ЧАСТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ «СИБИРСКИЙ КОЛЛЕДЖ СОВРЕМЕННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ» (ЧПОУ СКСТ)

РАССМОТРЕНО **УТВЕРЖДАЮ**

на заседании Педагогического совета

Директор ЧПОУ СКСТ

Протокол № 1

от «25» августа 2025 г.



Приказ № 72 от «25» августа 2025 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ ПРОЕКТ

среднего профессионального образования по программе подготовки специалистов среднего звена (ППССЗ) 38.02.03 «Операционная деятельность в логистике»

> Квалификация: операционный логист Форма обучения: очная Нормативный срок обучения: 2 года 10 месяцев на базе основного общего образования

СОДЕРЖАНИЕ

- 1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ
- 2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ
- 3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ
- 4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ

1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ «ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ ПРОЕКТ».

- 1.1. Область применения является частью основной образовательной программы среднего общего образования по специальности 38.02.03 «Операционная деятельность в логистике».
 - 1.2. Количество часов 32 часа.

Индивидуальный проект направлен на формирование общих компетенций:

- OК 01. Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам;
- OК 02. Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации, и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности;
- ОК 03. Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по правовой и финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях;
- OК 05. Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста;
- ОК 07. Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях.

1.3. Планируемые результаты.

Личностные результаты освоения программы: готовность и способность обучающихся к саморазвитию и личностному самоопределению, сформированность их мотивации к обучению и целенаправленной познавательной деятельности, системы значимых социальных и межличностных отношений, ценностно-смысловых установок, отражающих личностные и гражданские позиции в деятельности, правосознание, экологическую культуру, способность ставить цели и строить жизненные планы, способность к осознанию российской гражданской идентичности в поликультурном социуме.

Метапредметные результаты освоения программы: освоение межпредметных понятий и универсальных учебных действий, способность их использования в познавательной и социальной практике, самостоятельность в планировании и осуществлении учебной деятельности и организации учебного сотрудничества с педагогами и сверстниками, способность к построению индивидуальной образовательной траектории, владение навыками учебно-исследовательской, проектной и социальной деятельности.

Предметные результаты освоения программы: индивидуальный проект представляет собой особую форму организации деятельности обучающихся (учебное исследование или учебный проект). Индивидуальный проект выполняется обучающимся самостоятельно под руководством учителя (тьютора) по выбранной теме в рамках учебной дисциплины «индивидуальный проект» в избранной области деятельности (познавательной, практической, учебно-исследовательской, социальной, художественно-творческой, иной).

Результаты выполнения индивидуального проекта должны отражать:

- сформированность навыков коммуникативной, учебно- исследовательской деятельности, критического мышления;

- способность к инновационной, аналитической, творческой, интеллектуальной деятельности;
- сформированность навыков проектной деятельности, а также самостоятельного применения приобретённых знаний и способов действий при решении различных задач, используя знания одного или нескольких учебных предметов или предметных областей;
- способность постановки цели и формулирования гипотезы исследования, планирования работы, отбора и интерпретации необходимой информации, структурирования аргументации результатов исследования на основе собранных данных, презентации результатов.

Индивидуальный проект выполняется обучающимся в рамках учебного времени, специально отведённого учебным планом, и должен быть представлен в виде завершённого учебного исследования или разработанного проекта: информационного, творческого, социального, прикладного, инновационного, конструкторского, инженерного.

Обучающиеся должны знать:

- основы методологии исследовательской и проектной деятельности;
- структуру и правила оформления исследовательской и проектной работы.

должны уметь:

- формулировать тему исследовательской и проектной работы, доказывать ее актуальность;
- составлять индивидуальный план исследовательской и проектной работы;
- выделять объект и предмет исследовательской и проектной работы;
- определять цель и задачи исследовательской и проектной работы;
- работать с различными источниками, в том числе с первоисточниками, грамотно их цитировать, оформлять библиографические ссылки, составлять библиографический список по проблеме;
- выбирать и применять на практике методы исследовательской деятельности адекватные задачам исследования;
- оформлять теоретические и экспериментальные результаты исследовательской и проектной работы;
 - рецензировать чужую исследовательскую или проектную работы;
 - наблюдать за биологическими, экологическими и социальными явлениями;
 - описывать результаты наблюдений, обсуждения полученных фактов;
 - проводить опыт в соответствии с задачами, объяснить результаты;
 - проводить измерения с помощью различных приборов;
 - выполнять письменные инструкции правил безопасности;
- оформлять результаты исследования с помощью описания фактов, составления простых таблиц, графиков, формулирования выводов.

