



РОСАТОМ



«Оптимизация процесса обучения студентов, совмещающих работу и учебную деятельность»

ГБПОУ "Курганский государственный колледж"

Абрамова Светлана Геннадьевна

Методист технического отделения ГБПОУ «Курганский государственный колледж»

Сведения об организации

Курганский государственный колледж – является одной из крупнейших и престижных профессиональных образовательных организаций Курганской области, в которой обучается более 2000 студентов по 21 программе среднего профессионального образования.



Цели и периметр проекта

Периметр проекта: Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение «Курганский государственный колледж»



Полноценная реализация ФГОС в условиях обучения с применением дистанционных образовательных технологий



Оптимизация организации учебного процесса для студентов совмещающих работу и учебную деятельность



Сокращение времени на построение коммуникации с преподавателями



Улучшение показателей успеваемости

Организационно-распорядительные документы



ДЕПАРТАМЕНТ ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ КУРГАНСКОЙ ОБЛАСТИ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«КУРГАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОЛЛЕДЖ»
ПРИКАЗ

от 08.01.2024

г. Курган

№ 291-к

О создании рабочей группы в рамках реализации проекта «Эффективный регион»

Во исполнение Перечня поручений губернатора по реализации проекта «Эффективный регион» в Курганской области, в целях повышения эффективности деятельности ГБПОУ «Курганский государственный колледж»

ПРИКАЗЫВАЮ

1. Сформировать рабочую группу по реализации проекта «Эффективный регион» и внедрению принципов бережливого производства согласно Приложению №1 к настоящему приказу.
2. Членам рабочей группы пройти обучение по бережливому производству.
3. Определить проект по направлению «Оптимизация процесса обучения студентов, совмещающих работу и учебную деятельность»
4. Датой открытия проекта считать 8 января 2024 года
5. Контроль исполнения настоящего приказа оставляю за собой.

Директор колледжа

Т.А. Скок

Бологова Н.А. 89638625555

Приложение №1

к приказу № 291-к от 08.01.2024

Состав рабочей группы по реализации проекта «Оптимизация процесса обучения студентов, совмещающих работу и учебную деятельность» проекта «Эффективный регион» и внедрению принципов бережливого производства

Руководитель:

Скок Татьяна Анатольевна, директор

Координатор:

Бологова Наталья Анатольевна, заместитель директора по НМР

Проектная группа:

1. Абрамова Светлана Геннадьевна, руководитель проектной группы, методист
2. Доможирова Анастасия Андреевна, методист
3. Колесов Павел Сергеевич, программист
4. Банников Юрий Викторович, начальник отдела информационных технологий и программного обеспечения
5. Куринная Н.О. - заведующий кафедры технических дисциплин
6. Малькова Е.В., методист, заведующая отделением
7. Митрофанов А.П. - заведующий отделением



Абрамова С.Г.
Руководитель
проекта, методист



Бологова Н.А.,
Зам.директора
по НМР



Банников Ю.В., начальник
отдела информационных
технологий и программного
обеспечения



Малькова Е.В.,
Методист



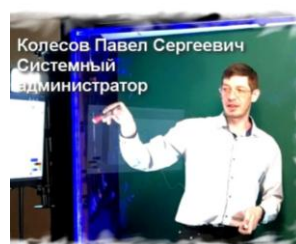
Доможирова А.А.,
Методист



Митрофанов А.П.
Заведующий
отделением



Куринная Н.О.
Заведующая
кафедрой



Колесов Павел
Сергеевич,
программист

Руководитель проекта:
Абрамова С.Г., методист

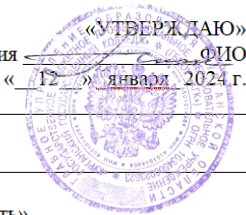
Владелец процесса:

Узун Е.С., ИО заместителя директора по УР

Команда проекта:

1. Бологова Н.А. координатор проекта
2. Доможирова Анастасия Андреевна, методист
3. Колесов Павел Сергеевич, программист
4. Банников Юрий Викторович, начальник отдела информационных технологий и программного обеспечения
5. Малькова Е.В., методист, заведующая отделением
6. Куринная Н.О. - заведующий кафедры технических дисциплин
7. Митрофанов А.П.- заведующий отделением

Паспорт проекта



Наименование должности директора учреждения _____ ФИО
« 12 » января 2024 г.

Наименование организации/учреждения ГБПОУ «Курганский государственный колледж»	
Паспорт проекта: «Оптимизация процесса обучения студентов, совмещающих работу и учебную деятельность»	
1. Вовлеченные лица и рамки проекта Заказчик проекта: директор ГБПОУ «КГК» Скок Татьяна Анатольевна Периметр проекта: ГБПОУ «Курганский государственный колледж» Границы проекта: Начало- подготовка к промежуточной аттестации Окончание – Государственная итоговая аттестация Владелец процесса: должность - ИО заместитель директора по УР Узун Е.С. Руководитель проекта: методист технического отделения - Абрамова С.Г. <ol style="list-style-type: none">1. Доможирова Анастасия Андреевна, методист2. Колесов Павел Сергеевич, программист3. Бологова Н.А.- заместитель директора по НМР4. Банников Юрий Викторович, начальник отдела информационных технологий и программного обеспечения5. Малькова Е.В., методист, заведующая отделением6. Куринная Н.О.- заведующий кафедры технических дисциплин7. Митрофанов А.П.- заведующий отделением	2. Обоснование выбора <ol style="list-style-type: none">1. Потеря времени на поиск преподавателя2. Потеря времени на изучение большого объема материала3. <u>Неструктурированный</u> материал в системе ДО4. Низкая абсолютная и качественная успеваемость по итогам сессии

