

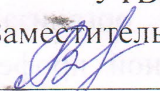
МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ ЗАБАЙКАЛЬСКОГО КРАЯ

Государственное профессиональное образовательное учреждение

«Забайкальский государственный колледж»

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель директора по УР

 В. А. Лисовская

« 01 » сентября 2021г

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

ОУД.17 ЭКОЛОГИЯ

для специальности 43.02.15 «Поварское и кондитерское
дело»

Чита 2021

Программа общеобразовательной дисциплины ОУД.17 Экология разработана в соответствии с Приказом Министерства образования и науки РФ 31 декабря 2015 г. № 1578 «О внесении изменений в федеральный государственный образовательный стандарт среднего общего образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 мая 2012 г. № 413»; примерной программой общеобразовательной учебной дисциплин «Экология» для профессиональных образовательных организаций, рекомендованной ФГАУ «ФИРО» для реализации основной профессиональной образовательной программ СПО на базе основного общего образования с получением среднего общего образования (протокол № 3 от 21 июля 2015г.

Организация разработчик – ГПОУ «Забайкальский государственный колледж»

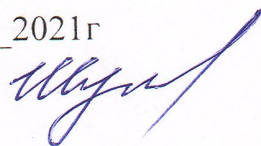
Разработчик :

Бурч Марина Валерьевна, преподаватель общеобразовательных дисциплин

Рассмотрено на заседании ПЦК ООД

Протокол № 10 от «22» июня 2021г

Председатель ПЦК Шумилова Н. А



ЛИСТ АКТУАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ

Дата обновления	Содержание обновления	Ответственный за обновление
Май 2021г 24.05.2021 г	Обновлена литература в п. 4.2. Добавлены ОК.6,ОК 10,ОК 11 Добавлен раздел -Характеристика основных видов учебной деятельности	Бурч М.В

СОДЕРЖАНИЕ

1 Общая характеристика программы учебной дисциплины	5
2 Структура и содержание учебной дисциплины	10
3 Характеристика основных видов учебной деятельности	15
4 Условия реализации программы	16
5 Контроль и оценка результатов освоения программы	18
6 Возможности использования программы в других ОПОП	22

1 ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

1.1 Область применения программы

Программа учебной дисциплины является частью профессиональной образовательной программы в соответствии с ФГОС по специальности СПО 43.02.15 «Поварское и кондитерское дело»

1.2 Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы

Дисциплина относится к общеобразовательному циклу ППССЗ

1.3 Цели и задачи дисциплины – требования к результатам освоения дисциплины

Освоение содержания учебной дисциплины «Биология» обеспечивает достижение обучающимися следующих результатов:

личностных:

- Л.1 устойчивый интерес к истории и достижениям в области экологии;
- Л.2 готовность к продолжению образования, повышению квалификации в избранной профессиональной деятельности, используя полученные экологические знания;
- Л.3 объективное осознание значимости компетенций в области экологии для человека и общества;
- Л.4 умения проанализировать техногенные последствия для окружающей среды, бытовой и производственной деятельности человека;
- Л.5 готовность самостоятельно добывать новые для себя сведения экологической направленности, используя для этого доступные источники информации;
- Л.6 умение управлять своей познавательной деятельностью, проводить самооценку уровня собственного интеллектуального развития;
- Л.7 умение выстраивать конструктивные взаимоотношения в команде по решению общих задач в области экологии;

метапредметных :

- МП.1 овладение умениями и навыками различных видов познавательной деятельности для изучения разных сторон окружающей среды;
- МП.2 применение основных методов познания (описания, наблюдения, эксперимента) для изучения различных проявлений антропогенного воздействия, с которыми возникает необходимость сталкиваться в профессиональной сфере;

МП.3 умение определять цели и задачи деятельности, выбирать средства их достижения на практике;

МП.4 умение использовать различные источники для получения сведений экологической направленности и оценивать ее достоверность для достижения поставленных целей и задач;

предметных:

П.1 сформированность представлений об экологической культуре как условии достижения устойчивого (сбалансированного) развития общества и природы, экологических связей в системе «человек—общество —природа»;

П.2 сформированность экологического мышления и способности учитывать и оценивать экологические последствия в разных сферах деятельности;

П.3 владение умениями применять экологические знания в жизненных ситуациях, связанных с выполнением типичных социальных ролей;

П.4 владение знаниями экологических императивов, гражданских прав и обязанностей в области энерго- и ресурсосбережения в интересах сохранения окружающей среды, здоровья и безопасности жизни;

П.5 сформированность личностного отношения к экологическим ценностям, моральной ответственности за экологические последствия своих действий в окружающей среде;

П.6 сформированность способности к выполнению проектов экологически ориентированной социальной деятельности, связанных с экологической безопасностью окружающей среды, здоровьем людей и повышением их экологической культуры.

