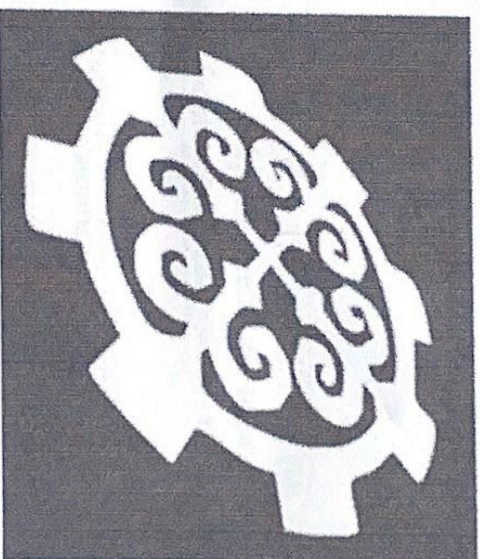


КЫРГЫЗСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМ. И. РАЗЗАКОВА

ВЫСШАЯ ШКОЛА МАГИСТРАТУРЫ



КАТАЛОГ ЭЛЕКТИВНЫХ ДИСЦИПЛИН

Образовательная программа:

«Системы обеспечения микроклимата зданий и сооружений»

Бишкек 2023

**КАТАЛОГ ЭЛЕКТИВНЫХ ДИСЦИПЛИН**  
**образовательной программы**  
**«Системы обеспечения микроклимата зданий и сооружений»**

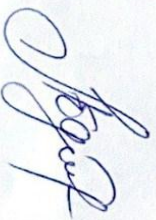
№ П/П	Наименование дисциплины		
М.2.3	Энергоберегающая архитектура и обеспечение микроклимата зданий	Пререквизиты	<input checked="" type="checkbox"/> Параметры и обеспечение круглогодичного микроклимата <input checked="" type="checkbox"/> Энергоэффективность суточного и сезонного микроклимата
		Постреквизиты	<input checked="" type="checkbox"/> Научно-исследовательская практика
		Трудоёмкость в кредитах	6
	Энергоберегающая архитектура и использование возобновляемой энергии	Семестр	2,3
		Пререквизиты	<input checked="" type="checkbox"/> Параметры и обеспечение круглогодичного микроклимата / Энергоэффективность суточного и сезонного микроклимата
М.2.4	Современные проблемы систем обеспечения микроклимата	Постреквизиты	<input checked="" type="checkbox"/> Научно-исследовательская практика
		Трудоёмкость в кредитах	5
		Семестр	3
М.2.5	Микроклимат при естественном отоплении, охлаждении и вентилировании	Пререквизиты	<input checked="" type="checkbox"/> Математическое моделирование <input checked="" type="checkbox"/> Параметры и обеспечение круглогодичного микроклимата <input checked="" type="checkbox"/> Энергоэффективность суточного и сезонного микроклимата
		Постреквизиты	<input checked="" type="checkbox"/> Научно-исследовательская практика



**Утверждено**  
 Проректор по академической работе  
 Демидова Р.Ш.  
 20\_\_ г.

	Низкотемпературное отопление и охлаждение зданий	Трудоёмкость в кредитах Семестр	5 3
	Микроклимат и теплозащита зданий	Пререквизиты Постреквизиты	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Современные методы измерений и эксперимента</li> <li>✓ Научные эксперименты и обработка результатов</li> <li>✓ Специальный курс строительной механики</li> <li>✓ Научно-исследовательская практика</li> </ul>
M.2.6	Суточный, сезонный и годовой тепловой режим зданий	Трудоёмкость в кредитах Семестр	4 3
	Системы обеспечения микроклимата производственных зданий	Пререквизиты	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Математическое моделирование</li> <li>✓ Научно-технические задачи в строительстве</li> </ul>
M.2.7	Микроклимат и технологии производства и переработки продукции	Постреквизиты Трудоёмкость в кредитах Семестр	4 3
	Зеленые технологии обеспечения микроклимата зданий	Пререквизиты	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Нормативно-правовые акты в строительстве (КГ, КЗ, КУ, ЕУ)</li> <li>✓ Математическое моделирование</li> <li>✓ Научно-технические задачи в строительстве</li> <li>✓ Научно-исследовательская практика</li> </ul>
M.2.8	Зеленые технологии микроклимата и изменение климата (энергообеспечение зданий и изменение климата)	Постреквизиты Трудоёмкость в кредитах Семестр	4 3

Зав. кафедрой ТВ



Абдылдаева А.М.