

График проведения лабораторных работ на II полугодие 2022/23 уч. год по 4 корп.

| Дисциплина | Группы | Вид занятий | Преподаватель УВС | Дни недели часы | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | Аудитория | | |
|------------------------|--|-------------|--|--|--------------------------------|-------------------------------------|----------------------------------|---|-------------------------------|--------------------------------|-----------------------------------|--------------------------------------|---|---|---|---------------------------------------|---|--|-------------------------------|------------------------|--|--|--|
| ТКМ и МАТЕРИАЛОВЕДЕНИЕ | ЭТМ6-1-21 ТТП6-1-21 | лб | Жумалиев Ж.М. Дыйканбаева У.М. Курганова Д.М. Нарыжный С.В. | Среда Еженедельно 11:00-12:20 14:30-15:50 | 25.01 | 01.02 | 08.02 | 15.02 | 22.02 | 01.03 | 15.03 | 22.03 | 29.03 | 05.04 | 12.04 | 19.04 | 26.04 | 03.05 | 10.05 | | 4/101 4/205 4/201 4/106 4/107 4/103 | | |
| | | | | | Твердость | ПД и рекристаллизация | Закалка | Прокаливаемость | Макроанализ | Микроанализ | Микроструктура стали | Микроструктура чугуна | Литье1 | Литье 2 | Сварка 1 | Сварка 2 | Давление 1 | Резание 1 | Резание 2 | | | | |
| ТКМ | ТМО(б)-2-21 | лб | Айнабекова А.А. Курганова Д.М. Нарыжный С.В. Томилов Д.А. | Понедельник Числитель 9:30-10:50 | 23.01 | 30.01 | 6.02 | 13.02 | 20.02 | 27.02 | 06.03 | 13.03 | 20.03 | 27.03 | 03.04 | 10.04 | 17.04 | 24.04 | 01.05 | 08.05 | | | |
| | | | | | Резание 1 | Резание 2 | Резание 3 | Резание 4 | Литье 2 | Литье 3 | Литье 4 | Давление 1 | Давление 2 | Сварка 1 | Сварка 2 | Сварка 5 | Пластмасса | Пластмасса | Порошковая металлургия | Порошковая металлургия | | | |
| Материаловедение | Мг, МТг, ПМг-1-21 | лб | Жумалиев Ж.М. Курганова Д.М. Нарыжный С.В. | Пятница Еженедельно 13.00-14.20 | 27.01 | 3.02 | 10.02 | 17.02 | 24.02 | 03.03 | 10.03 | 17.03 | 24.03 | 31.03 | 07.04 | 14.04 | 21.04 | 28.04 | 05.05 | 12.05 | 4/101 4/205 4/201 4/106 4/103 | | |
| | | | | | Макроанализ металлов и сплавов | Изучен. макро и микрофр. особен.уст | Диаграммы сост. Двухкомпонентных | Подготовка микрошлифа для микроструктурного | Микроструктурный анализ стали | Микроструктурный анализ чугуна | Микроструктурный анализ ТО сталей | Микроструктурный анализ легированных | Микрострук-ый анализ цветных металлов и | Измерение твердости и ударной вязкости. | Пластич. деформация и рекрестал. металлов | Термическая обработка стали (закалка) | ТО обработка стали (отпуск, нормализация) | Опред. прокаливаем. стали методом торцевой | ТО цветных металлов и сплавов | ТО легированных сталей | | | |
| ТПвМ | МАШ-2-21 МТМ-2-21 Мг-1-21, МТг-1-21 | Лб | Айнабекова А.А. Курганова Д.М. Нарыжный С.В. Томилов Д.А. | Вторник 8.00-9.20 | 24.01 | 31.01 | 7.02 | 14.02 | 21.02 | 28.02 | 7.03 | 14.03 | 21.03 | 28.03 | 04.04 | 11.04 | 17.04 | 25.04 | 02.05 | 09.05 | | | |
| | | | | Четверг 09.30-10.50 | Литье | Литье 1 | Литье 2 | Литье 3 | Сварка | Сварка 1 | Сварка 2 | Сварка 5 | Давление 1 | Давление 2 | Давление 3 | Порошковая металлургия | Порошковая металлургия | Пластмасса | Пластмасса | | | | |
| | | пр | | Понедельник знам | 23.01 | 30.01 | 6.02 | 13.02 | 20.02 | 27.02 | 06.03 | 13.03 | 20.03 | 27.03 | 03.04 | 10.04 | 17.04 | 24.04 | 01.05 | 08.05 | | | |
| | | | | Вторник (числ) 09.30-10.50 | 24.01 | 31.01 | 7.02 | 14.02 | 21.02 | 28.02 | 7.03 | 14.03 | 21.03 | 28.03 | 04.04 | 11.04 | 17.04 | 25.04 | 02.05 | 09.05 | | | |