В результате освоения дисциплины обучающийся осваивает элементы компетенций:

Перечень общих компетенций элементы, которых формируются в рамках дисциплины:

Шифр комп	Наименование компетенций	Дескрипторы (показатели сформированности)	Умения	Знания
ОК 01	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности, применительно к различным контекстам.	Распознавание сложных проблемных ситуаций в различных контекстах. Проведение анализа сложных ситуаций при решении задач профессиональной деятельности. Определение этапов решения задачи. Определение потребности в информации. Осуществление эффективного поиска. Выделение всех возможных источников	Распознавать задачу и/или проблему в профессиональном и/или социальном контексте; Анализировать задачу и/или проблему и выделять её составные части; Правильно выявлять и эффективно искать информацию, необходимую для решения задачи и/или проблемы; Составить план	Актуальный профессиональный и социальный контекст, в котором приходится работать и жить; Основные источники информации и ресурсы для решения задач и проблем в профессиональном и/или социальном контексте. Алгоритмы выполнения работ в профессиональной и

		нужных ресурсов, в том числе неочевидных. Разработка детального плана действий. Оценка рисков на каждом шагу. Оценивание плюсов и минусов полученного результата, своего плана и его реализации, предложение критериев оценки и рекомендации по улучшению плана.	действия, Определить необходимые ресурсы; Владеть актуальными методами работы в профессиональных и смежных сферах; Реализовать составленный план; Оценивать результат и последствия своих действий (самостоятельно или с помощью наставника).	смежных областях; Методы работы в профессиональной и смежных сферах. Структура плана для решения задач. Порядок оценки результатов, решения задач профессиональной деятельности
ОК 02	Осуществлять поиск, анализ и интерпретацию информации, необходимой для выполнения задач профессиональной деятельности.	Планирование информационного поиска из широкого набора источников, необходимого для выполнения профессиональных задач. Проведение анализа полученной информации, выделение в ней главных аспектов. Структурирование отобранной информации в соответствии с параметрами поиска; Интерпретация полученной информации в контексте профессиональной деятельности	Определять задачи поиска информации. Определять необходимые источники информации. Планировать процесс поиска. Структурировать получаемую информацию. Выделять наиболее значимое в перечне информации. Оценивать практическую значимость результатов поиска. Оформлять результаты поиска.	Номенклатура информац. источников, применяемых в профессиональной деятельности. Приемы структурирования информации. Формат оформления результатов поиска информации.
ОК 03	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие.	Использование актуальной нормативно-правовой документации по профессии (специальности). Применение современной научной профессиональной терминологии. Определение траектории профессионального развития и самообразования.	Определять актуальность нормативно-правовой документации в профессиональной деятельности. Выстраивать траектории профессионального и личностного развития.	Содержание актуальной нормативно-правовой документации. Современная научная и профессиональная терминология. Возможные траектории профессионального развития и самообразования.
ОК 04	Работать в коллективе и команде, эффективно взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами.	Участие в деловом общении для эффективного решения деловых задач. Планирование профессиональной деятельности.	Организовывать работу коллектива и команды. Взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами.	Психология коллектива. Психология личности. Основы проектной деятельности.
ОК 05	Осуществлять	Грамотное устное и	Излагать свои мысли	Особенности