Паспорт проекта



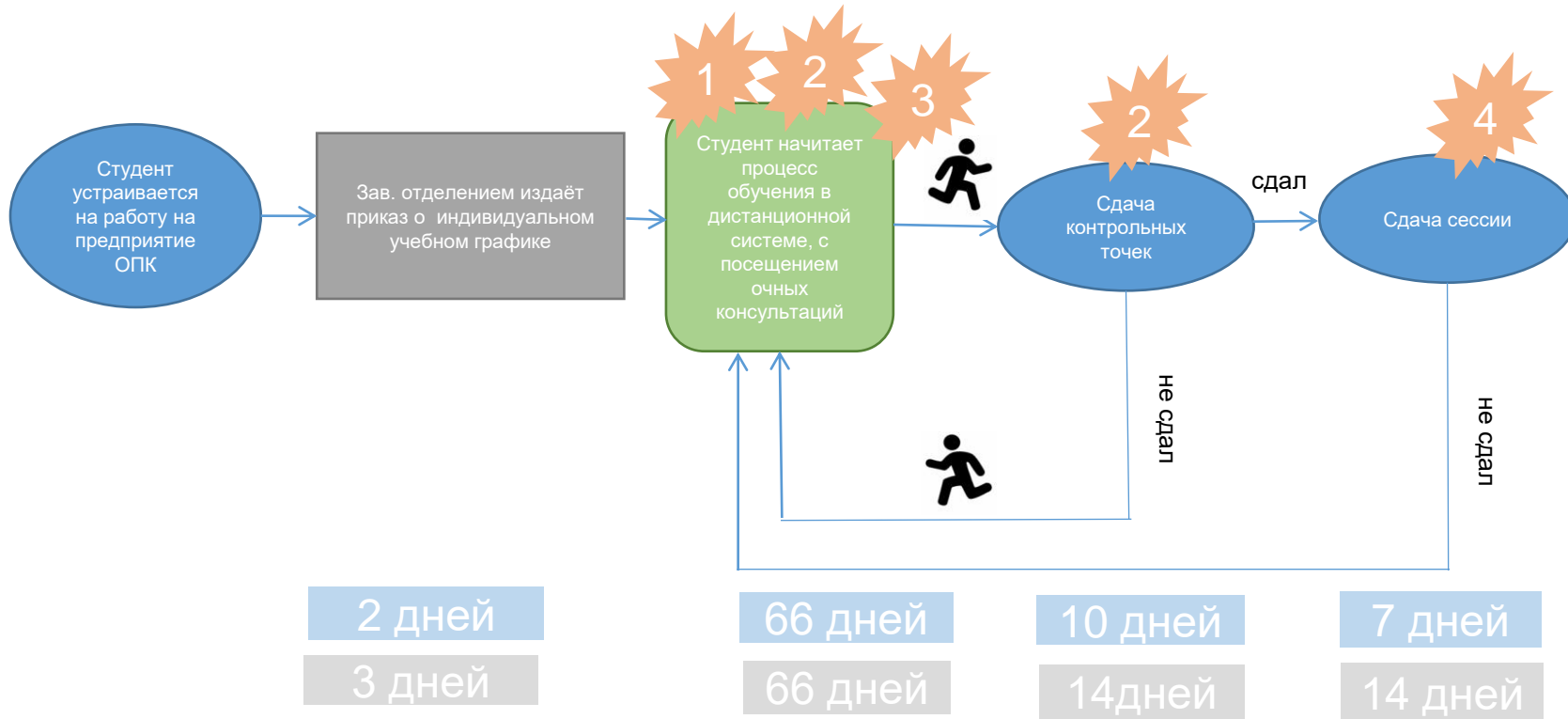
3. Цели и плановый эффект

Наименование цели, ед. измерения	Текущий показатель	Целевой показатель
1. Качественная успеваемость	33	50
2. ВПП	97 дней	79 дней

4. Ключевые события проекта

1. Старт проекта – 8 января 2024г
2. Анализ текущей ситуации, картирование процесса – с 08.01. по 22.01.;
3. Разработка карты целевого состояния процесса – с 22.01. по 05.02.;
4. Выявление проблем, формирование предложений по их улучшению, оценка рисков реализации – с 05.02. по 18.03.;
5. Проведение промежуточного совещания –18.03-18.04
7. Мониторинг устойчивости с 18.04 по 27.12.;
8. Закрытие проекта –январь 2025 года

Текущая карта процесса



Время MIN 85 дня

Время MAX 97 дней

Текущие проблемы

1

Потеря времени на поиск преподавателя

3

Неструктурированный материал в системе ДО

2

Потеря времени на изучение большого объема материала

4

Низкая успеваемость по итогам сессии

Выявление коренных причин методом «5 Почему?»



КОРЕННЫЕ ПРИЧИНЫ

Потеря времени на поиск преподавателя

Студены не знают расписание преподавателя

График консультаций
расположен только на
дверях аудитории

Традиционный способ
размещения
информации, удобный
преподавателям

График может
поменяться

Форс-мажорные
обстоятельства

КОРЕННЫЕ ПРИЧИНЫ

Потеря времени на изучение большого объема материала

Преподаватели размещают большой объем **текстовой** информации в сложнодоступной форме

Преподаватели не понимают необходимость адаптации материала для современных студентов

Нет единых требований к формированию учебных курсов в системе ДО

Не было необходимости изменять подход к изложению материала

Выявление коренных причин методом «5 Почему?»



КОРЕННЫЕ ПРИЧИНЫ

Неструктурированный материал



Преподаватели испытывают сложности при структурировании и подаче материала современными способами



Не достаточно сформированы компетенций



Не было запроса от общества на современную подачу материала

Выявление коренных причин методом «5 Почему?»



