


# Оптимизация процесса обучения с применением дистанционных образовательных технологий в ГБПОУ «Южноуральский энергетический техникум»

Выполнили: Токарев А.А., Семиколенных А.А., Антимонова О.А.



presentation-creation.ru

# LEAN (Бережливые)



Антимонова
Олеся



Токарев
Александр



Семиколенных
Алина

presentation-creation.ru

# Карточка проекта

**Карточка проекта «Оптимизация процесса обучения с применением дистанционных образовательных технологий в ГБПОУ «Южноуральский энергетический техникум»»**

Лидер команды
Антимонова О.А./

## 1. Вовлеченные лица и рамки проекта

**Заказчики процесса:** Преподаватели, студенты
**Владелец процесса:** Тучин Виктор Михайлович директор ГБПОУ «ЮЭТ»
**Периметр проекта:** ГБПОУ «Южноуральский энергетический техникум»
**Руководитель проекта:** Антимонова Олеся Александровна
**Команда проекта:** Токарев Александр Андреевич, Семиколенных Алина Алексеевна, Антимонова Олеся Александровна – студенты группы № 28

## 2. Обоснование выбора

**Ключевой риск:**
Выпуск не квалифицированных кадров на рынок труда
**Последствия:**
-Низкий уровень трудоустройства;
-Снижение репутации техникума.
**Причины возникновения:**
Проблемы усвоения информации студентами, за счет самостоятельного изучения.
**Ценность для заказчика:** реализация данного проекта позволит:
- повысить качество обучения студентов с применением ДОТ;
- повышение мотивации к обучению у студентов;
- развитие у студентов навыков работы с информацией.

## 3. Плановый эффект

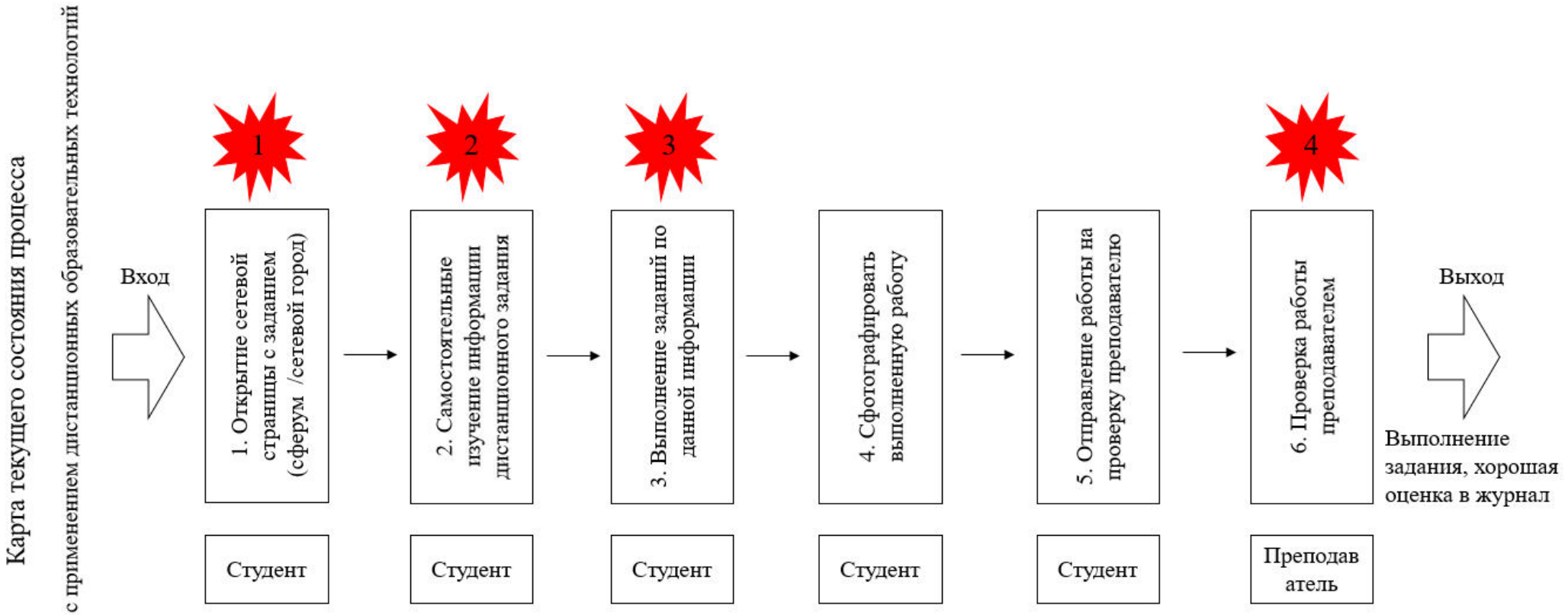
| Наименование показателя | Текущий показатель | Целевой показатель |
|---|---|---|
| Абсолютная успеваемость | 80% | 90% |
| Качественная успеваемость | 20% | 70% |
| Время затрачиваемое на выполнение | 2 часа | 1 час |

