

Навигация

Докладчик: Козлов Михаил Анатольевич,
заместитель директора по СРИБ

Организация: ОГБПОУ «Новгородский строительный
колледж»



1. Вовлеченные лица и рамки проекта

Заказчики процесса:

Халепе Ольга Анатольевна

Периметр проекта:

ОГБПОУ "Новгородский строительный колледж"

Границы проекта:

С момента попадания на территорию до выхода из нее

Владелец процесса:

Халепе Ольга Анатольевна

Директор

Руководитель проекта:

Козлов Михаил Анатольевич

Заместитель директора по СРИБ

Команда проекта:

Громова Галина Васильевна; Козлов Михаил Анатольевич; Павлов Александр Витальевич;

2. Обоснование выбора

Описание проблемы:

Сложность и неэффективность системы навигации в колледже приводит к потерям времени студентов, сотрудников и посетителей, вызывает путаницу и снижает общую удовлетворенность. Неоптимизированная навигация негативно влияет на имидж колледжа и эффективность внутренних процессов.

Ключевой риск:

Несоответствие выбранных решений потребностям пользователей

Устаревание информации

Недостаточная интеграция с существующей инфраструктурой

3. Цели и плановый эффект

Показатель	База	Цель
Сокращение времени поиска нужного кабинета/помещения, сек	565	355
Разработка и внедрение единого стандарта навигации по всему колледжу	нет	да

4. Ключевые события проекта

Наименование	Начало	Окончание
Старт проекта	15.01.2025	
1. Диагностика и целевое состояние	15.01.2025	30.06.2025
1.1. Разработка текущей карты процесса	15.01.2025	30.03.2025
1.2. Сбор фактических данных	15.01.2025	30.05.2025
1.3. Разработка целевой карты процесса	29.01.2025	30.06.2025
1.4. Разработка плана мероприятий	29.01.2025	30.06.2025
2. Реализация плана мероприятий по улучшению	13.02.2025	30.09.2025
2.1. Совещание по защите подходов внедрения	13.02.2025	07.07.2025
2.2. Внедрение мероприятий	08.07.2025	30.09.2025
3. Анализ результатов и закрытие проекта	01.10.2025	25.12.2025
3.1. Мониторинг достигнутых результатов	01.10.2025	29.10.2025
3.2. Оформление карты достигнутого состояния процесса	30.10.2025	15.11.2025
3.3. Разработка стандарта/норматива и тиражирование	16.11.2025	15.12.2025
3.4. Закрытие проекта (отчет руководителю)	16.12.2025	25.12.2025

Директор ОГБПОУ «Новгородский
строительный колледж

О.А. Халепе

Руководитель проекта

М.А. Козлов

Куратор от ПУЦ

«Производительность труда»

