# КЛАСС \_\_6\_\_

# КАЛЕНДАРНО-ТЕМАТИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ по предмету «Технология»

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №урока п/п | Дата прохождения урока | Раздел программы, тема урока | Номер параграфа в учебном пособии | Дистанционный образовательный ресурс  | Домашнее заданиедля обучающихся | Дополнительный контроль |
|  | 1 неделя сентября | Труд как основа производства. Предметы труда. Сырье как предмет труда. Повторение тем: Проектная деятельность. Выбор материалов и оборудования.Проектная деятельность. Технологический этап. | [§2.1.-2.3.](https://media.prosv.ru/media/ebook/321623/pdf/book.html#pf8) | Видеоконференция в Zoom, презентация учителя,<https://resh.edu.ru/subject/lesson/7081/start/289099/>  | [§2.1.-2.3., вопросы для самопроверки стр.21, 23](https://media.prosv.ru/media/ebook/321623/pdf/book.html#pf8) | получение документа Word по электронной почте  |
|  | 1 неделя сентября | Промышленное сырье. Сельскохозяйственное и растительное сырье.Повторение тем: Проектная деятельность.Технологический этап. Проектная деятельность. Изготовление изделия. | §2.4., 2.5.  | Видеоконференция в Zoom, презентация учителя,https://resh.edu.ru/subject/lesson/7081/start/289099/ Видеоконференция в Zoom, презентация учителя,<https://resh.edu.ru/subject/lesson/7081/start/289099/>  | §2.4., 2.5. вопросы для самопроверки стр.25 | получение документа Word по электронной почте  |
|  | 2 неделя сентября | Вторичное сырье и полуфабрикаты. Энергия как предмет труда. Информация как предмет труда. Повторение тем: Проектная деятельность. Заключительный этап. Самооценка. | §2.6.- 2.8.  | Видеоконференция в Zoom, презентация учителя,<https://resh.edu.ru/subject/lesson/7080/start/257432/>  | §2.6.- 2.8. практическое задание 2. стр. 42 | получение документа Word по электронной почте  |
|  | 2 неделя сентября | Объекты сельскохозяйственных технологий как предмет туда. Объекты социальных технологий как предмет труда. Повторение тем: Проектная деятельность. Защита проекта. | §2.9., 2.10. | Видеоконференция в Zoom, презентация учителя, | §2.9., 2.10., подготовка к проверочной работе по теме "Производство". | получение документа Word по электронной почте  |
|  | 3 неделя сентября | Основные признаки технологии.Повторение тем: Проектная деятельность. Защита проекта. | §3.1.  | Видеоконференция в Zoom, презентация учителя,<https://resh.edu.ru/subject/lesson/7082/start/257401/> | §3.1. Практическое задание 1 стр.50 | получение документа Word по электронной почте  |
|  | 3 неделя сентября | Технологическая, трудовая и производственная дисциплина.Повторение темы: Человек как объект технологии. | §3.2. | Видеоконференция в Zoom, презентация учителя | §3.2. | получение документа Word по электронной почте  |
|  | 4 неделя сентября | Техническая и технологическая документация | § 3.3  | <https://resh.edu.ru/subject/lesson/7083/start/257620/> | § 3.3 Практическое задание 2 стр.50 | получение документа Word по электронной почте  |
|  | 4 неделя сентября | Техническая и технологическая документация.Повторение темы: Потребности людей. | §3.3. | <https://resh.edu.ru/subject/lesson/7083/start/257620/> | §3.3. Подготовка к проверочной работе по теме "Техническая и технологическая документация". | получение документа Word по электронной почте  |
|  | 1 неделя октября | Техническая и технологическая документация. Повторение темы: Содержание социальных технологий. | §3.3. | Видеоконференция в Zoom, презентация учителя,<https://resh.edu.ru/subject/lesson/7084/start/257587/> |  составить технологическую карту изделия | получение документа Word по электронной почте  |
