абсорбционного типа.
Студ. гр. ТГВмб – 48 Линник Р.А.
Науч. рук.: к.т.н., доцент Максимова Н.А.
4. Влияние силы поверхностного натяжения на величину теплового потока при утилизации теплоты дымовых газов.
Студ. гр. ТГВмб – 47 Кляус Б.В.
Науч. рук.: к.т.н., доцент Выборнов Д.В.
5. Тепловизионное обследование трубопроводов как средство технического надзора сетей теплоснабжения.
Студ. гр. ТГВмб – 47 Плужник А.В.
Науч. рук.: к.т.н., доцент Выборнов Д.В.
6. Трибоэлектрический эффект в циклоне.
Студ. гр. ТГВмб – 47 Романенко Б.Р.
Науч. рук.: д.т.н., профессор Орлов С.М.

7. Влияние бункера на гидравлическое сопротивление циклона.
Студ. гр. ТГВмб – 47 Литовченко Я.В.
Науч. рук.: д.т.н., профессор Орлов С.М.
8. Аналитический расчет оптимального расположения горелки и коэффициента теплопередачи в топках жаротрубных котлоагрегатов.
Студ. гр. ТГВ – 49а Панченко Л.Ю.
Науч. рук.: д.т.н., профессор Качан В.Н.
9. Создание экономических систем отопления зданий при использовании энергии солнца.
Студ. гр. ТГВ – 50а Спичак Д.И.
Науч. рук.: д.т.н., профессор Олексюк А.А.
10. Разработка систем теплоснабжения с теплообменниками змеевикового типа при подземном строительстве.
Студ. гр. ТГВмб – 47 Русакова Е.А., Русакова А.А.
Науч. рук.: д.т.н., профессор Олексюк А.А.
11. Выбор оптимальной схемы организации воздухообмена в помещении.
Студ. гр. ТГВ – 49а Бутенко К.В., Колесник Р.Р.
Науч. рук.: старший преподаватель Орлова А.Я.
12. Аналитическое исследование конвективной и лучистой составляющей теплообмена в помещении.
Студ. гр. ТГВмб – 47 Лыхач А.В.
Науч. рук.: ассистент Щацков А.О.
13. Исследование градиента температуры воздуха по высоте помещения.
Студ. гр. ТГВмб – 47 Вакулович В.Л.
Науч. рук.: ассистент Щацков А.О.
14. Использование грунтовых теплообменников для систем вентиляции жилых зданий.
Студ. гр. ТГВ-49а Омельницкая Н.С.
Науч. рук.: к.т.н., доцент Максимова Н.А.
15. Анализ эффективности использования для биогазовых установок для нужд теплоснабжения.
Студ. гр. ТГВмб-47 Кубов Д.И.
Науч. рук.: к.т.н., доцент Удовиченко З.В.
16. Методы расчета инсоляции.
Студ. гр. ЗТГВмб -47 Михайская О.В.
Науч. рук.: к.т.н., доцент Удовиченко З.В.
17. Способ предотвращения гидратообразования при редуцировании газа на ГРС.
Студ. гр. ТГВмб-47 Рыбак М.Р.
Науч. рук.: к.т.н., доцент Удовиченко З.В.

Городское строительство и хозяйство

Председатель – к.т.н., зав. каф. Яковенко К.А.

Секретарь - асс. Турчина Г.С.

Ауд. 1.332

1. Исследование использования ландшафта и территории высших учебных заведений в разных странах.

Студ.: Алексеева В.А., гр. ГСХм-18

Научн. рук.: к.т.н., доц. Яковенко К.А.

2. Система формирования транспортно-пересадочных узлов в условиях агломерации.

Студ.: Пастухова В.А., гр. ГСХм-18

Научн. рук.: к.т.н., доц. Яковенко К.А.

3. Исследование влияния парковок на городское пространство.

Студ.: Писарева А.А., гр. ГСХм-18

Научн. рук.: к.т.н., доц. Яковенко К.А.

4. Недостатки точечной и актуальность комплексной реконструкции территорий кварталов и микрорайонов 50-х – 60-х годов застройки на примере жилых районов г. Донецк.

Студ.: Скубко ЮВ., гр. ГСХм-18

Научн. рук.: к.т.н., доц. Яковенко К.А.

5. Обустройство остановочных и конечных пунктов городского пассажирского транспорта.

Студ.: Вербий А.Н., гр. ГСХ-21

Научн. рук.: к.т.н., доц. Зотов Н.И.

6. Особенности классификации подрабатываемых территорий по степени их пригодности.

Студ.: Абакумова В.В., гр. ГСХм-18

Научн. рук.: к.т.н., доц. Зотов Н.И.

7. Сравнительные характеристики современных утеплителей, используемых при энергоэффективном строительстве.

Студ.: Искрин В.А., гр. ГСХм-19

Научн. рук.: к.т.н., доц. Антоненко С.Е.

8. Сравнительная характеристика оборудования различных производителей, используемого при проектировании современных систем отопления.

Студ.: Лобанов Е.А., гр. ГСХм-19

Научн. рук.: к.т.н., доц. Антоненко С.Е.

9. Зарубежный опыт повышения энергоэффективности существующих зданий.

Студ.: Григорьев А.С., гр. ГСХм-19

Научн. рук.: к.т.н., доц. Антоненко С.Е.

10. Улучшение качества питьевой воды для потребителей Донецкой области согласно современным требованиям.

Студ.: Коненко Н.В., гр. ГСХм-19

Научн. рук.: к.т.н., доц. Зотов Н.И.

11. Наземные и надземные системы метрополитена (легкий).

Студ.: Моторная Н.О., гр. ГСХ-216

Научн. рук.: к.т.н., доц. Зотов Н.И.

12. Транспортные схемы в составе генеральных планов городов.

Студ.: Соколинская К.В., гр. ГСХ-216

Научн. рук.: к.т.н., доц. Зотов Н.И.

13. Инновации в коммунальном хозяйстве.
Студ.: Епишкина Е.А., гр. ЗГСХмб-47
Научн. рук.: к.т.н., доц. Антоненко С.Е.
14. Методы повышения энергетической эффективности водопроводных насосных станций.
Студ.: Кралина Д.Б., гр. ГСХ-20
Научн. рук.: асс. Гостева Ю.В.
15. Эволюция светодиодного освещения.
Студ.: Искрин В., гр. ГСХм-19
Научн. рук.: к.т.н., доц. Антоненко С.Е.
16. Современные технологии и мероприятия по благоустройству территории.
Студ.: Карагодина ., гр. ГСХм-19
Научн. рук.: к.т.н., доц. Яковенко К.А.
17. Водоснабжение города из надземных источников.
Студ.: Белов Ю.В., гр. ГСХ-20
Научн. рук.: к.т.н., доц. Зотов Н.И.
18. Проблемы обращения ТБО и осадков бытовых сточных вод в Донецкой области.
Студ.: Демочко В.А., гр. ГСХмб-19
Научн. рук.: к.т.н., доц. Зотов Н.И.
19. Очистка сточных вод от производства животноводческих комплексов.
Студ.: Урбонтайтис К.А., гр. ГСХмб-19
Научн. рук.: к.т.н., доц. Зотов Н.И.
20. Оценка теоретической потребности в воде путем анализа всех видов потребления воды.
Студ.: Миронова К.В., гр. ГСХ-20
Научн. рук.: асс. Гутарова М.Ю.
21. Оценка надежности систем водоснабжения.
Студ.: Сафронова.Ю.В., гр. ГСХмб-19
Научн. рук.: асс. Турчина Г.С.
22. Проблемы реализации проектов развития застроенной территории
Магистрант Данилова К.Н., АСА СамГТУ (г.Самара)

Техносферная безопасность

Секция «Охрана труда, безопасность жизнедеятельности и гражданская защита»

Председатель секции – д.т.н., профессор Высоцкий С.П.

Секретарь – ассистент Степаненко Т.И.

Ауд. 4.408

1. Использование золы ТЭС для приготовления строительных растворов.
Студ.: Башмет В.А., АДИ ГОУВПО «ДонНТУ»
Науч. рук.: д.т.н., проф. Высоцкий С.П.
2. Монотонность труда как опасный производственный фактор.
Студ.: Машошина В.Е., гр. ПГСy-70a
Науч. рук.: к.т.н., доц. Башева Т.С.
3. Сравнительный анализ производственного травматизма в ДНР за 2016-2017 гг.
Студ.: Ляхова А., гр. ЭПмб-20a
Науч. рук.: к.т.н., доц. Подгородецкий Н.С.
4. Влияние использования технологии Wi-Fi на здоровье человека и его безопасный аналог.
Студ.: Прийдан Е.С., гр. ИЗОСу-1
Науч. рук.: асс. Шейх А.А.

5. Анализ подходов к обеспечению безопасности населения при возникновении угрозы терроризма в разных странах Мира.
Студ.: Долгачева В.Ю., гр. ПГС-69г
Науч. рук.: к.т.н., доц. Башева Т.С.
6. Анализ распределения производственных травм в ДНР за 2015 год по анатомическим областям.
Студ.: Панченко И., Полякова И., гр. ЭПмб-19а
Науч. рук.: к.т.н., доц. Подгородецкий Н.С.
7. Силикоз у рабочих строительных специальностей.
Студ.: Аношина А.В., гр. ПГС-69б
Науч. рук.: к.т.н., доц. Башева Т.С.
8. Методы повышения безопасности движения пешеходов в зимнее время.
Студ.: Достовалова Д.А., гр. Экол-21
Науч. рук.: асс. Плотников Д.А.
9. Современные технологии и технические средства эвакуации пострадавших при ЧС и пожарах.
Студ.: Солдатов С.А., гр. Экол-20
Науч. рук.: к.ф-м.н., доц. Кравченко М.В.
10. Использование земель рекреационного назначения исследуемого района в соответствии с требованиями инженерно-технических мероприятий гражданской обороны.
Студ.: Лавришина Е., гр. ГК-6
Науч. рук.: ст. пр. Левченко Л.Г.
11. Использование комнатных растений в качестве сорбентов вредных веществ для обеспечения безопасности жилой зоны.
Студ.: Прийдан А.С., гр. ИЗОСу-1
Науч. рук.: асс. Шейх А.А.
12. Анализ влияния стажа работы на производственный травматизм в ДНР за 2016-2017 гг.
Студ.: Пливак Е., гр. ЭПмб-20б
Науч. рук.: к.т.н., доц. Подгородецкий Н.С.
13. Анализ возможных рисков при строительстве в Донецкой Народной Республике.
Студ.: Немыткина К., гр. Экол-21
Науч. рук.: к.т.н., доц. Приходько С.Ю.
14. Организация кадастрового зонирования территорий в соответствии с требованиями инженерно-технических мероприятий гражданской обороны Украины и Российской Федерации.
Студ.: Валькевич М., гр. ГК-6
Науч. рук.: ст. пр. Левченко Л.Г.
15. Радиационная опасность в повседневной жизни.
Студ.: Луценко А.В., гр. ПГС-69б
Науч. рук.: к.т.н., доц. Башева Т.С.

16. Потенциально опасные продукты в повседневной жизни человека.
Студ.: Крыль В.В., гр. ИЗОСу-1
Науч. рук.: асс. Шейх А.А.
17. Оценка влияния тяжелых металлов, содержащихся в воде, на организм человека.
Студ.: Вахрушева О.А., гр. ЗИЗОСмб-2
Науч. рук.: асс. Степаненко Т.И.
18. Анализ производственного травматизма в ДНР за 2016-2017 гг. по видам событий и причинам.
Студ.: Немыткина К., гр. Экол-21
Науч. рук.: к.т.н., доц. Подгородецкий Н.С.
19. Проблемы организации лечебно-эвакуационного обеспечения населения при ликвидации последствий нападения противника.
Студ.: Абрамова А.В., Глинеревиц Е.А., гр. Экол-21
Науч. рук.: ст. пр. Левченко Л.Г.
20. Учебная модель – мультимедийная презентация на тему: «Первичные средства пожаротушения».
Студ.: Ланцова Ю.О., гр. Экол-20
Науч. рук.: к.ф-м.н., доц. Кравченко М.В.
21. Анализ радиационного загрязнения почвы на Донбассе.
Студ.: Старченко А., гр. ИЗОС-2а
Науч. рук.: асс. Писаренко А.В.
22. Химический состав энергетических напитков и их влияние на организм человека.
Студ.: Рымарь Ю.А., гр. Ар-39а
Науч. рук.: к.т.н., доц. Башева Т.С.
23. Исследование проблем эвакуации, как способа защиты населения.
Студ.: Грыженку В.Ю., гр. Экол-21
Науч. рук.: ст. пр. Левченко Л.Г.
24. Анализ влияния фактора времени на производственный травматизм в ДНР за 2016-2017.
Студ.: Федорищева А., гр. ЭПмб-20а
Науч. рук.: к.т.н., доц. Подгородецкий Н.С.
25. Исследование радоновых зон при мониторинге территории населенного пункта города Донецк.
Студ.: Федоров А., гр. ИЗОСу-1
Науч. рук.: ст. пр. Левченко Л.Г.

Секция «Экологическая безопасность»

Председатель секции – д.х.н., профессор Сердюк А.И.

Секретарь – ассистент Ялалова М.М.

Ауд. 4.406

1. Экологическая характеристика фторсодержащих электролитов для переработки отработанных свинцово-кислых аккумуляторов.
Асс.: Ялалова М.М.
Науч.рук.: д.х.н., проф. Сердюк А.И.

2. Анализ применения полиакриламида при очистке промышленных сточных вод.
Асс.: Головатенко Е.Л.
Науч. рук.: д.т.н., проф. Высоцкий С.П.
3. Оценка уровня воздействия на атмосферный воздух процесса возведения зданий.
Асс.: Шейх А.А.
Науч.рук.: к.т.н., доц. Башева Т.С.
4. Предотвращение горения терриконов.
Ст. преп.: Козырь Д.А., ГОУ ВПО ДонНТУ
Науч. рук.: д.т.н., проф. Высоцкий С.П.
5. Разработка способов очистки сточных вод гальванического производства от соединений свинца.
Студ.: Солдатов С.А., гр. Экол-20
Науч. рук.: д.х.н., проф. Сердюк А.И.
6. Совершенствование мокрой технологии очистки дымовых газов от диоксида серы.
Студ.: Гавриленко А.С., АДИ ДонНТУ
Науч. рук.: д.т.н., проф. Высоцкий С.П.
7. Моделирование физико-механических свойств брикетов на основе компонентов ТБО и отходов КХЗ.
Студ.: Синенко Д.Э., гр. ИЗОСмб-2
Науч. рук.: к.т.н., доц. Калинихин О.Н.
8. Каталитическая очистка ваграночных газов от оксида углерода.
Студ.: Гатицкий Д.В., Губяк О.В., ГО ВПО «Донецкий национальный университет экономики и торговли им. М. Туган-Барановского»
Науч.рук.: к.т.н., доц. Толстых А.С.
9. Анализ существующих способов очистки сточных вод от тяжелых металлов.
Студ.: Павлова А.Д., гр. ИЗОСмб-2
Науч. рук.: асс. Степаненко Т.И.
10. Особенности сжигания топлива на ТЭС в циркулирующем кипящем слое.
Студ.: Хижняк В.А., гр. ИЗОСмб-1
Науч. рук.: д.т.н., проф. Высоцкий С.П.
11. Анализ составов электролитов, которые используются для переработки свинцово-кислотных аккумуляторов.
Студ.: Назарова М., гр. ИЗОСмб-2
Науч. рук.: д.х.н., проф. Сердюк А.И.
12. Пути совершенствования процесса обеззараживания вод ПУГКХ «Вода Донбасса».
Студ.: Головкин К., гр. Экол-20
Науч. рук.: к.т.н., доц. Калинихин О.Н.
13. Обоснования размещения твердых отходов полигона на угольных шахтах.
Студ.: Думитрашку В.И., гр. Экол-20
Науч. рук.: д.х.н., проф. Сердюк А.И.

