



**ПРЕЗЕНТАЦИЯ
К ВЫПУСКНОЙ АТТЕСТАЦИОННОЙ РАБОТЕ
на тему:**

**«РАЗРАБОТКА МОДЕЛИ ЭФФЕКТИВНОЙ СИСТЕМЫ ДИСТАНЦИОННОГО
ОБУЧЕНИЯ ДЛЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ПРОГРАММ
ФЕДЕРАЛЬНОГО ПРОЕКТА «ПРОФЕССИОНАЛИТЕТ»»**

Автор работы:
слушатель

Бирюков Олег Евгеньевич

Научный руководитель:

к.э.н., доцент, декан факультета
государственного и муниципального управления –
Центр дополнительного образования
Самсонов Василий Сергеевич

Объект исследования: образовательно-производственный кластер «Сельское хозяйство» федерального проекта «Профессионалитет» в Воронежской области

Предмет исследования: система дистанционного обучения для работников предприятия, повышающих свой профессиональный уровень и студентов ССУЗов.

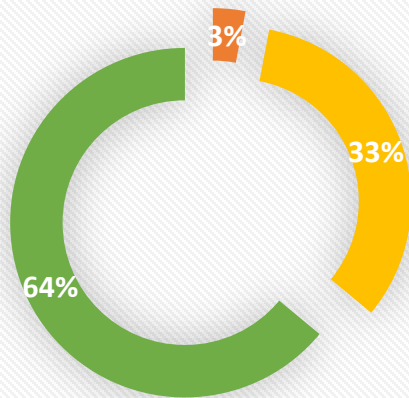
Цель выпускной работы: разработка и дальнейшее внедрение эффективной модели системы дистанционного обучения работников предприятий, повышающих свой профессиональный уровень и студентов ССУЗов в рамках федерального проекта «Профессионалитет».

Для достижения поставленной цели необходимо решить ряд **задач**:

1. Определение целей и задач дистанционного обучения с учетом специфики профессиональных программ и потребностей рынка труда;
2. Разработка концепции дистанционного обучения, которая будет определять принципы, подходы, методы, технологии и структуру системы, включая особенности использования цифровых платформ и ресурсов;
3. Создание единого информационного пространства. Разработка системы интеграции информационных ресурсов и платформ для обеспечения единого доступа к учебным материалам, информации о программах обучения и другим необходимым ресурсам.

Анализ запросов и потребностей работников предприятий, повышающих свой профессиональный уровень и обучающихся колледжа

Какой форме повышения квалификации вы отдадите предпочтение?



■ традиционной (очной) ■ Дистанционной ■ Смешанной ■

- ✓ Повышение результативности образовательного процесса
- ✓ Индивидуализация и интенсификация обучения
- ✓ Повышение мотивации учения и активности обучающихся
- ✓ Возможность знакомиться с инновационными разработками
- ✓ Возможность получения консультаций
- ✓ Возможность обучаться без отрыва от основной деятельности
- ✓ Практическая направленность обучения

1С:Колледж и 1С:Колледж ПРОФ

готовые решения для автоматизации учета,
контроля, анализа и планирования в учебном
заведении



на технологической
платформе
«1С:Предприятие
8.2»

Система
разработана при
поддержке Фонда
содействия
развитию малых
форм предприятий
в научно-
технической сфере
(www.fond.ru)

Функциональные возможности 1С: Колледж

- 1 Учет контингента**
Полный учет студентов от поступления до выпуска.
- 2 Рабочие учебные планы**
Составление планов в соответствии с ФГОС.
- 3 Расчеты со студентами**
Учет финансовых операций.
- 4 Педагогическая нагрузка**
Формирование, распределение и учет нагрузки преподавателей.
- 5 Отчетность**
Автоматическое формирование
- 6 Управление кадрами**
Персонал, зарплата
- 7 Успеваемость**
- 8 Дипломы**
Автоматический выпуск
- 9 Практика**
- 10 Электронный журнал**
Доступ к оценкам
- 11 Информационные рассылки**
- 12 Интеграция**
ФИС, СКУД

«Информационно-коммуникационная образовательная платформа СФЕРУМ»