| | | | | | | Р 1 | | Р 1 | | Р 2 | | Р 2 | | Р 3 | | Р 3 | | Р 4 | | Р 4 | | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|---|----------|---|--------------------------------------|--|--|---|------------------------|---|-------------------------|--|------------------------|--|-----------------------|---|--|--|-------------------------|---|-------------------------|---------------------------------------|
| ТПАП | АТПП -1-21 | лб | Айнабекова А.А. Нарьжный С.В. | Четверг 8.00-9.20 | 26.01 | 2.02 | 9.02 | 16.02 | 23.02 | 02.03 | 9.03 | 16.03 | 23.03 | 30.03 | 06.04 | 13.04 | 20.04 | 27.04 | 04.05 | 11.05 | |
| | | | | | Резание 1 | Резание 2 | Резание 3 | Резание 4 | Литье 2 | Литье 3 | Литье 4 | Давление 1 | Давление 2 | Сварка 1 | Сварка 2 | Сварка 5 | Пластмасса | Пластмасса | Порошковая металлургия | Порошковая металлургия | |
| Нормирование точности | Мг(б)- 1-21 МАН (б)-2- 21(ПИ , МАН (б)- ИСОП -1-21 | Лб. | Мамбеталиев Т.С. Оморова А.И. Курганова Д.М. | Понедельник (числ) 09.30-10.50 | 23.01 | 30.01 | 6.02 | 13.02 | 20.02 | 27.02 | 06.03 | 13.03 | 20.03 | 27.03 | 03.04 | 10.04 | 17.04 | 24.04 | 01.05 | 08.05 | |
| | | | | Пятница Числ 09.30-10.50 | 27.01 | 3.02 | 10.02 | 17.02 | 24.02 | 03.03 | 10.03 | 17.03 | 24.03 | 31.03 | 07.04 | 14.04 | 21.04 | 28.04 | 05.05 | 12.05 | |
| | | | | | Косвенные измерения объёмов и плотностей деталей | | Определение величины технолог. допуска статистич. методом | | Определение действительного размера многократными измер штангенциркуля | | Измерение линейных размеров ультразвуковым дальномером | | Определение сравнительной погр. различных средств измерений лин размеров | | Измерение шероховатости поверхности деталей | | Профилометр мод 283 с унифицированной электронной системой | | Устройство прибора для измерения шероховатости поверхности MarSurf M400 | | |
| ТиОНС | МТг- 1-20, МТМ- 2-20 МАН -2-20, Мг-1- 20, | Лб пр | Айнабекова А.А. Нарьжный С.В. | Понедельник 14:30-15:50 | 23.01 | 30.01 | 6.02 | 13.02 | 20.02 | 27.02 | 06.03 | 13.03 | 20.03 | 27.03 | 03.04 | 10.04 | 17.04 | 24.04 | 01.05 | 08.05 | |
| | | | | | Изучение основных типов сварных соединений и швов | | | | Расчет параметров режима дуговой сварки при различных пространственных положениях | | | | Измерение твердости сварных соединений в поперечном сечении | | | | Изучение методов контроля качества паяных соединений | | | | |
| Технология изделий из природных материалов | МТг(б))-1- 20(ТК М), МТМ(б)-2- 20 | Лб пр | Садыров К.А. | Четверг 9.30.00-10.50 | 26.01 | 2.02 | 9.02 | 16.02 | 23.02 | 02.03 | 9.03 | 16.03 | 23.03 | 30.03 | 06.04 | 13.04 | 20.04 | 27.04 | 04.05 | 11.05 | 4кор п. 4/103 4/207 4/201 |
| | | | | | Ознак омлен ие с керам издел ий(пр) | Изуче ние свойс त्व керам матер (лб) | Ознакомление с керам изделий(пр) | | Определение водопоглощения образцов керамических изделий | | Определение емкости нескольких образцов керамических изделий | | Классификация керамических материалов и их характеристика. | | Варка легко плавк ого стекла | Расче т состав а стеко льной шихт ы | Расчет коэффициента термического расширения стекла по Аппену | | Расчет шихтового состава стекол и глазурей по их молекулярной формуле | | |
| Химико-термическая и гальваническая | МТг(б))-1- 20(ТК М), МТМ(б)-2- 20 | Лб пр | Садыров К.А. | Четверг 11:00-12:20 | 26.01 | 2.02 | 9.02 | 16.02 | 23.02 | 02.03 | 9.03 | 16.03 | 23.03 | 30.03 | 06.04 | 13.04 | 20.04 | 27.04 | 04.05 | 11.05 | |
| | | | | | Цементация стали (лб) | Цементация стали (лб) | Цианирование стали (пр) | Цианирование стали(пр) | Азотирование стали(лб) | Азотирование стали (лб) | Алитирование стали (пр) | Алитирование стали(пр) | Борирование стали(пр) | Борирование стали(пр) | Силицирование стали(пр) | Силицирование стали(пр) | Силицирование стали(пр) | Хромирование стали (пр) | Хромирование стали(пр) | Хромирование стали (пр) | |