14. Анализ и оценка загрязнения водоемов АЗС г. Харцызска.
Студ.: Ланцова Ю. О., гр. Экол-20
Науч. рук.: к.т.н., доц. Приходько С.Ю.
15. Изучение начальных стадий взаимодействия битума с поверхностью минерального порошка.
Студ.: Мойсеенко С., гр. ИЗОСмб-1
Науч. рук.: асс. Ялалова М.М.
16. Экономия энергоресурсов – основа повышения экологичности их использования.
Студ.: Ткаченко В.С., АДИ ДонНТУ
Науч. рук.: д.т.н., проф. Высоцкий С.П.
17. Анализ экологического состояния поверхностных водных объектов Донбасса.
Студ.: Иванченко В.А., гр. ЗИЗОСу-1
Науч. рук.: асс. Степаненко Т.И.
18. Влияние бытовых отходов на усугубление глобального экологического кризиса.
Студ.: Забильская К.Д., гр. ИЗОСу-1
Науч. рук.: асс. Шейх А.А.
19. Перспективные технологии очистки вод повышенной минерализации
Студ.: Коровина Ю.Д., АДИ ДонНТУ
Науч. рук.: д.т.н., проф. Высоцкий С.П.
20. Перспективные способы газоочистки на примере промышленного газоочистного оборудования.
Студ.: Достовалова Д.А., гр. Экол-21
Науч. рук.: к.т.н., доц. Башева Т.С.
21. Анализ процесса образования отходов на автомобильной заправочной станции.
Студ.: Хавалджи К.В., гр. Экол-20
Науч. рук.: асс. Головатенко Е.Л.
22. Исследование состояния почв в районе размещения полигона промышленных отходов.
Студ.: Харитонов Б.А., гр. ИЗОСмб-1
Науч. рук.: асс. Ялалова М.М.
23. Оценка загрязнения атмосферы в жилых массивах предприятиями г. Макеевки.
Студ.: Хачик Ю.А., гр. ЗЭкол-49а
Науч. рук.: к.т.н., доц. Приходько С.Ю.
24. Сравнительная оценка технологий очистки воды от взвешенных веществ.
Студ.: Немыткина К.С., гр. Экол-21
Науч. рук.: асс. Головатенко Е.Л.
25. Особенности технологии очистки газовых выбросов ТЭС от диоксида серы с использованием полусухой технологии.
Подоляннюк А. Г., АДИ ДонНТУ
Науч. рук.: д.т.н., проф. Высоцкий С.П.

26. Возможные способы утилизации отходов пластика.
Студ.: Вишнякова А.Н., гр. ИЗОСу-1
Науч. рук.: асс. Шейх А.А.
27. Повторное использование очищенных сточных вод как способ ресурсосбережения на промышленном предприятии.
Студ.: Усова В.О., гр. Экол-20
Науч. рук.: асс. Головатенко Е.Л.
28. Экологические проблемы, возникающие при очистке автомобильных дорог от снега в зимнее время.
Студ.: Югова А.Ю., гр. Экол-21
Науч. рук.: асс. Плотников Д.А.
29. Повышение экологических показателей генерации электрической энергии за счет использования полусухой технологии очистки газов.
Студ.: Мазур Е.А., АДИ ДонНТУ
Науч. рук.: д.т.н., проф. Высоцкий С.П.
30. Анализ технологии пакетирования ТБО для совершенствования процесса депонирования на специализированных полигонах.
Студ.: Головки В., гр. Экол-20
Науч. рук.: к.т.н., доц. Калинин О.Н.
31. Современные технологии очистки фторсодержащих производственных сточных вод.
Студ.: Голубева Е.А., гр. Экол-20
Науч. рук.: асс. Ялалова М.М.
32. Анализ и оценка загрязнения атмосферы газовыми котельными г. Макеевки.
Студ.: Скрипаль К.А., гр. Экол-20
Науч. рук.: к.т.н., доц. Приходько С.Ю.
33. Переработка изношенных автомобильных шин.
Студ.: Прудникова Н.Н., АДИ ДонНТУ
Науч. рук.: д.т.н., проф. Высоцкий С.П.
34. Инвентаризация отходов производства и потребления.
Студ.: Хавалджи К.В., гр. Экол-20
Науч. рук.: к.т.н., доцент Самойлова Е.Э.
35. Совершенствование технологии использования природных вод для систем теплоснабжения.
Студ.: Сичкар И.В., гр. ЗИЗОСмб-1
Науч. рук.: д.т.н., проф. Высоцкий С.П.

Прикладная химия

Председатель – к.т.н., доцент Шевченко О.Н.

Секретарь – асс. Печенева А.В.

Ауд. 546

1. Допинговые средства и их влияние на организм.
Студ. Старченко А.В., гр. ИЗОС-2а
Научный руководитель к.т.н., доц. Шевченко О.Н.

2. Источники энергии будущего.
Студ. Мурсалимов А. Р., гр. ПГС-71б, студ. Гаврилов Н.В., гр. ПГС-71в
Научный руководитель к.т.н., доц. Шевченко О.Н.
3. Химические загадки и фокусы.
Студ. Ланин Г.А., гр. ИЗОС-2а
Научный руководитель к.т.н., доц. Шевченко О.Н.
4. Стеклопластиковая арматура для внешнего и внутреннего армирования
Студ. Счастный О.С., гр. ПСК-47б
Научный руководитель к.х.н., доц. Сохина С.И.
5. Реакция ацилирования сополимеров стирола малеиновым ангидридом с целью получения окрашенных строительных материалов
Студ. Ткаченко Е.И., гр. ПСК-47б
Научный руководитель к.х.н., доц. Сохина С.И.
6. Химические добавки для твердения бетонов при минусовой температуре
Студ. Носков А.С., гр. ПСК-47б
Научный руководитель к.х.н., доц. Сохина С.И.
7. Производство бетона путем связывания диоксида углерода
Студ. Тарасюк С.В., гр. ПСК-47б
Научный руководитель к.х.н., доц. Сохина С.И.
8. Некоторые аспекты формирования структуры цементно-водных систем.
Студ. Макаров А.С., гр. ВВ-48
Научный руководитель к.х.н., доц. Малинина З.З.
9. Определение констант ионизации добавок в цемент.
Студ. Моргун А.А., гр. ГСХ-23
Научный руководитель к.х.н., доц. Малинина З.З.
10. Определение кинетических параметров каталитической реакции образования бензилиденанилинов в толуоле.
Студ. Старченко М.В., гр. ГСХ-23, Малинин Г.Ю., учащийся 11-го класса Республиканского многопрофильного лицея интерната при Донецком национальном университете
Научный руководитель к.х.н., доц. Малинина З.З.
11. Определение кинетических параметров реакции образования азометинов в бензоле.
Студ. Рыкова А.А., гр. ГСХ-23
Научный руководитель к.х.н., доц. Малинина З.З.
12. Химия любви: стадии, описание и интересные факты
Студ. Коваленко Е.Р., гр. ИСИ-2
Научный руководитель к.т.н., доц. Самойлова Е.Э.
13. Великая сила воды
Студ. Гальцова К.И., гр. ЭУН-2
Научный руководитель к.т.н., доц. Самойлова Е.Э.
14. Экологическая ситуация в Донбассе
Студ. Бодня И.В., гр. ИСИ-2
Научный руководитель к.т.н., доц. Самойлова Е.Э.

15. Идеи алхимии
Студ. Останко А.С., гр. ПГС-71а , студ. Бессчастный С.С., гр. ПГС-71а
Научный руководитель асс. Печенева А.В.
16. Тайна драгоценных камней
Студ. Илюхин С.С., гр. ПГС-71а
Научный руководитель асс. Печенева А.В.
17. Электронные лаборатории в химическом образовании
Студ. Сальникова А.Р., гр. ПСМиКу-49
Научный руководитель асс. Ташкинов Ю.А.
18. Современные методы химического анализа.
Студ. Кошма О.В., гр. ПГС-71б
Научный руководитель асс. Ташкинов Ю.А.
19. Химия вредных привычек
Студ. Яркина В.В., гр. ПГС-71б
Научный руководитель асс. Ташкинов Ю.А.
20. Использование метанола в выращивании бактерий для удобрения почвы
Студ. Балакай В.В., гр. ЭУН-2а
Научный руководитель асс. Муконина Е.В.
21. Экологический мониторинг питьевой воды Донецкого региона
Студ. ФРГБ, гр. ТРХ-17б Учасова С.А., студ. ФРГБ, гр. ТРХ-17б Пикус А.В.
Научн. рук.: к.х.н., доц. Ищенко А.В., ас. Сибирцева И.А.
Донецкий национальный университет экономики и торговли имени Михаила Туган-Барановского
22. Влияние условий экстракции на выход ликопина из томатсодержащих продуктов
Студ. ФРГБ, гр. ТРХ-17а Македон Е.А., студ. ФРГБ, гр. ТРХ-17а Злобова В.А.
Научн. рук.: к.х.н., доц. Ищенко А.В., ас. Сибирцева И.А.
Донецкий национальный университет экономики и торговли имени Михаила Туган-Барановского
23. Определение реологических характеристик крахмалов различного происхождения
Студ. ФРГБ, гр. ТРХ-17а Анискина Д.О., студ. ФРГБ, гр. ТРХ-17а Пуныко Е.А.
Научн. рук.: к.х.н., доц. Ищенко А.В., ас. Сибирцева И.А.

Механический факультет

Техническая эксплуатация и сервис автомобилей, технологических машин и оборудования

Секция «Автомобили и автомобильное хозяйство»

Председатель секции – к.т.н., доц. Попов Д.В.

Секретарь – ст. преп. Чухаркин А.В.

Ауд. 4.301

1. Особенности эксплуатации самосвалов в карьерах Комсомольского рудоуправления.
Студ.: Редванская В.В., гр. ААХмб-18б
Научн. рук.: к.т.н., доц. Бумага А.Д.
2. Повышение курсовой устойчивости как один из методов обеспечения безопасности дорожного движения.
Студ.: Плигузов П.А., гр. ААХмб-18б
Научн. рук.: к.т.н., доц. Бумага А.Д.
3. Уравновешивание автомобильного шестицилиндрового ДВС с малым углом развала цилиндров
Студ.: Талалай С.А., гр. ЗААХмб-47б
Научн. рук.: д.т.н., проф. Горожанкин С.А.
4. Исследование двухступенчатых систем наддува дизельных автомобильных ДВС.
Студ.: Строкань П.С., гр. ААХмб-18
Научн. рук.: д.т.н., проф. Горожанкин С.А.
5. Повышение эффективности автопоезда с одноосным прицепом применением демпфирующего тягово-сцепного устройства.
Студ.: Кузнецов В.Л., гр. ААХмб-18а
Научн. рук.: ст. преп. Криволап В.В.
6. Повышение эффективности торможения прицепного автопоезда КамАЗ.
Студ.: Кипоть В.И., гр. ААХмб-18а
Научн. рук.: ст. преп. Криволап В.В., д.т.н., доц. Бабанин А.Я.
7. Алгоритм адаптации электронной системы управления бензинового двигателя внутреннего сгорания.
Студ.: Курочкин Д.Ф., гр. ААХмб-19а.
Научн. рук.: к.т.н., доц. Попов Д.В.
8. Анализ применения обкаточно-тормозных стендов для испытаний ДВС в качестве автономного источника электроэнергии.
Студ.: Копыльченко В.Р., гр. ААХмб-18б
Научн. рук.: к.т.н., доц. Савенков Н.В.
9. Методика расчета роторного двигателя для автомобиля категории М₁.
Студ.: Матюхин Ф.Е., гр. ААХ-20б
Научн. рук.: к.т.н., доц. Савенков Н.В.

10. Метод Резервы повышения топливной экономичности грузовых автомобилей рациональным выбором параметров трансмиссии.

Студ.: Беспалый А.Н., гр. ААХмб-18б

Научн. рук.: к.т.н., доц. Савенков Н.В.

11. Повышение топливной экономичности двигателей путем применения водной инъекции.

Студ.: Барабанов А.С., гр. ЗААХмб-47б

Научн. рук.: к.т.н., доц. Попов Д.В.

12. Особенности применения биодизеля в качестве автомобильного топлива.

Студ.: Кожемяк А.В. гр. ААХмб-18а

Научн. рук.: к.т.н., доц. Попов Д.В.

13. Разработка системы питания бензинового двигателя при его работе на биотопливе

Студ.: Гамеляк А.В., гр. ААХмб-18а

Научн. рук.: к.т.н., доц. Попов Д.В.

14. Совершенствование конструкции систем автоматического управления сцеплением автомобиля.

Студ.: Веремеенко А.С., гр. ААХмб-18б

Научн. рук.: к.т.н., доц. Савенко Э.С.

15. Повышение работоспособности автомобильных амортизаторов.

Студ.: Лашко Ю.А., гр. ААХмб-18б

Научн. рук.: к.т.н., доц. Савенко Э.С.

16. Исследование применения износостойких биометализационных покрытий рабочих поверхностей трения.

Студ.: Цуркан Н.А., гр. ААХмб-18б

Научн. рук.: к.т.н., доц. Савенко Э.С.

17. Усовершенствование методики измерения силовых параметров тормозных систем грузовых автомобилей в АТП.

Студ.: Черный А.Р., ААХмб-18а

Научн. рук.: к.т.н., доц. Савенко Э.С.

18. Применение электроиндукционного тормоза-замедлителя в качестве нагрузочного устройства для стенда с беговыми барабанами.

Студ.: Чекулаев С.А., гр. ААХ-20б

Научн. рук.: асс. Понякин В.В.

19. Поршни современных двигателей

Студ. Гнатюк М.Г., гр. ААХ-21а

Науч. рук.: ст. преп. Чухаркин А.В.

20. Применение средств телематики в транспортно-экспедиционном обслуживании

Студ. Якунин Д.И., гр. ААХ-20а

Науч. рук.: асс. Овчарук Б.В.

21. Практические основы интеграции подвижного состава автомобильного транспорта в интеллектуальные системы.

Студ.: Кищенко В.И., гр.

Научн. рук.: к.т.н., доц. Комов П.Б.

22. Усовершенствование организации технической эксплуатации автомобилей в условиях формирования региональных навигационно-информационных систем
Студ.: Калинин А.Ю., гр. ЭТС-16МАГ
Научн. рук.: к.т.н., доц. АДИ ГОУ ВПО «ДонНТУ», г. Горловка Комов П.Б.
23. Усовершенствование организации технической эксплуатации автомобилей на основе информационного контента бортового навигационно-связного оборудования (БСНО)
Студ.: Музалев А.Ф., гр. ЭТС-16МАГ
Научн. рук.: к.т.н., доц. АДИ ГОУ ВПО «ДонНТУ», г. Горловка, Комов П.Б.
24. Повышение эффективности ТЭА на основе организации интегрированных систем мониторинга технического состояния автомобилей
Студ.: Перов Д.С., гр. ЭТС-16МАГ
Научн. рук.: к.т.н., доц. АДИ ГОУ ВПО «ДонНТУ», г. Горловка, Комов П.Б.
25. Практические примеры основ организации цифровой экономики в технической эксплуатации автомобилей
Студ.: Фастовицкий Е.И., гр. ИСиТ-16
Научн. рук.: к.т.н., доц. АДИ ГОУ ВПО «ДонНТУ», г. Горловка, Комов П.Б.
26. Энергосберегающие процессы передвижения маршрутных транспортных средств и их реализация в условиях города Макеевка
Студ. Кондаков В.А., гр. ЭТЭА-15-1/9 ГПОУ "Макеевский промышленно - экономический колледж"
Науч. рук.: Юпа О.В., ГПОУ "Макеевский промышленно - экономический колледж", преподаватель 1 категории специальных дисциплин.
27. Повышение тягово-сцепной проходимости многозвенного автопоезда.
Студ.: Радивил И.В., гр. ААХмб-18а
Научн. рук.: ст. преп. Криволап В.В.

Секция «Технологические машины и оборудование»

Председатель секции – д.т.н., проф. Пенчук В.А.

Секретарь – магистрант Кныш К.О., гр. ПТМмб-30

Ауд. 4.201

1. Совершенствование технологии и средств для ликвидации ледовых образований на тротуарах и внутридомовых площадках
Магистрант Давыдов К.С., гр. ПТМмб-30
Науч. рук.: д.т.н., проф. Пенчук В.А.
2. Совершенствование технологий и средств механизации для спасения людей на воде в зимнее время
Магистрант Попкович В.С., гр. ЗПТМмб-49
Науч. рук.: д.т.н., проф. Пенчук В.А.
3. Исследование энергоемкости процессов разработки грунта рабочими органами треугольной формы
Магистрант Андриюшкин А.Ю., гр. ПТМмб-30
Науч. рук.: к.т.н., доц. Белицкий Д.Г.