	устную и письменную коммуникацию на государственном языке с учетом особенностей социального и культурного контекста.	письменное изложение своих мыслей по профессиональной тематике на государственном языке. Проявление толерантности в рабочем коллективе.	на государственном языке. Оформлять документы.	социального и культурного контекста. Правила оформления документов.
ОК 06	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, применять стандарты антикоррупционного поведения;	Понимать значимость своей профессии (специальности). Демонстрация поведения на основе общечеловеческих ценностей.	Описывать значимость своей профессии. Презентовать структуру профессиональной деятельности по профессии (специальности).	Сущность гражданско-патриотической позиции. Общечеловеческие ценности. Правила поведения в ходе выполнения профессиональной деятельности.
ОК 07	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях.	Соблюдение правил экологической безопасности при ведении профессиональной деятельности; Обеспечение ресурсосбережения на рабочем месте.	Соблюдать нормы экологической безопасности. Определять направления ресурсосбережения в рамках профессиональной деятельности по профессии (специальности).	Правила экологической безопасности при ведении профессиональной деятельности. Основные ресурсы задействованные в профессиональной деятельности. Пути обеспечения ресурсосбережения
ОК 09	Использовать информационные технологии в профессиональной деятельности.	Применение средств информатизации и информационных технологий для реализации профессиональной деятельности.	Применять средства информационных технологий для решения профессиональных задач. Использовать современное программное обеспечение.	Современные средства и устройства информатизации. Порядок их применения и программное обеспечение в профессиональной деятельности.
ОК 10	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках.	Применение в профессиональной деятельности инструкций на государственном и иностранном языке. Ведение общения на профессиональные темы.	Понимать общий смысл четко произнесенных высказываний на известные темы (профессиональные и бытовые), понимать тексты на базовые профессиональные	Правила построения простых и сложных предложений на профессиональные темы, основные общепотребительные глаголы (бытовая и профессиональная лексика),

			темы, участвовать в диалогах на знакомые общие и профессиональные темы, строить простые высказывания о себе и о своей профессиональной деятельности, кратко обосновывать и объяснить свои действия (текущие и планируемые), писать простые связанные сообщения на знакомые или интересующие профессиональные темы.	лексический минимум, относящийся к описанию предметов, средств и процессов профессиональной деятельности, особенности произношения правила чтения текстов профессиональной направленности.
ОК 11	ОК 11. Использовать знания по финансовой грамотности, планировать предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере.	Определение инвестиционной привлекательности коммерческих идей в рамках профессиональной деятельности. Составлять бизнес план. Презентовать бизнес-идею. Определение источников финансирования. Применение грамотных кредитных продуктов для открытия дела.	Выявлять достоинства и недостатки коммерческой идеи. Презентовать идеи открытия собственного дела в профессиональной деятельности. Оформлять бизнес-план. Рассчитывать размеры выплат по процентным ставкам кредитования.	Основы предпринимательской деятельности. Основы финансовой грамотности. Правила разработки бизнес-планов. Порядок выступления презентации. Кредитные банковские продукты.

2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

2.1 Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	Объем часов
Суммарная учебная нагрузка во взаимодействии с преподавателем	36
Объем образовательной программы	36
в том числе:	
теоретическое обучение	28
лабораторные занятия (если предусмотрено)	-
практические занятия (если предусмотрено)	8
Промежуточная аттестация в форме диф. зачёта	

1.4 Тематический план и содержание учебной дисциплины

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала и формы организации деятельности обучающихся		Объём часов	Коды компетенций, формированию которых способствует элемент программы
1	2	3	4	5
Введение:			2	ОК 01-10 Л.1,2,3,5 МП.1,4 П.1,2
Введение: структура современной экологии.	содержание учебного материала	уровень освоения	2	
	Объект изучения экологии — взаимодействие живых систем. История развития экологии. Методы, используемые в экологических исследованиях.	1		
Раздел 1Экология как научная дисциплина			6	ОК 01-09 Л.4 Л.5 Л.6 Л.7 МП.2 МП.3 МП.4 П.2 П.3 П.5
Тема 1.1 Общая экология	содержание учебного материала	уровень освоения	4	
	Среда обитания и факторы среды. Общие закономерности действия факторов среды на организм. Популяция. Экосистема. Биосфера.	1		
	Предмет изучения социальной экологии. Среда, окружающая человека, ее специфика и состояние. Демография и проблемы экологии. Природные ресурсы, используемые человеком. Понятие «загрязнение среды».	1		
	тематика практических занятий и лабораторных работ		2	
	Практическое занятие № 1 Экологические проблемы: региональные и глобальные. Причины возникновения глобальных экологических проблем. Возможные способы		2	