должны владеть:

- понятиями: абстракция, анализ, апробация, гипотеза исследования, закон, концепция, моделирование, наблюдение, наука, обобщение, объект исследования, предмет исследования, принцип, рецензия, синтез, сравнение, теория, факт.

1.4. Объем и виды учебной работы

Вид учебной работы	Объем в часах
Объём образовательной программы	32
В том числе:	
Лабораторные и практические занятия	32
Промежуточная аттестация (дифференцированный зачёт)	
Объём образовательной программы	32

2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ

2.1. Тематический план

No Pazi	Наименование Разделов / тем цел 1.Требования к подготовке проекта	Объем часов	Коды получаемых компетенций
1 43/	тел 1.1 ресования к подготовке проскта		
1.1.	Проект. Виды проектов	2	OK 03
Раздо	ел 2. Этапы работы над индивидуальным	проектом	
2.1.	Выбор темы и составление плана индивидуального проекта	2	OK 01, OK 03
2.2.	Этапы работы над проектом	4	OK 01, OK 02, OK 03, OK 05
2.3.	Методы исследовательской деятельности	4	OK 01, OK 02, OK 03, OK 07
2.4.	Виды источников информации	2	OK 02
2.5.	Правила оформления работы (проекта)	2	OK 01, OK 03
2.6.	Библиография, справочная литература, каталоги.	2	OK 01, OK 03
2.7.	Публичное выступление и его основные правила	6	OK 01, OK 03
Разде	ел 3. Подготовка к публичной защите прое	кта	
3.1.	Организация защиты проекта.	4	OK 01, OK 02, OK 03, OK 05
3.2.	Защита индивидуального проекта.	4	OK 01, OK 02, OK 03, OK 05
	Всего	32 часа	

3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ.

3.1. Материально-техническое обеспечение.

Реализация программы производится с применением дистанционных технологий и требует наличия электронной образовательной среды, учебного кабинета.

Кабинет междисциплинарных курсов

Оборудование учебного кабинета:

- классная доска 1 шт.;
- столы учебные 10 шт.;
- стулья учебные 20 шт.;
- стул преподавателя 1 шт.;

- стол преподавателя 1 шт.;
- ноутбук с выходом в сеть Internet 1 шт.;
- MΦУ − 1 шт;
- учебно наглядные пособия по дисциплине (плакат);
- учебно-практическое оборудование, необходимое для проведения предусмотренных программой практических занятий. В соответствие с п.4.4. ФГОС СПО допускается замена оборудования его виртуальными аналогами.

Технические средства обучения:

- компьютеры с выходом в сеть Internet;
- личная студия с возможностью работы с электронным образовательным ресурсом;
- электронные библиотечные ресурсы.

Программное обеспечение:

Программное обеспечение, являющееся частью электронной информационно-образовательной среды и базирующееся на телекоммуникационных технологиях:

- -компьютерные обучающие программы;
- -тренинговые и тестирующие программы;
- -интеллектуальные роботизированные системы оценки качества выполненных работ.

Программа управления образовательным процессом в ЭИОС (Информационная технология. Программа управления образовательным процессом. КОМБАТ).

3.2 Методическое и информационное обеспечение обучения.

Методическое обеспечение включает в себя следующие основополагающие понятия: методы и принципы обучения, критерии и формы оценки результатов.

В образовательном процессе возможны теоретические, лабораторные и практические формы проведения занятий. Учебные занятия проводятся с применение дистанционных образовательных технологий.

Образовательный процесс основывается на следующих принципах:

- принцип научности;
- принцип систематичности;
- принцип доступности учебного материала;
- принцип наглядности;
- принцип сознательности и активности;
- принцип индивидуализации.

Примерные темы индивидуальных проектов:

1. Информационно-познавательные:

- 1.1. Информационный проект о ключевых принципах управления логистическими операциями.
- 1.2. Проект об основных этапах процесса снабжения и дистрибуции в логистике.
- 1.3. Информационный проект о принципах управления запасами и складским хозяйством.