## 4. Ключевые события проекта

**1. Старт проекта** — дата утверждения карточки проекта 14 февраля 2025 г.)
**2. Диагностика и разработка целевого состояния процесса** — диапазон времени (14 февраля — 21 марта 2025 г)
-**разработка карты текущего состояния процесса** 1 диапазон времени 21 февраля 2025г);
-**разработка карты целевого состояния процесса** диапазон времени (28 февраля 2025.)
-**разработка плана реализации проекта** диапазон времени (07 марта- 21 марта 2025 г.)
**3. Установочное совещание по защите подходов оптимизации** процесса 1 диапазон времени (21-28 марта 2025 г)
**4. Внедрение улучшений** диапазон времени 28 марта 11 апреля 2025 г)
**5. Анализ и оценка достижения целевых показателей проекта** — диапазон времени (1 1 апреля — 25 апреля 2025г.)
**6. Защита и закрытие проекта** — диапазон времени (16 мая 2025 г.)

presentation-creation.ru

# Карта текущего состояния

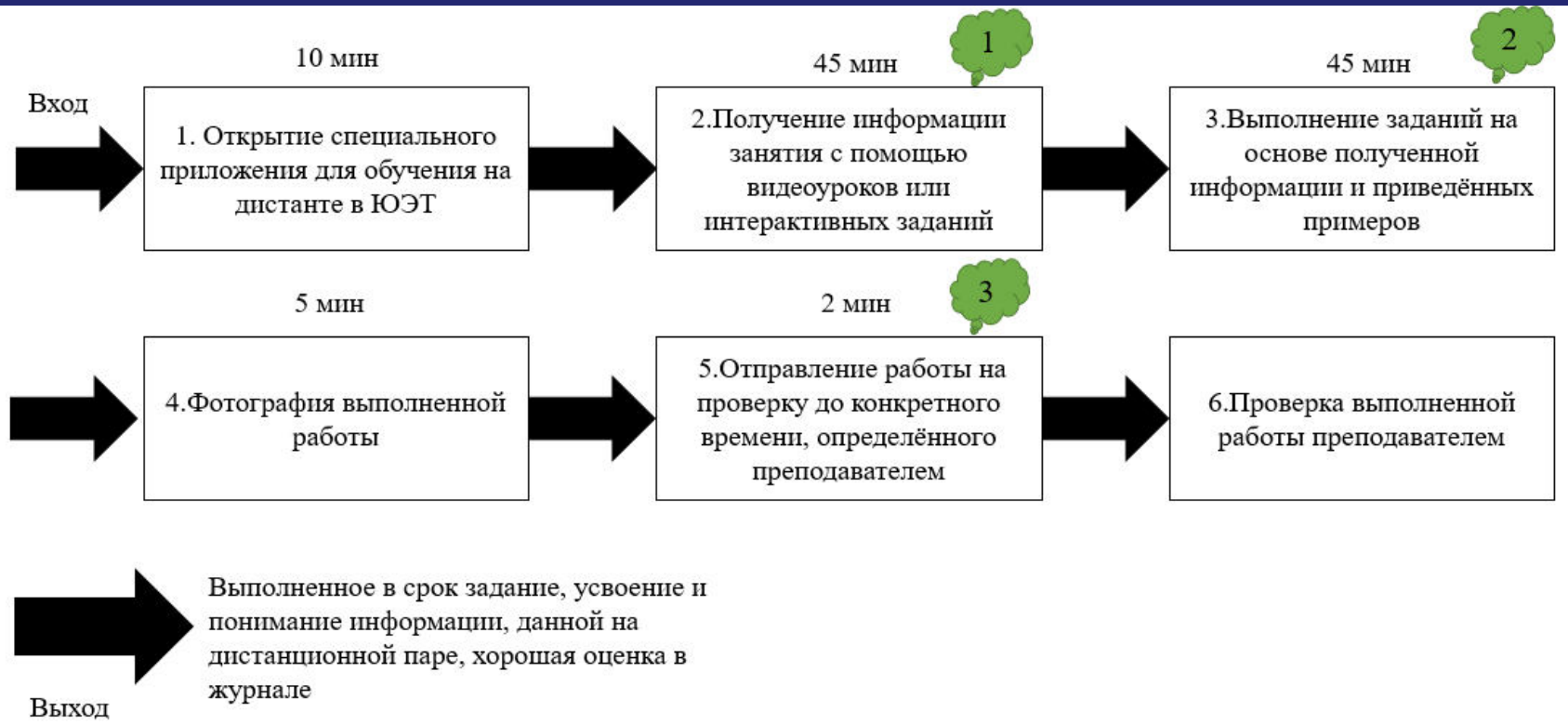



1)Проблемы с Интернетом
2) Проблемы с пониманием и усвоением информации
3) Сложности с выполнением задания из-за отсутствия примера
4) Преподаватель может не проверить работу из-за того, что студент отправил её слишком поздно

presentation-creation.ru

# Карта целевого состояния

Карта целевого состояния процесса «Обучение с применением дистанционных образовательных технологий»




1. С помощью видеоурока и интерактивных заданий, можно улучшить усвоение и понимание информации, а так же повысить интерес студентов.
2. С помощью конкретных примеров, студентам будет легче понять, как выполнить задание.
3. С помощью ограничений по времени, студент не сможет отправить задание позже установленного времени.

presentation-creation.ru

# План мероприятий

Утверждаю:

Лидер команды Антимонова /

План мероприятий по реализации проекта «Обучение с применением дистанционных образовательных технологий»

