

ПРИНЯТО

Педагогическим советом ГБУ ДППО ЦПКС
ИМЦ Московского района Санкт-Петербурга
Протокол № 4
от « 19 » декабря 2016 г.

**УТВЕРЖДАЮ**

Директор ГБУ ДППО ЦПКС
ИМЦ Московского района Санкт-Петербурга
И.Г. Лужецкая
2016 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

**ДПП ПК «Использование информационно-коммуникационных технологий (3D-моделирование) при реализации предметной концепции технологического образования в соответствии с ФГОС ООО»
(Повышенный уровень)**

Цель: развитие профессиональной компетентности учителя технологии, необходимой для решения профессиональных задач, связанных с реализацией проекта концепции модернизации содержания и технологий преподавания предметной области «Технология» в свете требований ФГОС ООО

Категория слушателей: учителя технологии, информатики, черчения, реализующие программы 5-9 классов и программы внеурочной деятельности, педагоги дополнительного образования

Календарный учебный график: кол-во часов в день - 2 -4, февраль-май 2017г.

Трудоемкость обучения: 4 зачетные единицы/ 72 часов

Форма обучения: очно-заочная с ДОТ /ЭО (ПАК «Пеликан», вебинар, дистант. консультирование).

	1	2	3	4
Форма	A+ ДОТ/ЭО	A+ ДОТ/ЭО	A+ ДОТ/ЭО	A+ ДОТ/ЭО
Часов	12+4	12+6	16+6	10+6

Используемые технологии обучения: решение профессиональных ситуаций; анализ примеров практики; профессиональная проба.

Форма итоговой аттестации: *Защита выпускной работы(зачет). текущая /промежуточной аттестация - зачет*

№ п/п	Наименование разделов курса, дисциплины; модуля (ей) (указать специфику: инвариантный (фундаментальный /вариативный (прикладной); стажировка/практика)	Трудоемкость		Объем аудиторных занятий (часов)				Объем занятий с применением электронного, дистанционного обучения (часов)**				Внеаудиторная (самостоятельная) работа	формы аттестации и контроля знаний***	
		В зачетных единицах*	В часах	всего	Лекции	Семинарские/практические	Иные виды учебных занятий	всего	Вебинары	Семинарские/практические	Иные виды учебных занятий			
1.	Реализация предметной концепции технологического образования в условиях ФГОС		16	12	10	2		4		4				T
2.	Основы 3D-моделирования		36	36	14	22								T
3.	Дистанционное обучение: составление модуля программы		18	2	2			16		16				
	Итоговая аттестация		2	2			2							T
	ИТОГО	4	72	52	26	24	2	20		18				