|  | 1 неделя октября | Техническая и технологическая документация | §3.3. | Видеоконференция в Zoom, презентация учителя,<https://resh.edu.ru/subject/lesson/7084/start/257587/> |  составить технологическую карту изделия | получение документа Word по электронной почте  |
|  | 2 неделя октября | Понятие о технической системе | § 4.1.  | Видеоконференция в Zoom, презентация учителя, <https://resh.edu.ru/subject/lesson/7085/start/257370/> | § 4.1. вопросы для самопроверки стр.55 | получение документа Word по электронной почте  |
|  | 2 неделя октября | Рабочие органы технических систем (машин) | § 4.2.  | Видеоконференция в Zoom, презентация учителя, | § 4.2. вопросы для самопроверки стр.57 | получение документа Word по электронной почте  |
|  | 3 неделя октября | Двигатели технических систем (машин) | § 4.3. | Видеоконференция в Zoom, презентация учителя, | § 4.3.вопросы для самопроверки стр.59 | получение документа Word по электронной почте  |
|  | 3 неделя октября | Механическая трансмиссия в технологических системах | §4.4.  | Видеоконференция в Zoom, презентация учителя,<https://resh.edu.ru/subject/lesson/7086/start/257684/> | §4.4. вопросы для самопроверки стр.63 | получение документа Word по электронной почте  |
|  | 4 неделя октября | Электрическая, гидравлическая и пневматическая трансмиссия в технических системах | §4.5. | Видеоконференция в Zoom, презентация учителя,<https://resh.edu.ru/subject/lesson/7087/start/258059/> | §4.5., вопросы для самопроверки стр.66 | получение документа Word по электронной почте  |
|  | 4 неделя октября | Электрическая, гидравлическая и пневматическая трансмиссия в технических системах | §4.5. | Видеоконференция в Zoom, презентация учителя,<https://resh.edu.ru/subject/lesson/7087/start/258059/> | §4.5., вопросы для самопроверки стр.66. Практическая работа ср.67. Подготовка к проверочной работе по теме "Технические системы" | получение документа Word по электронной почте  |
|  | 5 неделя октября | Технологии резания. Технологии пластического формования материалов | §5.1.-5.2., | Видеоконференция в Zoom, презентация учителя,<https://resh.edu.ru/subject/lesson/7088/start/257056/> | §5.1.-5.2., вопросы для самопроверки стр.71, 73 | получение документа Word по электронной почте  |
|  | 5 неделя октября | Основные технологии обработки древесных материалов ручными инструментами. | § 5.3 | Видеоконференция в Zoom, презентация учителя,<https://resh.edu.ru/subject/lesson/7088/start/257056/> | § 5.3., вопросы для самопроверки стр.77 | получение документа Word по электронной почте  |
|  | 2 неделя ноября | Основные технологии обработки металлов и пластмасс ручными инструментами | § 5.4. | Видеоконференция в Zoom, презентация учителя, <https://resh.edu.ru/subject/lesson/7089/start/258025/> | § 5.4, вопросы для самопроверки стр.81 | получение документа Word по электронной почте  |
|  | 2 неделя ноября | Основные технологии механической обработки строительных материалов ручными инструментами. | § 5.5. | Видеоконференция в Zoom, презентация учителя,<https://resh.edu.ru/subject/lesson/7090/start/257994/> | § 5.5., вопросы для самопроверки стр. 83 | получение документа Word по электронной почте  |
|  | 3 неделя ноября | Технологии механического соединения деталей из древесных материалов и металлов. | § 6.1. | Видеоконференция в Zoom, презентация учителя, <https://resh.edu.ru/subject/lesson/7091/start/257214/>  | § 6.1., вопросы для самопроверки стр.91 |  |
|  | 3 неделя ноября | Технологии соединения деталей с помощью клея. Технологии соединения и отделки деталей и элементов конструкций из строительных материалов. | § 6.2. 6.3 | Видеоконференция в Zoom, презентация учителя,<https://resh.edu.ru/subject/lesson/7092/start/257183/>  | §6.2., 6, 3. вопросы для самопроверки стр.93, 95 | получение документа Word по электронной почте  |