КОРЕННЫЕ ПРИЧИНЫ

Низкая успеваемость по итогам сессии



Не успевают изучить большой объем материала



Не хватает времени на совмещение работы и **большой**
учебной нагрузки

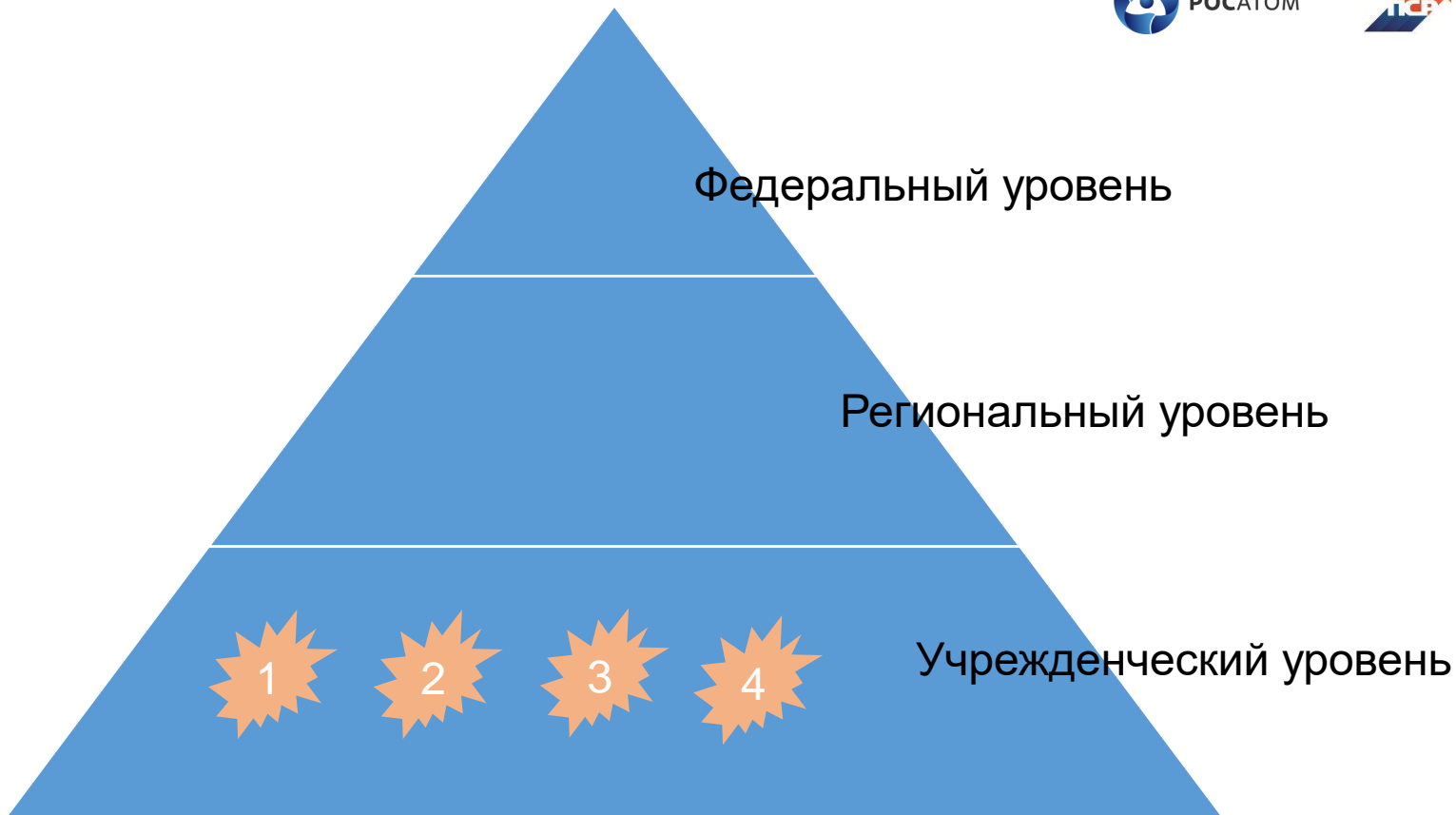


Тяжело воспринимать незнакомый материал без
разъяснения педагога

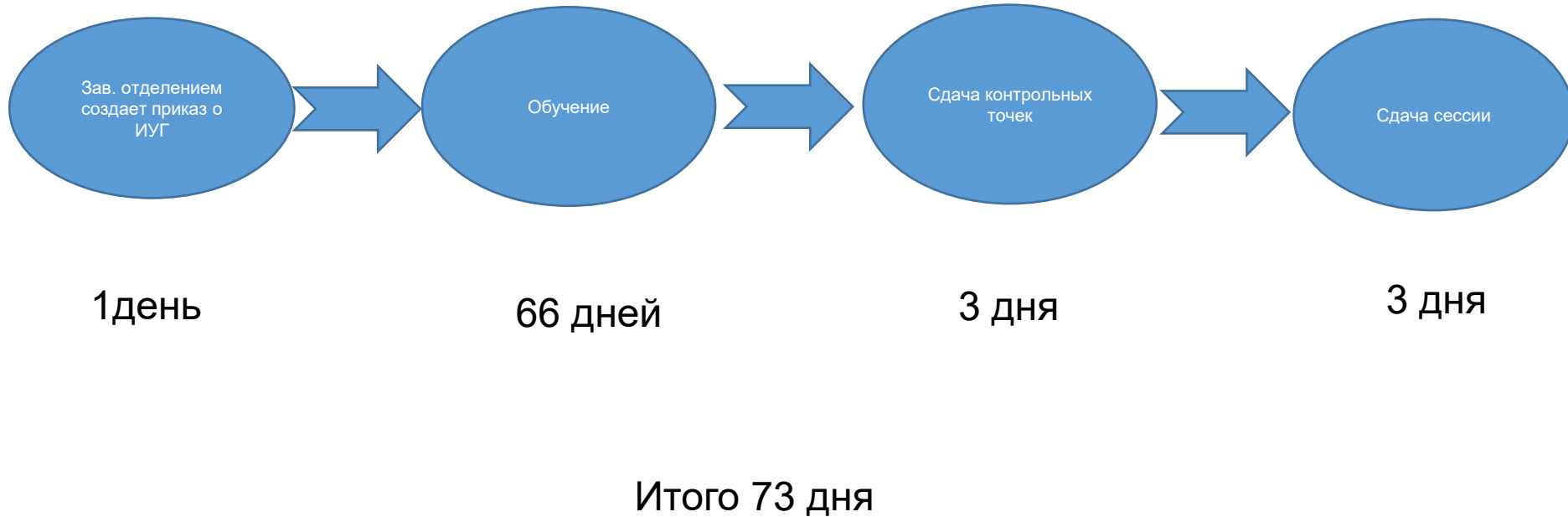
Вклад в цель проекта



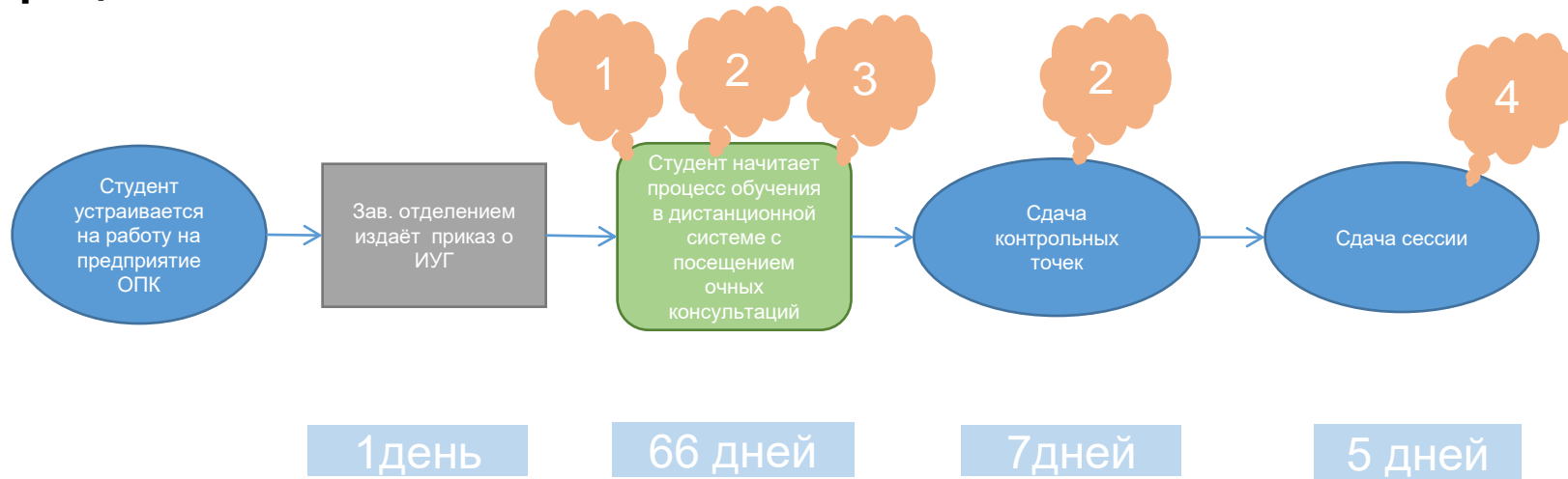
ПРОБЛЕМА	ПЕРВОПРИЧИНА	РЕШЕНИЕ	ВКЛАД В ЦЕЛЬ 1	ВКЛАД ЦЕЛЬ 2
Потеря времени на поиск преподавателя	Традиционный способ размещения информации, удобный преподавателям	Размещение графиков консультаций на сайте колледжа и их своевременная корректировка	20	20
Потеря времени на изучение большого объема материала	Не было необходимости изменять подход к изложению материала	Курсы для преподавателей по современным педагогическим технологиям Курсы по созданию видеоконтента	25	30
Неструктурированный материал в системе ДО	Не было запроса от общества на современную подачу материала	Разработка методических рекомендаций для формирования дистанционного курса содержащих перечень необходимых элементов курса Интенсив «Использование в образовательном процессе дистанционной системы Moodle» Индивидуальные консультации с преподавателями.	25	20
Низкая качественная успеваемость по итогам сессии	Тяжело воспринимать незнакомый материал без разъяснения педагога	Введение онлайн консультаций и видео-уроков	30	30



