


Государственное бюджетное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 29 города Сызрани
городского округа Сызрань Самарской области

РАССМОТРЕНО

на заседании методического объединения
учителей предметов гуманитарного цикла
Протокол № 1 от «29» августа 2018 г.

ПРОВЕРИЛ

«30» августа 2018 г.

и.о. заместителя директора по УВР

А.В.Капустина

УТВЕРЖДЕНО

к использованию

в образовательном процессе
Директор ГБОУ СОШ № 29 г. Сызрани
М.А. Шапошникова
Приказ от «31» августа 2018 г. № 166



**Рабочая программа
по предмету «Технология»
на 2018-2019 учебный год
(индивидуальное обучение)**

КЛАСС: 6

УЧИТЕЛЬ: *Е.Е.Балашова*

Количество часов: 8 ч- 0,25 часа в неделю

Составлена по программе: *Технология 5-8 классы / А.Т. Тищенко. Н.В. Сеница.- М.: Вентана - Граф, 2015*

Учебник: *Технология. Индустриальные технологии. 5 класс. Учебник для учащихся общеобразовательных учреждений./ А.Т. Тищенко, В.Д. Симоненко.- М.: Вентана - Граф, 2012*

Планируемые результаты изучения предмета, курса

обучающие смогут (научатся) научиться	обучающиеся получат возможность научиться (повышенный уровень)
<ul style="list-style-type: none">- уметь планировать познавательную деятельность- уметь читать технологическую документацию- оценивать технологические свойства сырья- уметь пользоваться материалами и знать области применения.	<ul style="list-style-type: none">- рационально использовать учебную и дополнительную техническую и технологическую информацию для проектирования и создания объектов труда;- оценка технологических свойств сырья, материалов и областей их применения;ориентация в имеющихся и возможных средствах и технологиях создания объектов труда;- владеть алгоритмами и методами решения организационных и технико-технологических задач;- знать классификацию видов и назначения методов получения и преобразования материалов, энергии, информации, объектов живой природы и социальной среды, а также соответствующих технологий промышленного производства;- распознавать виды, назначения материалов, инструментов и оборудования, применяемого в технологических процессах;- владеть кодами и методами чтения и способами графического представления технической, технологической и инструктивной информации;

Содержание учебного предмета, курса

№ п/п	Тема, содержание	Кол-во часов	Практическая часть выполнения программного материала
1.	Технологии обработки конструкционных материалов Заготовка древесины. Свойства древесины. Пороки древесины. Профессии, связанные с производством древесины, древесных материалов и восстановлением лесных массивов. Сборочные чертежи, спецификация. Технологические карты. Соединение брусков из древесины. Изготовление цилиндрических и конических деталей ручным инструментом. Отделка деталей и изделий окрашиванием. Контроль качества изделий, выявление дефектов, их устранение. Правила безопасного труда Свойства чёрных и цветных металлов. Свойства искусственных материалов. Сортовой прокат. Чтение сборочных чертежей. Измерение размеров деталей с помощью штангенциркуля. Технологические операции обработки металлов ручными инструментами: резание, рубка, опиливание, отделка; инструменты и приспособления для данных операций. Профессии, связанные с обработкой металлов	50 (8 часов)	
2	Технологии домашнего хозяйства Виды ремонтно-отделочных работ. Основы технологии штукатурных работ; современные материалы. Инструменты для штукатурных работ, их назначение. Технология оклейки помещений обоями. Виды обоев. Виды клеев для наклейки обоев. Профессии, связанные с выполнением ремонтно-отделочных работ. Способы решения экологических проблем, возникающих при проведении ремонтно-отделочных и строительных работ	8	
3	Технологии исследовательской и опытнической деятельности Творческий проект. Понятие о техническом задании. Этапы проектирования и конструирования. Применение ПК при проектировании изделий. Технические и технологические задачи при проектировании изделия, возможные пути их решения (выбор материалов, рациональной конструкции, инструментов и технологий, порядка сборки, вариантов отделки). Основные виды проектной документации. Правила безопасного труда при выполнении творческих проектов	10	

Тематическое планирование с указанием количества часов, отводимых на освоение каждой темы

№ п/п	Тема урока	Виды учебной деятельности обучающихся		Дата
		Очные часы	Самостоятельная работа	
1-2	О предмете «Технология» Творческий проект. Этапы выполнения проекта		Ознакомительная презентация	
3-4	Заготовка древесины. Пороки древесины.		Практическая работа	
5-6	Свойства древесины.	1 ч.	1 ч. Практическая работа	
7-8	Сборочный чертёж. Спецификация составных частей изделия.		1 ч. Практическая работа	
9-10	Технологическая карта	1 ч.	1 ч. Практическая работа	
11-12	Технология соединения брусков из древесины внакладку на клею		Практическая работа	
13-14	Технология соединения брусков из древесины с помощью шкантов		Практическая работа	
15-16	Технология изготовления цилиндрических деталей ручным инструментом.	1 ч.	1 ч. Практическая работа	
17-18	Технология изготовления конических деталей ручным инструментом.		1 ч. Практическая работа	
19-20	Устройство токарного станка по обработке древесины.	1 ч.	1 ч. Практическая работа	
21-22	Технология обработки древесины на токарном станке.		Практическая работа	
23-24	Технология окрашивания изделий из древесины красками и эмалями		Практическая работа	
25-26	Художественная обработка древесины. Резьба по дереву.	1 ч.	1 ч. Практическая работа	
27-28	Правка заготовок из дерева. Виды резьбы по дереву и технология их выполнения		Практическая работа	
29-30	Элементы машиноведения. Составные части машин.	1 ч.		
31-32	Свойство чёрных и цветных металлов. Свойства искусственных материалов	1 ч.	1 ч. Практическая работа	
33-34	Сортовой прокат		Практическая работа	

35-36	Чертежи деталей из сортового проката.		1ч. Практическая работа	
37-38	Измерение размеров деталей с помощью штангенциркуля		Практическая работа	
39-40	Технология изготовления изделий из сортового проката.		Практическая работа	
41-42	Резание металла и пластмасса слесарной ножовкой.		Практическая работа	
43-44	Рубка металла.		Практическая работа	
45-46	Опиливание заготовок из металла и пластмассы.		Практическая работа	
47-48	Отделка изделий из металла и пластмассы	1ч.	1ч. Практическая работа	
49-50	Закрепление настенных предметов.		Практическая работа	
51-52	Основы технологии штукатурных работ		1ч. Практическая работа	
53-54	Основы технологии оклейки помещений обоями.		1ч. Практическая работа	
55-56	Творческий проект.		1ч. Практическая работа	
57-58	Творческий проект.		Практическая работа	
59-60	Творческий проект.		Практическая работа	
61-62	Творческий проект.		Практическая работа	
63-64	Творческий проект.		Практическая работа	
65-66	Творческий проект.		Практическая работа	
67-68	Защита проекта		1 ч. Практическая работа	
Итого	68 часов	8 часов	60 часов	