## бюджетное общеобразовательное учреждение г. Омска «Средняя общеобразовательная школа № 89»

ОТЯНИЯП

На заседании педагогического совета БОУ г. Омска «Средняя общеобразовательная школа № 89» Протокол № 1 от 30 08.18. г.

**УТВЕРЖДАЮ** 

Директор БОУ г. Омска «Средняя общеобразовательная школа № 89»

И.Е.Хмельницкая

### РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

110 mesenonoum 8 knace (mexhonoum begerne gona)
(указать предмет, курс)
Уровень обучения, класс <u>основный общий, вышее</u>
(начальный общий, основной общий, средний общий уровень)
Количество часов 1 ( 352)
Уровень изучаемого предмета <i>базовой</i> (базовый, профильный)
Учитель Рача пова Римиа Манибековна
Квалификационная категория первых
Программа разработана на основе
oporpaumer "Thexprosomer"; 5-8 knower / H.T.T. Thursence,
Н.В. Синица, - М: Венетана- Урогор, 2012 г и учетика
биехногогия вкиче ав. Симоненно В.Д. М: Винтано-
- Граф, 20/8г. (указать примерную или авторскую программу/программы, издательство, год издания при наличии)

#### ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Рабочая программа разработана на основе Примерной программы по технологии 5-8 классы / А.Т.Тищенко, Н.В. Синицина. — М.: Вентана-Граф, по направлению «Технологии ведения дома» и ориентирована на работу по учебнику: «Технология. Технология ведения дома», 8 класс, под редакцией Н.В. Синицина, В.Д. Симоненко, издательский центр «Вентана-Графа».

#### Цели изучения учебного предмета

Основными целями изучения учебного предмета «Технология» в системе основного образования являются:

- формирование представлений о составляющих техносферы, современном производстве и распространённых в нем технологиях;
- формирование представлений о технологической культуре производства, развитие культуры труда подрастающего поколения на основе включения обучающихся в разнообразные виды деятельности по созданию личностно или общественно значимых продуктов труда;
- овладение необходимыми в повседневной жизни базовыми (безопасными) приемами ручного и механизированного труда с использованием распространенных инструментов, механизмов и машин, способами управления отдельными видами бытовой техники;
- овладение общетрудовыми и специальными умениями, необходимые для проектирования и создания продуктов труда, ведения домашнего хозяйства;
- развитие у обучающихся познавательных интересов, технического мышления, пространственного воображения, интеллектуальных, творческих, коммуникативных и организаторских способностей;
- формирование у обучающихся опыта самостоятельной проектно-исследовательской деятельности:
- воспитание трудолюбия, бережливости, аккуратности, целеустремлённости, предприимчивости, ответственности за результаты своей деятельности, уважительного отношения к людям различных профессий и результатам их труда.

#### Место учебного предмета в учебном плане

Учебный план школы на этапе основного образования включает в себя 245 учебных часа для обязательного изучения каждого направления образовательной области «Технология». В том числе: в 8 классах – 35ч из расчёта 1 ч в неделю.

#### 1.ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ

#### Предметные результаты

в познавательной сфере:

осознание роли техники и технологий для прогрессивного развития общества; формирование целостного представления о техносфере, сущности технологической культуры и культуры труда; классификация видов и назначения методов получения и преобразования материалов, энергии, информации, природных объектов, а также соответствующих технологий промышленного производства; ориентация в имеющихся и возможных средствах и технологиях создания объектов труда;

практическое освоение обучающимися основ проектно-исследовательской деятельности; проведение наблюдений и экспериментов под руководством учителя; объяснение явлений, процессов и связей, выявляемых в ходе исследований;

развитие умений применять технологии представления, преобразования и использования информации, оценивать возможности и области применения средств и инструментов ИКТ в современном производстве или сфере обслуживания, рациональное использование учебной и дополнительной технической и технологической информации для проектирования и создания объектов труда;

овладение методами чтения технической, технологической и инструктивной информации;

