**ПЛАН**

мероприятий Политехнического института   
на октябрь 2023 г.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Название**  **мероприятия** | **Дата**  **мероприятия** | **Время проведения**  **мероприятия** | **Место**  **проведения**  **мероприятия** | **Участники мероприятия** | **Краткое описание мероприятия** | **Уровень (международный, федеральный, региональный, муниципальный, университетский)** | **Структурное**  **подразделение,**  **ответственное за мероприятие** | **Ответственный(ые)**  **в подразделении**  **за проведение мероприятия** |
| **ФВТ** | | | | | | | | |
| Научная песочница | 02.10.2023 | 13:45 | учебный корпус № 7, а. 7б-202 | Научные работники, специалисты предприятий,  преподаватели ВУЗов,  студенты,  аспиранты | Посвящение студентов в науку и расширение представлений о науке для реализации возможности самореализации и развития талантов/  Приглашенные: Скворцова Екатерина, компания Неофлекс | университетский | ФВТ | Бобрышева Г.В. |
| Акция, приуроченная к Всемирному дню животных | 09.10.2023 | - | Центр по работе с животными «Питомец» | Студенты ПГУ | Проведение акции, посвященной Всемирному дню животных. Посещение волонтерами и студентами ФВТ Центра с целью оказания посильной помощи | университетский | Волонтерский сектор ФВТ | Нургазы кызы К. |
| Отборочный тур ICPC | 08.10.2023 | 8:00-15:00 | ПГУ, 7 корпус | Студенты ВУЗов г. Пензы | Квалификационный этап международной студенческой олимпиады по спортивному программированию | региональный | СНО ФВТ | Гурьянов Л.В. |
| День грамотности (2 тур) | 16.10.2023 | 13:45 | учебный корпус № 7, а. 7б-202 | Студенты ФВТ | Проведение второго очного соревновательного тура команд-первокурсников целью развития грамотности, умения четко отвечать на поставленные вопросы и формирования потребности и стремления к знаниям. Подведение итогов заочного первого тура викторины | университетский | Информационный сектор ФВТ | Усачев М.А. |
| IT-митап «Архитектура современных приложений на основе микросервисов» | 16.10.2023 | 13:45 | учебный корпус № 7, а. 7б-205 | Студенты ФВТ | Мастер-класс по разработке архитектуры приложений на основе микросервисов кода дает разработчик компании Неофлекс Рыжков Семен | университетский | СНО ФВТ | Дзюба Е.А. |
| Акция, посвященная 209-летию со дня рождения М.Ю. Лермонтова | 15.10.2023 | по согласованию | онлайн | Студенты ФВТ | Акция посвящена дню рождения уроженца Пензенской области М.Ю. Лермонтову. Целью акции является напоминание студентам и преподавателям о памятной дате, а также о творческой деятельности земляка | университетский | Волонтерский сектор ФВТ | Нургазы-кызы К. |
| Турнир ФВТ по настольному теннису | 21.10.2023 | 13:45-18:00 | Лыжная база ПГУ | Студенты ФВТ | Соревнования по настольному теннису | университетский | Спортивный сектор ФВТ | Киреев Б.П. |
| Учимся играть. Большой теннис | 22.10.2023 | По согласованию | По согласованию | Студенты ФВТ | Открытая тренировка по большому теннису | университетский | Спортивный сектор ФВТ | Киреев Б.П. |
| Медиашкола ФВТ | .10.2023 | По согласованию | По согласованию | Студенты ФВТ | Мероприятие, направленное на обучение студентов области СММ, фото-видеосъемки, копирайтинга и дизайна. | университетский | Информационный сектор ФВТ | Усачев М.А. |
| **ФИТЭ** | | | | | | | | |
| XXXV Всероссийская с международным участием научно-техническая конференция «Проблемы автоматизации и управления в технических системах» | 17 – 19 октября 2023г. | с 10:00 до 14:00 | г. Пенза, Пензенский государственный университет, ФИТЭ, кафедра «Автоматика и телемеханика», ауд.3-305 | Студенты, специалисты | Проводимая с 1978 г., научно-техническая конференция посвящена актуальным проблемам автоматизации и управления: новым принципам построения автоматических систем в различных отраслях науки и техники, современным методам представления и преобразования информации, физическим эффектам и их применению в преобразователях и датчиках, интеллектуальным системам контроля и управления, программному обеспечению и моделированию систем, цифровой обработке сигналов и изображений, а также методике преподавания специальных технических дисциплин. Целью мероприятия является привлечение талантливой молодежи к научной деятельности, а также распространение передового опыта и установление деловых и творческих контактов между разработчиками, изготовителями и потребителями. | Всероссийская с международным участием | кафедра «Автоматика и теле-механика» | Щербаков Михаил Александрович д.т.н., профессор  Тел.:8 (8412) 64-36-33  e-mail: avitelpgu@mail.ru |
| **ФПТЭТ** | | | | | | | | |
| День факультета | 30.10.2023 | 14:00 | Актовый зал 5-го корпуса | Руководство ПГУ,  Представители Министерства промышленности и предприятий (по согласованию)студенты,  преподаватели факультета, приглашенные | День ФПТЭТ, приуроченный к Дню инженера-механика и 80-летию факультета | Университетский | ФПТЭТ | Декан, д.т.н., доцент  Киреев С.Ю. |
| Университетская суббота | 14.10.23 г. | 14-55 | 7 корпус ПГУ. | Школьники г. Пензы и области | Практическое занятие на тему: "Современное автомобилестроение" | муниципальный | Кафедры: Электротехника и электроэнергетика", "Приборостроение", "Транспортные машины" | Ашанин В.Н., зав. кафедрой ЭиЭ, Салмин В.В., зав. кафедрой ТМ, профессор, Базыкин С.Н., зав. кафедрой ПС |
| Политехническая школа ПГУ | 17.10.23 г. | 15-35 | 9 корпус ПГУ.  ауд. 9-107 | Школьники 10-х классов МБОУ СОШ №7 и СОШ №18 г. Пензы | Практикум: «Механика жидкостей и газов. Новые технологии в различных отраслях техники» | муниципальный | Кафедра "Транспортные машины" | к.т.н., доцент Лебединский К.В. |
| Политехническая школа ПГУ | 12.10. 2023 | 15:35–17:00 | Пензенский государственный университет, каф. «Технологии и оборудование машиностроения»,  4 корпус, ауд.4-103 | МБОУ СОШ №№ 64, 37;  ГБОУ ПО «ИСЛ № 52»;  лицей №73  10 классы | **Практикум:**  «Проектирование и изготовление сувенирной продукции (значков) с применением *3D* моделирования» | муниципальный | Каф. «Технологии и оборудование машиностроения» | К.т.н., доцент  кафедры «ТОМ»  С.А. Нестеров |
| Политехническая школа ПГУ | 19.10. 2023 | 13:45–15:15 | Пензенский государственный университет, каф. «Технологии и оборудование машиностроения»,  4 корпус, ауд.4-103 | МБОУ «СШ №4 г. Нижний Ломов»  10 классы | Практикум: «Проектирование и изготовление сувенирной продукции (значков) с применением 3D моделирования» | муниципальный | Каф. «Технологии и оборудование машиностроения» | К.т.н., доцент  кафедры «ТОМ»  С.А. Нестеров |