	решения глобальных экологических проблем.			
Раздел 2 Среда обитания человека и экологическая безопасность			12	ОК 01- 10
Тема 2.1 Среда обитания человека	содержание учебного материала	уровень освоения	10	Л.2
	Естественная и искусственная среды обитания человека. Социальная среда. Основные экологические требования к компонентам окружающей человека среды. Контроль за качеством воздуха, воды, продуктов питания.	2		Л.3 Л.4 Л.5 Л.6
	Городская среда. Городская квартира и требования к ее экологической безопасности. Шум и вибрация в городских условиях. Влияние шума и вибрации на здоровье городского человека.	2		МП.2 МП.4
	Экологические вопросы строительства в городе. Экологические требования к организации строительства в городе. Материалы, используемые в строительстве жилых домов и нежилых помещений. Их экологическая безопасность. Контроль за качеством строительства.	2		П.1 П.2 П.3 П.4 П.5 П.6
	Экологические проблемы промышленных и бытовых отходов в городе. Твердые бытовые отходы и способы их утилизации. Современные способы переработки промышленных и бытовых отходов.	2		
	Сельская среда. Особенности среды обитания человека в условиях сельской местности. Сельское хозяйство и его экологические проблемы. Пути решения экологических проблем сельского хозяйства.	2		
	тематика практических занятий и лабораторных работ		2	
	Практическое занятие № 2 Описание жилища человека как искусственной экосистемы.		2	

Раздел 3 Концепция устойчивого развития				8	ОК 01
Тема 3.1 Возникновение концепции устойчивого развития	содержание учебного материала	уровень освоения	6	ОК 02	
	Возникновение экологических понятий «устойчивость» и «устойчивое развитие». Эволюция взглядов на устойчивое развитие. Переход к модели «Устойчивость и развитие».	1		ОК 04	
	Способы решения экологических проблем в рамках концепции «Устойчивость и развитие». Экономический, социальный, культурный и экологический способы устойчивости, их взаимодействие и взаимовлияние.	2		ОК 07	
	Экологические след и индекс человеческого развития. Использование ресурсов и развитие человеческого потенциала. Индекс «живой планеты».	2		ОК 10	
	тематика практических занятий и лабораторных работ		2	Л.3	
	Практическое занятие № 3 Решение экологических задач на устойчивость и развитие		2	Л.4	
				Л.5	
				Л.6	
				МП.2	
				МП.3	
				МП.4	
				П.1	
				П.2	
				П.4	
				П.5	
Раздел 4 Охрана природы				8	ОК 03
Тема 4.1 Природоохранная деятельность	содержание учебного материала	уровень освоения	6	ОК 05	
	История охраны природы в России. Типы организаций, способствующих охране природы. Заповедники, заказники, национальные парки, памятники природы. Особо охраняемые природные территории и их законодательный статус. Экологические кризисы и экологические ситуации. Экологические проблемы России.	1		ОК 06	
	Природно-территориальные аспекты экологических проблем. Социально-экономические аспекты экологических проблем. Природные ресурсы и способы их охраны.	2		ОК 10	
				Л.2	
				Л.3	
				Л.4	
				Л.5	
				Л.7	
				МП.2	
				МП.3	
				МП.4	

	Государственная экологическая политика в РФ. Охрана водных ресурсов в России. Охрана почвенных ресурсов в России. Охрана лесных ресурсов в России. Возможности управления экологическими системами .	2		П.1 П.2 П.3 П.4
	тематика практических занятий и лабораторных работ		2	П.5 П.6
	Практическое занятие № 4 Сравнительное описание естественных природных систем и агроэкосистемы.		2	
	всего:		36	

3 ХАРАКТЕРИСТИКА ОСНОВНЫХ ВИДОВ УЧЕБНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

Содержание обучения	Характеристика основных видов деятельности студентов (на уровне учебных действий)
Введение	Понимать, что объект изучения экологии - взаимодействие живых систем. Знать историю развития экологии, уметь характеризовать методы экологических исследований, роль экологии в формировании современной картины мира.
Раздел 1 Экология как научная дисциплина	
Тема 1.1 Общая экология	Знать виды сред обитания, факторы среды обитания, общие закономерности действия факторов среды на организмы. Уметь анализировать среду обитания человека. Характеризовать экологические проблемы.
Раздел 2 Среда обитания человека и экологическая безопасность	
Тема 2.1 Среда обитания человека	Знать среды обитания человека и их компоненты., сравнивать особенности городской и сельской среды обитания, уметь характеризовать причины и последствия экологических проблем. выполнять практическое задание.
Тема 3.1 Возникновение концепции устойчивого развития	Знать смысл концепции устойчивого развития, историю понятия «устойчивое развитие», уметь решать ситуационные задачи на устойчивое развитие. Выполнять практическое задание.
Тема 4.1 Природоохранная деятельность	Знать историю охраны природы в России, знать ООПТ, уметь характеризовать ООПТ, понимать необходимость международного сотрудничества в области экологии, уметь объяснять смену экосистем.

4. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ

4.1 Требования к минимальному материально – техническому обеспечению

Освоение программы учебной дисциплины «Экология» предполагает наличие учебного кабинета «Экология, биология»

В состав учебно-методического и материально-технического обеспечения программы учебной дисциплины входят:

- наглядные пособия (комплекты учебных таблиц, плакатов, УМК).

4.2 Информационное обеспечение обучения

Перечень рекомендуемых учебных изданий, интернет – ресурсов, дополнительной литературы

Основные источники:

1 Экология: учебное пособие. М.: С. И. Колесников «Дашков К. 0»; -Р/н/Д: Академцентр, 2016 – 384 с.

2 Основы природопользования: А.Г. Емельянов: учебник. 7-е изд.- М.: «Академия», 2016– 256 с.

3 Экологическая инфраструктура.: А. Н. Тетиор: учебное пособие. -М.: Колос С, 2016. – 272 с.

4 Экология: учебное пособие для СПО/Л.Н.Блинов, В.В. Поляков, А.В. Семенча; под общ. ред. Л.Н. Блинова.- Москва.: Издательство «ЮРАЙТ», 2016.- 209 с.: ил.- (Профессиональное образование).- ISBN 978- 5-9916-7729-5/

Дополнительные источники:

4 Экология: :учебное пособие А. А. Шаихова. -Махачкала, ДГИНХизд.«Формат», 2015-220 с.

5 Экология: учебное пособие. А.М Халимбекова-Махачкала, ДГИНХ, изд. «Формат», 2015г. - 174с.

Интернет – ресурсы/ сайты

1 <http://elibrary.ru>

2 <http://www.edu.ru/>

3 <http://esco-ecosys.narod.ru/2005/art71.htm>

4 Официальный сайт МЧС РФ. Форма доступа [http\\www mchs.gov.ru](http://www.mchs.gov.ru)

4.3 Организация образовательного процесса

Учебная дисциплина «Биология» преподаётся на первом семестре курса, используются теоретические и практические занятия, заканчивается промежуточной аттестацией в виде диф. зачёта.

Связь с другими учебными дисциплинами:

- 1 Безопасность жизнедеятельности.
- 2 Биология.
- 3 География.
- 4 Химия.

4.4 Кадровое обеспечение образовательного процесса

Квалификация педагогических работников образовательной организации должна отвечать квалификационным требованиям, указанным в квалификационных справочниках, и (или) профессиональных стандартах (при наличии).

Педагогические работники, привлекаемые к реализации образовательной программы, должны получать дополнительное профессиональное образование по программам повышения квалификации, в том числе в форме стажировки в организациях, направление деятельности которых соответствует области профессиональной деятельности, не реже 1 раза в 3 года с учетом расширения спектра профессиональных компетенций.

5 КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Контроль и оценка результатов освоения учебной дисциплины «Экология» осуществляется преподавателем в процессе проведения занятий и практических занятий, устного и письменного опросов, тестирования, а также выполнения обучающимися индивидуальных заданий проектов исследований.

Коды формируемых компетенций и результатов обучения	Критерии оценки	Формы и методы контроля
П.1 сформированность представлений об экологической культуре как условии достижения устойчивого (сбалансированного) развития общества и природы, экологических связей в системе «человек—общество — природа»;	3, 6	Оценка результатов выполнения устного опроса и доклада.
П.2 сформированность экологического мышления и способности учитывать и оценивать экологические последствия в разных сферах деятельности;	3, 6	Оценка результатов выполнения устного опроса и доклада.
П.3 владение умениями применять экологические знания в жизненных ситуациях, связанных с выполнением типичных социальных ролей;	2, 3, 6	Оценка результатов выполнения тестирования, устного опроса и доклада.
П.4 владение знаниями экологических императивов,	5, 6, 7	Оценка результатов выполнения презентации,

гражданских прав и обязанностей в области энерго- и ресурсосбережения в интересах сохранения окружающей среды, здоровья и безопасности жизни;		доклада, конспекта.
П.6 сформированность способности к выполнению проектов экологически ориентированной социальной деятельности, связанных с экологической безопасностью окружающей среды, здоровьем людей и повышением их экологической культуры.	1,4, 6,	Оценка результатов выполнения задач, доклада, контрольная работы.

1 Оценка результатов текущего контроля (экологических и ситуационных задач):

Оценка/баллы	Критерии оценки
5	Задачи решены правильно, теоретически обоснованы, аргументированы.
4	Задачи решены правильно, но есть небольшие недостатки в теоретическом обосновании и аргументации.
3	Не все задачи решены правильно, слабое теоретическое обоснование.
2	Задачи решены неправильно.

