

План  
работы семинара  
«Математические методы и модели механики»  
на сентябрь – декабрь 2023 – 2024 учебного года

Семинар проводится в 11-20, суббота, белая неделя, 1-221<sup>A</sup>

Дата	Название доклада	Докладчик
16.09	Математические модели механики сплошной среды	Кузьменко В.И., Пеньков В.Б.
30.09	Тенденции развития метода граничных состояний	Пеньков В.Б.
14.10	Статистический метод организации базиса пространства состояний	Наумова Г.С., Пономарев С.А., Пеньков В.Б.
28.10	Метод граничных состояний: анизотропия	Иванычев Д.А., Левина Л.В.
11.11	Построение полнопараметрических аналитических решений	Наумова Г.С., Новикова О.С., Пеньков В.Б.
25.11	Эффективные методы решения задач статической термоупругости	Левина Л.В.
9.12	Решение новых задач анизотропной теории упругости средствами метода граничных состояний	Иванычев Д.А.
23.12	Сопряжение упругих тел. Адгезия и взаимодействие тел	Подболотов А.В., Пономарев С.А.

**Научный руководитель семинара**

**В.Б. Пеньков**