- 1.4. Проект о логистическом планировании и оптимизации маршрутов доставки.
 - 1.5. Информационный проект о принципах управления качеством в логистике.
- 1.6. Проект о применении цифровых технологий в операционной деятельности логистического бизнеса.
- 1.7. Информационный проект о роли устойчивой логистики в бизнесе и обществе.
 - 1.8. Проект о методах управления рисками в логистике.
- 1.9. Информационный проект о роли лидерства и командного управления в логистической операционной деятельности.
- 1.10. Проект о принципах управления изменениями в логистической операционной деятельности.
- 1.11. Проект об использовании и преимуществах систем управления складом (WMS).
- 1.12. Информационный проект о принципах управления обратными логистическими потоками.
- 1.13. Проект о роли информационных технологий в флотации и управлении транспортной логистикой.
- 1.14. Информационный проект о применении методов и принципов Six Sigma в операционной деятельности логистики.
- 1.15. Проект о роли автоматизации и роботизации в операционной деятельности логистики.
- 1.16. Информационный проект о принципах и методах управления качеством служб доставки.
- 1.17. Проект о роли и преимуществах управления операционной деятельностью на основе принципов Lean.
- 1.18. Информационный проект о роли соблюдения требований безопасности в логистической деятельности.
- 1.19. Проект о влиянии межкультурных аспектов на операционную деятельность в глобальной логистике.
- 1.20. Информационный проект об основных трендах и инновациях в операционной деятельности в логистике.

2. Исследовательские:

- 2.1. Анализ эффективности логистических процессов в сфере электронной коммерции.
- 2.2. Исследование влияния развития цифровых технологий на операционную деятельность в логистике.
- 2.3. Оценка устойчивости логистических систем и разработка мер по совершенствованию.
 - 2.4. Исследование методов оптимизации логистической сети.
- 2.5. Исследование влияния глобализации на операционную деятельность в логистике.
 - 2.6. Исследование потребительских предпочтений в логистике.
 - 2.7. Исследование рисков и управление неопределенностью в логистике.

- 2.8. Исследование методов управления качеством в логистике.
- 2.9. Анализ влияния экологических факторов на логистические операции.
- 2.10. Исследование влияния гендерного равенства на логистические операции.

3. Социальные:

- 3.1. Проект организации программы обучения и поддержки безработных молодых людей в области логистики.
- 3.2. Проект по разработке эффективной системы управления запасами и складским хозяйством для некоммерческих организаций.
- 3.3. Проект по созданию центра обработки и переработки отходов с использованием эффективных логистических решений.
- 3.4. Проект по организации программы поддержки и реабилитации людей с инвалидностью в сфере логистики.
- 3.5. Проект по организации доставки продуктов питания и лекарств в отдаленные районы.
- 3.6. Проект по организации программы вторичной переработки упаковочных материалов.
 - 3.7. Проект по созданию центра дистрибуции для социальных организаций.
- 3.8. Проект по оптимизации процесса управления инвентаризацией и контроля запасов.
- 3.9. Проект по созданию центра логистической поддержки малого и среднего бизнеса.
- 3.10. Проект по организации программы обучения и поддержки местного населения в области логистики.
 - 3.11. Здоровый образ жизни, как фактор профессиональной успешности.
 - 3.12. Эргономика, как фактор укрепления здоровья человека.
 - 3.13. Предотвращение профессиональных болезней.
 - 3.14. Особенности преодоления ЧС техногенного характера.
 - 3.15. Особенности преодоления ЧС природного характера.
 - 3.16. Терроризм, как социальная опасность современного общества.
 - 3.17. Инженерная защита сотрудников на предприятии.
 - 3.18. Патриотизм и верность воинскому долгу.
 - 3.19. Дни воинской славы России.
 - 3.20. Города-герои Российской Федерации.
- 3.3. Перечень рекомендуемых учебных изданий, Интернет-ресурсов, дополнительной литературы.

Основная литература:

- 1. Боронина, Л. Н. Основы управления проектами: [учеб. пособие] / М- во образования и науки рос. Федерации, Екатеринбург: изд-во Уральский университет 2022.
- 2. Земсков Ю. П. Основы проектной деятельности: уч. пособие для СПО/ Ю. П. Земсков, Е. В. Асмолова. -2-е изд., стер. Санкт-Петербург: Лань, 2020. 184 с.
- 3. Михеева Е. В. Практикум по информационным технологиям в профессиональной деятельности: учеб. пособие для студентов учреждений сред.

- проф. образования М.: Академия, 2022.
- 4. Лебедева, М. Б. Индивидуальные исследовательские проекты: технология организации деятельности. 10-11 классы: учебно-методическое пособие / М. Б. Лебедева, Е. А. Соколова. Санкт-Петербург: КАРО, 2020. 112 с. ISBN 978-5-9925-1463-6. Текст: электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART: [сайт]. URL: https://www.iprbookshop.ru/109682.html

Дополнительная литература:

- 1. "ГОСТ 7.32-2017. Межгосударственный стандарт. Система стандартов по информации, библиотечному и издательскому делу. Отчет о научно-исследовательской работе. Структура и правила оформления" (введен в действие Приказом Росстандарта от 24.10.2017 N 1494-ст).
- 2. Бережнова Е.В., Краевский В.В. Основы учебно- исследовательской деятельности: учеб. пособие для студ. учреждений сред. проф. образования/ Е.В. Бережнова, В.В. Краевский. -10-е изд., стер. М.: Издательский центр «Академия», 2016.
- 3. Пастухова И.П. Основы учебно-исследовательской деятельности студентов: учеб.-метод. пособие для студ. сред. проф. учеб. заведений/ И.П. Пастухова, Н.В. Тарасова. М.: Издательский центр «Академия», 2015.