формирование умений устанавливать взаимосвязь знаний по разным учебным предметам для решения прикладных учебных задач; применение общенаучных знаний по предметам естественноматематического цикла в процессе подготовки и осуществления технологических процессов для обоснования и аргументации рациональности деятельности; применение элементов экономики при обосновании технологий и проектов;

овладение алгоритмами и методами решения организационных и технико-технологических задач; овладение элементами научной организации труда, формами деятельности, соответствующими культуре труда и технологической культуре производства;

#### в трудовой сфере:

планирование технологического процесса и процесса труда; подбор материалов с учётом характера объекта труда и технологии; подбор инструментов, приспособлений и оборудования с учётом требований технологии и материально-энергетических ресурсов овладение методами учебно-исследовательской и проектной деятельности, решения творческих задач, моделирования, конструирования; проектирование последовательности операций и составление операционной карты работ;

выполнение технологических операций с соблюдением установленных норм, стандартов, ограничений; соблюдение трудовой и технологической дисциплины; соблюдение норм и правил безопасного труда, пожарной безопасности, правил санитарии и гигиены;

выбор средств и видов представления технической и технологической информации в соответствии с коммуникативной задачей, сферой и ситуацией общения;

контроль промежуточных и конечных результатов труда по установленным критериям и показателям с использованием контрольных и измерительных инструментов; выявление допущенных ошибок в процессе труда и обоснование способов их исправления;

документирование результатов труда и проектной деятельности; расчёт себестоимости продукта труда;

#### в мотивационной сфере:

оценивание своей способности к труду в конкретной предметной деятельности; осознание ответственности за качество результатов труда; согласование своих потребностей и требований с потребностями и требованиями других участников познавательно-трудовой деятельности; формирование представлений о мире профессий, связанных с изучаемыми технологиями, их востребованности на рынке труда; направленное продвижение к выбору профиля технологической подготовки в старших классах полной средней школы или будущей профессии в учреждениях начального профессионального или среднего специального образования;

выраженная готовность к труду в сфере материального производства или сфере услуг; оценивание своей способности и готовности к предпринимательской деятельности;

стремление к экономии и бережливости в расходовании времени, материалов, денежных средств, труда; наличие экологической культуры при обосновании объекта труда и выполнении работ;

#### в эстетической сфере:

овладение методами эстетического оформления изделий, обеспечения сохранности продуктов труда, дизайнерского проектирования изделий; разработка варианта рекламы выполненного объекта или результата труда;рациональное и эстетическое оснащение рабочего места с учётом требований эргономики и элементов научной организации труда;

умение выражать себя в доступных видах и формах художественно-прикладного творчества; художественное оформление объекта труда и оптимальное планирование работ, рациональный выбор рабочего костюма и опрятное содержание рабочей одежды;

участие в оформлении класса и школы, озеленении пришкольного участка, стремление внести красоту в домашний быт;

#### в коммуникативной сфере:

практическое освоение умений, составляющих основу коммуникативной компетентности: действовать с учётом позиции другого и уметь согласовывать свои действия; устанавливать и поддерживать необходимые контакты с другими людьми; удовлетворительно владеть нормами и техникой общения; определять цели коммуникации, оценивать ситуацию, учитывать намерения и способы коммуникации партнёра, выбирать адекватные стратегии коммуникации; установление рабочих отношений в группе для выполнения практической работы или проекта, эффективное сотрудничество и способствование эффективной кооперации; интегрирование в группу сверстников и построение продуктивного взаимодействия со сверстниками и учителями, сравнение разных точек зрения перед принятием решения и осуществлением выбора; аргументирование своей точки зрения, отстаивание в споре своей позиции невраждебным для оппонентов образом;

адекватное использование речевых средств для решения различных коммуникативных задач; овладение устной и письменной речью; построение монологических контекстных высказываний; публичная презентация и защита проекта изделия, продукта труда или услуги;

#### Метапредметные результаты

самостоятельное определение цели своего обучения, постановка и формулировка для себя новых задач в учёбе и познавательной деятельности

алгоритмизированное планирование процесса познавательно-трудовой деятельности;

определение адекватных имеющимся организационным и материально-техническим условиям способов решения учебной или трудовой задачи на основе заданных алгоритмов;