| № | Краткое описание проблемы | № | Мероприятия по решению | Ответственные | Срок | Ожидаемый результат |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | Проблемы с применением и усвоением информации | | Внедрение видео уроков и интерактивных заданий | Администрация техникума | До 1 сентября 2025 г. | Улучшение усвоения и понимания информации. Повышение интереса к обучению у студентов. |
| 2 | Сложности с выполнением задания из-за отсутствия конкретного примера | | Добавление конкретных примеров решения в объяснение к заданию | Преподаватели | До 1 сентября 2025 г. | Студенту будет легче понять и выполнить задание |
| 3 | Преподаватель может не проверить работу из-за того, что студент отправил её поздно | | Преподаватель устанавливает до какого времени необходимо отправить задание | Преподаватели | До 1 сентября 2025 г. | Облегчение работы преподавателей, в нерабочее время |
| 4 | Проблемы с сайтом, на котором размещены задания | | Создание специального приложения для выполнения работ на дистанте, с удобным и понятным интерфейсом | Специалист-программист | До 1 сентября 2025 г. | Облегчение работы преподавателям и студентам, благодаря удобному и понятному интерфейсу и оформлению |

Члены команды

Токарев А.А./

Семиколенных А.А./

Антимонова О.А./

presentation-creation.ru

# Стандарт (алгоритм)

Алгоритм процесса «Оптимизация процесса обучения с применением дистанционных образовательных технологий в ГБПОУ «Южноуральский энергетический техникум»»

Видео урок



Съёмка видео преподавателем

Выбор видео из банка данных





Отправление преподавателем видео в чат со студентами



Просмотр студентами видео урока



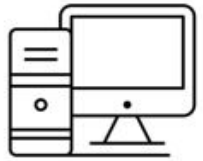
Конспектирование студентами информации из видео

Выполнение заданий offline

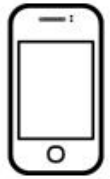
Подготовка заданий преподавателем



Просмотр и выполнение задания с помощью конкретных примеров



Отправление заданий на проверку преподавателю



Проверка задания преподавателем



presentation-creation.ru

# Результаты до

## МДК 03.02. Оценка инвестиционных проектов в логистической системе

Преподаватель: Архипенкова А.А.