Интернет ресурсы:

- 1. http://www.businessvoc.ru/
- 2. http://slovari.yandex.ru/
- 3. http://www.consultant.ru
- 4. https://library.roweb.online/
- 5. https://www.garant.ru/

4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ

Результаты обучения	Коды формируемых общих компетенций	Формы и методы контроля и оценки результатов обучения
Личностные результаты освоения программы:		
-готовность и способность обучающихся к	Общие	Формы контроля
саморазвитию и личностному самоопределению,	компетенции:	внеаудиторные
сформированность их мотивации к обучению и		самостоятельные
целенаправленной познавательной деятельности,	ОК.01	работы;
системы значимых социальных и межличностных		письменный отчет;
отношений, ценностно-смысловых установок,	ОК.02	защита проектов;
отражающих личностные и гражданские позиции в	0.74.0.7	итоговая аттестация
деятельности, правосознание, экологическую культуру,	ОК.05	дифференцированн
способность ставить цели и строить жизненные планы,	ОК.07	ый.зачет
способность к осознанию российской гражданской	OK.07	
идентичности в поликультурном социуме.		Форма оценки
Метапредметные результаты обучения:		традиционная
-умение самостоятельно определять цели		система в баллах.
деятельности и составлять планы деятельности;	Общие	
самостоятельно - осуществлять, контролировать и	компетенции:	Методы оценки
корректировать деятельность; использовать все	компетенции.	поэтапная работа
возможные ресурсы для достижения поставленных целей		над
и реализации планов деятельности;	ОК.01	индивидуальным
-выбирать успешные стратегии в различных	OR.01	проектом.
ситуациях.	ОК.02	1
-умение самостоятельно оценивать и принимать	OR.02	
решения, определяющие стратегию поведения, с учетом	ОК.03	
гражданских и нравственных ценностей.	OR.03	
-владение навыками познавательной рефлексии как	ОК.05	
осознания совершаемых действий и мыслительных	OR.03	
процессов, их результатов и оснований, границ своего		
знания и незнания, новых познавательных задач и		
средств их достижения.		
умение продуктивно общаться и		
взаимодействовать в процессе совместной деятельности,		
учитывать позиции других участников деятельности,		
эффективно разрешать конфликты		
-владение языковыми средствами; умение ясно,		
логично и точно излагать свою точку зрения,		
использовать адекватные языковые средства.		
-владение навыками познавательной, учебно-		
исследовательской и проектной деятельности, навыками		
разрешения проблем; способность и готовность к		
самостоятельному поиску методов решения		
практических задач, применению различных методов		
познания.		
Предметные результаты освоения программы:		

По окончании изучения обучающиеся

должны знать:

- -основы методологии исследовательской и проектной деятельности;
- -структуру и правила оформления исследовательской и проектной работы.

должны уметь:

- формулировать тему исследовательской и проектной работы, доказывать ее актуальность;
- составлять индивидуальный план исследовательской и проектной работы;
- выделять объект и предмет исследовательской и проектной работы;
- определять цель и задачи исследовательской и проектной работы;
- работать с различными источниками, в том числе с первоисточниками, грамотно их цитировать, оформлять библиографические ссылки, составлять библиографический список по проблеме;
- выбирать и применять на практике методы исследовательской деятельности адекватные задачам исследования;
- оформлять теоретические и экспериментальные результаты исследовательской и проектной работы;
- рецензировать чужую исследовательскую или проектную работы;
- наблюдать за биологическими, экологическими и социальными явлениями;
- описывать результаты наблюдений, обсуждения полученных фактов;
- проводить опыт в соответствии с задачами, объяснить результаты;
- проводить измерения с помощью различных приборов;
- выполнять письменные инструкции правил безопасности;
- оформлять результаты исследования с помощью описания фактов, составления простых таблиц, графиков, формулирования выводов.

должны владеть:

понятиями: абстракция, анализ, апробация, библиография, гипотеза исследования, дедукция, закон, индукция, концепция, моделирование, наблюдение, наука, обобщение, объект исследования, предмет исследования, принцип, рецензия, синтез, сравнение, теория, факт.

Общие компетенции:

OK.02

OK.05

OK.07