

**Учебный план курса  
«Ресурсно-индексный метод расчета сметной стоимости»**

<b>№ п/п</b>	<b>Наименование темы</b>	<b>Поурочный план</b>	<b>Академические часы</b>	<b>Практические часы</b>	<b>Итого</b>
<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>
<b>1</b>	<b>Тема 1. Законодательная основа расчёта сметной стоимости</b>		<b>1</b>	<b>1</b>	<b>2</b>
1.1	Требования гражданского, бюджетного, трудового и административного законодательства Российской Федерации, применяемые для определения сметной стоимости	Урок 1	1		
1.2	Примеры из практики. Требования нормативных правовых актов в градостроительной деятельности к подготовке нормативного обоснования	Урок 1		1	
<b>2</b>	<b>Тема 2. Ресурсно-индексный метод (РИМ)</b>		<b>1</b>	<b>1</b>	<b>2</b>
2.1	Основные понятия и определения. Новая редакция ПМРФ 421/пр от 04.08.2020	Урок 2	1		
2.2	Примеры из практики. Экспертный комментарий ключевых положений нормативно-правовой базы РИМ.	Урок 2		1	
<b>3</b>	<b>Тема 3. Федеральная сметно-нормативная база (ФСНБ-2022)</b>		<b>1</b>	<b>1</b>	<b>2</b>
3.1	Работа со ФГИС ЦС. Характеристика ФСНБ-2022	Урок 3	1		
3.2	Примеры из практики. Классификатор строительных ресурсов, как контрольный атрибут РИМ	Урок 3		1	
<b>4</b>	<b>Тема 4. Разработка локального сметного расчета (сметы)</b>		<b>1</b>	<b>1</b>	<b>2</b>
4.1	Порядок разработки локального сметного расчета (сметы). Задание на проектирование ПМРФ 307/пр от 08.04.2022	Урок 3	0,5		
4.2	Примеры из практики.. Разработка КА по новой редакции ПМРФ 421/пр от 04.08.2020	Урок 3	0,5		
4.3	Примеры из практики «Алгоритм разработки ЛСР при РИМ». Транспортные расходы. Нюансы новой редакции ПМРФ 421/пр от 04.08.2020	Урок 3		1	
<b>5</b>	<b>Тема 5. Анализ ПО для разработки смет РИМ</b>		<b>1</b>	<b>1</b>	<b>2</b>
5.1	Анализ решений на рынке. Разработка смет ресурсно-индексным методом.	Урок 5	1		

5.2	Практические примеры			1	
<b>6</b>	<b>Тема 6. Автоматизация РИМ</b>		<b>1</b>	<b>1</b>	<b>2</b>
6.1	Автоматизация ресурсного метода. Технология работы с эталонными материалами. Зарубежная практика и практика гос корпораций.	Урок 6	1		
6.2	Практические примеры в Единой цифровой НСИ			1	
<b>7</b>	<b>Тема 7. Работа с поставщиками и производителями</b>		<b>1</b>	<b>1</b>	<b>2</b>
7.1	Практика работы с поставщиками и производителями.	Урок 7	1		
7.2	Примеры из практики			1	
<b>8</b>	<b>Тема 8. Жизненный цикл материалов и оборудования. ТИМ</b>		<b>2</b>		<b>2</b>
8.1	Жизненный цикл материалов и оборудования "Проект - Смета-Снабжение".	Урок 8	0,5		
8.2	ТИМ и сметы.		1		
8.3	Форматы обмена данными. Форматы выгрузки.		0,5		
				<b>Итого</b>	<b>16</b>