Мытищинский филиал 12 марта 2015 г.

**СЕКЦИЯ 2.** КОНСТРУКЦИИ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ. ОСНОВАНИЯ И ФУНДАМЕНТЫ. ТЕХНОЛОГИЯ И ОРГАНИЗАЦИЯ СТРОИТЕЛЬСТВА

**Подсекция** «Прикладная математика»

Руководитель секции д.т.н., проф. В.В.Лебедев.

Начало в 14:00, ауд.282.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Ф.И.О.** | **Тема** | **Курс, группа** |
| 1. | Игнатов Петр Владимирович  Космодемьянов Вячеслав Александрович | «Решение системы  линейных  алгебраических  уравнений с  разряженной  матрицей» | 3 курс, 1 группа  3 курс, 1 группа |
| 2. | Дорошенко Екатерина Сергеевна | «Прикладные задачи математической физики в строительстве» | 4 курс, 3 группа |
| 3. | Кузьмицкая Ольга Олеговна | «Математический расчёт прочности и жёсткости триметаллической токоведущей жилы» | 4 курс, 3 группа |
| 4. | Рухлов Никита Андреевич | «Перспективный программно-аппаратный диагностический комплекс» | 4 курс МАИ |
| 5. | Бирюкова Ксения Сергеевна | «Математика треугольных импульсов» | 2 курс МАИ |
| 6. | Зайцев Алексей Александрович | «Гармонические помехи в спектре треугольного сигнала» | 2 курс МАИ |
| 7. | Колесникова Кристина Игоревна | «Расчет комбинированных строительных конструкций с использованием нового подхода к моделированию колонн методом конечных элементов по программе ПРИНС» | 5 курс, 1 группа |

Мытищинский филиал 11 марта 2015 г.

**СЕКЦИЯ 2.**  КОНСТРУКЦИИ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ. ОСНОВАНИЯ И ФУНДАМЕНТЫ. ТЕХНОЛОГИЯ И ОРГАНИЗАЦИЯ СТРОИТЕЛЬСТВА

**Подсекция** «Строительные конструкции зданий и сооружений»

Руководитель секции зав. каф. АСП Гиясов Б.И.

Начало в 14:00, ауд.208.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Ф.И.О.** | **Тема** | **Курс, группа** |
| 1. | Колесникова Кристина Игоревна | «Повышение энергоэффективности гражданских и промышленных зданий» | 5 курс, 1 группа |
| 2. | Воронов Дмитрий Александрович | «Жилые энергоактивные здания и сооружения в условиях Российского климата» | 3 курс, 1 группа |
| 3. | Васильев Максим Александрович | 1. «Реконструкция объектов капитального строительства (в том числе имеющих статус объекта культурного наследия) в городе Москве, по программе: «Рубль за метр», и приспособление их к новым условиям эксплуатации.  2. «Применение подземных автоматических и полуавтоматических паркингов для увеличения числа парковочных мест» | 4 курс, 2 группа |
| 4. | Исакова Полина Андреевна  Дзуцев Артур Олегович | «Пространственные вантовые конструкции покрытий зданий» | 4 курс, 1 группа  4 курс, 1 группа |
| 5. | Андреева Ирина Владимировна | «Большепролетные структурные покрытия зданий» | 4 курс, 1 группа |
| 6. | Погосова Екатерина Борисовна  Акимова Анна Николаевна | «Вертикальное озеленение» | 2 курс, 2 группа  2 курс, 2 группа |
| 7. | Закатов Денис Сергеевич  Чернов Александр Анатольевич | «Листовые металлические конструкции. Резервуары». | 4 курс, 1 группа  4 курс, 1 группа |
| 8. | Мешавкин Сергей Сергеевич | «Энергоэффективность жилых зданий» | 3 курс, 1 группа |
| 9. | Киселева Татьяна Викторовна  Грачев Александр Николаевич | «Определение напряжений в напрягаемой арматуре в плите безбалочного перекрытия» | 3 курс 4 группа  3 курс 4 группа |
| 10 | Бобин Александр Александрович | «Стоимостной  инжиниринг в  строительстве» | 4 курс, 1 группа |
| 11. | Привезенцева Елена Николаевна | «Оценка эффективности контроля качества» | 4 курс, 1группа |