Идеальная карта процесса



Целевая карта процесса



Время 79 дней

План мероприятий по реализации проекта



План мероприятий по реализации проекта «Оптимизация процесса обучения студентов, совмещающих работу и учебную деятельность»

№	Проблема	Решение	Результат	Ответственный	Сроки
1	Потеря времени на поиск преподавателя	Составление преподавателями графика консультаций и размещение его на сайте колледжа, а так же его своевременная корректировка	Студент знает, в какое время подойти к преподавателю и может заранее скорректировать график своих рабочих и выходных дней с учетом необходимости посещения консультаций	Абрамова С.Г. Бологова Н.А. Куриная Н.О. Митрофанов А.П.	15.04
		Проведение онлайн-консультаций	Студенты своевременно и без отрыва от производства получают консультативную помощь по наиболее сложным разделам дисциплины (модуля)	Абрамова С.Г. Бологова Н.А. Куриная Н.О. Митрофанов А.П.	25.07
2	Потеря времени на изучение большого объема материала	Создать методические рекомендации для педагогов по наполнению ДСО Курсы для преподавателей по современным педагогическим технологиям Курсы по созданию видеоконтента	Объем материала уменьшился, но при этом не потеряно качество	Абрамова С.Г. Бологова Н.А.	18.04
		Создание видео-уроков	Учебные материалы становятся более доступными, наглядными и удобными в использовании	Абрамова С.Г. Доможирова А.А., Колесов П. С.	20.09.
3	Неструктурированный материал в системе ДО	Интенсив «Использование в образовательном процессе дистанционной системы Moodle» Разработка: -карты презентации -карты структуры курса -видео-шпаргалки по созданию	Материал в системе ДО структурирован, содержит краткую необходимую информацию и корректные формы контроля	Абрамова С.Г. Доможирова А.А. Малькова Е.В.	25.05

План мероприятий по реализации проекта



		образовательных роликов			
		Индивидуальные консультации с преподавателями		Абрамова С.Г. Доможирова А.А. Малькова Е.В.	25.05
4	Низкая успеваемость по итогам сессии.	Введение онлайн консультаций и видео-уроков	Повышение успеваемости	Преподаватели колледжа	Январь 2025



Потеря времени на поиск преподавателя

Составление преподавателями графика консультаций и размещение его на сайте колледжа, а так же его своевременная корректировка

Объявления

консультации



консультации

от Андрей Петрович Доможиров - Thursday, 16 January 2025, 14:09

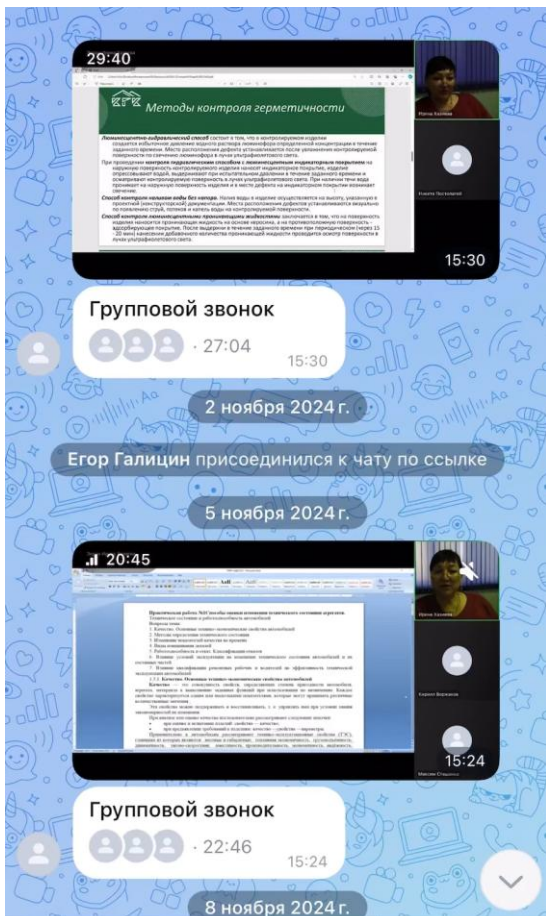
вторник с 14:00 - 16:00

пятница с 14:00 - 16:00

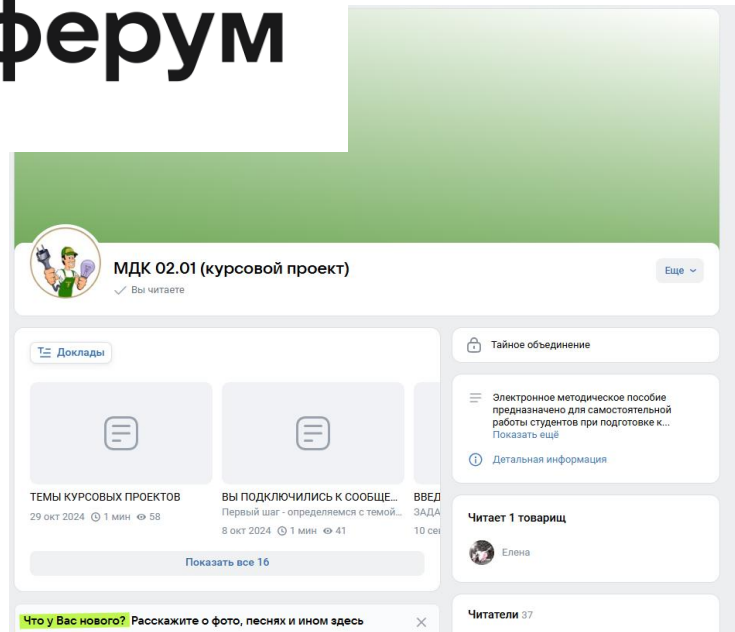
[Постоянная ссылка](#) / [Редактировать](#) / [Удалить](#) / [Ответить](#)

Автомобильные группы ▶

Проведение онлайн консультаций



сферум



Методические рекомендации для преподавателей

Департамент образования и науки Курганской области
Государственное бюджетное профессиональное
образовательное учреждение
«Курганский государственный колледж»



УДК 378 (075)
ББК 74.48
А16

Рекомендовано учебно-методическим советом ГБПОУ «Курганский государственный колледж», протокол №__ от _____
Абрамова С.Г., Методические рекомендации по оформлению презентаций/
С.Г. Абрамова. - Курган: ГБПОУ Курганский государственный колледж,
2024. - 14 с.

