Аннотации к рабочим программам курсов внеурочной деятельности на ступени основного общего образования на 2020-2021 учебный год.

- Структура рабочих программ включает:
 1. результаты освоения курса внеурочной деятельности;
- 2. содержание курса внеурочной деятельности с указанием форм организации и видов деятельности;
- 3. тематическое планирование.

Направление развития	Название курса	Возраст	Кол-	Кол-во	Срок	Краткое содержание курса	Автор
личности	внеурочной		во	часов	реализац.		программы
	деятельности		групп	нед/год			
Общеинтеллектуальное	Тайны русского языка	10-14	III	3/108	1 год.	І группа. Секреты устной речи. Загадки русского словообразования. Секреты письменной речи. Тайны русского слова. Секреты морфологии и синтаксиса. Речевой этикет. II группа. О русском языке. История языка. Фонетика и орфоэпия. Лексика. Словообразование. Морфология. III группа. Многообразие словарей. Тайны словосочетаний и предложений. Красота русской речи.	М.Н.Тимофеева
	Путешествие в Слово	13-16	II	2/68	1 год.	Наше национальное богатство- русский язык Культура речи. Речевой этикет как правила речевого общения. Язык и речь. Виды речевой деятельности. Понятие языковой нормы. Орфоэпические нормы. Лексические нормы. Морфологические нормы. Синтаксические нормы. Структура и единицы речевого общения: речевая ситуация, речевое событие и речевое взаимодействие. Стилевое многообразие русского языка. Разговорно-обиходный стиль. Публицистический стиль и его подстили. Научный стиль. Официально-деловой стиль и его подстили. Язык художественной литературы. Речевые и грамматические ошибки Лексикология.	М.Ф.Коточигова
	Увлекательная математика	10-12	I	1/36	1 год.	Арифметика. Натуральные числа. Натуральный ряд. Десятичная система счисления. Арифметические действия с натуральными числами. Свойства арифметических действий. Понятие о степени с натуральным показателем. Элементы алгебры. Использование букв для обозначения чисел; для записи свойств арифметических действий. Буквенные выражения (выражения с переменными). Числовое значение буквенного выражения. Уравнение, корень уравнения. Нахождение неизвестных компонентов арифметических действий. Декартовы координаты на плоскости.	

В мире математики	12-14	II	2/68	1 год	І группа. Арифметические способы решения задач. Алгоритмы ускоренных вычислений. Алгебраические выражения. Логические задачи. Решение задач при помощи систем уравнений ІІ группа. «Решение геометрических задач». «Элементы комбинаторики и теории вероятностей». «Азы теории чисел». «Текстовые задачи». «Модуль». «Задачи с параметром».	Е.В.Галкина
Математическая шкатулка	10-14	II	2/68	1 год.	І группа. Арифметические способы решения задач. Алгоритмы ускоренных вычислений. Алгебраические выражения. Логические задачи. Решение задач при помощи систем уравнений ІІ группа. Математика в быту. Математика в профессии. Математика в бизнесе. Математика и общество. Математика в природе.	Е.Н.Назаров
Физика. Шаг за шагом	13-14	I	1/36	1 год.	Механические явления. Тепловые явления. Кристаллы. Давление. Выталкивающее действие жидкости и газа. Световые явления. Оптические иллюзии. Электрические явления. Магнитные явления	Е.В.Галкина
Компьютерная грамотность	13-14	I	1/36	1 год.	Обработка информации в PowerPoint. Обработка текстовой информации. Решение логических задач. Создание видеороликов. Компьютерная графика	Е.Н.Назаров
В мире географии	14-15	Ι	1/36	1 год.	Источники географической информации. Природа Земли и человек. Материки, океаны, народы и страны. Природопользование и геоэкология. География России	Е.А.Зайцева
Природа родного края (вопросы географии)	12-13	II	2/36	1 год	Знакомство с географическими картами и планами нашего края (Ленинрадской области). Каменная оболочка Земли и рельеф нашей области. Водные просторы нашего края. О погоде и климате	Е.А.Зайцева
Природа	12-13	II	2/36	1 год	Живые организмы вокруг нас. Растения Ленинградской	Н.В.Емельяно

	родного края (вопросы биологии)					области. Растения в нашей жизни. Природные комплексы Ленинградской области. На пути к устойчивому развитию.	
	Химия	13-14	I	1/36	1 год.	Математические расчеты в химии. Количественные характеристики вещества. Количественные характеристики химического процесса. Окислительновосстановительные реакции.	Н.В.Емельянова
	Занимательный английский	12-13	I	1/68	1 год.	Соединенное королевство Великобритании и Северной Ирландии. Географические особенности. Символы Соединенного королевства Достопримечательности Великобритании. Знаменитые люди Великобритании Что было изобретено в Великобритании? Национальные традиции. Национальные праздники.	Т.А.Елсакова
Духовно-нравственное	Люби и знай свой край	13-15	I	1/36	1 год.	История Бессмертного полка. Они должны идти победным строем в любые времена. Электронные базы данных об участниках Великой Отечественной войны. Поисковая деятельность. Участие в проектах и акциях.	Е.А.Попова
Социальное	Техническая мастерская	10-15	II	4/144	1 год.	Технология обработки древесины. Технология обработки металла. Электротехнические работы.	В.А.Хитров
	Твоя профессиональн ая карьера	13-15	I	1/36	1 год.	Внутренний мир человека и возможности его познания. Многообразие мира профессий. Представление о себе и проблема выбора профессии. Секреты» выбора профессии («хочу» — «могу» — «надо»). Склонности и интересы в профессиональном выборе («хочу»). Возможности личности в профессиональной деятельности («могу»). Социальные проблемы труда («надо»). Социально-психологический портрет современного Профессионала. Анализ профессий. Здоровье и выбор профессии. Свойства нервной системы в профессиональной деятельности. Темперамент в профессиональном становлении личности. Ведущие отношения личности и типы профессий. Эмоциональные состояния личности. Волевые качества личности.	Л.В.Козловская
	Общество и мы	14-16	I	1/36	1 год.	Подросток в семье. Подросток – личность психологически и физически здоровая. Подросток в школе. Право в школе	П.И.Доннер
Общекультурное	Голоса	10-13	I	3/108	1 год.	Пение как вид музыкальной деятельности. Вокально- хоровая работа. Концертно-исполнительская деятельность	Л.В.Козловская
	Рукодельница	13-15	I	1/36	1 год.	Декоративно-прикладное творчество. Декупаж. Квилинг. Пейп-арт. Макраме.	Т.В.Пушкина

Спортивно-	Волейбол	13-14	III	3/108	1 год.	История развития волейбола. Общая и специальная	Е.А.Попова
оздоровительное						физическая подготовка. Техника и тактика игры.	П.И.Доннер