|  | 4 неделя ноября | Особенности технологии соединения деталей из текстильных материалов и кожи. | § 6.4.  | Видеоконференция в Zoom, презентация учителя,<https://resh.edu.ru/subject/lesson/7093/start/257151/>  | § 6.4. вопросы для самопроверки стр.97 | получение документа Word по электронной почте  |
|  | 4 неделя ноября | Технологии влажно-тепловых операций при изготовлении изделий из ткани. | §6.5. | Видеоконференция в Zoom, презентация учителя,<https://resh.edu.ru/subject/lesson/7093/start/257151/>  | §6.5., вопросы для самопроверки стр. 99. Подготовка к проверочной работе по теме Технологии соединения и отделки деталей изделия" | получение документа Word по электронной почте  |
|  | 1 неделя декабря | Технологии нанесения защитных и декоративных покрытий на детали и изделия из различных материалов. | § 7.1.-7.2.  | Видеоконференция в Zoom, презентация учителя,<https://resh.edu.ru/subject/lesson/7094/start/257120/> | § 7.1.-7.2. вопросы для самопроверки стр.105, 107 | получение документа Word по электронной почте  |
|  | 1 неделя декабря | Технологии нанесения защитных и декоративных покрытий на детали и изделия из различных материалов. | § 7.1. | Видеоконференция в Zoom, презентация учителя,<https://resh.edu.ru/subject/lesson/7094/start/257120/> | § 7.1.-7.3вопросы для самопроверки стр.110 | получение документа Word по электронной почте  |
|  | 2 неделя декабря | Основы рационального (здорового) питания | §8.1  | Видеоконференция в Zoom, презентация учителя,<https://resh.edu.ru/subject/lesson/7095/start/289130/> | §8.1 вопросы для самопроверки стр.115 | получение документа Word по электронной почте  |
|  | 2 неделя декабря | Основы рационального (здорового) питания | §8.1.  | Видеоконференция в Zoom, презентация учителя,<https://resh.edu.ru/subject/lesson/7095/start/289130/> | §8.1 продукты для приготовления молочной каши | получение документа Word по электронной почте  |
|  | 3 неделя декабря | Технологии производства молока и приготовление продуктов и блюд из него. | §8.2. | Видеоконференция в Zoom, презентация учителя,<https://resh.edu.ru/subject/lesson/7096/start/257556/> | §8.2 лабораторно-практическая работа 1-3 стр.126, вопросы для самопроверки стр. 117 | получение документа Word по электронной почте  |
|  | 3 неделя декабря | Технологии производства молока и приготовление продуктов и блюд из него. | § 8.2. | Видеоконференция в Zoom, презентация учителя,<https://resh.edu.ru/subject/lesson/7096/start/257556/> | § 8.2 продукты для практической работы: приготовление творожной запеканки | получение документа Word по электронной почте  |
|  | 4 неделя декабря | Технологии производства кисломолочных продуктов и технологии приготовления блюд из них | §8.3. | Видеоконференция в Zoom, презентация учителя,<https://resh.edu.ru/subject/lesson/7097/start/257308/> | §8.3 вопросы для самопроверки стр. 119, лабораторно-практическая работа 4-5 стр.126, | получение документа Word по электронной почте  |
|  | 4 неделя декабря | Технологии производства кисломолочных продуктов и технологии приготовления блюд из них | §8.3. | Видеоконференция в Zoom, презентация учителя,<https://resh.edu.ru/subject/lesson/7097/start/257308/> | §8.3 продукты для практической работы: приготовление молочной каши | получение документа Word по электронной почте  |
|  | 2 неделя января | Технология производства кулинарных изделий из круп, бобовых культур. | §8.4.  | Видеоконференция в Zoom, презентация учителя,<https://resh.edu.ru/subject/lesson/7098/start/257277/>  | §8.4. вопросы для самопроверки стр.121 | получение документа Word по электронной почте  |