4. Исследование параметров копания грунта гидравлическим грейфером с учетом формы исходной грунтовой поверхности
Магистрант Костин А.Э., гр. ПТМмб-30
Науч. рук.: к.т.н., доц. Белицкий Д.Г.
5. Разработка и обоснование технологии изготовления роликов в условиях ГП «Донецкгормаш»
Магистрант Костюк М.Е., гр. ПТМмб-30
Науч. рук.: к.т.н., доц. Белицкий Д.Г.
6. Генеалогия экскаваторов выпускаемых ГП «ТЭТЗ»
Студ. Матько Г.С., гр. ПТМ-32а
Науч. рук.: к.т.н., доц. Белицкий Д.Г.
7. Логистические аспекты повышения эффективности машинокомплекта экскаватор – самосвал при выполнении работ в конкретных условиях
Магистрант Диденко А.В., гр. ПТМмб-30
Науч. рук.: к.т.н., доц. Даценко В.М.
8. Повышение эксплуатационных характеристик строительных машин за счет снижения массы деталей на основе их прочностного анализа
Магистрант Климов В.О., гр. ПТМмб-30
Науч. рук.: к.т.н., доц. Даценко В.М.
9. Анализ конструктивных особенностей сушильных барабанов
Студ. Кравченко А.А., гр. ПТМ-32а
Науч. рук.: к.т.н., доц. Даценко В.М.
10. Особенности проектирования средств малой механизации с учетом сезонности выполнения работ
Магистрант Меркулов Д.И., гр. ПТМмб-30
Науч. рук.: к.т.н., доц. Кралин А.К.
11. Совершенствование технологии и средств для ликвидации скользкости на тротуарах, аллеях и пешеходных дорожках
Магистрант Соломанин А.А., гр. ПТМмб-30
Науч. рук.: к.т.н., доц. Кралин А.К.
12. Анализ технологических возможностей автогидроподъемников, применяемых на строительной площадке
Магистрант Багрий П.В., гр. ПТМмб-30
Науч. рук.: к.т.н., доц. Луцко Т.В.
13. Исследование влияния напряженно-деформированного состояния металлоконструкции мостового крана на его остаточный ресурс
Магистрант Бартеньев А.В., гр. ПТМмб-31
Науч. рук.: к.т.н., доц. Луцко Т.В.
14. Исследование точности позиционирования груза при передвижении тележки мостового крана
Магистрант Краминский А.Ю., гр. ПТМмб-30
Науч. рук.: к.т.н., доц. Луцко Т.В.

15. Анализ устройства и безопасной эксплуатации двересъемной машины, применяемой для коксовой печи

Магистрант Крикунов Ю.В., гр. ЗПТМмб-47

Науч. рук.: к.т.н., доц. Луцко Т.В.

16. Анализ факторов, влияющих на устойчивость стреловых самоходных кранов

Магистрант Кныш К.О., гр. ПТМмб-30

Науч. рук.: к.т.н., доц. Луцко Т.В.

17. Исследование рабочих процессов устройства загрузки пневмотранспорта

Магистрант Неюс Г.Э., гр. ПТМмб-30

Науч. рук.: к.т.н., доц. Рыбалко Р.И.

18. Влияние конструктивных особенностей выносных опор на эксплуатационные свойства мобильных машин

Студ. Горулев А.Ю., гр. ПТМ-32б

Науч. рук.: ст. преп. Водолажченко А.Г.

19. Аппаратное обеспечение производств по переработке отходов

Студ. Резник С.Н.; студ. Фуников А.С., гр. ЗПТМ-49

Науч. рук.: ст. преп. Новичков Ю.А.

20. Перспективные пути развития краностроения

Студ. Ярошенко С.С., гр. ПТМ-32а

Науч. рук.: асс. Юрченко Н.А.

Физика, математика и материаловедение

Секция «Физика»

Председатель секции – доц. Соболев О.В.

Секретарь – студ. Бережко Д., гр. ПТМагр-35 б.

Ауд. – 02.

1. Зероторные холодоаккумуляторы.

Студ. Степакин В.Р., гр. ААХ-23 а.

Научн. руков. доц. Соболев О.В.

2. Повышение эффективности песчано-глинистой забойки при проведении буро-взрывных работ.

Аспирант Шажко О.В., Институт физики горных процессов, Донецк.

Научн. руков. д.т.н., проф. Стариков Г.П.

3. Темная материя Вселенной.

Студ. Гиматутдинова Ю.А., гр. ПГС-71 а.

Научн. руков. ст-препод. Соболев А.Ю.

4. Исаак Ньютон: физик, математик, философ.

Студ. Хара А.В., гр. ПГС-71 б.

Научн. руков. ст-препод. Соболев А.Ю.

5. Загадка нейтрино.
Студ. Можненко Н.С., гр. ПГС-71 в.
Научн. руков. ст-препод. Соболев А.Ю.
6. Шаровая молния.
Студ. Кострюкова Т.Д., гр. ЭУН-2.
Научн. руков. доц. Щебетовская Н.В.
7. Оптические иллюзии.
Студ. Гальцева К.И., гр. ЭУН-2.
Научн. руков. доц. Щебетовская Н.В.
8. Радиоволны. Их влияние на организм человека.
Студ. Гальцева К.И., гр. ЭУН-2.
Научн. руков. доц. Щебетовская Н.В.
9. Эффект наблюдателя.
Щебетовский Е.М., ученик 10-А класса республиканского архитектурно-строительного лицея ДонНАСА.
Научн. руков. доц. Щебетовская Н.В.
10. «От признания к изгнанию». Сахаров Андрей Дмитриевич.
Студ. Старченко А., гр. ИЗОС-2.
Научн. руков. доц. Щебетовская Н.В.
11. Вред и польза интернета.
Студ. Петров Н.А., гр. ПСМК-49.
Научн. руков. доц. Сорока В.А.
12. Принципы строительства автобанов.
Студ. Скорик Д.С., гр. АД-23.
Научн. руков. доц. Сорока В.А.
13. Использование законов физики при производстве строительных панелей.
Студ. Хлестов Н.Н. гр. ПСМК-49, Мишунькин И.Ю. гр. АД-23.
Научн. руков. доц. Сорока В.А.
14. Аэродинамика.
Студ. Наумов М.Ю., Моисеев Н.И., гр. ААХ-23 а.
Научн. руков. ассист. Покинтелица Е.А.
15. Сравнение ДВС и электродвигателей.
Студ. Пуля И.В., Скрипниченко О.Д, гр. ААХ-23 а.
Научн. руков. доц. Соболев О.В.
16. Сравнительный анализ компрессора и турбины.
Студ. Катруша О.В. гр. ААХ-23 а, Титаров Н.В. ПТМ-35 а.
Научн. руков. ассист. Покинтелица Е.А.

17. Акустика.
Студ. Саенко И.И., Бодня А.В., гр. ААХ-23 а.
Научн. руков. доц. Соболев О.В.
18. Электрическая цепь аккумулятор-генератор.
Студ. Епишин Н.В., гр. ПТМ-35 а.
Научн. руков. доц. Соболев О.В.
19. Измерение скорости при полете самолета.
Студ. Киселев Н.О., Ханыхков С.С., гр. ПТМ-35 а.
Научн. руков. ассист. Покинтелица Е.А.
20. Мотоциклы «Харлей-Дэвидсон».
Студ. Семеренко Н.И., гр. ПТМ-35 а.
Научн. руков. доц. Соболев О.В.
21. История развития автомобиля «Тесла».
Студ. Мандебуря Ф.А., Насеров Д.Р., гр. ПТМ-35 а.
Научн. руков. ассист. Покинтелица Е.А.
22. Создание ВАЗ.
Студ. Шмыгля А.А., Бдикин Д.О., гр. ААХ-23 а.
Научн. руков. ассист. Покинтелица Е.А.
23. Сравнительный анализ инжектора и карбюратора.
Студ. Бобрышев А.Д., Червяков Д.Р., гр. ААХ-23 а.
Научн. руков. доц. Соболев О.В.
24. Физика в промышленности.
Студ. Токмаков А.Д., Лыков А.В., гр. ПТМ-35 а.
Научн. руков. ассист. Покинтелица Е.А.
25. Сверхновые звезды.
Волощук И.Е., ученик 11-А класса республиканского архитектурно-строительного лицея
ДонНАСА.
Научн. руков. асп. Греднев Д.С.
26. Радиотелескопы.
Горяев В.Р., ученик 11-А класса республиканского архитектурно-строительного лицея
ДонНАСА.
Научн. руков. асп. Греднев Д.С.
27. Развитие современной физики.
Колесникова А.А., ученица 11-Б класса республиканского архитектурно-строительного
лицея ДонНАСА.
Научн. руков. асп. Греднев Д.С.
28. Уравнение Майера.
Студ. Бережко Д.В., гр. ПТМагр-35 .
Научн. руков. ассист. Покинтелица Е.А.

29. Принципы современной связи.
Студ. Овчаренко Е.Ю., гр. ГК-7.
Научн. руков. доц. Сорока В.А.
30. Электромагнитная пушка Гаусса.
Студ. Бессчастный С.С., Останко А.С., гр. ПГС-71 а.
Научн. руков. ст-препод. Соболев А.Ю.
31. Перспективы электроводородных генераторов.
Студ. Потребя Е.Ю., гр. ИС-17 б, ДонНТУ.
Научн. руков. ст. препод. Малащенко Т.И.
32. Космические исследования 21 века
Студ. Канатуш С.В., гр. ИС-17 а, ДонНТУ.
Научн. руков. ст. препод. Малащенко Т.И.

Секция «Физико-химическое материаловедение»

Председатель секции – доц. Фролова С.А.

Секретарь – аспирант Зозуля А.П.

Ауд. – 2.220а.

1. Пути повышения надёжности работы композита "Армирующие высокопрочные металлические нити + Резина".
Магистрант Сандомирская К.К., гр. ПМ-16, ДонНТУ.
Научн. руков. проф. каф. ФМ Алимов В.И.
2. Армирующие стержни малого сечения для железобетона из среднеуглеродистых сталей с бейнитной структурой.
Студ. Кобзева Ю.И., гр. ПМ-14, ДонНТУ.
Научн. руков. проф. каф. ФМ Алимов В.И.
3. Ресурсосберегающее упрочнение соединительных деталей транспортирующих устройств с использованием операций холодного и горячего деформирования.
Магистрант Громенко В.О. гр. ПМ-16, студ. Александров А.А. ТО-14, ДонНТУ.
Научн. руков. проф. каф. ФМ Алимов В.И.
4. Материалы для корпусов двигателей.
Студ. Епишин Н.В., гр. ПТМ-35 а.
Научн. руков. доц. Фролова С.А.
5. Композиционные материалы.
Студ. Пуля И.В, Скрипниченко О.Д., гр. ААХ-23 а.
Научн. руков. доц. Фролова С.А.
6. Литые и кованные изделия.
Студ. Киселев Н.О., Семеренко Н.И., гр. ПТМ-35 а.
Научн. руков. ассист. Зозуля А.П.
7. Стали броневые.
Студ. Бобрышев А.Д., Червяков Д.Р., гр. ААХ-23 а.
Научн. руков. доц. Фролова С.А.

8. 3-D принтеры.

Студ. Степакин В.Р., гр. ААХ-23 а.

Научн. руков. доц. Фролова С.А.

9. Материалы для космоса.

Студ. Токмаков А.Д., Лыков А.В., гр. ПТМ-35 а.

Научн. руков. доц. Фролова С.А.

10. Методы термографирования.

Студ. Гуров А.Г., гр. ААХ-23 а .

Научн. руков. ассист. Покинтелица Е.А.

11. Корпуса двигателей.

Студ. Наумов М.Ю., Моисеев Н.И., гр. ААХ-23 а.

Научн. руков. доц. Фролова С.А.

Секция «Прикладная математика и информатика»

Председатель секции - к.ф.-м.н., доц. Моисеенко В.А.

Секретарь – асс. Покинтелица А.Е.

Ауд. 1.533

1. Расчет с использованием MS Excel оптимальных режимов работы насосных станций при водоснабжении населения.

Студент: Водинский Д.С., гр. ВВ-47

Науч. рук.: доц. Моисеенко В.А.

2. Беспроводные технологии передачи данных.

Студент: Рыкова А.А., гр. ГСХ-23а

Старченко М.В., гр. ГСХ-23а

Моргун А.А., гр. ГСХ-23а

Науч. рук.: доц. Моисеенко В.А., асс. Дзержко В.В.

3. Киберпреступления.

Студент: Старченко А.В., гр. ИЗОС-2а

Клюфас Р.И., гр. ИЗОС-2а

Науч. рук.: доц. Моисеенко В.А., асс. Дзержко В.В.

4. Нейросети, системы искусственного интеллекта.

Студент: Яркина В.В., гр. ПГС-71в

Науч. рук.: доц. Сторожев С.В.

5. Блокчейн, майнинг криптовалют.

Студент: Гиматутдинова Ю.А., гр. ПГС-71а

Науч. рук.: доц. Сторожев С.В.

6. Информационная безопасность Kali Linux.

Студент: Буравков Д.В., гр. ВВу-48

Кириленко З.В., гр. ВВу-48

Науч. рук.: асс. Король Е.В.

7.Экономическая информатика.

Студент: Дереха Е.С., гр. МО-22а

Науч. рук.: доц. Номбре С.Б., асс. Король Е.В.

8.Биткоин: перспективы и проблемы.

Студентка гр.ЭП-24 Колесникова И.

Науч. рук.: доц. Номбре С.Б., асс. ШевчукО.А.

9.Криптовалюта как инструмент расчета между пользователями сети интернет.

Студентка гр.ЭП-24 Тихова О.

Науч. рук.: доц. Номбре С.Б., асс. ШевчукО.А

10.Цветовые пространства RGB, CMY(K), HSI.

Студент: Винник А., гр. АР-41а

Воевода М., гр. АР-41а

Науч. рук.: асс. Покинтелица А.Е.

11.Определение натурального логарифма числа с заданной точностью методом численного интегрирования.

Студент: Караев Э., гр. АР-41а

Науч. рук.: асс. Покинтелица А.Е.

12.Развитие компьютерных технологий.

Студент: Каретник И.Е., гр. ГСХ-23а

Ярошевский Н.С., гр. ГСХ-23а

Науч. рук.: доц. Моисеенко В.А., асс. Дзержко В.В.

13.Информационные технологии в системе современного образования.

Студент: Козлова А.В., гр. ТГВ-52а

Гополова А.Я., гр. ТГВ-52а

Шеремько О.В. ТГВ-52а

Науч. рук.: доц. Моисеенко В.А., асс. Дзержко В.В.

14.Устройство и возможности электронного блока управления автомобилем.

Студент: Епишин Н.А., гр. ПТМ-35а

Науч. рук.: доц. Гусаков В.Н., асс. Дзержко В.В.

Секция «Математика»

Председатель секции – к.ф.-м.н., доцент Кононыхин Г.А.

Секретарь – к.п.н. Чудина Е.Ю.

Ауд. 1.534.

1. Статистические методы анализа кадастровых данных.

Студ. Сотникова В.А., гр ГК-4.

Науч. рук.: к. ф. - м. н., доц. Александрова О.В.

2. Методы экономико-математического моделирования кадастровой оценки земель.

Студ. Цаль Я. А., гр. ГК-4.

Науч. рук.: к. ф. - м. н., доц. Александрова О.В.

3. Прогнозная оценка стоимости земель Донецкой области.

Студ. Чалая Д.А., гр. ГК-4.

Науч. рук.: к. ф. - м. н., доц. Александрова О.В.

4. Применение факторного и регрессионного анализа при обработке социально-экономических данных.

Студ. Пиманов В.А., гр.МСОу-1.

Науч. рук.: канд. ф-м. н., доцент Максименко Д.В.

5. Загадка мегалитического ярда.

Студ. Водолад М.Н., Задонская А.Ю., гр. ПСМу-1.

Науч. рук.: канд. ф-м. н., доцент Максименко Д.В.

6. Задача Штейнера.