72 ч. ПО ФАКТУ | 20 ч. ПОДГР. | 92 ч. ВСЕГО | 72 ч. ПО ПЛАНУ

☐ Скрыть занятия из расписания

| | Дата занятия | 5 апр. | 6 март | 6 март | 7 март | 7 март | 25 март | 26 март | 27 март | 28 март | 28 март | 2 апр. | 3 апр. | 3 апр. | 4 апр. | 4 апр. | 4 апр. | Средний балл |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Вид занятия | пз | л | пз | у | сем | у | пз | пз | пз | пз | пз | пз | пз | пз | пз | пз | |
| | Назначено заданий | 1 | 0 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | |
| 1 | Александрова Виктория | 4 | | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | нп 4 | 4 | 4 4 | нп | 5 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4.1 |
| 2 | Батуева Екатерина | 3 | | 2 | 2 | 2 | нп | 3 | 3 | 3 | 3 3 | нп 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 2.87 |
| 3 | Болотин Максим | п | | 4 | 3 | 4 | 4 | 3 | 4 | 4 | 4 4 | нп 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 3.97 |
| 4 | Ворошилов Климентий | 5 | | 4 | 5 | 4 | 5 | 3 | 4 | 4 | 4 4 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 4.5 |
| 5 | Глухова София | 5 | | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 |
| 6 | Дергунова Дарья | п | | 4 | 4 | 4 | нп | нп | нп | 5 | 5 4 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 4.72 |
| 7 | Кривонос Алёна | 5 | | 5 | 5 | 5 | 5 | нп 5 | 5 | 5 | 5 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 |
| 8 | Кусаинова Карина | 3 | | 2 | 2 | 3 | 3 | нп | 2 | 2 | нп 2 | нп | нп | нп | нп | нп | нп | 2.67 |
| 9 | Лавина Анжелика | 3 | | 3 | 3 | 2 | нп | 3 | 3 | 3 | 3 3 | нп 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 2.83 |
| 10 | Ляшинин Максим | п | нп | 4 | 4 | 4 | о | 4 | 4 | 4 | 4 4 | 4 | 4 | 4 | нп 4 | о 4 | 4 | 3.9 |
| 11 | Матаев Ярослав | 5 | | 4 | 4 | 3 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 4 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3.88 |
| 12 | Матвеев Иван | 3 | | 3 | 3 | 3 | 3 | | нп | | 3 | | | | | | | 3.1 |
| 13 | Меньшиков Александр | п | | 4 | 4 | 4 | 4 | | | | 4 | | | | | | | 4.23 |
| 14 | Муллагалеев Роман | п | | 3 | 3 | 4 | 4 | нп | | | 3 | | | | | | | 3.7 |
| 15 | Полетаева Алполинария | п | уп | уп | 3 | 2 | уп | уп | уп | уп | уп | | | | | | | 2.8 |
| 16 | Савченко Дарья | п | нп | 2 | 3 | 2 | 3 | нп | нп | нп | нп | | | | | | | 3.11 |
| 17 | Сучугов Георгий | 3 | | 3 | 3 | 3 | 3 | нп | нп | нп | нп 3 | | | | | | | 3.11 |
| 18 | Тачанов Захар | 5 | | 4 | 5 | 5 | 4 | | | | 5 | | | | | | | 4.73 |
| 19 | Фельдман Екатерина | п | уп | уп | 5 | 5 | 5 | | | | 5 | | | | | | | 4.94 |
| 20 | Чамовских Виталий | п | нп | нп | 3 | 3 | 3 | | | нп | нп 3 | | | | | | | 3.15 |
| 21 | Юрьев Кирилл | п | | 3 | 3 | 3 | 3 | | нп | | 3 | | | | | | | 3.05 |