поиск новых решений возникшей технической или организационной проблемы;

самостоятельная организация и выполнение различных творческих работ по созданию изделий и продуктов;

виртуальное и натурное моделирование технических объектов, продуктов и технологических процессов; проявление инновационного подхода к решению учебных и практических задач в процессе моделирования изделия или технологического процесса; осознанное использование речевых средств в соответствии с задачей коммуникации для выражения своих чувств, мыслей и потребностей; планирование и регуляция своей деятельности;

подбор аргументов, формулирование выводов по обоснованию технико-технологического и организационного решения; отражение в устной или письменной форме результатов своей деятельности;

формирование и развитие компетентности в области использования информационно-коммуникационных технологий (ИКТ); выбор для решения познавательных и комму-никативных задач различных источников информации, включая энциклопедии, словари, интернет-ресурсы и другие базы данных;

организация учебного сотрудничества и совместной деятельности с учителем и сверстниками; согласование и координация совместной познавательно-трудовой деятельности с другими её участниками; объективное оценивание вклада своей познавательно-трудовой деятельности в решение общих задач коллектива;

оценивание правильности выполнения учебной задачи, собственных возможностей её решения; диагностика результатов познавательно-трудовой деятельности по принятым критериям и показателям; обоснование путей и средств устранения ошибок или разрешения противоречий в выполняемых технологических процессах;

соблюдение норм и правил безопасности познавательно-трудовой деятельности и созидательного труда; соблюдение норм и правил культуры труда в соответствии с технологической культурой производства;

оценивание своей познавательно-трудовой деятельности с точки зрения нравственных, правовых норм, эстетических ценностей по принятым в обществе и коллективе требованиям и принципам; формирование и развитие экологического мышления, умение применять его в познавательной, коммуникативной, социальной практике и профессиональной ориентации.

#### Личностные результаты

формирование целостного мировоззрения, соответствующего современному уровню развития науки и общественной практики; проявление познавательной активности в области предметной технологической деятельности;

формирование ответственного отношения к учению, готовности и способности обучающихся к саморазвитию и самообразованию на основе мотивации к обучению и познанию; овладение элементами организации умственного и физического труда;

самооценка умственных и физических способностей при трудовой деятельности в различных сферах с позиций будущей социализации и стратификации;

трудолюбия и ответственности за результаты своей деятельности; выражение желания учиться для удовлетворения перспективных потребностей;

осознанный выбор и по строение дальнейшей индивидуальной траектории образования на базе осознанного ориентирования в мире профессий и профессиональных предпочтений с учётом

устойчивых познавательных интересов, а также на основе формирования уважительного отношения к труду; самоопределения в выбранной сфере будущей профессиональной

деятельности, планирование образовательной и профессиональной карьеры, осознание необходимости общественно полезного труда как условия безопасной и эффективной социализации; формирование коммуникативной компетентности в общении и сотрудничестве со сверстниками; умение общаться при коллективном выполнении работ или проектов с учётом общности интересов и возможностей членов трудового коллектива;

проявление технико-технологического и экономического мышления при организации своей деятельности;

самооценка готовности к предпринимательской деятельности в сфере технологий, к рациональному ведению домашнего хозяйства;

формирование основ экологи ческой куль туры, соответствующей современному уровню экологического мышления; бережное отношение к природным и хозяйственным ресурсам;

развитие эстетического сознания через освоение художественного наследия народов России и мира, творческой деятельности эстетического характера; формирование индивидуально - личностных позиций учащихся.

#### 2. СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОГО ПРЕДМЕТА

направление «Технологии ведения дома ».

#### 8класс

#### Раздел «Технологии домашнего хозяйства» (4 ч)

#### Тема 1. Экология жилища (2 ч)

*Теоретические сведения*. Характеристика основных элементов систем энергоснабжения, теплоснабжения, водопровода и канализации в городском и сельском (дачном) домах. Правила их эксплуатации. Современные системы фильтрации воды. Система безопасности жилища.

Лабораторно-практические и практические работы.

Ознакомление с приточно-вытяжной естественной вентиляцией в помещении.

