

Заявка на реализацию проекта

Инициатор: ООО «Вилнер»
(наименование)

Полное название организации: государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение «Кунгурский сельскохозяйственный колледж»
(наименование)



СОГЛАСОВАНО
Руководитель проекта ООО «Вилнер»

Генеральный директор
/Степанова Наталья Александровна/

«12» мая 2023 г.

Междисциплинарный проект
«Технология приготовления травяной маски для лица»
(наименование проекта)

Проект предлагается для реализации в рамках учебного плана в государственном бюджетном профессиональном образовательном учреждении Пермского края «Кунгурский сельскохозяйственный колледж» в 2023 - 2024 гг. по следующим профессиям/специальностям:

19.01.02 «Технология продуктов питания из растительного сырья»

(перечень профессий/специальностей, по которым осуществляется подготовка обучающихся-исполнителей проекта)

Руководитель проекта:

ФИО: Подлесная Ольга Викторовна

Подлесная
(подпись)

«12» мая 2023 г.

1. Аннотация

На протяжении многих веков люди накапливали опыт лечения травами. Отличные результаты дает фитотерапия и в уходе за кожей. Все больше женщин отказываются от дорогостоящей косметики, и переходят на домашние средства красоты, которые изготавливают своими руками только из натуральных ингредиентов. Народные средства из трав – это прекрасная альтернатива процедурам красоты в салонах и клиниках.

Травы являются прекрасным косметическим средством. Они обладают противовоспалительным, омолаживающим, увлажняющим и очищающим действием, помогают справиться с различными кожными дефектами.

Поскольку такие средства не содержат агрессивных компонентов, то они подходят для чувствительной и юной кожи.

Регулярное использование масок на основе компонентов растительного происхождения поможет добиться прекрасных результатов.

2. Основная проблема, решаемая в проекте. Основная цель проекта

Проблема: Экстракты растений, которые есть в масках, изготовленных из растительного сырья, намного полезнее и эффективнее, нежели синтетические компоненты. Фитокосметика подходит для постоянного ухода, не вредит и редко вызывает аллергию.

Цель: технология изготовления и апробация использования травяных масок для лица.

3. Задачи проекта

Перечень задач проекта в порядке их выполнения:

- 1) Изучение понятия и видов масок, механизма их воздействия на кожу лица.
- 2) Знакомство с политикой компании.
- 3) Проведение работ по определению эффективности травяных масок.
- 4) Предоставление результатов.

4. Интеграция с междисциплинарными курсами и профессиональными модулями

СГ.03 Безопасность жизнедеятельности

ОП.01.01 Процессы и аппараты пищевых производств

ОП.02.01 Микробиология, санитария и гигиена в пищевом производстве

ПМ.01 Ведение технологического процесса по хранению и переработке зерна и семян на автоматизированных технологических линиях

ПМ.03 Лабораторный контроль качества и безопасности сырья, полуфабрикатов и готовой продукции в процессе производства продуктов питания из растительного сырья

5. Место поведения проекта

ГБПОУ «Кунгурский сельскохозяйственный колледж», ООО «Вилнер»

6. Планируемые результаты проекта

Маска для лица на основе трав, рецепт по изготовлению маски.

7. Обучающиеся – участники проекта

Указываются количество обучающихся - участников проекта по направлениям подготовки, на которые рассчитан проект, и их роли в проекте.

Направление подготовки	Количество участников	Роль участников в проекте
19.02.11 Технология продуктов питания из растительного сырья	1 группа	
	4	Изучить технологию приготовления масок для лица / Теоретическая часть
	2 группа	
	4	Изучить политику ООО «Вилнер» / Описание практических результатов
	3 группа	
	4	Изучить оборудование и охрану труда / Презентация и/или ролик
	4 группа	
	4	Подготовка сырья / Методические рекомендации по приготовлению травяной маски
	5 группа	
	4	Изучение использования травяной маски/ Обработка результатов

8. Длительность

Общая длительность выполнения работ 120 ак.часов.

Выдача темы выдается за 2 недели до производственной практики.

9. Проектная группа

№	ФИО	Место работы, должность, квалификация, ученая степень (при наличии)
1.	Иванцова Любовь Витальевна	Главный технолог, ООО «Вилнер»
2.	Подлесная Ольга Викторовна	ГБПОУ «Кунгурский сельскохозяйственный колледж», методист
3.	Швецова Екатерина Александровна	ГБПОУ «Кунгурский сельскохозяйственный колледж», преподаватель.
4.	Гилева Олеся Николаевна	ГБПОУ «Кунгурский сельскохозяйственный колледж», мастер п/о.

