

Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение  
Жворонковская средняя общеобразовательная школа

«Утверждаю»

Директор МБОУ ЖСОШ

Тараскина Г.Н.

Приказ № 258 от  
«30» августа 2021г.



## ПРИЛОЖЕНИЕ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ

### учебного предмета «Технология»

Муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения

Жворонковской средней общеобразовательной школы

на уровень **основного** общего образования

Филипочкиной Марии Сергеевны, учителя технологии

без квалификационной категории

**ФГОС ООО, 5 класс**

*(базовый уровень)*

2021-2022 учебный год

## Календарно-тематическое планирование 5 «А» класса

| Дата план  | Дата факт | № раздела/ урока | Название раздела/ темы урока   | примечание |
|--|-----------|------------------|--|------------|
| <b>Раздел 1. «Введение» (2ч.)</b>  |           |                  |  |            |
| 07.09  |           | 1.               | Вводное занятие  |            |
| 07.09  |           | 2.               | Вводный инструктаж и первичный инструктаж на рабочем месте. Т.Б.                         |            |
| <b>Раздел 2. «3D- моделирование, прототипирование и макетирование» (8ч.)</b> |           |                  |  |            |
| 14.09  |           | 3.               | Проектная деятельность   |            |
| 14.09  |           | 4.               | Проектная деятельность   |            |
| 21.09  |           | 5.               | Что такое творчество   |            |
| 21.09  |           | 6.               | Прототипирование   |            |
| 28.09  |           | 7.               | 3D-Моделирование   |            |
| 28.09  |           | 8.               | 3D-Моделирование   |            |
| 12.09  |           | 9.               | Макетирование  |            |
| 12.09  |           | 10.              | Макетирование  |            |
| <b>Раздел 3. «Производство и технологии» (4ч.)</b>                           |           |                  |  |            |
| 19.09  |           | 11.              | Что такое производство, технология. Классификация производств и технологий.              |            |
| 19.09  |           | 12.              | Что такое потребительские блага. Что такое техника                                       |            |
| 26.10  |           | 13.              | Общая характеристика производства  |            |
| 26.10  |           | 14.              | Инструменты, механизмы, технические устройства.  |            |
| <b>Раздел 4. «Технологии обработки материалов, пищевых продуктов» (30ч.)</b> |           |                  |  |            |
| 02.11  |           | 15.              | Что такое энергия.   |            |
| 02.11  |           | 16.              | Виды энергии.  |            |
| 09.11  |           | 17.              | Накопление механической энергии.   |            |
| 09.11  |           | 18.              | Накопление механической энергии. Кабинет и мастерская                                    |            |
| 23.11  |           | 19.              | Информация   |            |
| 23.11  |           | 20.              | Каналы восприятия информации человеком.  |            |
| 30.11  |           | 21.              | Способы материального представления и записи визуальной информации                       |            |
| 30.11  |           | 22.              | Способы материального представления и записи визуальной информации. Кабинет и мастерская |            |
| 07.12  |           | 23.              | Правила поведения безопасной работы в учебной мастерской.                                |            |
| 07.12  |           | 24.              | Столярные инструменты. Разметка заготовок.   |            |
| 14.12  |           | 25.              | Кабинет и мастерская – зашкурирование спилов   |            |
| 14.12  |           | 26.              | Выполнение творческого проекта   |            |
| 21.12  |           | 27.              | Выполнение творческого проекта   |            |
| 21.12  |           | 28.              | Защита проекта   |            |

