

ПЕРЕЧЕНЬ
программ ПрофиКОП, имеющих экспертное заключение
и рекомендуемые для реализации
в 2020-2021 учебном году.

Реестр для детей 4-5 лет:

№	Название	Предполагаемый результат
<i>Для разработки программ ПрофиКОП для данного возраста в 2020-2021 учебном году создана городская рабочая группа.</i>		
1		

Реестр для детей 5-6 лет:

№	Название	Предполагаемый результат
Социальный блок		
1	Брейдер	Ребенок получит представление о профессии брейдер через опыт плетения различных видов косичек «Колосок», «Голландскую косу», «Рыбий хвост»
2	Верификатор	Ребенок узнает о профессии «Верификатор», сможет самостоятельно распознавать и называть эмоциональное состояние по интонации, по мимике, по жестам и позе человека.
3	Официант	У детей формируются первичные представления о профессии «официант». Дети научатся: складывать салфетки и самостоятельно сервировать стол к завтраку, обеду и празднику.
4	Кондитер	Дети познакомятся с профессией «кондитер»; научатся изготавливать десерт, подбирать необходимые продукты и инструменты.
5	Садовник	Научатся выращивать растения используя современные методы растениеводства. Ребята сами увидят, как легко и просто можно получить результат при выращивании растений. Их это вдохновит для будущего выбора профессии.
6	Медицинская сестра (медбрат)	Навык измерения роста «пациента» - игрушки, куклы с помощью ростомера
Ремесленный блок		
7	Швея	Дети сошьют сумку для куклы разными стежками : «вперед иглой», петельным стежком и украсят ее пуговицей.

8	Модельер	Дети познакомятся с профессией «модельер». Научатся конструировать из бумаги платье, рубашку, брюки. Научатся самостоятельно декорировать платье или костюм с помощью декоративных элементов;
9	Ювелир	Ребенок научится изготавливать браслет
Промышленный блок		
10	Дизайнер мебели	Ребенок получит первичные представления о профессии дизайнера мебели через моделирования и конструирования моделей мебели (стола, дивана и комода) из конструктора Lego, картона и спичечных коробков.
11	Инженер-судостроитель	Ребенок получит первичные представления о профессии инженера-судостроителя благодаря самостоятельному изготовлению моделей речных и морских судов из различных материалов, увеличит свой словарный запас за счет «морской» терминологии (судно, парусник, корма, борт, палуба, иллюминатор и т.д.).

Реестр для детей 6-7 лет:

№	Название	Предполагаемый результат
IT- блок		
1	Видеоблогер	Дети познакомились с профессией видеоблогер и ее трудовыми процессами. Научились создавать видеоролики на определенную тему. Научились выкладывать блоги в группе в ВК.
2	Gameplay - программист	В результате практики дети получают представления о профессии «Gameplay - программист», обретут навыки работы в программе Scratch, создадут простейшую анимацию в среде Scratch.
3	Инженер-конструктор ракетостроения	Ребенок получит первичные представления о профессии инженера-конструктора через опыт моделирования виртуальных 3D-моделей космических кораблей.
4	3D – моделлер арт-объектов	Умение пользоваться основными функциями программы Lego Digital Designer, создавать виртуальные 3D-модели известных арт-объектов города Перми.
5	IT-дизайнер интерьера	Умение создания дизайна интерьера разных комнат в доме в соответствии с функциональностью, используя компьютерную программу «Дизайнер интерьеров 3D».
6	Веб - дизайнер интерфейсов	Умение самостоятельно декодирования и кодирования информации в IQ- кодам с использованием компьютерных программ, как элемента интерфейса в приложении.
7	Программист робота	Умение программирования робота Ботли, задавая ему алгоритм действий для выполнения определенного задания.
8	БИЛЬД-редактор	Навык работы с фотобанками при использовании компьютерных программ.
9	Программист	Дети получают знания о профессии программиста через опыт программирования (составление алгоритма движения) для

		Робомыши.
Промышленный блок		
10	Электрик	Навык сборки электрических цепей разного уровня сложности по схемам и самостоятельно.
11	Конструктор моделей автомобилей	Навык сборки конструкции автомобиля по схеме (чертежу) и по образцу
12	Конструктор автомобильных моделей	Умение создавать движущуюся модель автомобиля
13	Конструктор ракет	У ребенка имеются первичные представления о профессиональных действиях конструктора ракет. Сборка ракеты из программируемого конструктора LEGO WeDo 2.0 по технологической карте.
14	Авиаконструктор	Ребенок получит первичные представления о профессии авиаконструктора через опыт моделирования и конструирования авиамоделей.
15	«Инженер канатной дороги «Фуникулер»	Дети познакомятся с профессией инженер – конструктор канатной дороги; узнают о его трудовых функциях и процессах. Обретут технические навыки создания движущейся модели фуникулёра. Познакомятся со строением фуникулёра, научатся читать схему и создавать по нему действующую конструкцию фуникулёра.
Ремесленный блок		
16	Художник-кукольник	Дети познакомятся с профессией «Художник-кукольник». Узнают, как и где используются куклы. Дети самостоятельно изготовят и оформят мягкую набивную куклу.
17	Флорист-дизайнер	Ребенок может продемонстрировать базовые действия флориста-дизайнера во время создания цветочной композиции.
18	Гончар	Получат первичные представления о профессии Гончар. Освоят трудовой процесс по изготовлению вазы из глины.
19	Валяльщики: традиции и современность	Дети познакомятся с профессией «валяльщик». Узнают, как сегодня используется валяние для создания предметов декора. Дети изготовят поделку и/ или картину из шерсти в технике валяния
20	Художник-декоратор	Дети познакомятся с профессией художника – декоратора, который может превратить сцену в волшебный лес или в королевский дворец. На практике дети создадут универсальную декорацию для разыгрывания сказок.
21	Дизайнер-оформитель подарков	Дети познакомятся с профессией дизайнера-оформителя подарков. В процессе знакомства с профессией дети научатся создавать подарочную упаковку из картона и украшать ее.
22	Модельер «дизайнер одежды»	Дети познакомятся с профессией модельера-дизайнера. Научатся различать одежду по стилям; познакомятся с различными видами тканей, научатся различать и называть их; попробуют себя в роли модельера-дизайнера и модели.

Социальный блок

23	Фотокорреспондент	В процессе участия вашего ребенка в данной краткосрочной практике, дети отточат мастерство селфи ; фотопортрет; постановочное фото.
24	Радиоведущий	Ребёнок получит первичное представление о профессии радиоведущий через опыт работы с пультом звукорежиссёра и выступление в радиоэфире.
25	Парикмахер	Ребенок расширит представления о профессии парикмахер через опыт плетения обыкновенной косы из трех прядей.