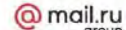
сферум

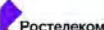
ОТЕЧЕСТВЕННАЯ ПЛАТФОРМА «СФЕРУМ» –

это часть цифровой образовательной среды, которая создаётся Минпросвещения, Минцифры, ПАО «Ростелеком» и Mail.ru Group в соответствии с постановлением Правительства в рамках нацпроекта «Образование»

Информационно-коммуникационная платформа сделает процесс обучения более гибким, технологичным и удобным

 МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

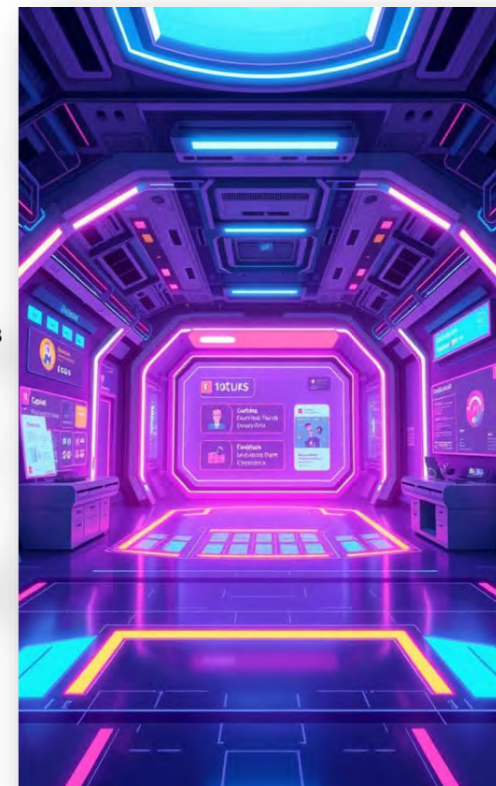
 @ mail.ru
group

 Ростелеком

 Минцифры
России

Функциональные возможности платформы СФЕРУМ

- 1 Общаться по видеосвязи
- 2 Максимальное количество участников
- 3 Включать демонстрацию экрана для учителя и ученика
- 4 Запускать видеоконференцию внутри конкретного чата, не только по ссылке





Предложения по созданию системы дистанционного обучения для профессиональных образовательных программ федерального проекта «Профессионалитет»

Предложение 1. Разработка концепции дистанционного обучения, которая будет определять принципы, подходы, методы, технологии и структуру системы, включая особенности использования цифровых платформ и ресурсов.

Предложение 2. Создание единого информационного пространства. Разработка системы интеграции информационных ресурсов и платформ для обеспечения единого доступа к учебным материалам, информации о программах обучения и другим необходимым ресурсам.

