ИТОГИ РАБОТЫ СНО ПГУАС ЗА 2022 ГОДУ.

Наиболее активными формами научно-исследовательской работы студентов в университете являются участие в конференциях, семинарах, конкурсах, смотрах, форумах, выставках и других научных мероприятиях.

Наиболее масштабными научными мероприятиями, где принимали участие члены студенческого научного общества в 2022 году являются:

1. Всероссийская студенческая научно-практическая конференция «Менеджмент: теория, методология, практика» организатором которой является кафедра «Менеджмент» ПГУАС;
2. В феврале участниками СНО ПГУАС был организован научный квиз для студентов университета посвященный празднованию Всероссийского дня науки. Также в День российской науки студенты нашего университета приняли участие в молодежной онлайн площадке «Фундаментальная наука для устойчивого развития регионов». Встреча в формате видеоконференции была организована Московским государственным университетом им. Ломоносова
3. В феврале Архитектурным факультетом проведен Международный фестиваль архитектурно-художественного творчества учащейся молодежи и школьников «ТАТЛИН», который проходил в смешанном формате.
4. В марте для учащихся школ и колледжей в университете прошла V Региональная научно-практическая конференция «Наука юных», в которой приняли участие около 200 учащихся школ и колледжей Пензенской области.
5. В апреле состоялся Международный научный форум «Наука молодых – интеллектуальный потенциал XXI века», в рамках которого были проведены заседания 4 секций по направлениям:

- «Новые достижения по приоритетным направлениям науки и техники». Модератор: зав. каф. УКиТСП Логанина В.И.;
- «Прикладные и фундаментальные науки». Модератор: зав. каф. Грейсух Г.И.;
- «Современные проблемы экономики». Модератор: зав. каф. «Менеджмент» Резник С.Д.;
- «Социальные и гуманитарные науки». Модератор: зав. каф. ИиФ Королева Л.А.

6. В апреле 2022 года были утверждены списки победителей программы «УМНИК», среди победителей двое представителей студенческого научного общества: Семушкина Мария и Капустин Андрей. В этом же месяце проходил областной конкурс научно-технического творчества для молодежи «Прогресс-2022», По его результатам победителями конкурса признаны следующие студенты университета: Шиллинг А.В.

(рук. доцент каф. ЗиГ Тюкленкова Е.П.) получил гран-при конкурса; 1 место - Исматова Д.З (рук. зав.каф. ЗиГ Чурсин А.И.); 2 место - Цапина А.А. (рук. доценты каф. КНиП Акимова М.С., Карабанова Н.Ю.); 3 место - Пышная А.С. (рук. доцент каф. ЭиУН Учинина Т.В.)., Резаева Алена.С. (рук. доцент каф. ЭиУН Учинина Т.В.).

7. С 25 по 27 апреля 2022 года в нашем университете проходил заключительный этап Всероссийских студенческих олимпиад по направленности «Организация инвестиционно-строительной деятельности» (для будущих бакалавров) и по направленности «Управление инвестиционно-строительной деятельностью» (для будущих магистров). Основным организатором выступила кафедра «Экспертиза и управление недвижимостью» ПГУАС.

8. С 22 по 24 апреля в г.Москва на базе Фаблаб «МИСИС» проходила проектная школа «Реактор», в рамках которой состоялось награждение победителей и лауреатов Всероссийского конкурса естественно-научных и инженерных проектов школьников и студентов. Участники студенческого научного кружка «Силлициум» ПГУАС стали лауреатами данного конкурса.

9. Команда студентов студенческого научного объединений «Старт в науку» (каф. Инженерная экология») приняла участие в Международной экологической олимпиаде вузов стран СНГ, где завоевала 1 место в творческом конкурсе. Также студенты заняли призовые места в индивидуальном зачете.

10. Студентки нашего университета, участницы научного кружка «Силлициум» Акимова Полина, Краснова Анастасия и Петранина Ангелина стали полуфиналистками в студенческой лиге Международного инженерного чемпионата «CASE-IN».

11. В мае на базе гостиничного комплекса «Арт-Пенза» прошел VI Региональный молодежный образовательный форум «Сурские ласточки». Студенческими объединениями ПГУАС было представлено 7 проектов.

12. В 2022 г. Фондом содействия инновациям был организован и проведен конкурс «Студенческий стартап» на который было подано 8 заявок, из них были поддержаны проекты Цапиной А.А (рук. доценты каф. КНиП Акимова М.С. и Карабанова Н.Ю.) и Юровой В.С. (рук. доцент каф. КНиП Белякова Е.А. и доцент каф. ЭАТ Москвин Р.Н.). В результате они получили поддержку в размере 1 000 000 рублей на коммерциализацию своей идеи.