|  | 2 неделя января | Технологии приготовления блюд из круп и бобовых культур. | §8.5. | Видеоконференция в Zoom, презентация учителя,<https://resh.edu.ru/subject/lesson/7099/start/257839/> | §8.5, вопросы для самопроверки стр. 123; продукты для приготовления лозаньи, макаронные изделия | получение документа Word по электронной почте  |
|  | 3 неделя января | Технологии производства макаронных изделий и приготовление кулинарных блюд из них | §8.6. | Видеоконференция в Zoom, презентация учителя,<https://resh.edu.ru/subject/lesson/7100/start/257246/>  | §8.6 вопросы для самопроверки стр.125 | получение документа Word по электронной почте  |
|  | 3 неделя января | Технологии производства макаронных изделий и приготовление кулинарных блюд из них. Практическая работа стр. 129 | §8.6.  | Видеоконференция в Zoom, презентация учителя,<https://resh.edu.ru/subject/lesson/7100/start/257246/> | §8.6. подготовка к проверочной работе по теме "Технологии производства и обработки пищевых продуктов" | получение документа Word по электронной почте  |
|  | 4 неделя января | Что такое тепловая энергия.Методы и средства получения тепловой энергии. | §9.1. 9,2 | Видеоконференция в Zoom, презентация учителя,<https://resh.edu.ru/subject/lesson/7101/start/257870/> | §9.1., 9.2. Вопросы для самопроверки стр.133, 135 | получение документа Word по электронной почте  |
|  | 4 неделя января | Преобразование тепловой энергии. Передача тепловой энергии. | §9.3., 9.4. | Видеоконференция в Zoom, презентация учителя,<https://resh.edu.ru/subject/lesson/7102/start/257746/>  | §9.3., 9.4 Вопросы для самопроверки стр.137, 139 | получение документа Word по электронной почте  |
|  | 1 неделя февраля | Аккумулирование тепловой энергии | §9.5.  | Видеоконференция в Zoom, презентация учителя,<https://resh.edu.ru/subject/lesson/7102/start/257746/>  | §9.5. Вопросы для самопроверки стр.141 § Практическая работа стр. 142 (проект контейнера для хранения продуктов) | получение документа Word по электронной почте  |
|  | 1 неделя февраля | Восприятие информации | §10.1. | Видеоконференция в Zoom, презентация учителя,<https://resh.edu.ru/subject/lesson/7103/start/296733/>  | §10.1., вопросы для самопроверки стр.145 | получение документа Word по электронной почте  |
|  | 2 неделя февраля | Кодирование информации | §10.2. | Видеоконференция в Zoom, презентация учителя,<https://resh.edu.ru/subject/lesson/7103/start/296733/>  | §10.2., вопросы для самопроверки стр.147 | получение документа Word по электронной почте  |
|  | 2 неделя февраля | Сигналы и знаки при кодировании информации | §10.3. | Видеоконференция в Zoom, презентация учителя, | §10.3., вопросы для самопроверки стр.149 | получение документа Word по электронной почте  |
|  | 3 неделя февраля | Символы как средство кодирования информации | §10.4 . | Видеоконференция в Zoom, презентация учителя,<https://resh.edu.ru/subject/lesson/7103/start/296733/>  | §10.4 ., задания 1,3 стр.152 | получение документа Word по электронной почте  |
|  | 3 неделя февраля | Дикорастущие растения, используемые человеком | §11.1. | Видеоконференция в Zoom, презентация учителя,<https://resh.edu.ru/subject/lesson/7104/start/257088/>  | §11.1., вопросы для самопроверки стр.157, практическая работа стр.166 №1 стр 166 | получение документа Word по электронной почте  |
|  | 4 неделя февраля | Заготовка сырья дикорастущих растений. | §11.2. | Видеоконференция в Zoom, презентация учителя, | §11.2., вопросы для самопроверки стр.159 | получение документа Word по электронной почте  |