Ознакомление с системой фильтрации воды (на лабораторном стенде).

Изучение конструкции водопроводных смесителей.

#### Тема 7. Водоснабжение и канализация в доме (2 ч)

*Теоретические сведения*. Схемы горячего и холодного водоснабжения в многоэтажномдоме. Система канализации в доме. Мусоропроводы и мусоросборники.

Работа счётчика расхода воды. Способы определения расхода и стоимости расхода воды. Утилизация сточных вод системы водоснабжения и канализации. Экологические проблемы, связанные с их утилизацией.

Лабораторно-практические и практические работы.

Ознакомление со схемой системы водоснабжения и канализации в школе идома.

Определение расхода и стоимости горячей и холодной воды за месяц.

#### Раздел «Электротехника» (12 ч)

#### Тема 1. Бытовые электроприборы (6 ч)

Теоретические сведения. Применение электрической энергии в промышленности, натранспорте и в быту. Электронагревательные приборы, их характеристики по мощности и рабочему напряжению. Виды электронагревательных приборов. Электрическая и индукционная плиты на кухне: принцип действия, правила эксплуатации. Преимущества и недостатки. Пути экономии электрической энергии в быту. Правила безопасного пользования бытовыми электроприборами.

Отопительные электроприборы. Назначение, устройство, правила эксплуатации рефлектора, воздухонагревателя, масляного обогревателя (радиатора). Экономия электроэнергии при пользовании отопительными приборами. Устройство и принцип действия электрического фена для сушки волос.

Общие сведения о принципе работы, видах и правилах эксплуатации стиральных машинавтоматов, электрических вытяжных устройств.

Электронные приборы: телевизоры, DVD-плееры, музыкальные центры, компьютеры, часы и др. Сокращение срока их службы и поломка при скачках напряжения. Способы защиты приборов от скачков напряжения.

Лабораторно-практические и практические работы.

Оценка допустимой суммарной мощности электроприборов, подключаемых к одной розетке и в квартирной (домовой) сети. Ознакомление с устройством и принципом действия стиральной машины-автомата, электрического фена. Изучение способов защиты электронных приборов от скачков напряжения.

#### Тема 2. Электромонтажные и сборочные технологии (4 ч)

*Теоретические сведения*. Общее понятие об электрическом токе, о силе тока, напряжении и сопротивлении. Виды источников тока и приёмников электрической энергии. Условные графические изображения на электрических схемах.

Понятие об электрической цепи и о её принципиальной схеме. Виды проводов. Инструменты для электромонтажных работ. Приёмы монтажа и соединений установочных проводов и установочных изделий.

Правила безопасной работы с электроустановками, при выполнении электромонтажных работ.

Профессии, связанные с выполнением электромонтажных и наладочных работ.

Лабораторно-практические и практические работы. Чтение простой электрической схемы.

Сборка электрической цепи из деталей конструктора с гальваническим источником тока.

Исследование работы цепи при различных вариантах её сборки.

Электромонтажные работы: ознакомление с видами электромонтажных инструментов и приёмами их использования; выполнение упражнений по механическому оконцеванию, соединению и ответвлению проводов

<u>Тема 3. Электротехнические устройства с элементами автоматики (2 ч)</u> *Теоретические сведения*. Принципы работы и способы подключения плавких иавтоматических предохранителей. Схема квартирной электропроводки. Подключение бытовых приёмников электрической энергии.

Работа счётчика электрической энергии. Способы определения расхода и стоимости электрической энергии. Возможность одновременного включения нескольких бытовых приборов в сеть с учётом их мощности. Пути экономии электрической энергии.

Устройство и принцип работы бытового электрического утюга с элементами автоматики. Влияние электротехнических и электронных приборов на окружающую среду и здоровье человека. Правила безопасной работы с электроустановками и при выполнении электромонтажных работ. Профессии, связанные с производством, эксплуатацией и обслуживанием электротехнических и электронных устройств.

Лабораторно-практические и практические работы.

Изучение схем квартирной электропроводки. Определение расхода и стоимости электроэнергии за месяц. Ознакомление с устройством и принципом работы бытового электрического утюга с элементами автоматики.