13. Студенты нашего вуза являлись участниками приволжского форума «Іволга 2022», в рамках которого проводился грантовый конкурс от Росмолодежи. Представитель СНО ПГУАС Березнева Марина выиграла грант на 80 000 рублей.

14. По итогам олимпиад и конкурсов, проводимых Молодежным союзом экономистов и финансистов РФ, участники СНО ПГУАС завоевали в 2022 году 28 наград. Активными участниками данного конкурса стали студенты Института экономики и менеджмента, Факультета управления территориями, Инженерно-строительного института.

15. По инициативе научно-технического совета университета и при поддержке ректора в сентябре 2022 года был проведен конкурс на соискание студентами и аспирантами грантов ректора. Приказом ректора были утверждены следующие итоги Конкурса: 1 место - Лавров И.Ю. (рук. зав. каф. ТСМиД Береговой В.А.); 2 место - Фахрутдинов И.И. (рук. доцент каф. ЭАТ Лянденбурский В.В.) и Мишин А.А. (рук. зав.каф. ТГВ Еремкин А.И.); 3 место – Косарева В.Д. (рук. доцент каф. «Градостроительство» Соколова Н.В.), Ванин И.В., Мартышкин Д.О. (рук. доцент каф. СК Арискин М.В.). Сертификаты участников получили Любкина В.В. (рук. доцент каф. «Градостроительство» Димитренко Н.В.), Шилина А.А. (рук. ст. преподаватель каф. ДиХПИ Солуданов Я.Ю.), Агеева А.А. (рук. доцент каф. ИЭ Федосеев О.Н.), Лапин Р.Д. (рук. декан ИЭиМ Черницов А.Е.).

16. В октябре на базе университета была организована региональная площадка Всероссийского фестиваля науки Nauka 0+, в рамках которого были проведены Ежегодный открытый конкурс учащихся «Юные таланты России»; Конкурс молодежных проектов для учащихся образовательных организаций «Молодежные инновации», образовательные экскурсии для школьников, лекции от ученых университета для школьников и студентов университета. В фестивале приняли участие более 350 учащихся школ, сузов и вузов.

17. Представители СНО ПГУАС в ноябре приняли участие в Преакселлерационной программе «Навигатор инноватора»

18. Студенческие научный клуб «УчисьИграй» в 2022г. занял второе место на ярмарке студенческих объединений СНО 2.0, которая проходила на базе Пензенского государственного университета.

19. В ноябре на Научно-техническом совете ПГУ были вручены дипломы победителей и лауреатов конкурса научно-исследовательских работ «Научный прорыв». Номинация «Общественные науки» Пышная А.С., Березнева М.Э. «Формирование конкурентной стратегии девелоперской компании с учетом потребительских предпочтений при строительстве объектов многоэтажной жилой застройки» (научный руководитель: Учинина Т.В., к.э.н., доцент) – 1 место Номинация «Технические науки» Сергеев М.О., Кулаков Н.С. «Разработка и оценка эффективности

работы дефлектора» (научный руководитель: Аверкин А.Г., д.т.н., профессор) – 3 место. Лауреаты: Рогова С.А. «Инвестиционные проекты и их экономическое обоснование (на примере Бессоновского района Пензенской области) (научный руководитель: Акимова М.С., к.э.н., доцент) Колесин А.А. «Доступная среда и благоустройство рекреационных зон города Пензы под людей с Ограниченными Возможностями Здоровья» (научный руководитель: Чурсин А.И., к.г.н., доцент) Лесавина А.В., Мялкин К.К., Флыгин И.А. «Формирование инновационных механизмов в сфере управления и эксплуатации жилым фондом» (научный руководитель: Смирнова Ю.О., к.э.н., доцент) Шалеева А. (научный руководитель Чурсин А.И.).

Для популяризации научно-исследовательской деятельности среди студентов вуза представители СНО ПГУАС в течении года провели два сезона Школы научной грамотности, в результате которой, были опубликованы 3 статьи в журналах РИНЦ и 16 статей в сборниках трудов конференций различного уровня. В сентябре в университете проводилась ярмарка студенческих вакансий, на которой для первокурсников была презентована деятельность СНО ПГУАС. В течении года в соцсетях был запущен проект ЛабПортал ПГУАС, который позволил познакомиться студентам нашего университета с научными лабораториями вуза.