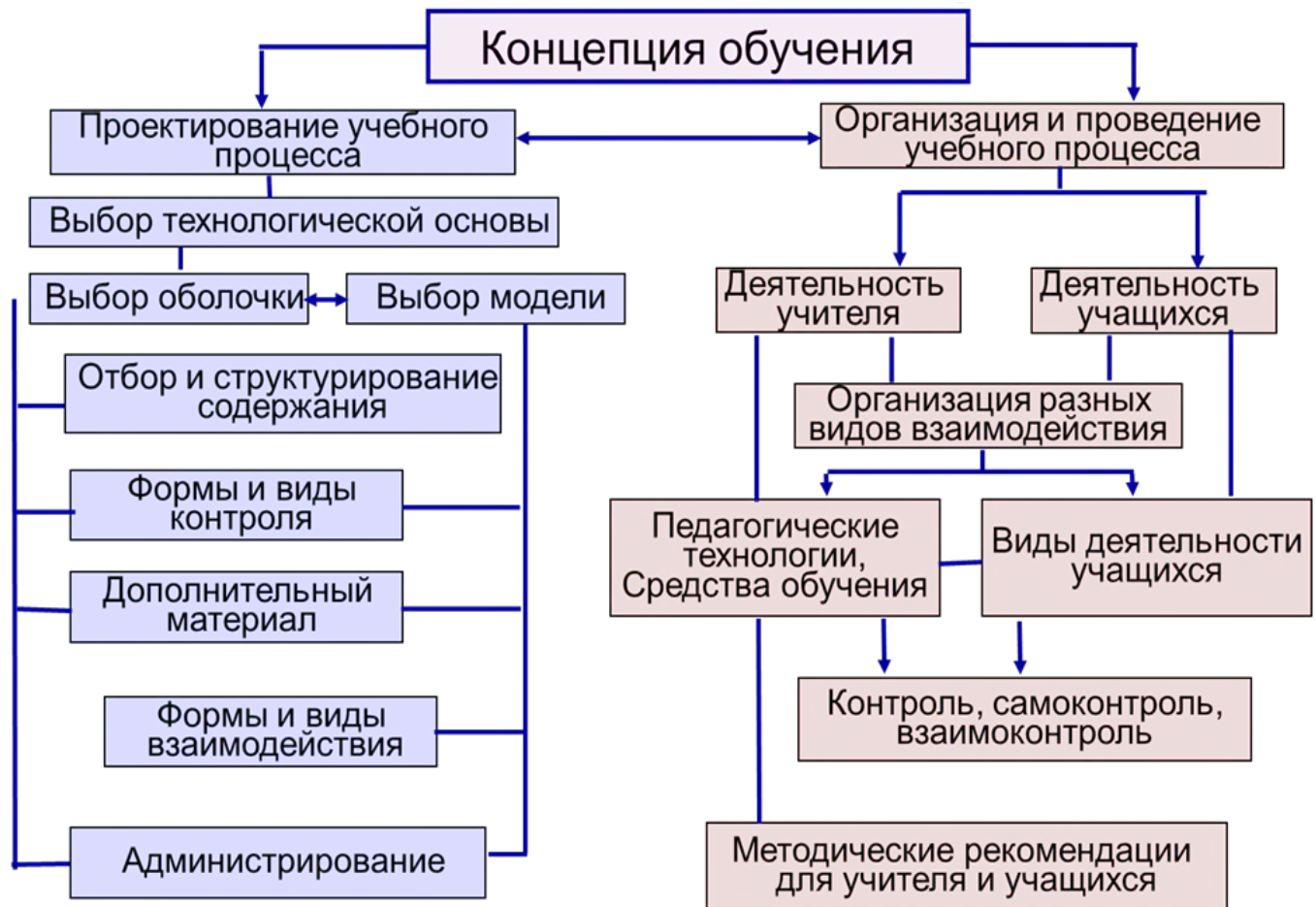
Предложение 3 Реализация интеграции платформ 1С: Колледж и СФЕРУМ.



Предложения по созданию системы дистанционного обучения для профессиональных образовательных программ федерального проекта «Профессионалитет»

Предложение 1.