Студ. Бирюкова К., гр. ГД-1.

Науч. рук.: канд. ф-м. н., доцент Максименко Д.В.

7. Основы теории подобия.

Студ.: Токмаков А.Д., гр. ПТМагр – 35 Б.

Науч. рук.: к.ф.-м.н., доц. Шитов А.А.

8. Теоремы теории подобия.

Студ.: Бережко Д.В., гр. ПТМагр – 35 Б.

Науч. рук.: к.ф.-м.н., доц. Шитов А.А.

9. Подобные преобразования уравнения Навье-Стокса.

Студ.: Киселев Н.О., гр. ПТМ – 35 А.

Науч. рук.: к.ф.-м.н., доц. Шитов А.А.

10. Нахождение уравнения траектории движения снаряда с учётом сопротивления среды.

Студ. Мишин С.В., гр. ПТМу35в.

Науч. рук.: к.п.н. Галибина Н.А.

11. Исследование динамики фондовооружённости с помощью неоклассической модели роста.

Студ. Ушакова В.Е., гр. ПМ24а.

Науч. рук.: к.п.н. Галибина Н.А.

12. Использование дифференциальных уравнений для исследования рыночных процессов.

Студ. Сас А.А., гр. ПМ24а.

Науч. рук.: к.п.н. Галибина Н.А.

13. Истечение жидкости из сосуда.

Студ. Хитрова И.С., гр. ГСХу-22.

Науч. рук.: Сапронов Д.А.

14. Эффективность рекламы.

Студ. Афоничев А.Ю., гр. ТГВу-51.

Науч. рук.: Сапронов Д.А.

15. Отыскание поверхностей вращения постоянной отрицательной кривизны.

Студ. Копачев Р.Р., гр. ПГС-71в.

Науч. рук.: к.ф.-м.н. Котов Г.А.

16. Определение кривой изгиба горизонтальной балки, с одним закрепленным концом.
Студ. Рыбак Д.Э., гр. ТГВ 52.
Науч. рук.: к.ф.-м.н., доцент Ковалев И.Н

Ауд. 535.

17. Симметрия в архитектуре г. Донецка.
Студ. Есакова О.О., гр. ДАС-2.
Науч. рук.: к.ф.-м.н., доцент Жмыхова Т.В.

18. Симметрия в архитектуре г. Макеевки.
Студ. Афанасьева В.Ю., гр. ДАС-2.
Науч. рук.: к.ф.-м.н., доцент Жмыхова Т.В.

19. Теория вероятностей и шансы в покере.
Студ. Сендецкий В.А., гр. ИСИ-1.
Науч. рук.: к.пед.н., доцент Максимова Т.С.

20. Космодамианский А.С.
Студ. Камышникова М.В., гр. АР-41б.
Науч. рук.: к.ф.-м.н. Сергеев Е.К.

21. Скрипник И.В.
Студ. Окарова М.А., гр. АР-41б.
Науч. рук.: к.ф.-м.н. Сергеев Е.К.

22. Суворов Г.Д.
Студ. Свитайло И.Г., гр. ПГС-70а.
Науч. рук.: к.ф.-м.н. Сергеев Е.К.

23. К столетию И.И. Гихмана.
Студ. Бражник К.В., гр. ЭП-23.
Науч. рук.: к.ф.-м.н., доцент Симогин А.А.

24. Модель взаимозачета долгов предприятий.
Студ. Коваленко Е.Р., гр. ИСИ-2.
Науч. рук.: к.п.н. Чудина Е.Ю.

25. Задача о распиле досок.
Студ. Белобородько В.В., гр. ИСИ-2.
Науч. рук.: к.п.н. Чудина Е.Ю.

26. Виды средних и их применение.
Студ. Бодня И.В., гр. ИСИ-2.
Науч. рук.: к.п.н. Чудина Е.Ю.

27. Дифференциальные уравнения второго порядка в экономике.
Студ. Соломатин В.А., гр. ИСИ-2.
Науч. рук.: к.п.н. Чудина Е.Ю.

28. Исследование времени ожидания автобуса.
Студ. Юкало А.В., гр. ИСИ-2.

Науч. рук.: к.п.н. Чудина Е.Ю.

29. Египетская математика.

Студ. Моргун А., Старченко М., гр. ГСХ-23а.

Науч. рук.: Шевчук О.А.

30. Решение прикладных практических задач: проект детской площадки.

Студ. Рыкова А., гр. ГСХ-23а.

Науч. рук.: Шевчук О.А.

31. Жизнь и творчество гениального индийского математика С. Рамануджана.

Студ.: Аль-Ага Е., гр. ЭП-24.

Науч. рук.: к.ф.-м.н., доцент Кононыхин Г.А.

32. Жизнь и творчество известного российского математика С.В. Ковалевской.

Студ.: Колесникова И., Тихова О., гр. ЭП-24.

Науч. рук.: к.ф.-м.н., доцент Кононыхин Г.А.

Автоматизация и электроснабжение в строительстве

Председатель секции – к.х.н., доц. Сельская И.В.

Секретарь – студ. Абрамова М.В., гр. ГСХ-22.

Ауд. 1.532

1. Качество электроэнергии

Студ.: Горальский А.С., ГСХ-22; Макаров А.С., ВВ-48.

Науч. рук.: к.х.н., доц. Сельская И.В.

2. «Умный дом»

Студ.: Абрамова М.В., ГСХ-22; Потанина А.В., ГСХ-22.

Науч. рук.: к.х.н., доц. Сельская И.В.

3. Автоматизация систем газоснабжения «Нефтепровод Заполярье-Пурпе»

Студ.: Терехов Д.О., ТГВ-51.

Науч. рук.: к.х.н., доц. Сельская И.В.

4. Самовосстанавливающие предохранители

Студ.: Иноземцев В.И., ПГС-69д.

Науч. рук.: к.ф.-м.н., доц. Самсоненко С.Н.

5. Энергосбережение при очистке газов от пыли

Студ.: Романенко Б. Р., ТГВ мб-47.

Науч. рук.: к.т.н., доц. Орлов С.М.

6. Измерение прогиба асфальтобетонного образца-балочки при помощи датчика емкостного типа

Студ.: Горяинов В.В., АД-20, Каюнова И.Р., АД-20.

Науч. рук.: к.т.н., доц. Ромасюк Е.А.

7. Светодиодные филаментные лампы

Студ.: Носков А.С., ПСМ-47 б.

Науч. рук.: ст. преп. Волчков А.Н.

8. Электроснабжение космических станций

Студ.: Поваляев Д.В., ПГС-69 а.

Науч. рук.: ассистент Парфений В.И.

9. Мифы автоматизированного тестирования

Уч.: Акулова Е.А., 11 класс, МОУ «Средняя школа №7 г. Макеевки».

Науч. рук.: учитель высшей категории, старший учитель Сельский В.П.

10. Электроснабжение, электрооборудование

Уч.: Бисиркина Е.В., 10 класс, МОУ «Средняя школа №7 г. Макеевки».

Науч. рук.: учитель высшей категории, старший учитель Сельский В.П.

11. Искусственный интеллект

Уч.: Гюлбудолян А.В., 11 класс, МОУ «Средняя школа №7 г. Макеевки».

Науч. рук.: учитель высшей категории, старший учитель Сельский В.П.

12. История развития автоматизации

Уч.: Чиненов В.А., Козик И.В., 11 класс, МОУ «Средняя школа №7 г. Макеевки».

Науч. рук.: учитель высшей категории, старший учитель Сельский В.П.

13. Экономное электроснабжение стройплощадки

Студ.: Свиридова А. А., Серцов Д. В., С15/2, ГПОУ «Макеевский политехнический колледж»

Науч. рук.: преподаватель Коваленко Л. Н.

**Факультет экономики, управления и информационных систем в строительстве и
недвижимости**

Экономическая теория и информационно-стоимостной инжиниринг

**Секция «Особенности организационного обеспечения устойчивого развития в
микромакро среде»**

1. Проблемы и перспективы развития рынка труда в ДНР.

Студ.: Бражник К.В., ЭПу – 23а

Научный руководитель : асс. Норкина Т.П

2. Управление предприятием в современных условиях : командный подход.

Студ.: Аль Ага Е.К., ЭП – 24а

Научный руководитель : асс. Норкина Т.П

3. Особенности реинжиниринга бизнес – процессов на предприятии в условиях неопределенности.

Студ.: Парамонова Д.Г., ЭПм - 20

Научный руководитель : асс. Мурай В.Ю.

4. Теоретические основы социальных и экономических проявлений стратегии развития предприятия.

Студ.: Плеханов С.В., ЗЭП – 47 м

Научный руководитель : асс. Мурай В.Ю.

5. Особенности бюджетирования на предприятиях строительной отрасли.

Студ.: Мищенко А., МО - 22

Научный руководитель: асс. Корнева А.В.

6. Эффективность и результативность предприятия

Студ.: Середа А.В., ЗЭП – 47 м

Научный руководитель: асс. Корнева А.В.

7. Информационная экономика: ее задачи и функции

Студ.: Пиненко И.А., ЭП - 24

Научный руководитель: к.э.н., доц. Тарханова Н.А.

8. Сущность и проблемы безработицы

Студ.: Аль Ага Е.К., ЭП – 24а

Научный руководитель: ст.п. Рингис Р.А

9. Технология производства денег

Студ.: группы ЭУН-1 Страшевский В.С.

Научный руководитель: асс. Сычевы И.В.

**Секция «Современные тенденции развития инжиниринга в проектировании,
строительстве и эксплуатации объектов»**

1. Решение задач управления инвестиционно – строительным проектом с помощью инструментов информационно – стоимостного инжиниринга.

Студ.: Аракельянц Н., ЭП – 19м

Научный руководитель : к.э.н., доц. Веретенникова О.В.

2. Инвестиционно – строительный инжиниринг. Особенности применения в условиях нестабильной экономической среды.

Студ.: Леонтьева Т.С., ИСИ – 1

Научный руководитель : асс. Макаренко О.И.

3. Сущность и особенности применения инжиниринга в условиях неопределенности.

Студ.: Изерский В., ИСИ – 2

Научный руководитель : асс. Макаренко О.И.

4. Инжиниринг как разновидность инновационного процесса.

Студ.: Юкало А., ИСИ – 2

Научный руководитель : асс. Макаренко О.И.

5. Мировой рынок инжиниринговых услуг

Студ.: Соломатин В., ИСИ – 2

Научный руководитель : асс. Макаренко О.И.

6. Особенности развития строительства как отрасли экономики.

Студ.: Коваленко Е., ИСИ – 2

Научный руководитель : асс. Макаренко О.И.

7. Финансовый инжиниринг, его сущность и особенности.

Студ.: Болобородько В., ИСИ – 2

Научный руководитель : асс. Макаренко О.И.

8. Генезис сметного дела.

Студ.: Ромашева К., ЭП – 22

Научный руководитель : асс. Палкина М.А.

9. Развитие строительной отрасли как шаг стабилизации экономики.

Студ.: Чертович К., ЭП – 22

Научный руководитель : асс. Палкина М.А.

10. Проектное финансирование инвестиционных проектов.

Студ.: Лемешко Е.В., ЭП – 19м

Научный руководитель: асс. Корнева А.В.

Экономика, экспертиза и управление недвижимостью

Секция «Актуальные вопросы экономики и управления в строительстве и недвижимости»

Председатель секции – д.э.н., профессор Севка В.Г.

Секретарь – студ. Михайлова А., гр. ЭПмб-20а

Аудитория 1.362

1. Международный опыт организации и проведения экспертизы недвижимости и управления ею

Студ.: Калустян А.Г., ЭПмб-19а

Науч. рук.: к.э.н., доц. Чаргазия Т.З.

2. Особенности организации и проведения экспертизы недвижимости для объектов муниципального подчинения
Студ.: Колесник Е.А., ЗЭПмб-47
Науч. рук.: к.э.н., доц. Чаргазия Т.З.
3. Факторы, определяющие инвестиционную привлекательность строительного предприятия
Студ.: Карагодин О.А., ЭПмб-19б
Науч. рук.: к.э.н., доц. Малова Н.Ю.
4. Законодательного регулирования отечественного рынка недвижимости
Студ.: Ларина С.С., ЭПмб-19б
Науч. рук.: к.э.н., доц. Малова Н.Ю.
5. Особенности планирования ресурсного обеспечения на строительных предприятиях
Студ.: Битько Н.Н., ЗЭП-49б
Науч. рук.: к.э.н., доц. Малова Н.Ю.
6. Экспертиза и информационная поддержка технического обслуживания основных фондов объектов социального назначения
Студ.: Грицук В.С., ЭПмб-19б
Науч. рук.: ассистент Сигуа В.Т.
7. Особенности формирования стратегии финансового развития предприятия
Студ.: Дорошенко Г.В., ЗЭП-49б
Науч. рук.: ассистент Сигуа В.Т.
8. Особенности рыночного ценообразования на объекты недвижимого имущества предприятий в современных экономических условиях
Студ.: Батуренко В.Э., ЗЭПмб-47
Науч. рук.: к.э.н., доц. Андреева Е.Ю.
Студ.: Шехмаматьев Т.Р., ЭПмб-19а
Науч. рук.: асс. Греховодова А.Э.
9. Расчет кадровых резервов экспертизы и управления промышленной недвижимостью с помощью факторного анализа
Студ.: Винская П.А., ЭПмб-19а
Науч. рук.: к.э.н., доц. Михалева Е.В.
10. Проектное финансирование инвестиционных проектов
Студ.: Лемешко Е.В., ЭПмб-19а
Науч. рук.: ас. Корнева А.В.
11. Выявление жилищных проблем города Макеевка и пути их решения
Студ.: Лукьянчикова Е.В., ЗЭПмб-48
Науч. рук.: к.э.н., доц. Савельева Т.М.
12. Проектное финансирование инновационной деятельности
Студ.: Парамонова Д., ЭПмб-20
Науч. рук.: к.э.н., доц. Савельева Т.М.

Секция «Организационно-экономические механизмы обеспечения развития экономических систем»

Председатель секции – д.э.н., профессор Ращупкина В.Н.

Секретарь – студ. Дорофеева В., гр. ЭП-21

Аудитория 1.540

1. Значение человеческого фактора в процессе разработки и принятия управленческих решений

Студ.: Шехмаматьев Т.Р., ЭПмб-19а

Науч. рук.: ас. Греховодова А.Э.

2. Принципы эффективной организации производственного процесса на предприятии

Студ.: Волик Е.Ю., ЗЭП-49в

Науч. рук.: к.э.н., доц. Малова Н.Ю.

3. Обоснование политики предприятия по управлению запасам в контексте информационного обеспечения

Студ.: Бородин Р.Д., ЭП-21а

Науч. рук.: ассистент Сигуа В.Т.

4. Сущность механизма воспроизводства основных средств и механизмы учета степени срабатывания, износа и амортизации

Студ.: Гладкоскок А.А., ЭПмб-19а

Науч. рук.: к.э.н., доц. Андреева Е.Ю.

5. Анализ подходов к управлению ЖКХ в условиях открытой конкуренции и саморегулирования

Студ. Полякова И.В., ЭПмб-19а

Науч. рук.: Захарченко Д.А.

6. Прогрессивные технологии производства бетонных и железобетонных изделий

Студ.: Воложжанина Ю.А., ЭП-21

Науч. рук.: к.э.н., доц. Калустян Я.В.

7. Формирование системы мотивации и стимулирования трудовой деятельности на предприятиях ДНР.

Студ.: Просолова Е.А., ЭПмб-19б

Науч. рук.: к.э.н., доц. Палига Н.Б.

8. Инвестиции в инфраструктурные проекты (статья)

Студ.: Диковицкая Н.О.

Науч. рук.: к.э.н., доц. Светличная Ю.В.

9. Оценка эффективности бизнеса энергетической компании

Студ.: Постоюк Л.А., ЭПмб-19а

Науч. рук.: к.э.н., доц. Андреева Е.Ю.

10. Перспективы внедрения зарубежного опыта развития персонала на отечественных предприятиях

Студ.: Головенко Я., ЭПмб-19а

Науч. рук.: к.э.н., доц. Савельева Т.М.

11. Угрозы экономической безопасности на промышленном предприятии
Студ.: Латышев В., ЭПмб-19а
Науч. рук.: к.э.н., доц. Савельева Т.М.