## Складская логистика/2

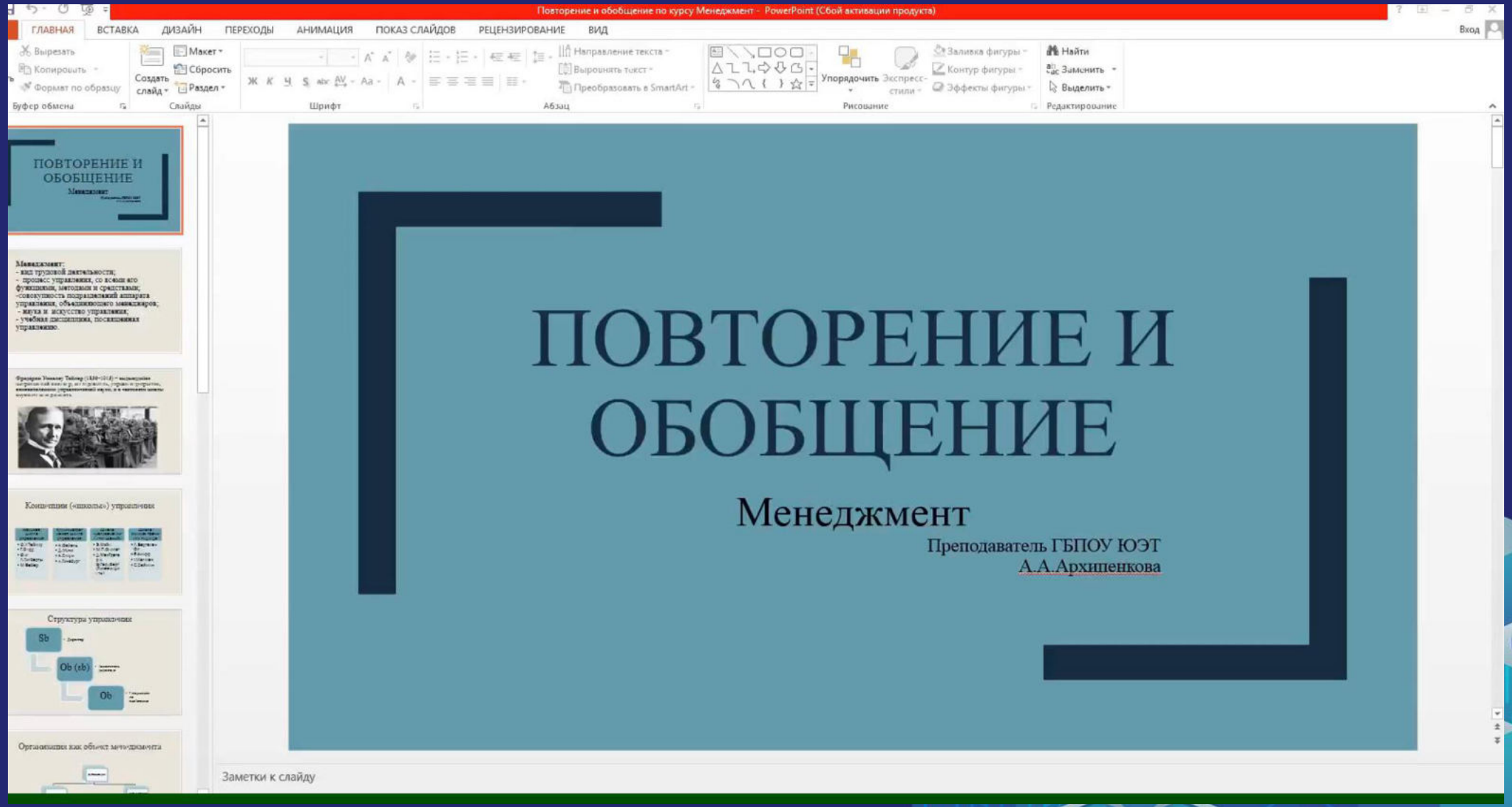
Преподаватель: Архипенкова А.А.

☐ Скрыть занятия из расписания

| | Дата занятия | 9 апр. | 10 апр. |
|---|---|---|---|
| | Вид занятия | пз | пз |
| | Назначено заданий | 1 | 1 |
| 1 | Ананьев Никита | нп | 2 |
| 2 | Антимонова Олеся | нп | 5 |
| 3 | Воскресенская Ольга | 4 | 5 |
| 4 | Галаветдинов Александр | 4 | 4 |
| 5 | Герасимова Ксения | 5 | 5 |
| 6 | Гимранова Карина | 4 | 5 |
| 7 | Гребенщикова Ксения | уп | 5 |
| 8 | Засимова Алёна | 5 | 5 |
| 9 | Зубенко Виктория | 4 | 5 |
| 10 | Имамбаев Ренат | 4 | 2 |
| 11 | Катышева Екатерина | 4 | 5 |
| 12 | Компаниец Никита | 2 | 5 |
| 13 | Левина Виктория | 5 | 2 |
| 14 | Леонтьева Софья | 2 | 4 |
| 15 | Макаров Степан | 4 | 5 |
| 16 | Нестеренко Виктория | нп | 2 |
| 17 | Пенковская Полина | 4 | 2 |
| 18 | Сатарова Валерия | 5 | 5 |
| 19 | Семиколенных Алина | 5 | 2 |
| 20 | Стрельников Иван | нп | |
| 21 | Токарев Александр | нп | 2 |
| 22 | Тучина Елизавета | уп | |
| 23 | Чебан Анастасия | 5 | 4 |
| 24 | Шатрова Анастасия | 4 | 2 |
| 25 | Шевченко Виктория | 4 | 4 |