#### Раздел «Семейная экономика» (6ч)

#### Тема1.Бюджет семьи (6 ч)

*Теоретические сведения*. Источники семейных доходов и бюджет семьи. Способывыявления потребностей семьи. Минимальные и оптимальные потребности. Потребительская корзина одного человека и членов семьи.

Технология построения семейного бюджета. Доходы и расходы семьи. Рациональное планирование расходов на основе актуальных потребностей семьи.

Технология совершения покупок. Потребительские качества товаров и услуг. Правила поведения при совершении покупки. Способы защиты прав потребителей.

Технология ведения бизнеса. Оценка возможностей предпринимательской деятельности для пополнения семейного бюджета. Выбор возможного объекта или услуги для предпринимательской деятельности на основе анализа потребностей местного населения и рынка потребительских товаров.

Практические работы.

Оценка имеющихся и возможных источников доходов семьи. Анализ потребностей членов семьи. Планирование недельных, месячных и годовых расходов семьи с учётом её состава. Изучение цен на рынке товаров и услуг в целях минимизации расходов в бюджете семьи.

Анализ качества и потребительских свойств товаров. Выбор способа совершения покупки.

Изучение отдельных положений законодательства по правам потребителей. Планирование возможной индивидуальной трудовой деятельности: обоснование объектов и услуг, примерная оценка доходности предприятия.

#### Раздел «Современное производство и профессиональное самоопределение» (4 ч) Тема1.Сферы производства и разделение труда (2 ч)

*Теоретические сведения*. Сферы и отрасли современного производства. Основные составляющие производства. Основные структурные подразделения производственного предприятия.

Влияние техники и технологий на виды, содержание и уровень квалификации труда. Уровни квалификации и уровни образования. Факторы, влияющие на уровень оплаты труда.

Понятие о профессии, специальности, квалификации и компетентности работника.

Лабораторно-практические и практические работы.

Ознакомление с деятельностью производственного предприятия.

Анализ структуры предприятия и профессионального разделения труда.

<u>Тема2.Профессиональное образование и профессиональная карьера</u> (2 ч) *Теоретические сведения*. Роль профессии в жизни человека.Виды массовых профессийсферы индустриального производства и сервиса в регионе. Региональный рынок труда и его конъюнктура. Специальность, производительность и оплата труда.

Классификация профессий. Внутренний мир человека и профессиональное самоопределение. Профессиональные интересы, склонности и способности. Диагностика и самодиагностика профессиональной пригодности к выбранному виду профессиональной деятельности. Мотивы и ценностные ориентации самоопределения.

Источники получения информации о профессиях, путях и об уровнях профессионального образования. Профессиограмма и психограмма профессии. Выбор по справочнику профессионального учебного заведения, характеристика условий поступления в него и обучения там.

Возможности построения карьеры в профессиональной деятельности. Здоровье и выбор профессии.

Лабораторно-практические и практические работы.

Ознакомление по Единому тарифно-квалификационному справочнику с массовыми профессиями. Ознакомление с профессиограммами массовых для региона профессий. Анализ предложений работодателей на региональном рынке труда.

Поиск информации в различных источниках, включая Интернет, о возможностях получения профессионального образования. Диагностика склонностей и качеств личности. Построение планов профессионального образования и трудоустройства. Составление плана физической подготовки к предполагаемой профессии.

# Раздел «Технологии творческой и опытнической деятельности» (8 ч) Тема1.Исследовательская и созидательная деятельность (8 ч)

Теоретические сведения. Проектирование как сфера профессиональной деятельности. Последовательность проектирования. Банк идей. Реализация проекта. Оценка проекта. Практические работы.

Обоснование темы творческого проекта. Поиск и изучение информации по проблеме, формирование базы данных. Разработка нескольких вариантов решения проблемы, выбор лучшего варианта и подготовка необходимой документации с использованием ПК. Выполнение проекта и анализ результатов работы. Оформление пояснительной записки и проведение презентации.

