

№	Дублинские дескрипторы 1 поколения	Результаты по дисциплине «Информационные технологии и математика»	Компетенции
1	<i>Знание и понимание</i>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Демонстрирует знание и понимание в области изучения основные методологические проблемы разделов математической науки, оснований математики, владеть методами математики, системой основных математических структур и аксиоматическим методом. 2. Знает и понимает основные компьютерные программы для получения, хранения и переработки информации. 3. Знает и понимает различные источники информации 	<p>Расширение знаний</p> <p>Углубление знаний</p>
2	<i>Применение знаний и понимания</i>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Могут самостоятельно работать на компьютере и способен работать с информацией из различных источников. 2. Могут применять возможности современных информационных технологий для решения 	Инструментальные

		профессиональных задач	
3	<i>Формирование суждения</i>	1. Могут использовать с медико-технической аппаратурой, используемой в работе с пациентами, владеть компьютерной техникой, получать информацию из различных источников, работать с информацией в глобальных компьютерных сетях, применять возможности современных информационных технологий для решения профессиональных задач;	Системные
4	<i>Коммуникативные способности</i>	1. Способны применять возможности современных информационных технологий для решения профессиональных задач	Коммуникативные
5	<i>Способности к учебе</i>	1. Способен использовать математики и информатики в своей профессиональной деятельности	Системные