



И. РАЗЗАКОВ АТЫНДАГЫ КЫРГЫЗ МАМЛЕКЕТТИК ТЕХНИКАЛЫК  
УНИВЕРСИТЕТИ

КЫРГЫЗ-ГЕРМАН ТЕХНИКАЛЫК ИНСТИТУТУ

«МАШИНЕ КУРУУ ТЕХНОЛОГИЯСЫ» кафедрасы



"БЕКИТЕМ"

/КГТИ Директору  
Усункожеев А.А.

"*бз*"



## ПАСПОРТ

ОМИ лабораториясы  
Лаборатория ОМИ

1. Жайгашкан жери: 1 корпус 115 ауд.

Кафедра башчысы т.и.к., профессор Омуралиев У.К.

2. Аянты: 53,7 м<sup>2</sup>, 187,95 м<sup>3</sup>

Лаборатория башчысы Анарбаев Р.А.

Жооптуу адамдар: профессор Рагрин Н.А.

доцент Айнабекова А.А.

### ОБОРУДОВАНИЕ И ПРИБОРЫ

№ п/ п	Оборудование и приборы, необходимые в соответствии с учебным планом								Неиспользуемое оборудование	
	Наименование	Инв. №	Год выпуска.	Стоим. (сом)	Потр. Мощн. Квт	Нуждается в кап.ремонте	Количество	Выполняемые лаб. работы	Наименование	Причина
необх	Факт.									
1	Токарный станок с ЧПУ 16К20ФЗР132	59753	1986	3932,30	11	да	1	1	№1,2,3	Система управления
2	Прибор для измерения шероховатости БФ-2010	61561	1977	240	-		1	1	№1,2,3,4,	демонтирована

### ИНСТРУМЕНТЫ, ОСНОВНЫЕ И ВСПОМОГАТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

№	Инструменты, необходимые в соответствии с учебным планом			Основные и вспомогательные материалы, необходимые в соотв. С уч. планом			Неиспользуемые инструменты и материалы			
	Наименование	Количество		Наименование	Количество					
		необх.	Факт		необх.	Факт.				
1	Резцы	25	12	заготовки вал Ø150-300мм	2шт.	1шт.		нет		
2	Микрометр	1	1							
3	Штангенциркуль	1	1		1шт	1шт				
4	Образцы с различной шероховатостью	3	3		2шт	1шт.				

### НАИМЕНОВАНИЕ ЛАБОРАТОРНЫХ РАБОТ

№ п/п	Перечень лабораторных работ с указанием количества отводимых на данную работу часов	Вид лабораторных работ	Методика проведения лабор. работы	Способ отчета студента по работе	Численность студентов на занятии	Для каких направлений выполнена работа
1	Геометрические параметры токарного резца и их измерение 4часа	обязательно	фронтально	устный	1 группа	
2	Экспериментальное изучение явления наростообразования 4часа	обязательно	фронтально	устный	1 группа	
3	Исследование влияния скорости резания и переднего	обязательно	фронтально	устный	1 Группа	

	угла резца на величину пластической деформации срезаемого слоя 4 часа					
4	Исследование влияния скорости резания и подачи на высоту микронеровностей обработанной поверхности 4 часа	Обязательно	фронтально	устный	1 группа	
5	ОМИ-2 часть Резцы. Классификация резцов 4 часа	обязательно		устный	1 группа	
6	ОМИ-2 часть. Осевой инструмент 4 часа	обязательно		устный	1 группа	
7	ОМИ-2 часть. Фрезы. Классификация фрез. 4 часа	обязательно		устный	1 группа	
8	ОМИ-2 часть. Протяжки. Классификация протяжек. 4 часа	обязательно		устный	1 группа	

#### НАЛИЧИЕ МЕТОДИЧЕСКИХ РУКОВОДСТВ И СТЕПЕНЬ ОБЕСПЕЧЕННОСТИ ИМИ СТУДЕНТОВ

№ п/п	Наименование руководства	Способ и год издания	Количество		Выполнение каких работ обеспечивает	Способ хранения и использования
			необходимо	фактически		
1	Обработка материалов и инструмент	Типография 2010.г	100	80	1-4	Выдается студентам на занятия и хранятся в библиотеке университета
2	Обработка материалов и инструменты Часть 2	Типография 2011г	75	50	1-4	

#### СРЕДСТВА НАГЛЯДНОСТИ

№ п/п	Наименование	Количество		Для какой лабораторной работы предназначены	Состояние средств наглядности	Примечание
		необходимо	фактичес.			
1	Плакаты	4	4	1-4		
2	Стенды	4	4	1-4		