10. Оборудование и материалы, необходимые для реализации проекта

Оборудование					
№	Название	Характеристики (если необходимо)	Количество	Краткое описание назначения в проекте	Предоставляет
1.	Весы лабораторные электронные	Весы лабораторные . Дискретность (d),0,001/0,01 г. Наибольший предел взвешивания 210/510 г. Наименьший предел взвешивания - 0,02/0,5 г. Калибровка внутренняя. самокалибровка. Класс точности по ГОСТ OIML R 76-1-2011- II высокий. Поверка.	3	Взвешивание массы ингредиентов	ГБПОУ «КСХК»
2.	Блендер		1	Для смешивания ингредиентов	ГБПОУ «КСХК»
3.	Автоклав		1	Для стерилизации	ГБПОУ «КСХК»
4.	Скальпель		2	Для измельчения ростков пшеницы	ГБПОУ «КСХК»

5.	Емкость		1	Для варки эмульсии из трав	ООО «Вилнер»
Материалы					
№	Название	Характеристики (если необходимо)	Количество	Краткое описание назначения в проекте	Предоставляет
1.	Мёд	Обязательно наличие сертификата соответствия	12,75 г	Для приготовления маски	ГБПОУ «КСХК»
2.	Алоэ-вера	Свежие листья	160,97 г	Для приготовления маски	ГБПОУ «КСХК»
3.	Листья крапивы	Сухие	27,48 г	Для приготовления маски	ООО «Вилнер»
4.	Мать-и-мачеха	Сухие	11,40 г	Для приготовления маски	ООО «Вилнер»
5.	Зерна пшеницы	Пророщенные зерна (ростки)	1,17 г	Для приготовления маски	ГБПОУ «КСХК»
6.	Витамин Е	Масляный раствор в капсулах	250 мг	Для приготовления маски	ООО «Вилнер»
7.	Феноксизтанол	Консервант	1%	Для приготовления маски	ООО «Вилнер»

11. Экскурсия на предприятие по производству продуктов направленного действия и биологически активных добавок к пище (ООО «Вилнер»)

12. План-график проекта (включая и чтение дополнительных курсов)

Этап работы	Цель	Описание.	Примерная длительность (академических часов) и срок реализации (контрольная точка)	Планируемый результат (описать). Также указать ОК и ПК.
Ознакомительный	Ознакомить студентов с теоретической составляющей тематики проекта	Ознакомление студентов с теоретической составляющей тематики проекта.	10	Правила заготовления сырья, материалов для маски ОК.01 Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам ОК.02 Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации, и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности ОК.04 Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде ПК 1.2. Выполнять технологические операции по хранению и переработке зерна и семян в соответствии с технологическими инструкциями.
Теоретический	Создание теоретической базы для практической реализации проекта	Ознакомление с необходимыми для проекта теоретическими знаниями.	20	Технологический процесс изготовления маски ОК.01 Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам ОК.02 Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации, и информационные технологии для

				выполнения задач профессиональной деятельности ОК.04 Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде ПК 1.1. Осуществлять техническое обслуживание технологического оборудования для производства продуктов питания из растительного сырья в соответствии с эксплуатационной документацией
Завершающий	Заготовить сырье. Изготовить маску из растительных компонентов.	Выполнение работ по изготовлению маску.	90	Маска, упакованная в тару и промаркированная. ОК.01 Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам ОК.02 Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации, и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности ОК.04 Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде ПК 3.1 Проводить организационно-технические мероприятия для обеспечения лабораторного контроля качества и безопасности сырья, полуфабрикатов и готовой продукции в процессе производства продуктов питания из растительного сырья. ПК 3.2. Проводить лабораторные исследования качества и безопасности сырья, полуфабрикатов и готовой продукции в процессе производства продуктов питания из растительного сырья.

13. Конкурсы и конференции

14. Контактные данные Руководителя проекта

ФИО полностью: Подлесная Ольга Викторовна
 Место работы: ГБПОУ «Кунгурский сельскохозяйственный колледж»
 Должность: Преподаватель, методист
 e-mail: PodlesnayaOlga@yandex.ru
 Рабочий телефон: ---
 Мобильный телефон: 89519356816

15. Ответственный от Организации-инициатора (в случае если не является Руководителем проекта)

ФИО полностью: Иванцова Любовь Витальевна
 Место работы: ООО «Вилнер»
 Должность: Главный технолог
 e-mail: ---
 Рабочий телефон: ---
 Мобильный телефон: 89194961730