|  |  |     |   |  |
|--|--|-----|---|--|
| 28.12  |  | 29. | Кулинария. Основы рационального питания.                        |  |
| 28.12  |  | 30. | Правила санитарии гигиены и безопасности труда на кухне.        |  |
| 11.01  |  | 31. | Витамины и их значение в питании                                |  |
| 11.01  |  | 32. | Кабинет и мастерская  |  |
| 18.01  |  | 33. | Овощи в питании человека  |  |
| 18.01  |  | 34. | Кабинет и мастерская  |  |
| 25.01  |  | 35. | Технология механической кулинарной обработки овощей             |  |
| 25.01  |  | 36. | Кабинет и мастерская  |  |
| 01.02  |  | 37. | Украшение блюд и фигурная нарезка                               |  |
| 01.02  |  | 38. | Кабинет и мастерская  |  |
| 08.02  |  | 39. | Технология тепловой обработки овощей                            |  |
| 08.02  |  | 40. | Кабинет и мастерская  |  |
| 15.02  |  | 41. | Технологии растениеводства                                      |  |
| 15.02  |  | 42. | Кабинет и мастерская  |  |
| 01.03  |  | 43. | Технологии животноводства                                       |  |
| 01.03  |  | 44. | Животный мир в техносфере                                       |  |
| <b>Раздел 5. «Компьютерная графика, черчение» (18ч.)</b> |  |     |   |  |
| 08.03  |  | 45. | Виды материалов.  |  |
| 08.03  |  | 46. | Виды материалов.  |  |
| 15.03  |  | 47. | Натуральные искусственные и синтетические материалы.            |  |
| 15.03  |  | 48. | Натуральные искусственные и синтетические материалы.            |  |
| 22.03  |  | 49. | Конструкционные материалы.                                      |  |
| 22.03  |  | 50. | Механические свойства конструкционных материалов.               |  |
| 29.03  |  | 51. | Графическое отображение формы предмета.                         |  |
| 29.03  |  | 52. | Графическое отображение формы предмета.                         |  |
| 12.04  |  | 53. | Графическое отображение формы предмета.                         |  |
| 12.04  |  | 54. | Графическое отображение формы предмета.                         |  |
| 19.04  |  | 55. | Графическое отображение формы предмета.                         |  |
| 19.04  |  | 56. | Графическое отображение формы предмета.                         |  |
| 26.04  |  | 57. | Графическое отображение формы предмета.                         |  |
| 26.04  |  | 58. | Графическое отображение формы предмета.                         |  |
| 03.05  |  | 59. | Графическое отображение формы предмета.                         |  |
| 03.05  |  | 60. | Графическое отображение формы предмета.                         |  |
| 10.05  |  | 61. | Выполнение творческого проекта                                  |  |
| 10.05  |  | 62. | Защита творческого проекта                                      |  |
| <b>Раздел 6. «Робототехника» (4ч.)</b>                   |  |     |   |  |
| 17.05  |  | 63. | Робототехника – как прикладная наука                            |  |
| 17.05  |  | 64. | Классификация, история робототехники                            |  |
| 24.05  |  | 65. | Что нужно знать о роботах                                       |  |
| 24.05  |  | 66. | Важные изобретения в робототехнике                              |  |
| <b>Раздел 7. «Социальные технологии» (2ч.)</b>           |  |     |   |  |
| 31.05  |  | 67. | Содержание социальных технологий Человек как объект технологии. |  |
| 31.05  |  | 68. | Потребности людей. Тест: Уровень стремления                     |  |

## Календарно-тематическое планирование 5 «Б» класса

| Дата план   | Дата факт | № раздела/ урока | Название раздела/ темы урока   | примечание |
|---|-----------|------------------|--|------------|
| <b>Раздел 1. «Введение» (2ч.)</b>   |           |                  |  |            |
| 01.09   |           | 1.               | Вводное занятие  |            |
| 01.09   |           | 2.               | Вводный инструктаж и первичный инструктаж на рабочем месте. Т.Б.                         |            |
| <b>Раздел 2. «3D- моделирование, прототипирование и макетирование» (8ч.)</b>  |           |                  |  |            |
| 08.09   |           | 3.               | Проектная деятельность   |            |
| 08.09   |           | 4.               | Проектная деятельность   |            |
| 15.09   |           | 5.               | Что такое творчество   |            |
| 15.09   |           | 6.               | Прототипирование   |            |
| 22.09   |           | 7.               | 3D-Моделирование   |            |
| 22.09   |           | 8.               | 3D-Моделирование   |            |
| 29.09   |           | 9.               | Макетирование  |            |
| 29.09   |           | 10.              | Макетирование  |            |
| <b>Раздел 3. «Производство и технологии» (4ч.)</b>                            |           |                  |  |            |
| 13.10   |           | 11.              | Что такое производство, технология. Классификация производств и технологий.              |            |
| 13.10   |           | 12.              | Что такое потребительские блага. Что такое техника                                       |            |
| 20.10   |           | 13.              | Общая характеристика производства  |            |
| 20.10   |           | 14.              | Инструменты, механизмы, технические устройства.  |            |
| <b>Раздел 4. «Технологии обработки материалов, пищевых продуктов » (30ч.)</b> |           |                  |  |            |
| 27.10   |           | 15.              | Что такое энергия.   |            |
| 27.10   |           | 16.              | Виды энергии.  |            |
| 03.11   |           | 17.              | Накопление механической энергии.   |            |
| 03.11   |           | 18.              | Накопление механической энергии. Кабинет и мастерская                                    |            |
| 10.11   |           | 19.              | Информация   |            |
| 10.11   |           | 20.              | Каналы восприятия информации человеком.  |            |
| 24.11   |           | 21.              | Способы материального представления и записи визуальной информации                       |            |
| 24.11   |           | 22.              | Способы материального представления и записи визуальной информации. Кабинет и мастерская |            |
| 01.12   |           | 23.              | Правила поведения безопасной работы в учебной мастерской.                                |            |
| 01.12   |           | 24.              | Столярные инструменты. Разметка заготовок.   |            |
| 08.12   |           | 25.              | Кабинет и мастерская – зашкуривание спилов   |            |
| 08.12   |           | 26.              | Выполнение творческого проекта   |            |
| 15.12   |           | 27.              | Выполнение творческого проекта   |            |
| 15.12   |           | 28.              | Защита проекта   |            |