АЛГОРИТМ НАПОЛНЕНИЯ КУРСА В ДИСТАНЦИОННОЙ СИСТЕМЕ

1. Создать вводящее сообщение - объяснение структуры и требований к освоению, список рекомендуемой дополнительной литературы.
2. Разбить курс на разделы
3. Разделы разбить на темы
4. Предусмотреть выполнение каждой темы
 - теоретический материал по темам;
 - видео-уроки;
 - практические работы;
4. Отдельно выделить промежуточный контроль после раздела (тесты, контрольные работы и др.)
4. Итоговый контроль знаний (тест, экзамен, проект и др.)

Пример структуры курса

Разделы	Подразделы	Блоки
1. Наука как часть культуры	1.1. Естественнонаучная и гуманитарная культуры	- Видео (Личные) - Текстовый материал (План семинара) - Обсуждения (Дискуссия по семинару) - Задача (Тест) - Дополнительный материал (Список литературы)
	1.2. Наука как способ познания мира	- Видео (Личные) - Текстовый материал (План семинара) - Обсуждения (Дискуссия по семинару) - Задача (Тест) - Дополнительный материал (Список литературы)
	1.3. Понятия и тенденции развития естественных наук	- Видео (Личные) - Текстовый материал (План семинара) - Обсуждения (Дискуссия по семинару) - Задача (Тест) - Дополнительный материал (Список литературы)
2. Основы физическое конвенции	2.1. Корпускулярно-волновое описание природы	- Видео (Личные) - Текстовый материал (План семинара) - Обсуждения (Дискуссия по семинару) - Задача (Тест) - Дополнительный материал (Список литературы)
	2.2. Фундаментальные теории и принципы современной физики	- Видео (Личные) - Текстовый материал (План семинара) - Обсуждения (Дискуссия по семинару) - Задача (Тест) - Дополнительный материал (Список литературы)
	2.3. Пространство и время	- Видео (Личные) - Текстовый материал (План семинара) - Обсуждения (Дискуссия по семинару) - Задача (Тест) - Дополнительный материал (Список литературы)
	2.4. Физическое поле, гравитация и квантовая физика	- Видео (Личные) - Текстовый материал (План семинара) - Обсуждения (Дискуссия по семинару) - Задача (Тест) - Дополнительный материал (Список литературы)
Итоговое тестирование	Итоговый тест по курсу КСЭ	- Задача (тест)

Методические рекомендации для создания видеоролика мастер-класса - «От замысла до съемки».

Автор-составитель: Абрамова С.Г.

Курган 2024

Департамент образования и науки Курганской области
Государственное бюджетное профессиональное
образовательное учреждение
«Курганский государственный колледж»



УДК 378 (075)
ББК 74.48
А16

Методические рекомендации по оформлению презентации

Автор-составитель: Абрамова С.Г.

Курган 2024

Рекомендовано учебно-методическим советом ГБПОУ «Курганский государственный колледж», протокол №__ от _____
Абрамова С.Г., Методические рекомендации по оформлению презентаций/
С.Г. Абрамова. - Курган: ГБПОУ Курганский государственный колледж,
2024. - 14 с.

Рецензенты:

Телевакова Е.А., доктор педагогических наук, профессор МГУ им. Ломоносова Университетская гимназия, ФГБОУ ВО «Курганский государственный университет»
Болотова Н. А., заместителя директора по научно-методической работе ГБПОУ «Курганский государственный колледж», к.п.д.

Методические рекомендации содержат основные правила оформления презентаций, используемых при создании видео-уроков и других учебных занятий.

Данное учебное пособие предназначается для преподавателей и студентов.

Абрамова С.Г. ГБПОУ КСЭ
Курган, 2024

Курсы по современным педагогическим технологиям



ДЕПАРТАМЕНТ ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ КУРГАНСКОЙ ОБЛАСТИ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«КУРГАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОЛЛЕДЖ»

ПРИКАЗ

от 22 марта 2024 года

№ 38/ДО

г. Курган

О зачислении в состав слушателей
по дополнительной профессиональной
программе повышения квалификации
«Разработка современного образовательного
видеоконтента в учреждениях СПО»

На основании поданных документов ПРИКАЗЫВАЮ:
1. Зачислить со «25» марта 2024 года в качестве слушателей по дополнительной профессиональной программе повышения квалификации «Разработка современного образовательного видеоконтента в учреждениях СПО» с продолжительностью 72 часа (форма обучения очная) следующих лиц:

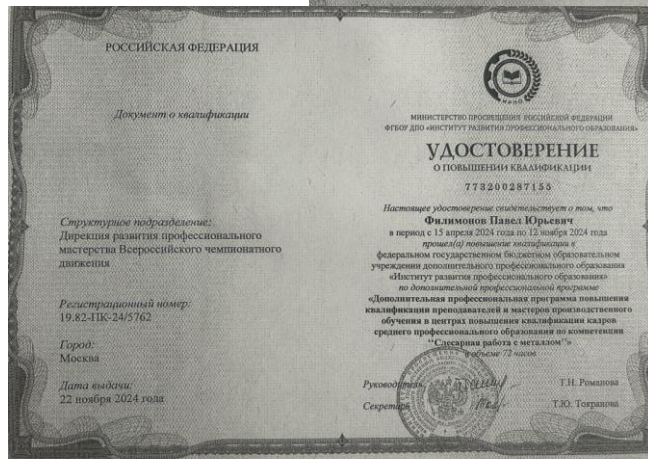
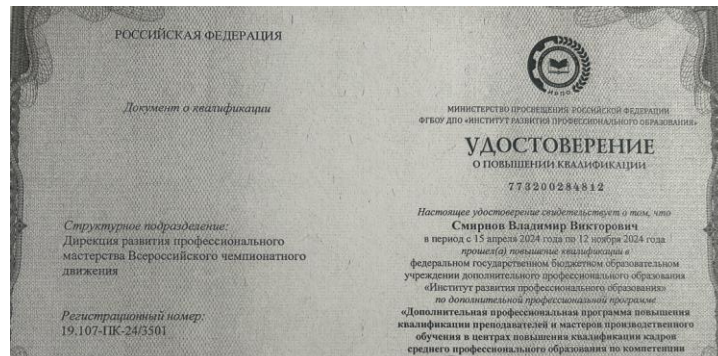
№ п/п	ФИО	Реквизиты договора	Категория слушателя
1.	Билан Ольга Олеговна	Договор № 95 от 25.03.2024 г.	Преподаватель, ГБПОУ «Курганский государственный колледж»
2.	Бурлева Лидия Геннадьевна	Договор № 95 от 25.03.2024 г.	Преподаватель, ГБПОУ «Курганский государственный колледж»
3.	Воронина Нина Михайловна	Договор № 95 от 25.03.2024 г.	Преподаватель, ГБПОУ «Курганский государственный колледж»
4.	Голубева Светлана Анатольевна	Договор № 95 от 25.03.2024 г.	Преподаватель, ГБПОУ «Курганский государственный колледж»
5.	Доможиров Андрей Петрович	Договор № 95 от 25.03.2024 г.	Преподаватель, ГБПОУ «Курганский государственный колледж»
6.	Куринная Наталья Олеговна	Договор № 95 от 25.03.2024 г.	Преподаватель, ГБПОУ «Курганский государственный колледж»
7.	Митрофанов Анатолий Петрович	Договор № 95 от 25.03.2024 г.	Преподаватель, ГБПОУ «Курганский государственный колледж»
8.	Сафронова Ксения Павловна	Договор № 95 от 25.03.2024 г.	Преподаватель, ГБПОУ «Курганский государственный колледж»
9.	Симонова Елена Николаевна	Договор № 95 от 25.03.2024 г.	Преподаватель, ГБПОУ «Курганский государственный колледж»
10.	Филимонов Павел Юрьевич	Договор № 95 от 25.03.2024 г.	Преподаватель, ГБПОУ «Курганский государственный колледж»
11.	Хазеева Ирина Масгутовна	Договор № 95 от 25.03.2024 г.	Преподаватель, ГБПОУ «Курганский государственный колледж»
12.	Чижак Лариса Анатольевна	Договор № 95 от 25.03.2024 г.	Преподаватель, ГБПОУ «Курганский государственный колледж»

2. Установить период обучения с «25» марта 2024 г. по «08» апреля 2024 г.
3. Реализацию дополнительной профессиональной программы повышения квалификации «Разработка современного образовательного видеоконтента в учреждениях СПО» возложить на преподавателей Суворова А. И., Абрамову С. Г. и методиста ЦОПП Беркумбаеву А.А. в рамках ее должностных обязанностей в соответствии с учебным планом и графиком занятий (Приложение 1).
4. Контроль за исполнением приказа возложить на заместителя по проектной работе и аналитике, и.о. руководителя ЦОПП Голубицкую И.В.

Директор ГБПОУ «КГК»

Т.А. Сюк

Беркумбаева Айзада Алпсовна
8-900-376-85-43



Курсы по созданию образовательного видеоконтента

2



Курсы по созданию образовательного видеоконтента





Личный кабинет > Курсы > СФНОУ ОТЕДЕЛЕНИЕ > Специальность 23.02.07 Техническое обслуживание и ремонт двигателей, систем и агрегатов автомобилей / группа МР-403

Категория курсов: СФНОУ ОТЕДЕЛЕНИЕ / Специальность 23.02.07 Техническое обслуживание и ремонт двигателей, систем и агрегатов автомобилей / группа

Поиск курса: Применить

- Экзамен ГМ-01, МР-403
- Экзамен ГМ-02
- Экзамен по ГМ-03 Организация процесса модернизации и модификации автотранспортных средств, МР-403
- Нормоконтроль
- Курсовый проект ГМ-02 Организация процессов по техническому обслуживанию и ремонту автотранспортных средств
- Иностранный язык в профессиональной деятельности (гр. МР-403) анал
- Иностранный язык в профессиональной деятельности (гр. МР-403) нем
- Физическая культура (гр. МР-403)
- Психология общения (гр. МР-403)
- Основы финансовой грамотности (гр. МР-403)
- Организация предпринимательской деятельности на автомобильном транспорте (гр. МР-403)
- МДК.01.01. Ремонт узлов автомобилей, МР-403
- МДК.02.01. Техническая документация (гр. МР-403)
- МДК.02.02. Управление процессом технического обслуживания и ремонта автомобилей (гр. МР-403)
- МДК.02.03. Управление коллективным исполнением (гр. МР-403)

Общие сведения о землеройных машинах

Лабораторная работа
Тема: Создание рабочего чертежа детали типа "Вал"

Сферум

Все Каналы 1

Хорошо

- МР-403, Филимонов ПЮ 03.12.2024
Юлия Валерьевна Л. создала чат «МР-403, Филимонов ПЮ»
- МР-403, Воронина НМ 03.12.2024
Юлия Валерьевна Л. пригласила Нину Михайловну В.
- МР-403, Доможиров АП 03.12.2024
Юлия Валерьевна Л. создала чат «МР-403, Доможиров АП»
- МР-403, ОФГИПД 03.12.2024
Юлия Валерьевна Л. создала чат «МР-403, ОФГИПД»

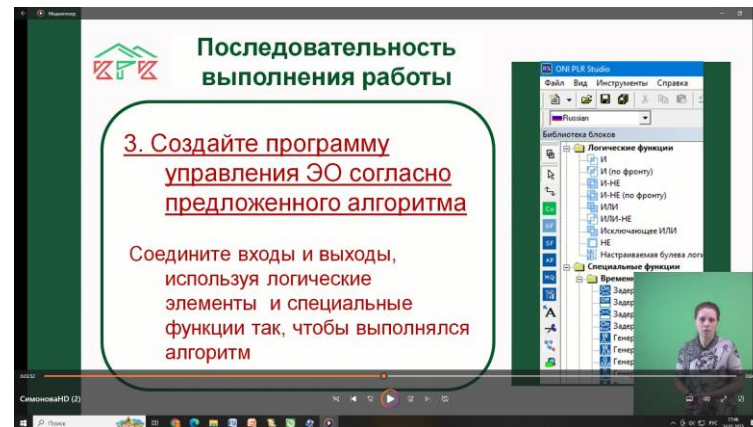
Тема урока:

Запорная арматура

Преподаватель: Бурлева Лидия Геннадьевна

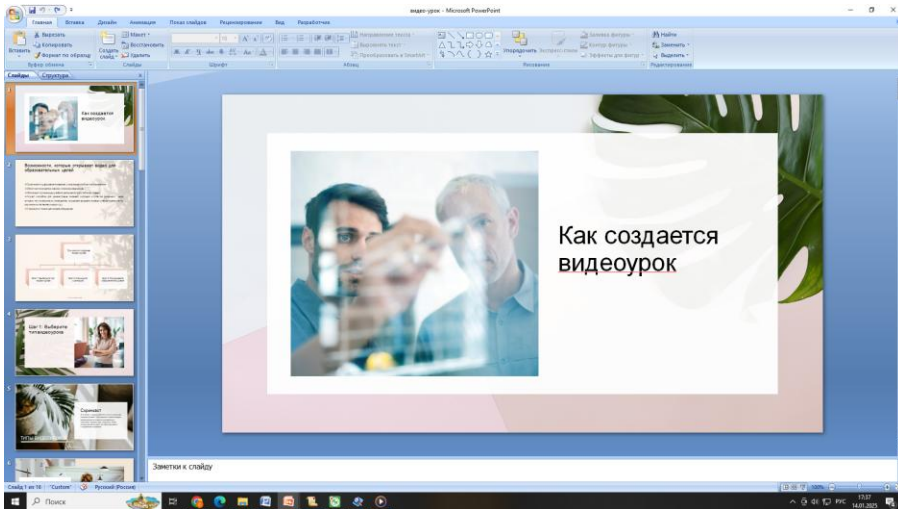
Пример структуры курса

Разделы	Подразделы	Блоки
1. Наука как часть культуры	1.1. Естественная и гуманитарная культуры	<ul style="list-style-type: none"> - Видео (Лекция) - Текстовый материал (План семинара) - Обсуждения (Дискуссия по семинару) - Задача (Тест) - Дополнительный материал (Список литературы)
	1.2. Наука как способ познания мира	<ul style="list-style-type: none"> - Видео (Лекция) - Текстовый материал (План семинара) - Обсуждения (Дискуссия по семинару) - Задача (Тест) - Дополнительный материал (Список литературы)
	1.3. Панорама и тенденции развития естествознания	<ul style="list-style-type: none"> - Видео (Лекция) - Текстовый материал (План семинара) - Обсуждения (Дискуссия по семинару) - Задача (Тест) - Дополнительный материал (Список литературы)
2. Основные физические концепции	2.1. Корпускулярное и континуальное описание природы	<ul style="list-style-type: none"> - Видео (Лекция) - Текстовый материал (План семинара) - Обсуждения (Дискуссия по семинару) - Задача (Тест) - Дополнительный материал (Список литературы)
	2.2. Фундаментальные теории и принципы современной физики	<ul style="list-style-type: none"> - Видео (Лекция) - Текстовый материал (План семинара) - Обсуждения (Дискуссия по семинару) - Задача (Тест) - Дополнительный материал (Список литературы)
	2.3. Пространство и время	<ul style="list-style-type: none"> - Видео (Лекция) - Текстовый материал (План семинара) - Обсуждения (Дискуссия по семинару) - Задача (Тест) - Дополнительный материал (Список литературы)
	2.4. <u>Фундаментальные теории и принципы современной физики</u>	<ul style="list-style-type: none"> - Видео (Лекция) - Текстовый материал (План семинара) - Обсуждения (Дискуссия по семинару) - Задача (Тест) - Дополнительный материал (Список литературы)
Итоговое тестирование	Итоговый тест по курсу КСЕ	- Задача (Тест)



 A screenshot of a presentation slide. The title is "Последовательность выполнения работы" (Sequence of work execution). The main text reads: "3. Создайте программу управления ЭО согласно предложенного алгоритма" (Create a control program for the EO according to the proposed algorithm). Below this, it says: "Соедините входы и выходы, используя логические элементы и специальные функции так, чтобы выполнялся алгоритм" (Connect inputs and outputs using logical elements and special functions so that the algorithm is executed). On the right, there is a screenshot of a software interface showing a library of functions and a diagram of a control system with various blocks and connections.



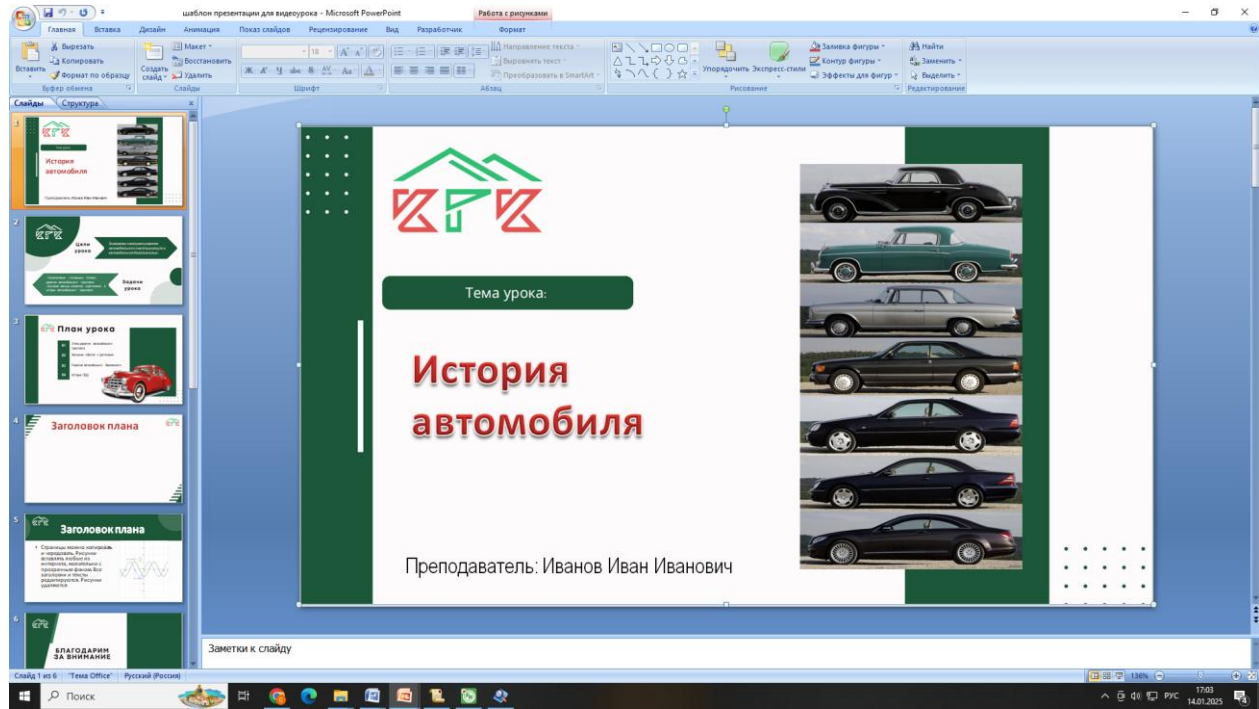
Видео-шпаргалка и презентации по созданию образовательных роликов





3

Создание корпоративного стиля и шаблона презентаций



3

10:35 | ВКонтакте | LTE | 88%

МДК 02.01 (курсовой проект)

✓ Вы подписаны · 37 подписчиков

📄 Подробная информация

📄 Опубликовать

📄 Посты | 📄 Статьи

МДК 02.01 (курсовой проект)

После того, как преподаватель проверил ваш курсовой проект, нужно:

1. Устранить все замечания
2. Проставить в текст ссылки на литературу. Например, если в тексте у вас указано "...согласно ПУЭ...", в списке литературы ПУЭ находится под номером 5, то в тексте у вас написано так: "...согласно ПУЭ [5]..."
3. Последним этапом проставляете/правите номера страниц в содержании на ст. Показать ещё

22 дек 2024

dso.kurgancollege.ru

ДСО_КГК

МДК.03.02. Монтаж, наладка и эксплуатация электрических сетей, МН-408

Личный кабинет ▶ Курсы ▶
ОЧНОЕ ОТДЕЛЕНИЕ ▶
Специальность 08.02.09 Монтаж, наладка и эксплуата... ▶
Группа МН-408 ▶ МДК.03.02. МН-408

Режим редактирования

ТЕМА 1. Введение

МДК 03.02 изучается в 7 семестре 4 курса

1. Предложенные задания выполняются работающими в полном составе. Для обучающихся в очном варианте - обязательны



Экзаменационное задание по предмету
ОП.08 Основы автоматики и элементы систем автоматического управления

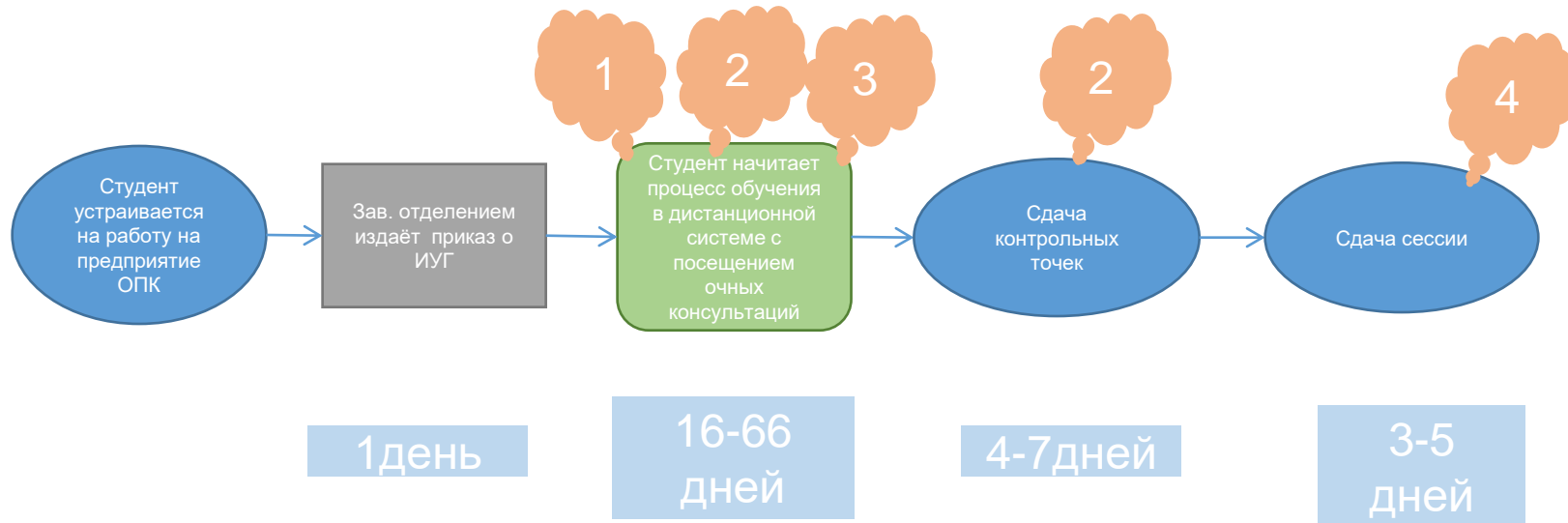
Преподаватель: Симонова Е.Н.

3D model of a white car in a virtual environment.

Запорная арматура

Преподаватель: Бурлева Лидия Геннадьевна

Результаты внедрения решений и реализации проекта:

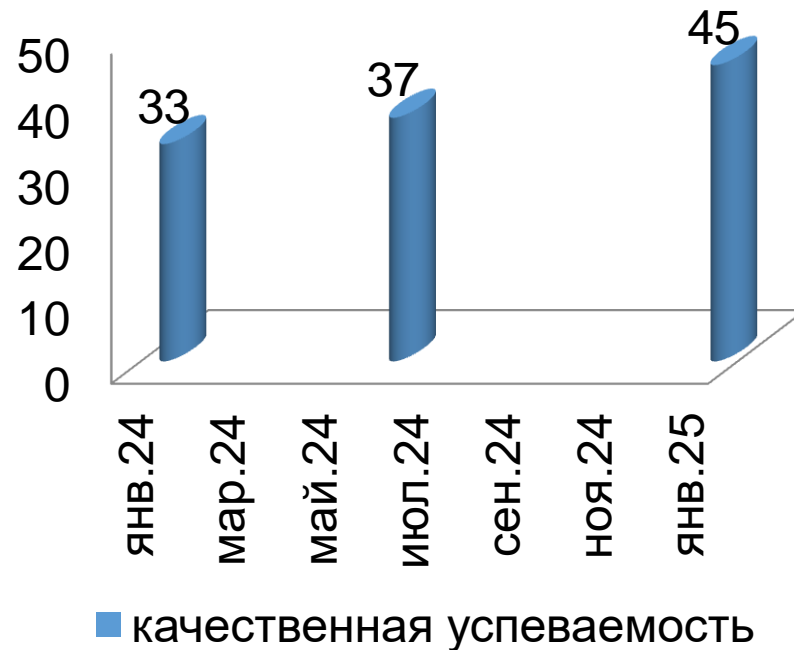


Тестовые замеры показали уменьшение времени протекания процесса до диапазона:

MIN 24 дн. до MAX 79 дн.

Результаты внедрения решений и реализации проекта

Группа	Кач. успеш.	Абс. успеш.	Кол-во «н/а»	Пропуски занятий без уважительной причины (часы/чел)
МГ-201	80	100	0	4
МГ-202к	17	96	1	21
МР-203	57	100	0	7
М-204	52	96	2	27
МН-208	40	100	0	43
МЭ-209	56	100	0	30
МР-215к	6	96	4	43
МГ-301	73	100	0	7
МГ-302к	57	100	0	17
МР-303	34	96	1	12
М-304	42	100	0	23
МН-308	37	95	5	44
МГ-401	28	96	1	26
МР-403	28	100	0	0
МН-408	68	100	0	38



Итоги реализации проекта



Наименование цели, ед. измерения	Текущий показатель	Целевой показатель	Фактический показатель	Эффективность, %
1. Качественная успеваемость	33	50	45	85,29%
2. Время протекания процесса, дни	85-97	68-79	24-79	229,41%

Эффективность по проекту 157,35 %

Выполнение плана мероприятий 100 %

**Благодарю
за внимание**