12. Управление качеством и конкурентоспособностью: зарубежный опыт
Студ.: Голубец М., ЭПмб-20
Науч. рук.: к.э.н., доц. Савельева Т.М.

13. Ценовая политика предприятия: пути совершенствования
Студ.: Полищевич С., ЭПмб-20
Науч. рук.: к.э.н., доц. Савельева Т.М.

14. Выбор стратегии как один из ключевых факторов в стратегическом развитии
Студ.: Федорищева А., ЭПмб-20
Науч. рук.: к.э.н., доц. Вода И.С.

15. Анализ точки безубыточности как способ финансовой оценки предприятия
Студ.: Михайлова А., ЭПмб-20
Науч. рук.: ас. Полухина М.Н.

16. Прогрессивные технологии производства бетонных и железобетонных изделий
Студ.: Вологжанина Ю.А., ЭП-21
Науч. рук.: к.э.н., доц. Калустян Я.В.

Менеджмент строительных организаций

Секция «Проблемы развития деятельности организаций республиканского строительного комплекса и жилищно-коммунального хозяйства в условиях нестабильности внешней среды и пути их решения»

Председатель секции – д. н. гос. упр., проф. Вольская Е.М.
Секретарь – к.э.н., доц. Чангли В.С.

1. Социальная реклама на современных предприятиях отрасли ЖКХ
Гончарова Л.А., Журавкова В.

2. Привлечения инвестиций в жилищное строительство ДНР
Балабенко Е.В., Дереха Е.

3. Конфликты в ЖКХ: проблемы и решения
Прокопенко А.В.

4. Современные организационно-экономические механизмы управления предприятием ЖКХ
Пушкарева Н.А., Хорошилова Е.С.

5. Социальная защита населения
Студ.: Калустян А.Г., ЭПмб-19а
Е.М. Вольская, Журинская Е.А.

6. Разработка стратегии управления персоналом органа государственной власти

Макущенко М.П., Гуденко А.

7. Материальное стимулирование как метод управления

Генова А.А., Цыкоза В.

8. Оценка состояния организации труда на предприятии. Пути ее совершенствования в современных условиях

Генова А.А., Бабкова А.

9. Анализ состояния труда на предприятии и пути его совершенствования (зарубежный опыт)

Генова А.А., Крайняя А.

10. Методические подходы совершенствования в стратегическом управлении предприятием в современных условиях

Вольская Е.М., Вережомская А. А.

11. Основные направления формирования коммуникационной политики современного предприятия

Вольская Е.М., Базыкина Н.Ю.

12. Нормативно правовое регулирование функционирования автомобильно-дорожного комплекса РФ

Чангли В.С., Каюмова И.Р.

13. Зарубежный опыт эффективного управления объектами ЖКХ

Чангли В.С., Павлюк Б.Е.

14. Реформирование системы ЖКХ как одно из направлений совершенствования системы жилищного коммунального хозяйства

Чангли В.С., Бутов А.В.

15. Разработка системы мотивации работников предприятия жилищно-коммунального хозяйства

Макущенко М.П., Карнаухов В.

16. Пути повышения кадрового потенциала в деятельности предприятия сферы ЖКХ

Васылева - Керян О.В.

17. Проблемы и перспективы повышения конкурентоспособности предприятия в современных условиях

Генова А.А., Проценко И.

18. Составляющие социальной политики государства

Комаров В.А.

19. Вопросы применения зарубежного опыта управления системой ЖКХ в ДНР

Чангли В.С., Денисенко С.

20. Пути усовершенствования систем ЖКХ с привлечением инновационных технологий

Чангли В.С., Бабкова А.

21. Оценка состояния организации труда на предприятии и пути ее совершенствования в современных условиях
Чангли В.С, Бабкова А.

22. Кризис отрасли ЖКХ и пути его преодоления в современных условиях
Чанги В.С.

23. Зарубежный опыт реформирования ЖКХ
Чанги В.С. Жовтняк М.И.

24. Использование опыта развития и реформирования ЖКХ в РФ в реформировании ЖКХ ДНР
Чанги В.С. Волынкин В.К.

25. Теоретические основы процесса контролинга
Вольская Е.М., Сорока Е.В..

26. Петренко Р. Оценка трудового потенциала предприятий ЖКХ
Пушкарева Н.А.

27. Принципы организации процессов публичного управления
Пушкарева Н.А.

«Проблемы повышения конкурентоспособности региона на основе совершенствования управления организациями строительного комплекса и ЖКХ ДНР»

**Председатель секции – д.э.н., проф. Иванов М.Ф.
Секретарь – ас. Тарасов А.С.**

1. Роль Технического надзора при разрешении конфликтов
Балабенко Е.В. Бородацкая А.

2. Жилищные услуги как один из показателей качества жизни населения
Балабенко Е.В., Корнеева Е.С.

3. Государственно-частное партнерство в жилищном строительстве: модели и перспективы развития
Горбаченко А.Н., Балабенко Е.В.

4. Социально-экономические эффекты государственно-частного и муниципально-частного партнерства в жилищном строительстве
Балабенко Е.В.

5. Виды изменений в организациях и их причины
Иванов М.Ф., Горбаченко А.

6. Управленческие технологии, используемые в управлении изменениями
Иванов М.Ф., Ильина А.

7. Анализ факторов привлекательности инвестиционно-строительного комплекса ДНР
Тарасов А.С., А.Бородацкая.
8. Стратегия изменений на предприятии
Иванов М.Ф., Ятманова Т.В.
9. Мотивация в управлении изменениями
Иванов М.Ф., Чернобай А.В.
10. Перспективы изменений в строительстве на основе использования технологий 3D печати
Иванов М.Ф., Гречаный А.В., А.К. Димиденко
11. Обоснования создания предприятия по строительству доступного жилья с использованием технологий 3D печати в ДНР
Иванов М.Ф., Мищенко А., А. В. Димиденко
12. Анализ проблематики развития инвестиционно строительного комплекса
Тарасов А.С., Рудакова М.
13. Анализ состояния инвестиционно- строительного комплекса ДНР
Тарасов А.С., Коростошовец А.
14. Развитие экономических механизмов привлечения инвестиций в строительный комплекс региона
Иванов М.Ф., Матвеев Н.В.
15. Развитие кадрового потенциала предприятия жилищно-коммунального хозяйства
Макущенко М.П. Калиниченко Д..
16. Состояния и перспективы развития жилищного строительства в ДНР
Балабенко Е.В., Рудь В.
17. Повышение эффективности управления в сфере строительства на примере строительной фирмы
Кратюк В.И., Сас А.А.
18. Инвестиционный климат. Менеджмент инвестиций
Кратюк В.И., Макеева Анастасия.
19. Проблемы модернизации объектов
Гончарова Л.А. Райвич В.
20. Планирование как функция государственного управления социально-экономическим
Пушкарева Н.А., Сас Алина.
21. Государственное управление развития строительной отрасли Донецкой Народной Республики
Пушкарева Н.А., Ушакова Л.

Факультет гуманитарной подготовки

История и философия

Секция «История»

Председатель секции – к.и.н., доц. Скворцова Л.А.

Секретарь – студ. Камышникова М.А. гр. Арх-41б

Ауд. 1.561

1. Геродот о скифах.

Студ.: Ильина А., Арх-41б

Науч. рук.: к.и.н., доц. Скворцова Л.А.

2. Религиозные верования хазар.

Студ.: Камышникова М., Арх-41 б

Науч. рук.: к.и.н., доц. Скворцова Л.А.

3. Половцы и Киевская Русь: история взаимоотношений.

Студ.: Борщ Э., ГК-7

Науч. рук.: к.и.н., доц. Скворцова Л.А.

4. Религиозные верования половцев.

Студ.: Сафарова Э., Арх.-41в

Науч. рук.: к.и.н., доц. Скворцова Л.А.

5. Куликовская битва 1380 года.

Студ.: Бирюкова К., ГК-7

Науч. рук.: к.и.н., доц. Скворцова Л.А.

6. Донские и запорожские казаки: сходство и отличия.

Студ.: Павленко О.В., Арх.-41 б

Науч. рук.: к.и.н., доц. Скворцова Л.А.

7. Шахтерские аварии XIX века в Донбассе.

Студ.: Сафарова Э., Арх.-41в

Науч. рук.: к.и.н., доц. Скворцова Л.А.

8. Лутугин Л.И. – отец угольной промышленности Донбасса.

Студ.: Зыкина Е. А., Арх.-41 а

Науч. рук.: к.и.н., доц. Скворцова Л.А.

9. Спорт в Донбассе в конце XIX – начале XX века

Студ.: Петрова О., Арх-41б

Науч. рук.: к.и.н., доц. Скворцова Л.А.

10. Герб Донбасса: история создания.

Студ.: Земко Е., Арх.-41 в

Науч. рук.: к.и.н., доц. Скворцова Л.А.

11. Культура Донбасса в годы Великой Отечественной войны.

Студ.: Петрова О., Арх-41 б

Науч. рук.: к.и.н., доц. Скворцова Л.А.

12. Шахтер» - история донецкого футбола
Студ.: Цевма С.Ю., Арх-41 в
Науч. рук.: к.и.н., доц. Скворцова Л.А.

13. Косыгинская реформа и Донбасс.
Студ.: Манукян К., Арх.-41 б
Науч. рук.: к.и.н., доц. Скворцова Л.А.

14. Донецкая область на ликвидации ЧАЭС.
Студ.: Утешева А., Арх-41б
Науч. рук.: к.и.н., доц. Скворцова Л.А.

15. Саур-Могилы – памятник героической истории Донбасса
Студ.: Камышникова М., Арх.-41б
Науч. рук.: к.и.н., доц. Скворцова Л.А.

16. История возникновения побратимских связей Карелии и Германии на примере дружеских отношений между бывшим узником концлагеря и бывшим солдатом Вермахта.
Уч.: Макарова В. Д., 10 класс, МОУ «Ломоносовская гимназия» г. Петрозаводск, Россия.
Науч. рук.: к.пед.н. Яковлева Е.А., кафедра немецкого и французского языков Института иностранных языков ПетрГУ, г. Петрозаводск, Россия.

17. Менталитет немецкого народа в пословицах и поговорках.
Уч.: Рыбаха В. А., 9 класс, МБОУ «Средняя общеобразовательная школа № 3 с углубленным изучением иностранных языков, ассоциированная школа ЮНЕСКО», г. Петрозаводск, Россия.
Науч. рук.: к.пед.н. Яковлева Е. А., кафедра немецкого и французского языков Института иностранных языков ПетрГУ, г. Петрозаводск, Россия.

Секция «Философия»

Председатель секции – к.филос.н., доц. Стасенко С.А.
Секретарь – студ. Колесникова И. гр. ЭП – 24
Ауд. № 562

1. Критика толстовства И. Ильиным.
Студ.: Аль-Ага Е., гр. ЭП-24
Науч. рук.: к.филос.н., доц. Стасенко С.А.

2. Определение предмета философии в неопозитивизме.
Студ.: Колесникова И., гр. ЭП-24
Науч. рук.: к.филос.н., доц. Стасенко С.А.

3. Смысл истории и творчества (по работам Н.А. Бердяева)
Студ.: Лисовенко А., гр. ЭП-24
Науч. рук.: к.филос.н., доц. Стасенко С.А.

4. Свобода выбора как философская проблема.
Студ.: Белов В., гр. ЭП-24
Науч. рук.: к.филос.н., доц. Стасенко С.А.
5. Проблема будущего в философии.
Студ.: Ефанов С., гр. ЭП-24
Науч. рук.: к.филос.н., доц. Стасенко С.А.
6. Историко-культурное значение философии Просвещения.
Студ.: Тихова О., гр. ЭП-24
Науч. рук.: к.филос.н., доц. Стасенко С.А.
7. Марксистское учение о человеке.
Студ.: Зайченко А., гр. ДАС-1
Науч. рук.: к.филос.н., доц. Стасенко С.А.
8. Ж. Фреско как дизайнер и философ.
Студ.: Ковалева Е., гр. ДАС-1
Науч. рук.: к.филос.н., доц. Стасенко С.А.
9. Социальная философия марксизма.
Студ.: Ковалева Л., гр. ААХ-226
Науч. рук.: к.филос.н., доц. Стасенко С.А.
10. Спор западников и славянофилов в русской философии XIX в.
Студ.: Сыроватский В., гр. ПТМ-34
Науч. рук.: к.филос.н., доц. Стасенко С.А.
11. Организация городской среды как онтологическая проблема.
Студ.: Гавриш Ю., Соколовская А., ГС-1
Науч. рук.: асс. Кирсанова Т.А.
12. Личность инженера в современном обществе.
Студ.: Терехов Д., Миленин А., ТГВ-51
Науч. рук.: асс. Кирсанова Т.А.
13. Сциентизм и антисциентизм в современном общественном сознании.
Студ.: Федорова Н., ГС-1
Науч. рук.: асс. Кирсанова Т.А.
14. Фреска Рафаэля «Афинская школа» как отражение ренессансного мировоззрения.
Студ.: Тарасов С., ГС-1
Науч. рук.: асс. Кирсанова Т.А.

Секция «Современные социогуманитарные исследования»

Председатель секции – к. филос. н., доц. Северилова П.В.

Секретарь – маг. Бузанова Ю.В., гр. ПГС 67- Б

Ауд. 1.333

1. Основные научные подходы к вопросу происхождения религии.
Студ.: Глазунова Ж.А., Бурцева А.А., Арх-40а
Науч. рук.: к.филос.н., доц. Северилова П.В.

2. Эксплуатация животных в современном мире: философский взгляд.
Маг.: Бузанова Ю.В., ПГС 67-б
Науч. рук.: к.филос.н., доц. Северилова П.В.
3. Социофилософские аспекты реновации территорий современных недействующих предприятий Донбасса.
Маг.: Лисянский Д.Д., ГКмаг-3
Науч. рук.: к.филос.н., доц. Северилова П.В.
4. Реновация территорий старопромышленных регионов Донбасса: культурфилософские аспекты.
Маг.: Тищенко Р.В., ГКмаг-3
Науч. рук.: к.филос.н., доц. Северилова П.В.
5. «Безобразное» как эстетическая категория: история и современность.
Студ.: Домская Т., ПСМиК - 48
Науч. рук.: к.филос.н., доц. Северилова П.В.
6. Место категории «героическое» в мировоззрении современного человека.
Студ.: Литвиненко А., ПСМиК - 48
Науч. рук.: к.филос.н., доц. Северилова П.В.
7. Концепт «дом» в русской культуре: прошлое и современность.
Асп.: Оверченко М.В., каф. «Архитектура промышленных и гражданских зданий»
Науч. рук.: к.филос.н., доц. Северилова П.В.
8. Эволюция понятия «материя»: от Античности к современности.
Асп.: Груднев Д.С., каф. «Физика, математика и физическое материаловедение»
Науч. рук.: к.филос.н., доц. Северилова П.В.
9. Роль философии в решении современных экологических проблем.
Асп.: Ялалова М.М., каф. «Техносферная безопасность»
Науч. рук.: к.филос.н., доц. Северилова П.В.
10. Современные социальные проблемы и пути их решения средствами архитектуры.
Асп.: Петрякова Э.Р., каф. «Архитектурное проектирование и дизайн архитектурной среды»
Науч. рук.: к.филос.н., доц. Северилова П.В.
11. Формирование и развитие внешнего облика зданий и сооружений.
Асп.: Новицкая Е.И., каф. «ТОС»
Науч. рук.: к.филос.н., доц. Северилова П.В.
12. Математическое моделирование в методологии современной науки: философские аспекты.
Асп.: Лобода Е.С., каф. «Технология строительных конструкций, изделий и материалов»
Науч. рук.: к.филос.н., доц. Северилова П.В.
13. Эволюция и этапы развития теории контроллинга.
Асп.: Сорока Е.В., каф. «МСО»
Науч. рук.: к.филос.н., доц. Северилова П.В.

14. Футурология как предмет современного философского анализа.

Маг.: Пархоменко А.Г., ПГС – 67г.

Науч. рук.: к.филос.н., доц. Северилова П.В.

15. Свобода выбора как неотъемлемая характеристика личности христианина.

