

## План значимых мероприятий кафедры ТОМ на май 2021 года

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 (Ф.И.О.)
1 Курсы обучения «Компьютерное проектирование с применением ПО <i>PowerSolutions</i> фирмы «Autodesk». Базовый уровень. Группа 10 чел.	Сентябрь 2020 – июнь 2021.	9:00–12:00 (3)	Пензенский государственный университет, каф. «Технологии и оборудование машиностроения», 4 корпус, ауд.4-103 и 4-104	Студенты гр.18ММ1 по направлению 15.03.05	Подготовка пользователя уровня «basic» для работы с программным продуктом «PowerSolutions» по трем модулям «PowerShape» «PowerMill» «PowerInspect». Лицензионное ПО фирмы «Delcam ltd» и «Autodesk»	муниципальный	Каф. «Технологии и оборудование машиностроения»	К.т.н., доцент Нестеров С.А.
2 Политехническая школа ПГУ, Инженерные классы	05.05.21 среда	13:45–15:45 (2,5)	Пензенский государственный университет, каф. «Технологии и оборудование машиностроения», 4 корпус, ауд.4-103	МБОУ СОШ им. М.Ю. Лермонтова с. Засечное, №№ 52, 64 1 год обуч-я	Нарезание зубьев зубчатого колеса на фрезерном станке с применением делительной головки. <b>Практическое занятие</b> Показ коротких видеороликов: – гидроформовка кузовной детали – фрезерование на станке с ЧПУ – протягивание зубьев зубчатого колеса – металлизация (напыление) отражателей автомобильных фар – фрезерование поверхностей мотоциклетного шлема и коленчатого вала, – сборка автомобильного двигателя – сборка автомобиля Ferrari – измерение на координатно-измерительных машинах (КИМ)	муниципальный	Каф. «Технологии и оборудование машиностроения»	К.т.н., доцент Миронычев С.А.
3 Политехническая школа ПГУ, Инженерные классы	15.05.21 суббота	11:40–13:40 (2,5)	Пензенский государственный университет, каф. «Технологии и оборудование машиностроения», 1 корпус, ауд.1-010	МБОУ СОШ №№ 12, 18 г. Пензы 1 год обуч-я	<b>Практическая работа.</b> Токарная обработка. Разновидности токарных станков с ЧПУ	муниципальный	Каф. «Технологии и оборудование машиностроения»	Зав.каф. Зверовщиков А.Е.
4 Политехническая школа ПГУ, Инженерные классы	17.05.21 понедельник	15:35–17:10 (2)	Пензенский государственный университет, каф. «Технологии и оборудование машиностроения», 4 корпус, ауд.4-103	МБОУ СОШ №№ 32, 65, 1 год обуч-я	<b>Технология машиностроения – что это такое?</b> Процессы образования различных поверхностей деталей: цилиндрических, плоских и фасонных, резьб, зубьев и др. Сборка-разборка машин и изделий. Сборка коробки передач (скоростей) автомобиля. (Практическое занятие) Проектирование станочных операций на станках с ЧПУ. (Практическое занятие)	муниципальный	Каф. «Технологии и оборудование машиностроения»	К.т.н., доцент Миронычев С.А.

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 (Ф.И.О.)
5 Политехническая школа ПГУ, Инженерные классы	22.05.21 суббота	11:40-13:40 (2,5)	Пензенский государственный университет, каф. «Технологии и оборудование машиностроения», 1 корпус, ауд.1-010	МБОУ СОШ №№ 12, 18 г. Пензы 1год обуч-я	<b>Практическая работа.</b> Общие принципы программирования станков с ЧПУ системы Fanuc 21i	муниципальный	Каф. «Технологии и оборудование машиностроения»	Зав.каф. Зверовщиков А.Е.

Зав. кафедрой ТОМ,  
д.т.н. профессор



А.Е. Зверовщиков