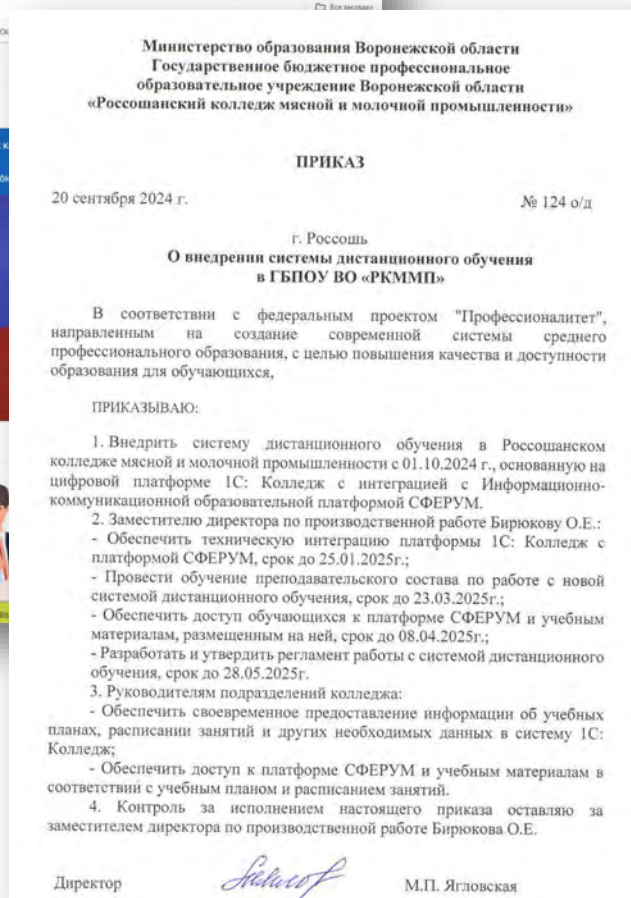
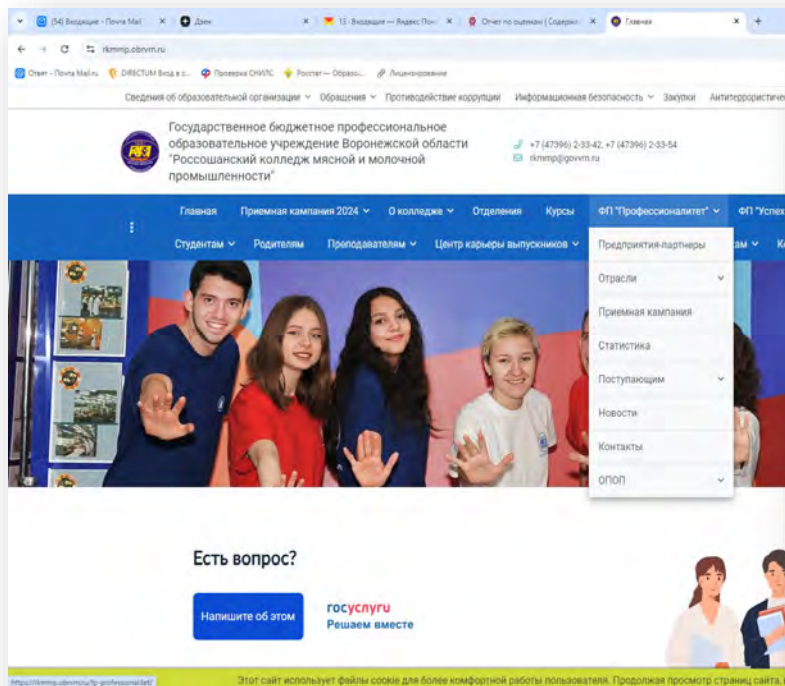
Разработка концепции дистанционного обучения, которая будет определять принципы, подходы, методы, технологии и структуру системы, включая особенности использования цифровых платформ и ресурсов.



Предложения по созданию системы дистанционного обучения для профессиональных образовательных программ федерального проекта «Профессионалитет»

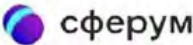
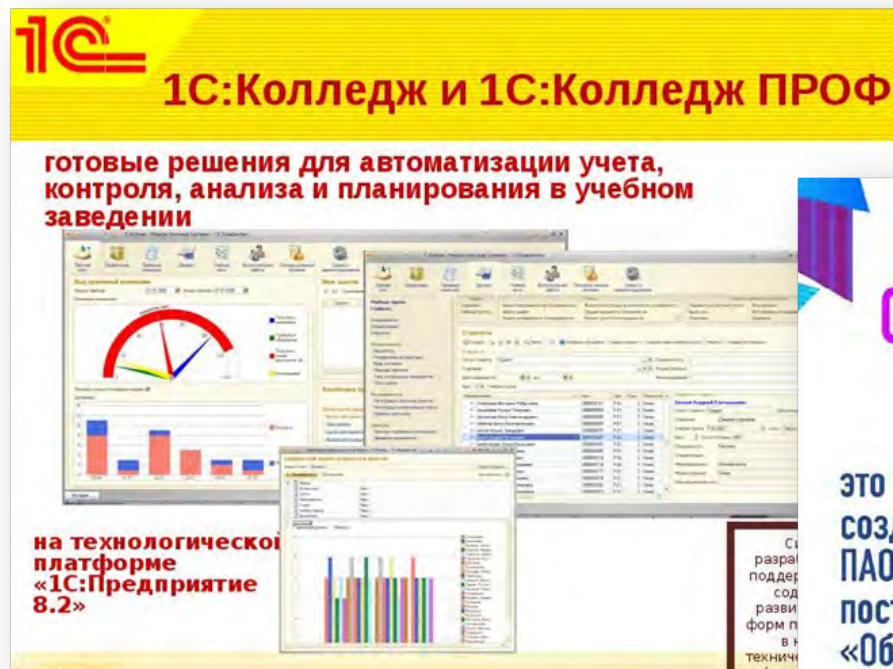
Предложение 2.
 Создание единого
 информационного
 пространства.
 Разработка системы
 интеграции
 информационных
 ресурсов и
 платформ для
 обеспечения
 единого доступа к
 учебным
 материалам,
 информации о
 программах
 обучения и другим
 необходимым
 ресурсам.