Варианты творческих проектов: «Семейный бюджет», «Бизнес-план семейного предприятия», «Дом будущего», «Мой профессиональный выбор

# 3. Тематическое планирование по технологии 8 класс направление «Технологии ведения дома» (1 час в неделю – 35 часов)

<b>№</b>	No	Тема урока	Планируемые результаты			
п/п	урока		предметные	метапредматные	личностные	урока
2	2	Инструктаж по ТБ.  Экология жилища.  П/Р № 1. «Ознакомление с приточно-вытяжной	Соблюдать правила безопасной работы. Осознавать ответственность за здоровье сбережения.	Познавательные: -ориентироваться в учебнике: определять умения которые будут сформированы на основе	Соблюдение норм и правил безопасности познавательно - трудовой деятельности и созидательного труда.  Регулятивные:	
		естественной вентиляцией в помещении. Ознакомление с системой фильтрации воды. Изучение инструкции водопроводных смесителей»	Определять расходы и стоимость горячей и холодной воды за месяц, соблюдать санитарно-гигиенических требований. Знать: приточновытяжной естественной вентиляцией в помещении,	сформированы на основе изучения данного раздела, отвечать на вопросы учителя, находить нужную информацию в учебнике, интернете.	-определять и формулировать цель выполнения заданий на уроке, под руководством учителя; понимать смысл инструкции и принимать учебную задачу; учиться	
3	3	Водоснабжение и канализация в доме.	схему системы фильтрации воды и схему системы водоснабжения и канализации		высказывать свою версию на основе работы с алгоритмом.	
4	4	П/Р № 2. «Ознакомление со схемой системы водоснабжения и канализации в школе и дома. Определение расходов и стоимости горячей и холодной воды за месяц»	в школе и дома.			

5	1	Бытовые электроприборы.	Соблюдать правила	-использовать в своей	Соблюдение норм и правил	
	•	выговые электроприооры.	*		<b>.</b> .	
6	2	П/Р № 3. «Оценка допустимой суммарной мощности электроприборов, подключаемых к одной розетке и в квартирной	безопасной работы. Осознавать ответственность за здоровье сбережения. Определять суммарной мощности электроприборов, подключаемых к одной	бытовую технику.  Познавательные:  -ориентироваться в учебнике: определять	безопасности познавательно трудовой деятельности и созидательного труда.  Регулятивные: -определять и формулировать	
		сети».	розетке и в квартирной сети,	сформированы на основе	цель выполнения заданий на	
7	3	Бытовые электроприборы.	читать простые электрические схемы. Собирать	изучения данного раздела отвечать на вопросы	уроке, под руководством учителя; понимать смысл инструкции и принимать учебную задачу; учиться высказывать свою версию на основе работы с алгоритмом.	
8	4	П/Р № 4. «Ознакомление с устройством и принципом действия стиральной машины-автомата, электрического фена».	электрические цепи из деталей конструктора с гальваническим источником тока, соблюдать санитарногигиенических требований. Определять расходы и	учителя, находить нужную информацию в учебнике, интернете.		
9	5	Бытовые электроприборы.	стоимость электроэнергии за месяц.			
10	6	П/Р № 5. «Изучение способов защиты электронных приборов от скачков напряжения».	месяц.  устройства и принципы действия стиральной машины- автомата, электрического фена, способы защиты			
11	7	Электромонтажные и сборочные технологии.	электронных приборов от скачков напряжения и			
12	8	Электромонтажные и сборочные технологии.	канализации в школе и дома, виды электромонтажных работ, схемы квартирной			
13	9	П/Р № 6. «Чтение простой электрической схемы. Сборка электрической цепи	электропроводки.			

		из деталей конструктора с
		гальваническим источником
		тока. Исследование работы
		цепи при различных
		вариантах сборки».
		Инструктаж по ТБ.
14	10	П/Р № 7.
		«Электромонтажные
		работы: ознакомление с
		видами электромонтажных
		инструментов и приёма их
		использования; соединению
		и ответвлению проводов»
15	11	Электротехнические
		устройства с элементами
		автоматики.
1.0	12	H/D M O H
16	12	П/Р № 8. «Изучение схем
		квартирной
		электропроводки.
		Определение расхода и
		стоимости электроэнергии
		за месяц. Ознакомление с
		устройством и принципом
		работы бытового
		электрического утюга с
		элементами автоматики».