2. Оценка результатов выполнения тестовых заданий:

Оценка/баллы	Критерии оценивания тестовых заданий
1 б	Задания с выбором 1 ответа из 3,4

2 б	Задания с выбором 2 и более ответов из 4
3 б	Задания на определение понятия

Суммируются баллы по всем вопросам и определяется отметка:

90 ÷ 100 %	Отлично
80 ÷ 89 %	Хорошо
70 ÷ 79 %	Удовлетворительно
менее 70 % верных ответов	Неудовлетворительно

3. Оценка результатов устного опроса:

Оценка/баллы	Критерии оценивания устного опроса
5	Ответ полный, аргументированный, приведены факты и сделаны выводы и оценки.
4	Ответ полный, аргументированный, но допущены незначительные ошибки в формулировании вывода .
3	Ответ неполный, недостаточно аргументированный, допущены значительные ошибки в формулировании вывода.
2	Отсутствует правильный ответ на вопрос.

4. Оценка результатов выполнения контрольной работы:

Отметка	Критерии оценки
5	Задания выполнены полностью, аргументировано, доказательно.
4	Задания выполнены правильно, но имеются незначительные неточности в определениях понятий, объяснении причинно – следственных связей.
3	Некоторые задания выполнены неполно, в определении понятий допущены ошибки.
2	Ответы не соответствуют заданиям.

5. Оценка результатов создания презентации:

Оценка/баллы	Критерии оценивания
5	Содержание и оформление соответствует всем требованиям.
4	Содержание раскрыто не полностью.
3	Допущены существенные ошибки в содержании, недостаточность наглядности.
2	Содержание презентации не соответствует теме.

6. Оценка результатов написание доклада:

Оценка/баллы	Критерии оценки доклада
5	Содержание найденной информации полностью соответствует заданной теме, тема задания раскрыта полностью. Глубина проработки материала, грамотность и полнота использования источников достаточные, оформления доклада соответствует требованиям.
4	Содержание найденной информации соответствует заданной теме, но в тексте имеются незначительные недостатки или тема раскрыта не полностью.
3	Представленный материал имеет небольшие отклонения от требований, в изложении материала нарушена логика. Содержание информационного материала по изучаемой теме представлено в недостаточно полном объеме.
2	Обучающийся работу не выполнил. Тема не раскрыта .

7. Оценка результатов написания конспекта:

Оценка/баллы	Критерии оценки
5	Полно раскрыл содержание материала в объеме, предусмотренном программой; Изложил материал грамотным языком в определенной логической последовательности, точно используя специализированную терминологию и символику; Показал умение иллюстрировать теоретические положения конкретными примерами, применять их в новой ситуации при выполнении практического задания; Продemonстрировал усвоение ранее изученных сопутствующих вопросов, сформированность и устойчивость

	используемых при ответе умений и навыков; Отвечал самостоятельно без наводящих вопросов преподавателя.
4	Ответ имеет один из недостатков: В изложении допущены небольшие пробелы, не исказившие логического и информационного содержания ответа; Нет определенной логической последовательности, неточно используется специализированная терминология и символика; Допущены один - два недочета при освещении основного содержания ответа, исправленные по замечанию преподавателя; Допущены ошибка или более двух недочетов при освещении второстепенных вопросов или в выкладках, легко исправленные по замечанию или вопросу преподавателя.
3	Неполно или непоследовательно раскрыто содержание материала, но показано общее понимание вопроса, имелись затруднения или допущены ошибки в определении понятий, использовании терминологии, чертежах, блок-схем и выкладках, исправленные после нескольких наводящих вопросов преподавателя; Обучающийся не справился с применением теории в новой ситуации при выполнении практического задания, но выполнил задания обязательного уровня сложности по данной теме. При знании теоретического материала выявлена недостаточная сформированность основных умений и навыков.
2	Не раскрыто основное содержание учебного материала; Обнаружено незнание или непонимание обучающимся большей или наиболее важной части учебного материала, Допущены ошибки в определении понятий, при использовании терминологии, в чертежах, блок-схем и иных выкладках, которые не исправлены после нескольких наводящих вопросов преподавателя.
1	Обучающийся обнаружил полное незнание и непонимание изучаемого учебного материала или не смог ответить ни на один из поставленных вопросов по изучаемому материалу.

6 Возможности использования программы в других ОПОП

Программа учебной дисциплины может быть использована при реализации ОПОП по специальностям СПО.