|  | 4 неделя февраля |  Переработка и применение сырья дикорастущих растений. Практическая работа. | §11.3. | Видеоконференция в Zoom, презентация учителя,<https://resh.edu.ru/subject/lesson/7105/start/257808/>  | §11.3., вопросы для самопроверки стр.161 | получение документа Word по электронной почте  |
|  | 1 неделя марта |  Переработка и применение сырья дикорастущих растений. Практическая работа.  | §11.3.  | Видеоконференция в Zoom, презентация учителя,<https://resh.edu.ru/subject/lesson/7105/start/257808/>  | §11.3. Практическая работа №2 стр.166-167 | получение документа Word по электронной почте  |
|  | 1 неделя марта | Влияние экологических факторов на урожайность дикорастущих растений. | §11.4 . | Видеоконференция в Zoom, презентация учителя,<https://resh.edu.ru/subject/lesson/7106/start/257963/> | §11.4., вопросы для самопроверки стр.163. Подготовка к проверочной работе по теме «Технологии растениеводства». | получение документа Word по электронной почте  |
|  | 2 неделя марта |  Условия и методы сохранения природной среды. | [§11.5.](https://media.prosv.ru/media/ebook/321623/pdf/book.html#pf9a) | Видеоконференция в Zoom, презентация учителя, | [§11.5., вопросы для самопроверки стр.165](https://media.prosv.ru/media/ebook/321623/pdf/book.html#pf9a) | получение документа Word по электронной почте  |
|  | 2 неделя марта | Технологии получения животноводческой продукции и их основные элементы | [§ 12.1.](https://media.prosv.ru/media/ebook/321623/pdf/book.html#pfaa) | Видеоконференция в Zoom, презентация учителя,<https://resh.edu.ru/subject/lesson/7107/start/257932/>  | [§ 12.1., вопросы для самопроверки стр.172](https://media.prosv.ru/media/ebook/321623/pdf/book.html#pfaa) | получение документа Word по электронной почте  |
|  | 3 неделя марта | Содержание животных- элемент технологии производства животноводческой продукции | [§ 12.2.](https://media.prosv.ru/media/ebook/321623/pdf/book.html#pfaa) | Видеоконференция в Zoom, презентация учителя,<https://resh.edu.ru/subject/lesson/7108/start/257777/> | [§ 12.2, практическая работа стр.180](https://media.prosv.ru/media/ebook/321623/pdf/book.html#pfaa) | получение документа Word по электронной почте  |
|  | 3 неделя марта | Методы и средства творческой и проектной деятельности. | §1.1 оформить раздел проекта: "Цель, задачи" | Видеоконференция в Zoom, презентация учителя,<https://resh.edu.ru/subject/lesson/7078/start/257494/> | §1.1 оформить раздел проекта: "Цель, задачи" | получение документа Word по электронной почте  |
|  | 1 неделя апреля | Проектная деятельность. Подготовительный этап. | §1.2  | Видеоконференция в Zoom, презентация учителя, <https://resh.edu.ru/subject/lesson/7078/start/257494/>  | §1.2, оформить раздел проекта  | получение документа Word по электронной почте  |
|  | 1 неделя апреля | Проектная деятельность. Конструкторский этап. | §1.,3  | Видеоконференция в Zoom, презентация учителя,<https://resh.edu.ru/subject/lesson/7079/start/257339/>  | §1.,3 оформить раздел проекта | получение документа Word по электронной почте  |
|  | 2 неделя апреля | Проектная деятельность. Конструкторский этап. | §1.3. | Видеоконференция в Zoom, презентация учителя,<https://nsportal.ru/user/24163/page/tvorcheskiy-proekt-po-tehnologii> Файл «Разработка нескольких вариантов изделия и выбор наилучшего», «Выбор материалов и отделки» | §1.3., оформить раздел проекта | получение документа Word по электронной почте  |