Священник Игорь (Мельникович), Донецкая епархия УПЦ

Науч. рук.: к.филос.н., доц. Северилова П.В.

16. Концепты «Крым» и «Донбасс» в языковом дискурсе.

Студ.: Воскобоева А. Г., профиль подготовки: «Прикладная филология «Гуманитарно-педагогическая академия (филиал) «Крымский федеральный университет им.В.И.Вернадского», г. Ялта.

Науч. рук.: к.филол.н., доцент, зав. кафедрой русской и украинской филологии с методикой преподавания Института филологии, истории и искусств Гуманитарно-педагогической академии (филиал) «Крымский федеральный университет им. В.И.Вернадского» в г.Ялте., Царегородцева С. С.

Секция «Социология»

Председатель секции – к.и.н., доц. Богуславская В.Г.

Секретарь – студ. Шопяк Т.В., гр. Ар-40а

Ауд. 1.433

1. Студенты как социальная группа. Отношение студента к современному обществу.

Студ.: Шопяк Т.В., Ар-40а

Науч. рук.: к.и.н., доц. Богуславская В.Г.

2. Социальный статус студента в системе социальных ролей личности.

Студ.: Мелехина Е.С., Ар-40а

Науч. рук.: к.и.н., доц. Богуславская В.Г.

3. Студенчество как социально-профессиональная группа: источники формирования и роль в современном обществе.

Студ.: Мощенская М.А., Ар-40а

Науч. рук.: к.и.н., доц. Богуславская В.Г.

4. Роль социализации в становлении личности.

Студ.: Симоненко Е.А., ВВ-49

Науч. рук.: к.и.н., доц. Богуславская В.Г.

5. Конфликты в молодежной среде.

Студ.: Потапова В.В., ВВ-47

Науч. рук.: к.и.н., доц. Богуславская В.Г.

6. Основные проблемы современной молодежи Донбасса.

Студ.: Торгузова А.В., ВВ-47

Науч. рук.: к.и.н., доц. Богуславская В.Г.

7. Стратегия вхождения молодежи в общество.

Студ.: Голда А.В., ГК-6

Науч. рук.: к.и.н., доц. Богуславская В.Г.

8. Мотивация трудового поведения молодежи в современном обществе.
Студ.: Сарычева В.Н., ЭП-23а
Науч. рук.: к.и.н., доц. Богуславская В.Г.
9. Молодежь в сфере труда занятости.
Студ.: Шевченко Т.П., ЭП-23а
Науч. рук.: к.и.н., доц. Богуславская В.Г.
10. Стратегия вхождения молодежи в современное общество.
Студ.: Зайцева Д.А., ЭП-23а
Науч. рук.: к.и.н., доц. Богуславская В.Г.
11. «Молодежная» религия в современном обществе.
Студ.: Забелин В.В., ЭП-23а
Науч. рук.: к.и.н., доц. Богуславская В.Г.
12. Культура общения в студенческой среде и основные требования к ней
Студ.: Алехина А.А., ЭП-22а
Науч. рук.: к.и.н., доц. Богуславская В.Г.
13. Взаимоотношения молодежи и государства с другими социальными группами.
Студ.: Белая Е.П., ЭП-22а
Науч. рук.: к.и.н., доц. Богуславская В.Г.
14. Кризисные явления в отечественной культуре как социальный феномен.
Студ.: Деркачева А.А., ГСХ-21а
Науч. рук.: к.и.н., доц. Богуславская В.Г.
15. Научные традиции и научные революции.
Аспирант каф. философии ДонНУ Марюхнич М.Т.
Науч. рук.: д.филос.н., доц. Андриенко Е.В.

Иностранные языки

Секция «Английский язык (гуманитарная)»

Председатель секции – ст. преп. Шамрай Л. И.

Секретарь – студ. Гопалова Н., гр. ТГВ-52а

Ауд. 1.555 (I)

1. Международная финансовая компания в Белизе.
Студ.: Федоренко А., ЭП-23
Науч. рук.: асс. Саркисова И. Г.
2. Глобализация и концепция «эффекта бабочки».
Студ.: Шевченко Т., гр. ЭП-23
Науч. рук.: асс. Саркисова И. Г.
3. Кремниевая долина в США: центр развития инновационных технологий.
Студ.: Забелин В., ЭП-23
Науч. рук.: асс. Саркисова И. Г.

4. Перспективы мировой экономической глобализации.
Студ.: Аль Ага Е., ЭП-24
Науч. рук.: асс. Саркисова И. Г.
5. Сравнительная характеристика системы образования в США, Канаде и Великобритании.
Студ.: Зыкина Е., гр. Ар-41а
Науч. рук.: асс. Саркисова И. Г.
6. Здоровый образ жизни.
Студ.: Гопалова Н., гр. ТГВ-52а
Науч. рук.: ст. преп. Шамрай Л. И.
7. Перевод идиом, фразеологизмов и устойчивых выражений.
Студ.: Потапова В., гр. ВВ-47
Науч. рук.: ст. преп. Шамрай Л. И.
8. Цветовая психология: как цвет влияет на нас в повседневной жизни. Цвет в одежде и тип личности.
Студ.: Гальцова К., гр. ЭУН-2
Науч. рук.: ст. преп. Шамрай Л. И.
9. Тауэр.
Студ.: Киселев Н., гр. ПТМ-35а
Науч. рук.: ст. преп. Шамрай Л. И.
10. Оксфорд.
Студ.: Козик В., гр. ТГВ-52а
Науч. рук.: ст. преп. Шамрай Л. И.
11. Английский язык – язык международного общения.
Студ.: Пафнугъев И., гр. ПГС-70а
Науч. рук.: ст. преп. Шамрай Л. И.
12. Традиции и обычаи Великобритании.
Студ.: Илюхин А., гр. ПГС-71а
Науч. рук.: ст. преп. Шамрай Л. И.
13. Структура и особенности японского языка.
Студ.: Ильина А., гр. Ар-41б
Науч. рук.: ст. преп. Шульгина Т. В.
14. Жизнь современных подростков.
Студ.: Басова П., гр. Ар-41б
Науч. рук.: ст. преп. Шульгина Т. В.
15. Влияние музыки на эмоциональное состояние человека.
Студ.: Савушкина М., гр. ПГС-71в
Науч. рук.: асс. Постоев В. А.
16. Ретро – автомобили.
Студ.: Скорик Д., гр. АД-23
Науч. рук.: асс. Постоев В. А.

17. Использование инновационных 3D технологий в обучении детей.

Студ.: Копачев Р., гр. ПГС-71в

Науч. рук.: асс. Постоевко В. А.

18. Проблемы перевода в английском языке.

Студ.: Акиншин Г., гр. ЭУН-1

Науч. рук.: асс. Постоевко В. А.

19. Интересные факты о Тауэрском мосте.

Студ.: Страшевский В., гр. МСО-1

Науч. рук.: асс. Постоевко В. А.

20. Изобретения в нашей жизни.

Студ.: Щучалов М., гр. ПГС-70б

Науч. рук.: асс. Постоевко В. А.

21. Американское кино.

Студ.: Познякова С., гр. ПГС-70б

Науч. рук.: асс. Постоевко В. А.

22. Илон Маск и его фантастические идеи.

Студ.: Тараскин В., гр. ПГС-70б

Науч. рук.: асс. Гнездилова Е. В.

Секция магистрантов

Председатель секции – асс. Яковенко Н. Б.

Секретарь – студ. Рыб Ю., гр. ПГСм-67а

Ауд. 1.554 (I)

1. Общие вопросы проектирования воздушных линий электропередач.

Студ.: Сердюк Е., гр. ПГСм-67а

Науч. рук.: доц. Загоруйко Т. И.

2. Определение фактической грузоподъемности и остаточных ресурсов мостовых сооружений с учетом их повреждений и износа.

Студ.: Рыб Ю., ПГСм-67а

Науч. рук.: доц. Загоруйко Т. И.

3. Общие системы противопожарной защиты стальных конструкций.

Студ.: Марченкова Ю., гр. ПГСм-67а

Науч. рук.: доц. Загоруйко Т. И.

4. Принципы и технологии реконструкции промышленных объектов на территории проживания слабовидящих в ДНР.

Студ.: Шамсутдинова А., гр. Арх маг-37а

Науч. рук.: доц. Загоруйко Т. И.

5. Ландшафтная организация крыш зданий.

Студ.: Кузьменко Н., гр. ДАС-37а

Науч. рук.: доц. Загоруйко Т. И.

6. Архитектурная ревитализация типовых дворцов культуры в современном городском окружении.

Студ.: Смирнова Н., гр. Арх маг-37а

Науч. рук.: доц. Загоруйко Т. И.

7. Архитектурно-планировочная организация жилых зданий социального типа средней этажности с учетом их энергоэффективности.

Студ.: Чубков В., гр. Арх маг-37а

Науч. рук.: доц. Загоруйко Т. И.

8. Концепция формирования интроспективного архитектурного окружения города в приграничных зонах (на примере г. Донецка).

Студ.: Григорьев А., гр. ДАСм-37а

Науч. рук.: доц. Загоруйко Т. И.

9. Организация архитектурной и окружающей среды специализированных многофункциональных комплексов для людей с ограниченными физическими возможностями.

Студ.: Зых Н., гр. ДАСм-37а

Науч. рук.: доц. Загоруйко Т. И.

10. Формирование архитектурно-дизайнерских решений научно-образовательных пространств с использованием интерактивных технологий, основанных на физиологии человеческого восприятия.

Студ.: Шут А., гр. ДАСм-37а

Науч. рук.: доц. Загоруйко Т. И.

11. Архитектурно-планировочная организация энергоэффективных жилых зданий нового поколения.

Студ.: Матузи М., гр. Арх маг-37а

Науч. рук.: доц. Загоруйко Т. И.

12. Способы улучшения производительности предприятия.

Студ.: Проценко И., гр. МО-21

Науч. рук.: доц. Загоруйко Т. И.

13. Всеобщее управление качеством.

Студ.: Орлов М., гр. МО-21

Науч. рук.: доц. Загоруйко Т. И.

14. Работа с системой предотвращения столкновений автомобилей.

Студ.: Энтина Л. Э., гр. ААХмб-19а

Науч. рук.: асс. Яковенко Н. Б.

15. Циклический двигатель будущего.

Студ.: Курочкин Д. Ф., гр. ААХмб-19а

Науч. рук.: асс. Яковенко Н. Б.

16. Классификация и использование гибких силовых валов.

Студ.: Селезнев И. В., гр. ПТМмб-31

Науч. рук.: асс. Яковенко Н. Б.

Секция аспирантов

Председатель секции – доц. Загоруйко Т. И.

Секретарь – аспирант Оверченко М. В., каф. «Архитектура промышленных и гражданских зданий»

Ауд. 1.553 (I)

1. Современные методы очистки сточных вод от фторидов.

Аспирант: Ялалова М. М., каф. «Техносферная безопасность»

Науч. рук.: доц. Загоруйко Т. И.

2. Бытовые теплопоступления культовых зданий.

Аспирант: Оверченко М. В., каф. «Архитектура промышленных и гражданских зданий»

Науч. рук.: доц. Загоруйко Т. И.

3. Высококачественные бетоны с компенсированной усадкой.

Аспирант: Лобода Е. С., каф. «Технология строительных конструкций, изделий и материалов»

Науч. рук.: доц. Загоруйко Т. И.

4. Влияние альтернативных источников энергии на уровень комфорта в жилых зданиях.

Аспирант: Пестрякова Э. Р., каф. «Архитектура промышленных и гражданских зданий»

Науч. рук.: доц. Загоруйко Т. И.

5. Некоторые проблемы защиты водных ресурсов.

Аспирант: Турчина Г. С., каф. «Городское строительное хозяйство»

Науч. рук.: доц. Загоруйко Т. И.

6. Исследование сверхохлаждения при кристаллизации висмута.

Аспирант: Гриднев Д. С., каф. «Физика, математика и материаловедение»

Науч. рук.: доц. Загоруйко Т. И.

Секция «Английский язык (техническая)»

Председатель секции – асс. Постоев В. А.

Секретарь – студ. Петрова О., гр. Ар-41б

Ауд. 1.552 (I)

1. Землетрясения на Донбассе: причины и последствия.

Студ.: Фомин И., гр. ГК-6

Науч. рук.: асс. Саркисова И. Г.

2. Полезные ископаемые и минералы Донецкой области.

Студ.: Петрова О., гр. Ар-41б

Науч. рук.: ст. преп. Шульгина Т. В.

3. Антропогенное загрязнение гидросферы.

Студ.: Малахов Д., Ломовцев Д., гр. ГСХ-23а

Науч. рук.: асс. Яковенко Н. Б.

4. Загрязнение атмосферы: сущность проблемы, пути решения.
Студ.: Моргун Н., Старченко М., Рыкова Н., гр. ГСХ-23а
Науч. рук.: асс. Яковенко Н. Б.
5. Методы борьбы с радиационным загрязнением с позиции гражданской личности.
Студ.: Старченко Н., гр. ИЗОС-2
Науч. рук.: асс. Яковенко Н. Б.
6. Умный дом.
Студ.: Леонтьева Т., гр. ИСИ-1
Науч. рук.: асс. Гнездилова Е. В.
7. Использование нанотехнологий в строительстве.
Студ.: Сендецкий В., гр. ИСИ-1
Науч. рук.: асс. Гнездилова Е. В.
8. Конструкции деревянных домов.
Студ.: Григоренко Е., гр. ПГС-70б
Науч. рук.: асс. Гнездилова Е. В.
9. Рациональное использование природных ресурсов.
Студ.: Попов Е., гр. ПГС-70а
Науч. рук.: ст. преп. Шамрай Л. И.
10. Современные проблемы градостроительства.
Студ.: Юрова В., гр. ПГС-70б
Науч. рук.: асс. Постоев В. А.
11. Роль 3D принтера в строительстве.
Студ.: Царев И., гр. ПГС-71в
Науч. рук.: асс. Постоев В. А.
12. Загрязнение и защита окружающей среды.
Студ.: Кочуровская Т., гр. ПГС-70б
Науч. рук.: асс. Постоев В. А.
13. Устройство 3D принтера.
Студ.: Савенко А., гр. МСО-1
Науч. рук.: асс. Постоев В. А.

Секция «Английский язык (архитектурная)»

Председатель секции – ст. преп. Шульгина Т. В.

Секретарь – студ. Винник А., гр. Ар-41а

Ауд. 1.543 (I)

1. Минимализм в архитектуре: история, представители, характеристика.
Студ.: Винник А., гр. Ар-41а
Науч. рук.: асс. Саркисова И. Г.

2. Институт цвета Pantone.
Студ.: Воевода М., гр. Ар-41а
Науч. рук.: асс. Саркисова И. Г.
3. Развитие стиля барокко в России.
Студ.: Лукьянчикова Т., гр. Ар-41а
Науч. рук.: асс. Саркисова И. Г.
4. В поисках совершенства: нестандартные архитектурные решения.
Студ.: Караев Э., гр. Ар-41а
Науч. рук.: асс. Саркисова И. Г.
5. Немецкая готическая архитектура.
Студ.: Ахновская Е., гр. Ар-41б
Науч. рук.: ст. преп. Шульгина Т. В.
6. Скрытое воздействие архитектуры на ваши чувства.
Студ.: Павленко О., гр. Ар-41б
Науч. рук.: ст. преп. Шульгина Т. В.
7. Загадки Атлантиды.
Студ.: Земко Е., гр. Ар-41в
Науч. рук.: асс. Саркисова И. Г.
8. История архитектуры Возрождения.
Студ.: Сусленкова Д., гр. Ар-41в
Науч. рук.: асс. Саркисова И. Г.
9. Особенности проектирования зданий с учетом применения экологически чистых материалов.
Студ.: Кубикова В., гр. Ар-41в
Науч. рук.: асс. Саркисова И. Г.
10. Памятники архитектуры Донецка.
Студ.: Есакова О., гр. ДАС-2
Науч. рук.: асс. Яковенко Н. Б.
11. Архитектурные элементы декора фасадов муниципальных зданий г. Донецка.
Студ.: Сигаева Т., гр. ГС-2
Науч. рук.: асс. Яковенко Н. Б.

Секция «Немецкий и французский языки»

Председатель секции – ст. преп. Панфилова Е. И.