17	1	Бюджет семьи.	Определять затраты на	Познавательные:	Проявление познавательного	
18	2	Бюджет семьи.	приобретение необходимых для семьи на месяц;	-ориентироваться в учебнике: определять	интереса и активности в данной области предметной	
19	3	П/Р № 9. «Оценка имеющихся и возможных источников доходов семьи. Анализ потребностей членов семьи. Планирование недельных, месячных и годовых расходов семьи с учетом её состава»	определять положительные и отрицательные качества 2-3 приобретенных вами вещей.  Самостоятельно работать с учебником. Осуществлять самоанализ своей семейной экономической деятельности. Проектировать возможную индивидуальную трудовую	учебнике: определять умения которые будут сформированы на основе изучения данного раздела,отвечать на вопросы учителя, находить нужную информацию в учебнике, интернете.	технологической деятельности. Положительно относиться к занятиям предметно-практической деятельности. Овладение установками, нормами и правилами научной организации труда.	
20	4	Бюджет семьи.	деятельность. Анализировать информацию.			
21	5	П/Р № 10. «Анализ качества и потребительских свойств товаров. Выбор способа совершения покупок. Изучение отдельных положений законодательства по правам потребителей».				
22	6	П/Р № 11. «Планирование возможной индивидуальной трудовой деятельности: обоснование объектов и услуг, примерная оценка доходности предприятия» .				

24	2	Сферы производства и разделения труда.  П/Р № 12. «Ознакомление с деятельностью производственного предприятия. Анализ структуры предприятия и профессионального разделения труда».	Соблюдать правила безопасной работы. Осознавать ответственность за здоровье сбережения. Уметь: анализировать структуры предприятия и профессионального разделения труда, построить планы профессионального образования и		Воспитание патриотизма, чувства гордости за свою Родину, российский народ и историю Росси. Формирование целостного, социального ориентированного взгляда на мир в его органичном единстве и разнообразии природы, народов, культур и религий; уважительного отношения к	
25	4	Профессиональное образование и профессиональная карьера.  П/Р № 13. «Диагностика склонностей и качества личности. Построение планов профессионального образования и трудоустройства».	трудоустройства.  Деятельность производственного предприятия, диагностики склонностей и качества личности.		иному мнению, истории и культуре других народов. Формирование эстетических потребностей; установки на безопасный и здоровый образ жизни.  Готовность к рациональному ведению домашнего хозяйства. Проявлять познавательную инициативу в оказании помощи одноклассникам.	
27	1	Выбор проекта по теме: «Профессиограмма профессии»	Составлять технологическую карту изготовления изделий; выбирать средства реализации замысла. Выбирать средства	Осуществлять презентацию, экономическую и экологическую оценку проекта, давать примерную	Самооценка готовности к предпринимательской деятельности в сфере технологий, к рациональному	
28	3	Выполнение проекта Выполнение проекта	реализации замысла; осуществлять технологический процесс.	оценку цены произведенного продукта как товара на рынке. Формирование и	ведению домашнего хозяйства	

30	4	Выполнение проекта	Видеть и комментировать	развитие экологического	
			связь научного знания и	мышления, умение	
			ценностных установок,	применять его в	
			моральных суждений при	познавательной,	
			получении, распространении и	коммуникативной и	
			применении научного знания.	профессиональной	
31	5	Выполнение проекта	Ясно, логично и точно	ориентации.	
32	6	Подготовка проекта к	излагать свою точку зрения,		
	· ·	защите. Промежуточная	использовать языковые		
		аттестация	средства, адекватные		
		аттестация	обсуждаемой проблеме.		
33,34	7	Защита проекта	Публичные выступления		
·		_	учащихся с обоснованием		
			представляемых объектов.		
			Видеть и комментировать		
			связь научного знания и		
			ценностных установок,		
			моральных суждений при		
			получении, распространении и		
			применении научного знания.		
			-		
35	1	Промежуточная итоговая			
		аттестация.			