|  | 2 неделя апреля | Проектная деятельность. Технологический этап. | §1.4., оформить раздел проекта | Видеоконференция в Zoom, презентация учителя,<https://nsportal.ru/user/24163/page/tvorcheskiy-proekt-po-tehnologii> файл «Графическая документация»<https://resh.edu.ru/subject/lesson/7083/main/257624/> | §1.4., оформить раздел проекта | получение документа Word по электронной почте  |
|  | 3 неделя апреля | Проектная деятельность. Технологический этап. | §1.4. | Видеоконференция в Zoom, презентация учителя, | §1.4., оформить раздел проекта, подготовить материалы для работы над изделием. | получение документа Word по электронной почте  |
|  | 3 неделя апреля | Проектная деятельность. Изготовление изделия. | §1.5.  | <https://resh.edu.ru/subject/lesson/7083/main/257624/>примеры технологий изготовления изделий:<https://resh.edu.ru/subject/lesson/7088/main/257060/><https://resh.edu.ru/subject/lesson/7092/main/257187/><https://resh.edu.ru/subject/lesson/7089/start/258025/><https://resh.edu.ru/subject/lesson/7091/main/257218/> | §1.5.  | получение документа Word по электронной почте  |
|  | 4 неделя апреля | Проектная деятельность. Изготовление изделия. | готовое изделие | Видеоконференция в Zoom, презентация учителя,<https://resh.edu.ru/subject/lesson/7083/main/257624/>примеры технологий изготовления изделий:<https://resh.edu.ru/subject/lesson/7088/main/257060/><https://resh.edu.ru/subject/lesson/7092/main/257187/><https://resh.edu.ru/subject/lesson/7089/start/258025/><https://resh.edu.ru/subject/lesson/7091/main/257218/> | готовое изделие | получение документа Word по электронной почте  |
|  | 4 неделя апреля | Проектная деятельность. Заключительный этап.  | §1.6. | Видеоконференция в Zoom, презентация учителя,<https://resh.edu.ru/subject/lesson/7077/start/257653/> <https://resh.edu.ru/subject/lesson/679/><https://nsportal.ru/user/24163/page/tvorcheskiy-proekt-po-tehnologii-6-klass>(файл «Расчет стоимости материалов») | §1.6., оформить раздел проекта | получение документа Word по электронной почте  |
|  | 1 неделя мая | Проектная деятельность. Заключительный этап.  | §1.6.  | Видеоконференция в Zoom, презентация учителя, <https://nsportal.ru/user/24163/page/tvorcheskiy-proekt-po-tehnologii-6-klass>(файл «Самооценка) | §1.6., презентация к защите проекта | получение документа Word по электронной почте  |
|  | 1 неделя мая | Проектная деятельность. Защита проекта. | презентация  | Видеоконференция в Zoom | презентация к защите проекта | получение документа Word по электронной почте  |
|  | 2 неделя мая | Проектная деятельность. Защита проекта. | презентация  | Видеоконференция в Zoom | презентация к защите проекта | получение документа Word по электронной почте  |
|  | 2 неделя мая | Виды социальных технологий | §13.1. | Видеоконференция в Zoom, презентация учителя,<https://resh.edu.ru/subject/lesson/7109/start/> | §13.1., вопросы для самопроверки стр.185 | получение документа Word по электронной почте  |
|  | 3 неделя мая | Технологии коммуникации | §13.2.  | Видеоконференция в Zoom, презентация учителя, <https://resh.edu.ru/subject/lesson/7109/start/> | §13.2. Практическая работа стр.190 | получение документа Word по электронной почте  |
|  | 3 неделя мая | Технологии коммуникации. Практическая работа | §13.2.  | Видеоконференция в Zoom, презентация учителя, <https://resh.edu.ru/subject/lesson/7109/start/> | §13.2. Практическая работа стр.190 | получение документа Word по электронной почте  |
|  | 4 неделя мая | Структура процесса коммуникации. | §13.3.  | Видеоконференция в Zoom, презентация учителя,<https://resh.edu.ru/subject/lesson/7110/start/257901/>  | §13.3., вопросы для самопроверки стр.189 | получение документа Word по электронной почте  |
|  | 4 неделя мая | Итоговое занятие по темам года |  | Видеоконференция в Zoom, презентация учителя, | - |  |