Секретарь – студ. Щеткина А., гр. ИСИ-2

Ауд. 1.555а (I)

1. Высшее техническое образование в Германии.

Студ.: Тумайкина А., гр. ПМ-24

Науч. рук.: ст. преп. Панфилова Е. И.

2. Шедевры барокко Германии.
Студ.: Щеткина А., гр. ИСИ-2
Науч. рук.: ст. преп. Панфилова Е. И.
3. Применение искусственных материалов в строительстве.
Студ.: Борозинец А., ПГС-70а
Науч. рук.: ст. преп. Панфилова Е. И.
4. Охрана труда в Германии.
Студ.: Сердюк М., гр. ЭУН-1
Науч. рук.: ст. преп. Панфилова Е. И.
5. Автомобилестроение в Германии.
Студ.: Пичахчи А., гр. ПТМмб.-31
Науч. рук.: доц. Миклашевич Н. В.
6. Водные ресурсы Европы.
Студ.: Пузик И., гр. ВВмб-45
Науч. рук.: доц. Миклашевич Н. В.
7. Теплоизоляция в гражданском строительстве.
Аспирант: Белоус О., каф. «Архитектура промышленных и гражданских зданий»
Науч. рук.: доц. Миклашевич Н. В.
8. Внешнеэкономические связи Германии.
Аспирант: Сорока Е., каф. «Менеджмент строительных организаций»
Науч. рук.: доц. Миклашевич Н. В.

Прикладная лингвистика и межкультурная коммуникация

Секция «Язык. Литература. СМИ»

Руководитель секции – к. филол. н., доц. Назар Р.Н.

Секретарь – студ. Головкин Е.А., гр. Экол-20.

Ауд. 3.377

1. Фразеологизмы в современной русской публицистике
Студ.: Стеклова А.А. (4-й курс, ФГБОУ ВО «Воронежский государственный технический университет»)
Науч. рук.: д.ф.н., проф. Ковалева Л.В.
2. Восток и Запад в поэме Низами Гянджеви «Лейли и Меджнун»
Студ.: Фируз Абдулхамидов (2-й курс, ФГБОУ ВО «Воронежский государственный технический университет»), Таджикистан.
Науч. рук.: ст. преп. Кудрявцева Т.Ю.
3. Прецедентные тексты и языковая игра в современной публицистике
Студ.: Саурина Н.С. (4-й курс, ФГБОУ ВО «Воронежский государственный технический университет»)
Науч. рук.: ст. преп. Сычёва Л.В.

4. Типология речевых ошибок в телевизионных передачах
Студ.: Шашурина Е.В. (3-й курс, ФГБОУ ВО «Воронежский государственный технический университет»).
- Научн. рук.: ст. преп. Сычёва Л.В.
5. Архитектурный сенг.
Студ.: Козуля О.С., гр. Арх-38б.
- Науч. рук.: к. филол. н., доц. Назар Р.Н.
6. Особенности рекламных текстов.
Студ.: Зубрицкая А.В., гр. ТГВ-49б.
- Науч. рук.: к. филол. н., доц. Назар Р.Н.
7. Изменение лексического значения слов в молодежной среде.
Студ.: Алексеева А.А., гр. ЭП-21.
- Науч. рук.: к. филол. н., доц. Назар Р.Н.
8. Языковой вкус, языковая норма, языковая агрессия.
Студ.: Василянская К.В. (Карина), гр. ГК-4.
- Науч. рук.: к. филол. н., доц. Назар Р.Н.
9. Спор, диспут, дискуссия. Основные особенности.
Студ.: Василянская К.В. (Кристина), гр. ГК-4.
- Науч. рук.: к. филол. н., доц. Назар Р.Н.
10. Актуальные проблемы современного русского языка и культуры речи.
Студ.: Вологжанина Ю.А., гр. ЭП-21.
- Науч. рук.: к. филол. н., доц. Назар Р.Н.
11. Неологизмы в русском языке.
Студ.: Гладких А.Ю., гр. ПГС-68а.
- Науч. рук.: к. филол. н., доц. Назар Р.Н.
12. Жаргонизмы в русском языке.
Студ.: Головки В.А., гр. Экол-20.
- Науч. рук.: к. филол. н., доц. Назар Р.Н.
13. Неологизмы в речи современного человека.
Студ.: Головки Е.А., гр. Экол-20.
- Науч. рук.: к. филол. н., доц. Назар Р.Н.
14. Письменная речь.
Студ.: Горбань А.С., гр. Ар-38г.
- Науч. рук.: к. филол. н., доц. Назар Р.Н.
15. Значение мимики и жестикуляции при обращении.
Студ.: Дорогань О.Ю., гр. ПГС-68д.
- Науч. рук.: к. филол. н., доц. Назар Р.Н.
16. Жаргонизмы и языковые элементы, не допускаемые нормами нравственности.
Студ.: Иванова Н.Э., гр. ПГС-68д.
- Науч. рук.: к. филол. н., доц. Назар Р.Н.

17. Речевой этикет.
Студ.: Лебедев Н.Ю., гр. ПГС-68д.
Науч. рук.: к. филол. н., доц. Назар Р.Н.
18. Фразеологизмы – спутники нашей жизни.
Студ.: Луцко Ю.С., гр. МО-21.
Науч. рук.: к. филол. н., доц. Назар Р.Н.
19. Деловое общение и его особенности.
Студ.: Омельницкая Н.С., гр. ТГВ-49а.
Науч. рук.: к. филол. н., доц. Назар Р.Н.
20. Речевой акт как единица речевой деятельности.
Студ.: Омелянович Д.С., гр. ПСМиКу-49.
Науч. рук.: к. филол. н., доц. Назар Р.Н.
21. Речевой этикет и культура общения.
Студ.: Панченко Л.Ю., гр. ТГВ-49а.
Науч. рук.: к. филол. н., доц. Назар Р.Н.
22. Омонимия как разновидность лексики.
Студ.: Пенкина Л.С., гр. ТГВ-49а.
Науч. рук.: к. филол. н., доц. Назар Р.Н.
23. Имена – отражение исторических эпох.
Студ.: Пенкина Ю.С., гр. ТГВ-49а.
Науч. рук.: к. филол. н., доц. Назар Р.Н.
24. Язык современной рекламы.
Студ.: Потоловская В.А., гр. Ар-38в.
Науч. рук.: к. филол. н., доц. Назар Р.Н.
25. Место русского языка в современном мире.
Студ.: Солдатов С.А., гр. Экол-20.
Науч. рук.: к. филол. н., доц. Назар Р.Н.
26. Влияние Интернета на развитие русского языка.
Студ.: Савостин И.Р., гр. ТГВ-49б.
Науч. рук.: к. филол. н., доц. Назар Р.Н.
27. Библийские мотивы произведения М. Булгакова «Мастер и Маргарита».
Студ.: Сотникова В.А., гр. ГК-4.
Науч. рук.: к. филол. н., доц. Назар Р.Н.
28. Развитие русского языка в условиях Интернет-коммуникации.
Студ.: Срибная А.Н., гр. МО-21.
Науч. рук.: к. филол. н., доц. Назар Р.Н.
29. Репортаж. Особенности репортажного стиля.
Студ.: Юрова В.С., гр. ПГС-70б.
Науч. рук.: к. филол. н., доц. Назар Р.Н.

30. Жаргон в русской речи.

Студ.: Проценко И.В., гр. МО-21.

Науч. рук.: к. филол. н., доц. Назар Р.Н.

31. Сказка живет во всех уголках Земного шара

Уч.: Кречун А.С., 10 класс, МОУ «Средняя школа №7 г. Макеевки».

Науч. рук.: учитель высшей категории Колосова Е.В.

32. Мифологическая картина мира

Уч.: Половец В.Н., 10 класс, МОУ «Средняя школа №7 г. Макеевки».

Науч. рук.: учитель высшей категории, старший учитель Малахова И.В.

33. Філософські погляди Григорія Сковороди та ідея чистої сродної праці

Уч.: Гайдайчук К. В., 11 класс, МОУ «Средняя школа №7 г. Макеевки».

Науч. рук.: учитель высшей категории, старший учитель Мерецкая Н.З.

34. Міфологічне осмислення буття у драматургії Лесі Українки

Уч.: Семесенко В. Б., 11 класс, МОУ «Средняя школа №7 г. Макеевки».

Науч. рук.: учитель высшей категории, старший учитель Мерецкая Н.З.

35. Ключові слова у мовній картині світу Михайла Коцюбинського

Уч.: Алексеева А. В., 11 класс, МОУ «Средняя школа №7 г. Макеевки».

Науч. рук.: учитель высшей категории, старший учитель Мерецкая Н.З.

36. Невербальные средства общения и их классификация

Студент гр. БИ-17 ДонНТУ Павлов М. В.,

Науч. рук.: доцент каф. русского языка, к. филол. н. Юрьева Е. В

Секция «Ономастика»

Руководитель секции – к. филол. н., доц. Новикова Ю.Н.

Секретарь – студ. Бондаренко Э.С., гр. ГС-1

Ауд. 3.373а

1. Личные имена: происхождение и значение (на материале личных имён студентов 2 курса архитектурного факультета ДонНАСА).

Студ.: Бондаренко Э.С., гр. ГС-1.

Науч. рук.: к. филол. н., доц. Новикова Ю. Н.

2. Современный именник русского языка (на материале личных имён студентов 2 курса факультета ИиЭСС ДонНАСА).

Студ.: Терехов Д.О., гр. ТГВ-51.

Науч. рук.: к. филол. н., доц. Новикова Ю. Н.

3. Психолингвистическое изучение мотивов выбора личных имён.

Студ.: Бабарыкина Д.Б., гр. ЭПу-23.

Науч. рук.: к. филол. н., доц. Новикова Ю. Н.

4. Имятворчество советского периода: основные тенденции.

Студ.: Аношкина Д.В., гр. ЭПу-23.

Науч. рук.: к. филол. н., доц. Новикова Ю. Н.

5. Возникновение отчеств как исконно русских именных форм.
Студ.: Бражник К.В., гр. ЭПу-23.
Науч. рук.: к. филол. н., доц. Новикова Ю. Н.
6. Лексико-семантические особенности фамилий студентов группы ЭП-23 ДонНАСА.
Студ.: Билич В.В., гр. ЭП-23.
Науч. рук.: к. филол. н., доц. Новикова Ю. Н.
7. Названия одежды в антропонимиконе Донетчины.
Студ.: Новикова А.О. – 3 курс, 1 мед., гр. 7 (Донецкий национальный медицинский университет им. М. Горького).
Науч. рук.: к. филол. н., доц. Новикова Ю. Н.
8. Виды онимов в системе современного русского литературного языка.
Студ.: Мельник Д.А., гр. ДАС-2.
Науч. рук.: к. филол. н., доц. Новикова Ю. Н.
9. Классификация топонимов современного русского литературного языка.
Студ.: Мельникова А.В., гр. ЭПу-23.
Науч. рук.: к. филол. н., доц. Новикова Ю. Н.
10. Гидроним как вид топонима.
Студ.: Мясникова И.И., гр. ДАС-2.
Науч. рук.: к. филол. н., доц. Новикова Ю. Н.
11. Происхождение ойконимов Донетчины.
Студ.: Сигаева Т.О., гр. ДАС-2.
Науч. рук.: к. филол. н., доц. Новикова Ю. Н.
12. Эргонимы г. Донецка: мотивы номинации.
Студ.: Малицкая Ю.В., гр. ДАС-2.
Науч. рук.: к. филол. н., доц. Новикова Ю. Н.
13. Зоонимы как основа для современных фамилий Донетчины.
Студ.: Жохова А.С., гр. ДАС-2.
Науч. рук.: к. филол. н., доц. Новикова Ю. Н.
14. Фитонимы в основах современных фамилий Донетчины.
Студ.: Фахурдинова Т.В., гр. ДАС-2.
Науч. рук.: к. филол. н., доц. Новикова Ю. Н.
15. Гидронимы Донетчины.
Студ.: Носков А.С., гр. ПСМК-476.
Науч. рук.: к. филол. н., доц. Новикова Ю. Н.
16. Архаизмы в основах современных фамилий Донетчины.
Студ.: Гиматутдинова Ю.А., гр. ПГС-71а.
Науч. рук.: к. филол. н., доц. Новикова Ю. Н.
17. Лексико-семантические особенности фамилий жителей Донбасса

Студент гр. ПИ-176, ДонНТУ, Огурцов А.Ю
Науч. рук.: доцент, кандидат пед.наук Мачай Т.А.

Секция «Воспитание как отражение национального мировоззрения»

Руководитель секции – к.филол.н., доц. Чернышова Л. И.
Секретарь – студ. Кочуровская Т. В., гр. ПГС-706
Ауд. 3.378

1. Воспитательные традиции народного календаря.
Студ.: Ковалева Л. Р., гр. ААХ-226.
Науч. рук.: к. филол. н., доц. Чернышова Л. И.
2. Национальные особенности воспитания (на примере Англии, Японии, Германии).
Студ.: Гавриш Ю. С., гр. ГС-1.
Науч. рук.: к. филол. н., доц. Чернышова Л. И.
3. Гендерное воспитание в христианских и мусульманских странах.
Студ.: Соколовская А. В., гр. ГС-1.
Науч. рук.: к. филол. н., доц. Чернышова Л. И.
4. Воспитание через сказку.
Студ.: Федорова Н. А., гр. ГС-1.
Науч. рук.: к. филол. н., доц. Чернышова Л. И.
5. Воспитательный потенциал религиозной символики.
Студ.: Мазурина Е. В., гр. ЭП-23а.
Науч. рук.: к. филол. н., доц. Чернышова Л. И.
6. Традиции семейного воспитания в Китае.
Студ.: Юрова В. С., гр. ПГС-706.
Науч. рук.: к. филол. н., доц. Чернышова Л. И.
7. Современное общество: роль родителей в воспитании ребенка
Студ.: Шкерст Е. Н., ИСИ-1
Науч. рук.: к. филол. н., доц. Чернышова Л. И.
8. Трудовое воспитание у древних славян
Студ.: Цыкоза В. Г., ПМ-23
Науч. рук.: к. филол. н., доц. Чернышова Л. И.
9. Воспитание в еврейской семье
Студ.: Дзюба В. В., ПГС-706
Науч. рук.: к. филол. н., доц. Чернышова Л. И.
10. Мифологические персонажи в мировоззренческой системе древних славян.

Студ.: Ковалева Е. М., гр. ДАС-1.

Науч. рук.: к. филол. н., доц. Чернышова Л. И.

11. Икона в жизни христианина.

Студ.: Кочуровская Т. В., гр. ПГС-70б.

Науч. рук.: к. филол. н., доц. Чернышова Л. И.

12. Сущность и особенности национального воспитания.

Студ.: Григоренко Е. В., Макаров А. О., гр. ПГС-70б.

Науч. рук.: к. филол. н., доц. Чернышова Л. И.

13. Национальные особенности духовно-нравственного воспитания в Китае.

Студ.: Мороз О. А., Федорович В. В., гр. Ар-40б.

Науч. рук.: к. филол. н., доц. Чернышова Л. И.

14. Национальное воспитание в Турции: традиции и современность.

Студ.: Колесникова К. В., Фурсова А. В., гр. Ар-40б.

Науч. рук.: к. филол. н., доц. Чернышова Л. И.

15. Основы традиционного воспитания на Корейском полуострове.

Студ.: Кравченко О. И., Никоненко Е. С., гр. Ар-40б.

Науч. рук.: к. филол. н., доц. Чернышова Л. И.

16. Воспитательный потенциал детской поэзии А. Барто.

Студ.: Потапова В. В., гр. ВВ-47.

Науч. рук.: к. филол. н., доц. Чернышова Л. И.

Секция «Речь и языковая культура»

Руководитель секции – к. филол. н., доц. Ковалева Н.А.

Секретарь – студ. Кострюкова Т.Д., гр. ЭУН-2.

Ауд. 3.382а

1. Реформы в русском языке.

Студ.: Копачев Р. Р., гр. ПГС-71в.

Науч. рук.: к. филол. н., доц. Ковалева Н.А.

2. Особенности русского ударения и произношения.

Студ.: Водолажченко А. А., гр. ПГС-71в.

Науч. рук.: к. филол. н., доц. Ковалева Н.А.