Воронеж, 2024



Предложения по созданию системы дистанционного обучения для профессиональных образовательных программ федерального проекта «Профессионалитет»

Предложение 3
Реализация интеграции платформ 1С: Колледж и СФЕРУМ.



ОТЕЧЕСТВЕННАЯ ПЛАТФОРМА «СФЕРУМ» –

это часть цифровой образовательной среды, которая создаётся Минпросвещения, Минцифры, ПАО «Ростелеком» и Mail.ru Group в соответствии с постановлением Правительства в рамках нацпроекта «Образование»

Информационно-коммуникационная платформа сделает процесс обучения более гибким, технологичным и удобным

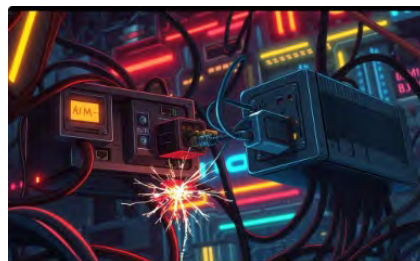
Министерство просвещения Российской Федерации | mail.ru group | Ростелеком | Минцифры России

Интеграция платформ «1С: Колледж» и «СФЕРУМ»



Активация модуля

Начинаем с активации



Настройка параметров

Настраиваем соединение



Определение данных

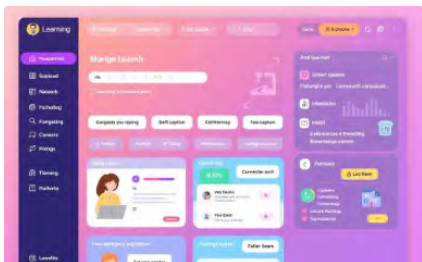
Выбираем данные



Тестирование

Проверяем соединение

Выбор и настройка модулей Сферума



Система управления обучением

LMS для организации обучения



Общение и взаимодействие

Форумы, чаты для обсуждений



Видеоконференции

Интеграция с подобными платформами



Онлайн-тестирование

Система контроля знаний



Материалы

Хранение учебных материалов

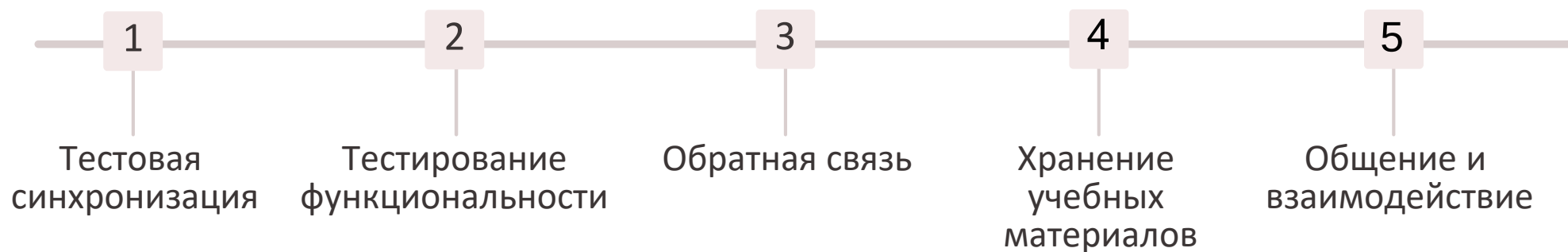
TC College

SFERUM

SSFRU™

Gradres

Тестовая синхронизация



Результаты реализации модели



Качество подготовки

Современные программы обучения.



Доступность образования

Образование становится доступным для всех.



Стоимость обучения

Сокращение расходов на обучение.



Конкурентоспособность

Подготовка специалистов с востребованными навыками.

Заключение

Разработанная модель эффективной системы дистанционного обучения является значимым шагом в развитии системы СПО в Воронежской области. Она позволит улучшить качество образования, повысить его доступность и сделать выпускников более конкурентоспособными.





*1С: Колледж: Компас,
Сферум: Карта.
Вместе - путь к знаниям становится
ЯСНЫМ*



OlegBirykov



+79204228130