|  |  |     |   |  |
|--|--|-----|---|--|
| 22.12  |  | 29. | Кулинария. Основы рационального питания.                        |  |
| 22.12  |  | 30. | Правила санитарии гигиены и безопасности труда на кухне.        |  |
| 29.12  |  | 31. | Витамины и их значение в питании                                |  |
| 29.12  |  | 32. | Кабинет и мастерская  |  |
| 12.01  |  | 33. | Овощи в питании человека  |  |
| 12.01  |  | 34. | Кабинет и мастерская  |  |
| 19.01  |  | 35. | Технология механической кулинарной обработки овощей             |  |
| 19.01  |  | 36. | Кабинет и мастерская  |  |
| 26.01  |  | 37. | Украшение блюд и фигурная нарезка                               |  |
| 26.01  |  | 38. | Кабинет и мастерская  |  |
| 02.02  |  | 39. | Технология тепловой обработки овощей                            |  |
| 02.02  |  | 40. | Кабинет и мастерская  |  |
| 09.02  |  | 41. | Технологии растениеводства                                      |  |
| 09.02  |  | 42. | Кабинет и мастерская  |  |
| 16.02  |  | 43. | Технологии животноводства                                       |  |
| 16.02  |  | 44. | Животный мир в техносфере                                       |  |
| <b>Раздел 5. «Компьютерная графика, черчение» (18ч.)</b> |  |     |   |  |
| 02.03  |  | 45. | Виды материалов.  |  |
| 02.03  |  | 46. | Виды материалов.  |  |
| 09.03  |  | 47. | Натуральные искусственные и синтетические материалы.            |  |
| 09.03  |  | 48. | Натуральные искусственные и синтетические материалы.            |  |
| 16.03  |  | 49. | Конструкционные материалы.                                      |  |
| 16.03  |  | 50. | Механические свойства конструкционных материалов.               |  |
| 23.03  |  | 51. | Графическое отображение формы предмета.                         |  |
| 23.03  |  | 52. | Графическое отображение формы предмета.                         |  |
| 30.03  |  | 53. | Графическое отображение формы предмета.                         |  |
| 30.03  |  | 54. | Графическое отображение формы предмета.                         |  |
| 13.04  |  | 55. | Графическое отображение формы предмета.                         |  |
| 13.04  |  | 56. | Графическое отображение формы предмета.                         |  |
| 20.04  |  | 57. | Графическое отображение формы предмета.                         |  |
| 20.04  |  | 58. | Графическое отображение формы предмета.                         |  |
| 27.04  |  | 59. | Графическое отображение формы предмета.                         |  |
| 27.04  |  | 60. | Графическое отображение формы предмета.                         |  |
| 04.05  |  | 61. | Выполнение творческого проекта                                  |  |
| 04.05  |  | 62. | Защита творческого проекта                                      |  |
| <b>Раздел 6. «Робототехника» (4ч.)</b>                   |  |     |   |  |
| 11.05  |  | 63. | Робототехника –как прикладная наука                             |  |
| 11.05  |  | 64. | Классификация, история робототехники                            |  |
| 18.05  |  | 65. | Что нужно знать о роботах                                       |  |
| 18.05  |  | 66. | Важные изобретения в робототехнике                              |  |
| <b>Раздел 7. «Социальные технологии» (2ч.)</b>           |  |     |   |  |
| 25.05  |  | 67. | Содержание социальных технологий Человек как объект технологии. |  |
| 25.05  |  | 68. | Потребности людей. Тест: Уровень стремления                     |  |

**РАССМОТРЕНО**

Протокол заседания

методического объединения учителей  
изобразительного искусства, музыки и  
технологии  
от «30» августа 2021г. №1

**СОГЛАСОВАНО**

Заместитель директора по УВР

\_\_\_\_\_ Князькова О.А.

«30» августа 2021г.