3. История возникновения шрифта.

Студ.: Овчаренко Е.Ю., гр. ГК-7.

Науч. рук.: к. филол. н., доц. Ковалева Н.А.

4. История знаков препинания.

Студ.: Бирюкова К.Р., гр. ГК-7.

Науч. рук.: к. филол. н., доц. Ковалева Н.А.

5. Сценическое произношение и его особенности.

Студ.: Гиматутдинова Ю.А., гр. ПГС-71а.

Науч. рук.: к. филол. н., доц. Ковалева Н.А.

6. Особенности ударения в русском языке.
Студ.: Пуля И.В., гр. ААХ–23а.
Науч. рук.: к. филол. н., доц. Ковалева Н.А.
7. Особенности речевого общения мужчин и женщин.
Студ.: Сас А.А., гр. ПМ–24а.
Науч. рук.: к. филол. н., доц. Ковалева Н.А.
8. Ненормативная лексика. Все за и против.
Студ.: Диденко А.Д., гр. ПГС–71в.
Науч. рук.: к. филол. н., доц. Ковалева Н.А.
9. Стилистическое использование фразеологизмов в русском языке.
Студ.: Галанская И. А., гр. ПГС–71в.
Науч. рук.: к. филол. н., доц. Ковалева Н.А.
10. Взаимодействие лексических составов древнерусского и греческого языков.
Студ.: Рубцова Н.И., гр. ГК–7.
Науч. рук.: к. филол. н., доц. Ковалева Н.А.
11. Особенности языка рекламы.
Студ.: Бессчастный С.С., гр. ПГС–71а.
Науч. рук.: к. филол. н., доц. Ковалева Н.А.
12. Заимствованная лексика в современном русском языке.
Студ.: Шевкаленко Т. В., гр. ПМ–24а.
Науч. рук.: к. филол. н., доц. Ковалева Н.А.
13. Как нас заставляют покупать (язык телерекламы).
Студ.: Лохман А.Б., гр. ОМЗ–1.
Науч. рук.: к. филол. н., доц. Ковалева Н.А.
14. Роль языка в жизни человека.
Студ.: Шмыгля А. А., гр. ААХ–23а.
Науч. рук.: к. филол. н., доц. Ковалева Н.А.
15. Англицизмы в современном русском языке.
Студ.: Дегтерева А.А., гр. ПГС–71в.
Науч. рук.: к. филол. н., доц. Ковалева Н.А.
16. Язык поэтов Донбасса.
Студ.: Червяков Д.Р., гр. ААХ–23а.
Науч. рук.: к. филол. н., доц. Ковалева Н.А.
17. Фонема, орфоэпия, орфография.
Студ.: Ушакова В.Е., гр. ПМ–24а.
Науч. рук.: к. филол. н., доц. Ковалева Н.А.
18. Речевые штампы и канцеляризмы.
Студ.: Скрипниченко О.Д., гр. ААХ–23а.
Науч. рук.: к. филол. н., доц. Ковалева Н.А.

19. Развитие шрифта.

Студ.: Карасев Н.Т., гр. ПГС–71в.

Науч. рук.: к. филол. н., доц. Ковалева Н.А.

20. История происхождения глаголицы и кириллицы.

Студ.: Тихонов И.В., гр. ПГС–71в.

Науч. рук.: к. филол. н., доц. Ковалева Н.А.

21. Компьютерный жаргон.

Студ.: Тихий Н.Н., гр. ОМЗ–1.

Науч. рук.: к. филол. н., доц. Ковалева Н.А.

22. Функции языка.

Студ.: Титовец А.С., гр. ВВу–48.

Науч. рук.: к. филол. н., доц. Ковалева Н.А.

23. Русский язык и культура речи.

Студ.: Моженко Н.С., гр. ПГС–71в.

Науч. рук.: к. филол. н., доц. Ковалева Н.А.

24. Жаргонизмы и сленг в русском языке.

Студ.: Савушкина М.А., гр. ПГС–71в.

Науч. рук.: к. филол. н., доц. Ковалева Н.А.

25. Язык и стиль молодежных СМИ.

Студ.: Москаленко И.В., гр. ПГС –71в.

Науч. рук.: к. филол. н., доц. Ковалева Н.А.

26. Значение русского языка в современном мире.

Студ.: Останко А.С., гр. ПГС–71а.

Науч. рук.: к. филол. н., доц. Ковалева Н.А.

27. Особенности устной и письменной речи. Речевой этикет.

Студ.: Кострюкова Т.Д., гр. ЭУН-2а.

Науч. рук.: к. филол. н., доц. Ковалева Н.А.

28. Говорящие фамилии в произведениях русских писателей XIX века.

Студ.: Максименко Н.С., гр. ГК-7.

Науч. рук.: к. филол. н., доц. Ковалева Н.А.

Секция «Лексика и стилистика в современном русском языке».

Руководитель секции – к.филол.н., доц. Гапонова Т.Н.

Секретарь – студ. Юкало А.В., гр. ИСИ – 2.

Ауд. 3.381а

1 Явление омонимии в современной лингвистике.

Студ.: Литвиненко А.Н., гр. ПСМиК – 48.

Науч. рук.: к.филол.н., доц. Гапонова Т.Н.

2 Система функциональных стилей русского языка.

Студ.: Овчинников К.Ю., гр. ПСМиК – 48.

Науч. рук.: к.филол.н., доц. Гапонова Т.Н.

3 Термины и профессионализмы в русском языке.

Студ.: Белобородько В.В., гр. ИСИ – 2.

Науч. рук.: к.филол.н., доц. Гапонова Т.Н.

4 Виды синонимов и антонимов.

Студ.: Денисенко Р.А., гр. ПСМиК – 49.

Науч. рук.: к.филол.н., доц. Гапонова Т.Н.

5 Особенности публицистического стиля речи.

Студ.: Ванин И.А., гр. ИСИ – 2.

Науч. рук.: к.филол.н., доц. Гапонова Т.Н.

6 Исконно русские слова.

Студ.: Скорик Д.С., гр. АД – 23.

Науч. рук.: к.филол.н., доц. Гапонова Т.Н.

7 Идеографические синонимы.

Студ.: Прокопенко А.Н., гр. ИСИ – 2.

Науч. рук.: к.филол.н., доц. Гапонова Т.Н.

8 Диалектные слова в русском языке.

Студ.: Козлова А.В., гр. ТГВ – 52.

Науч. рук.: к.филол.н., доц. Гапонова Т.Н.

9 Просторечия и жаргоны.

Студ.: Бучинков Д.Д., гр. ПСМиК – 48.

Науч. рук.: к.филол.н., доц. Гапонова Т.Н.

10 Из истории русских слов (деньги, гривна, рубль, копейка).

Студ.: Крикунова В.В., гр. ИСИ – 2.

Науч. рук.: к.филол.н., доц. Гапонова Т.Н.

11 Из истории выражения «Идти на попятный».

Студ.: Бурау Н.И., гр. ИСИ – 2.

Науч. рук.: к.филол.н., доц. Гапонова Т.Н.

12 Из истории выражения «Ехать зайцем».

Студ.: Карпова А.А., гр. МСО – 2.

Науч. рук.: к.филол.н., доц. Гапонова Т.Н.

13 Ненормативная лексика русского языка.

Студ.: Гальцова К.И., гр. ЭУН – 2.

Науч. рук.: к.филол.н., доц. Гапонова Т.Н.

14 Слова русского языка, придуманные писателями и поэтами.

Студ.: Гармаш Е.С., гр. ЭП-24.

Науч. рук.: к.филол.н., доц. Гапонова Т.Н.

15 Слова паразиты в русском языке.
Студ.: Сапожник Я.П., гр. МСО – 2.
Науч. рук.: к.филол.н., доц. Гапонова Т.Н.

16 Самые известные русские слова во всём мире.
Студ.: Колесникова И.А., гр. ЭП – 24.
Науч. рук.: к.филол.н., доц. Гапонова Т.Н.

Секция «Межкультурная коммуникация»

Руководитель секции – ассист. Атанова Г.Ю.
Секретарь – студ. Домская Т.Р., гр. ПСМиК-48.
Ауд. 3.380

1. Традиционная семья Республики Бенин: система норм и запретов
Студ.: Шаби Патрис Тибо (2-й курс, ФГБОУ ВО «Воронежский государственный технический университет»), Бенин.
Науч. рук.: ст. преп. Кудрявцева Т.Ю.

2. Словарь туриста: о функционировании русского языка в Доминиканской Республике
Студ.: Паласио Сантана Хонасти (1-й курс, ФГБОУ ВО «Воронежский государственный технический университет»), Доминиканская Республика.
Науч. рук.: ст. преп. Кудрявцева Т.Ю.

3. Ментальность жителей Республики Гаити сквозь призму паремиологии
Студ.: Никола Филибер (подготовительный факультет, ФГБОУ ВО «Воронежский государственный технический университет»), Республика Гаити.
Науч. рук.: ст. преп. Кудрявцева Т.Ю.

4. Семейные традиции русских и китайцев.
Студ.: Домская Т.Р., гр. ПСМиК-48.
Науч. рук.: ассистент Атанова Г.Ю.

5. Современные межнациональные отношения.
Студ.: Евсюкова А.Е., гр. ПСМиК-48.
Науч. рук.: ассистент Атанова Г.Ю.

6. Донбасс многонациональный: азербайджанцы.
Студ.: Юсифова В.Д., гр. ПСМиК-48.
Науч. рук.: ассистент Атанова Г.Ю.

7. Донбасс многонациональный: греки.
Студ.: Аксененко О.А., гр. ААХ-22а.
Науч. рук.: ассистент Атанова Г.Ю.

8. Возникновение кузнечного ремесла на Донбассе.
Студ.: Вороненко М.Э., гр. ПСМиК-48.
Науч. рук.: ассистент Атанова Г.Ю.

9. Символика церковных колоколов.

Студ.: Узов В.В., гр. ПСМиК-48.
Науч. рук.: ассистент Атанова Г.Ю.

10. Православные традиции: вербное воскресенье.
Студ.: Мишвелидзе М.О., гр. ААХ-22.
Науч. рук.: ассистент Атанова Г.Ю.

11. История поселений родного края: Авдотьино.
Студ.: Кабрель А.А., гр. ПСМиК-48.
Науч. рук.: ассистент Атанова Г.Ю.

12. Знаменитые земляки: А. А. Ханжонков
Студ.: Збиглей А.Г., гр. ПСМиК-48.
Науч. рук.: ассистент Атанова Г.Ю.

13. Донецкий мастер авторской куклы Ольга Венжега.
Студ.: Бондаренко И.И., гр. ААХ-22.
Науч. рук.: ассистент Атанова Г.Ю.

14. Развитие и современное состояние православия в городе Макеевке
Уч.: Суглобов Д.А., 10 класс, МОУ «Средняя школа №7 г. Макеевки».
Науч. рук.: учитель высшей категории, старший учитель Момот Л.Б., учитель высшей категории Николенко В.А.

15. «Огненный комсорг» - наш земляк Владимир Грибиниченко
Уч.: Волков С.И., 10 класс, МОУ «Средняя школа №7 г. Макеевки».
Науч. рук.: учитель высшей категории, старший учитель Момот Л.Б., учитель высшей категории Николенко В.А.

Физическое воспитание и спорт

Председатель секции – проф. Попов В.И.
Секретарь – студ. Марченко А.С., гр. ПГС-68а
Спортивный комплекс ДонНАСА, спорт. зал №3,

1. Вступительное слово.
Проф. Попов В.И.

2. История развития оздоровительной физической культуры.
Студ: Петрова О.Н., Ар-41б
Студ: Окарова М.С., Ар-41б
Науч. руков.: ст. преп. Синенко Д.С.

3. Здоровый образ жизни современного человека.
Студ: Гиматутдинова Ю.А., ПГС-71а
Студ: Донская Т.Н., ПСМиК-49
Науч. руков.: ассист. Белкин А.А.

4. Основы здорового образа жизни студента. Физическая культура в обеспечении здоровья.
Студ: Юрова В.С., ПГС-70б
Студ: Дзюба В.В., ПГС-70б

Науч. руков.: ассист. Жеванова М.В.

5. Изометрические упражнения, применяемые в самостоятельных занятиях студентов ВУЗа.

Студ: Лучков В.В., АДА-21а

Студ: Лобяков М.В., ПГС-69б

Науч. руков.: ст. преп. Вицько А.Н.

6. Виды спорта в оздоровительной физической культуре.

Студ: Бурцева Е.О., АР-41б

Студ: Карпова А.А., ВВ-49а

Науч. руков.: ассист. Олейниченко Е.В.

7. Алкоголь, табак, наркотики и здоровье молодежи.

Студ: Макеева А.Г., ПМ-23

Студ: Орлов В.В., ТГВ-52а

Науч. руков.: ст. преп. Жеванов В.В.

8. Двигательная активность – основной фактор здоровья.

Студ.: Старченко А.В., ИЗОС-2а

Студ.: Гополова А.С., ТГВ-52а

Науч. руков.: ст. преп. Филатова Л.Н.

9. Влияние экологии на здоровье студентов.

Студ.: Швецов А.Н., Ар-41а

Студ.: Мустяце С.Н., Ар-41а

Науч. руков.: ст. преп. Рубек И.В.

10. Рекордные достижения в спорте.

Студ.: Зюзина А.Е., Ар-40а

Студ.: Ковальчук В.В., Ар-40а

Науч. руков.: ст. преп. Попов М.И.

11. Правильное питание – основа успеха в спортивной деятельности студентов.

Студ.: Коваленко Е., ИСИ-2

Студ.: Голобородько А., Ар-40а

Науч. руков.: ассист. Войтюк Ю.П.

12. Легкая атлетика и здоровый образ жизни.

Студ.: Марченко А.С., ПГС-68а

Студ.: Шевченко В.А., ПГС-68а

Науч. руков.: ст. преп. Белохвостов А.Н.

13. Бег как доступное средство оздоровления.

Студ.: Хараберюш А.С., ГСХ-21б

Студ.: Солдатов С.А., Экол-20

Науч. руков.: ст. преп. Дмитриченко В.С.

Факультет дополнительного профессионального образования
Республиканский архитектурно-строительный лицей-интернат ДонНАСА

1. Проблема сквернословия в современном обществе среди подростков.
Уч-ся: Родченко А.К., 10-Б класс
Науч. рук.: Кушнир Л.В.
2. Выявление математических закономерностей в зданиях и сооружениях в стиле конструктивизма в г. Донецке.
Уч-ся: Родченко А.К., 10-Б класс
Науч. рук.: Осипов Л.В., Москаленко Д.А.
3. Формирование облика зданий и сооружений при помощи современных видов монументально-декоративного искусства.
Уч-ся: Мураль Д.В., 11-Б класс
Науч. рук.: Москаленко Д.А.
4. Улучшение качества городской среды при помощи монументально-декоративного оформления «пятого фасада».
Уч-ся: Бардина А.С., 11-Б класс
Науч. рук.: Москаленко Д.А.
5. Пробуждение наций: феномен XIX века.
Уч-ся: Добрынин Б.В., 10-Б класс
Науч. рук.: Пасичнюк О.А.
6. Задачи, за решение которых дадут миллион долларов.
Уч-ся: Щебетовский Е.М., 10-А класс
Науч. рук.: Осипова Л.В.
7. Феномен наций XX века: пробуждение и возрождение.
Уч-ся: Бардина А.С., 11-Б класс
Науч. рук.: Пасичнюк О.А.
8. Закон Ципфа: Анализ текста по закону Ципфа.
Уч-ся: Некрасов Д.Н., 10-А класс
Науч. рук.: Гаркушева В.А.
9. Эффект наблюдателя.
Уч-ся: Щебетовский Е.М., 10-А класс
Науч. рук.: к.т.н. Щебетовская Н.В.
10. Числа Фибоначи. Золотое сечение. Применение чисел Фибоначи в экономике.
Уч-ся: Караманешт Н.М., 10-А класс
Науч. рук.: Осипова Л.В.
11. Геометрография.
Уч-ся: Шацков Р.О., 10-А класс
Науч. рук.: Осипова Л.В.
12. Третий Рейх.
Уч-ся: Паршукова О.В., 11-Б класс
Науч. рук.: Пасичнюк О.А.