Аннотация дисциплины

Наименование дисциплины	«Современные программные средства»
Формируемые компетенции (части компетенций)	ОПК-2
Задачи дисциплины	Сформировать у обучающихся навыки применения современных программных средств, в том числе, отечественного производства, при решении задач профессиональной деятельности.
Основные разделы / темы дисциплины	Современные ИТ, онлайн сервисы организации рабочего пространства, No-code приложения и прототипирование, формирование проектной документации, СПС для работы с графикой, инструментальные средства проектирования ПО, СПС для аналитики данных, СПС мобильной разработки, СПС искусственных нейронных сетей, основы информационной безопасности.
Форма промежуточной аттестации	Зачет с оценкой, Экзамен

Очная форма обучения

	9 зач. ед., 324 акад. час.							
Общая трудоемкость дисциплины	Семестр	Аудиторная нагрузка, час.					Промеж	
		Лекции	Пр. занятия	Лаб. работы	СРС, ч	ИКР, ч	уточная аттестац ия, ч	
	2	14	0	28	138	-	-	
	3	12	0	24	72	1	35	