

## Аннотация дисциплины

Наименование дисциплины	«Теоретическая инноватика»
Формируемые компетенции (части компетенций)	ОПК-9 Способен применять знания особенностей формирующихся технологических укладов и четвертой промышленной революции в разрабатываемых программах и проектах инновационного развития
Задачи дисциплины	<p>Формирование у студентов понимания значимости инновационной деятельности для социально-экономического развития страны, ее регионов, территорий и отдельных хозяйствующих субъектов экономики, бизнеса, научной и социально-культурной сфер конкретных территорий;</p> <p>Понимание подходов к формированию и реализации государственной инновационной политики, целей, задач, структуры и особенностей построения национальной инновационной системы, региональных, территориальных инновационных систем, инновационных систем хозяйствующих субъектов;</p> <p>Развитие у студентов способностей анализировать основные этапы и закономерности исторического развития науки, техники, технологий и общества в целом;</p> <p>Знакомство студентов с развитием моделей производства знаний, моделями их преобразования в нововведения (инновации), моделями коммерциализации и распространения инноваций;</p> <p>Формирование у студентов способностей использовать теоретические концепции курса для обоснования, подготовки и планирования реализации проектов инновационных изменений в различных направлениях деятельности конкретного хозяйствующего субъекта, конкретной территории.</p>
Основные разделы / темы дисциплины	<p>Введение в инноватику. Основные положения теории инноваций (теоретической инноватики).</p> <p>Основные концепции, положения и модели общего и инновационного менеджмента.</p> <p>Анализ и оценка инновационного стратегического состояния (инновационной стратегической позиции) отдельных компонентов и хозяйствующего субъекта в целом. Проектирование мероприятий по повышению результативности и/или эффективности деятельности хозяйствующего субъекта.</p> <p>Исторические аспекты становления и развития инновационной деятельности и теории инноватики.</p> <p>Классификация инноваций. Жизненный цикл изделия и процесс создания новой техники. Жизненные циклы продукта (товара), инновации, инновационной фирмы. Инновационная активность компании.</p> <p>Понятие и виды инновационных стратегий. Проектирование и планирование реализации инновационных стратегий. Управление инновационными изменениями.</p> <p>Концепция управления инновационной деятельностью и модели инновационных процессов. Законы и закономерности инноватики.</p> <p>Государственная инновационная политика и нормативно-правовое обеспечение инновационной деятельности в Российской Федерации.</p> <p>Национальная инновационная система. Региональные и</p>

	территориальные инновационные системы. Инновационные системы хозяйствующих субъектов. Классификация объектов инновационной инфраструктуры, их характеристика и основные функции.						
Форма промежуточной аттестации	Зачет						
Общая трудоемкость дисциплины	«15» зач. ед., «540» акад. час.						
	Семестр	Аудиторная нагрузка, час.			СРС, ч	Промежуточная аттестация, ч	Всего за семестр, ч
		Лекции	Пр. занятия	Лаб. работы			
2,3,4	64	112	-	24	36	540	