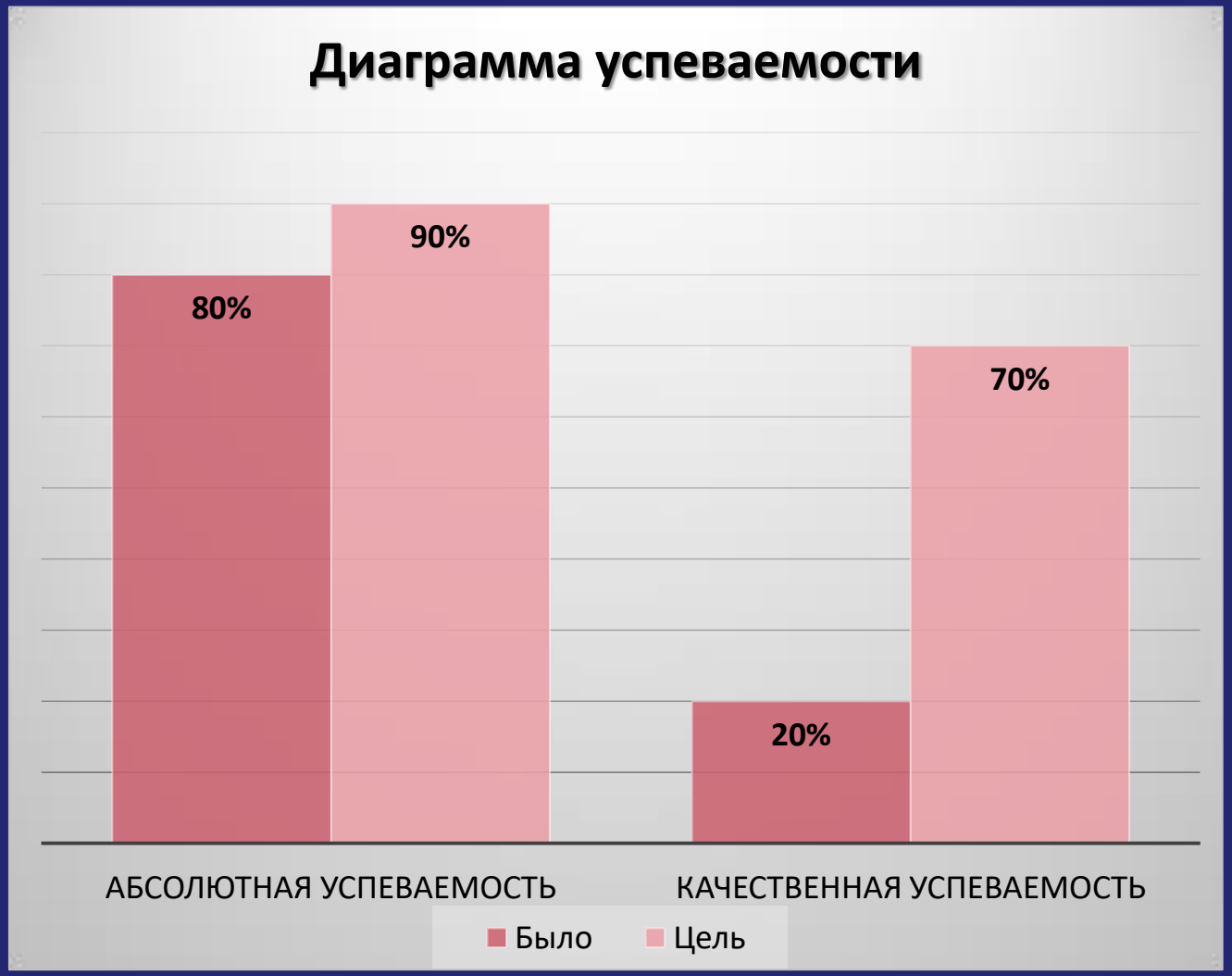
presentation-creation.ru

# Результаты ПОСЛЕ




presentation-creation.ru

# Результаты проекта







presentation-creation.ru