О.Л. Лукина

ВЛАДЕЛЕЦ ПРОЦЕССА

Халепо Ольга Анатольевна
Директор



КОМАНДА ПРОЕКТА

Громова Галина Васильевна
заведующий отделением



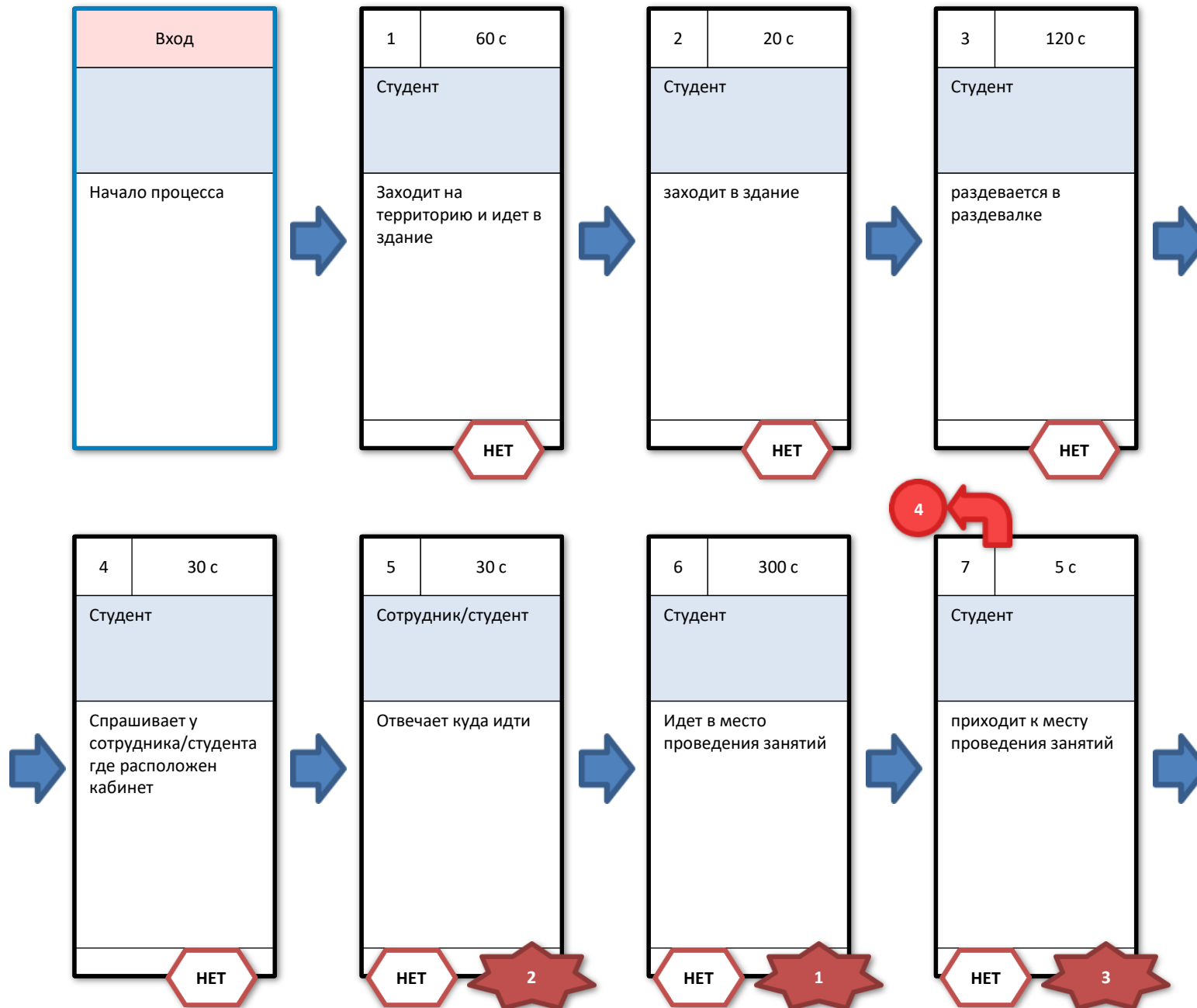
РУКОВОДИТЕЛЬ ПРОЕКТА

Козлов Михаил Анатольевич
Заместитель директора по СРИБ



Павлов Александр Витальевич
и.о. заведующего отделением





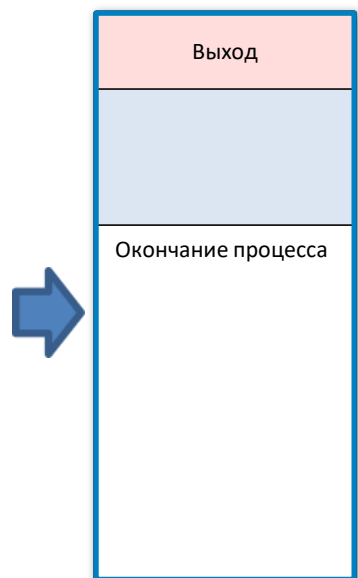
Время протекания процесса:
565 с

Проблемы:

1. Не понимает куда нужно идти, не ориентируется в здании
2. Сотрудник может не сориентировать или ошибиться при описании маршрута
3. Может прийти не туда, забыв маршрут

Легенда:





Время протекания процесса:
565 с

Проблемы:

1. Не понимает куда нужно идти, не ориентируется в здании
2. Сотрудник может не сориентировать или ошибиться при описании маршрута
3. Может прийти не туда, забыв маршрут

Легенда:



Проблема



Решение



Возврат к
предыдущему
этапу



Длительность
по регламенту



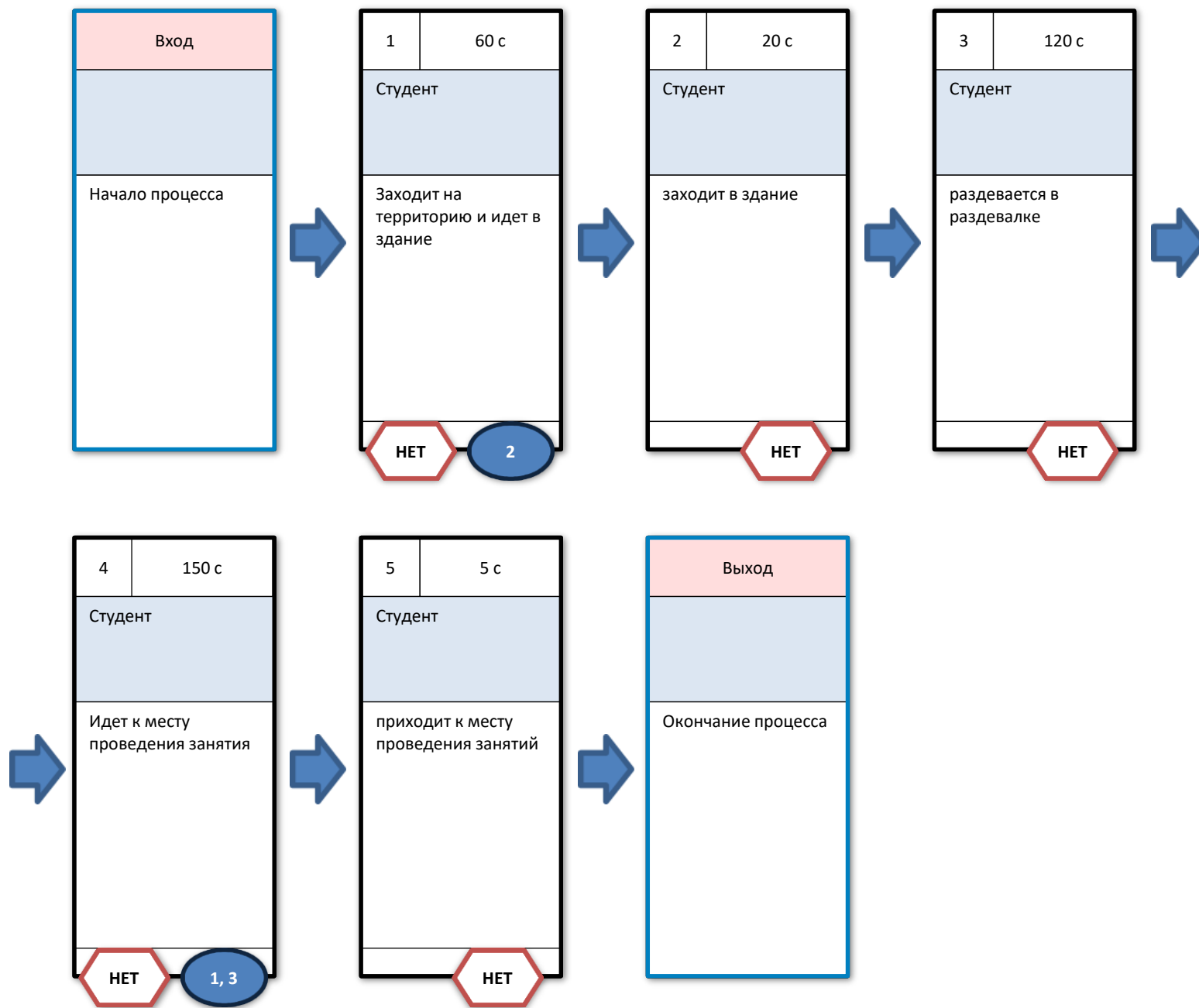
Длительность
по регламенту



Отсутствовали указатели и таблички с наименованием кабинетов

п/п	Проблема	Причина	Решение
1	Не понимает куда нужно идти, не ориентируется в здании	Отсутствует понятная навигация на 1 этаже	Разработка карты с размещением на стене холла первого этажа
2	Сотрудник может не сориентировать или ошибиться при описании маршрута	не знание наименования помещений и не знание нахождения его	Проведение до новых студентов/сотрудников ознакомления с кабинетами, размещение карты на стене холла 1 этажа,
3	Может прийти не туда, забыв маршрут	отсутствие на всем пути сопровождающих табличек	Размещение по пути следования табличек





Время протекания процесса:
355 с

Предлагаемые решения:

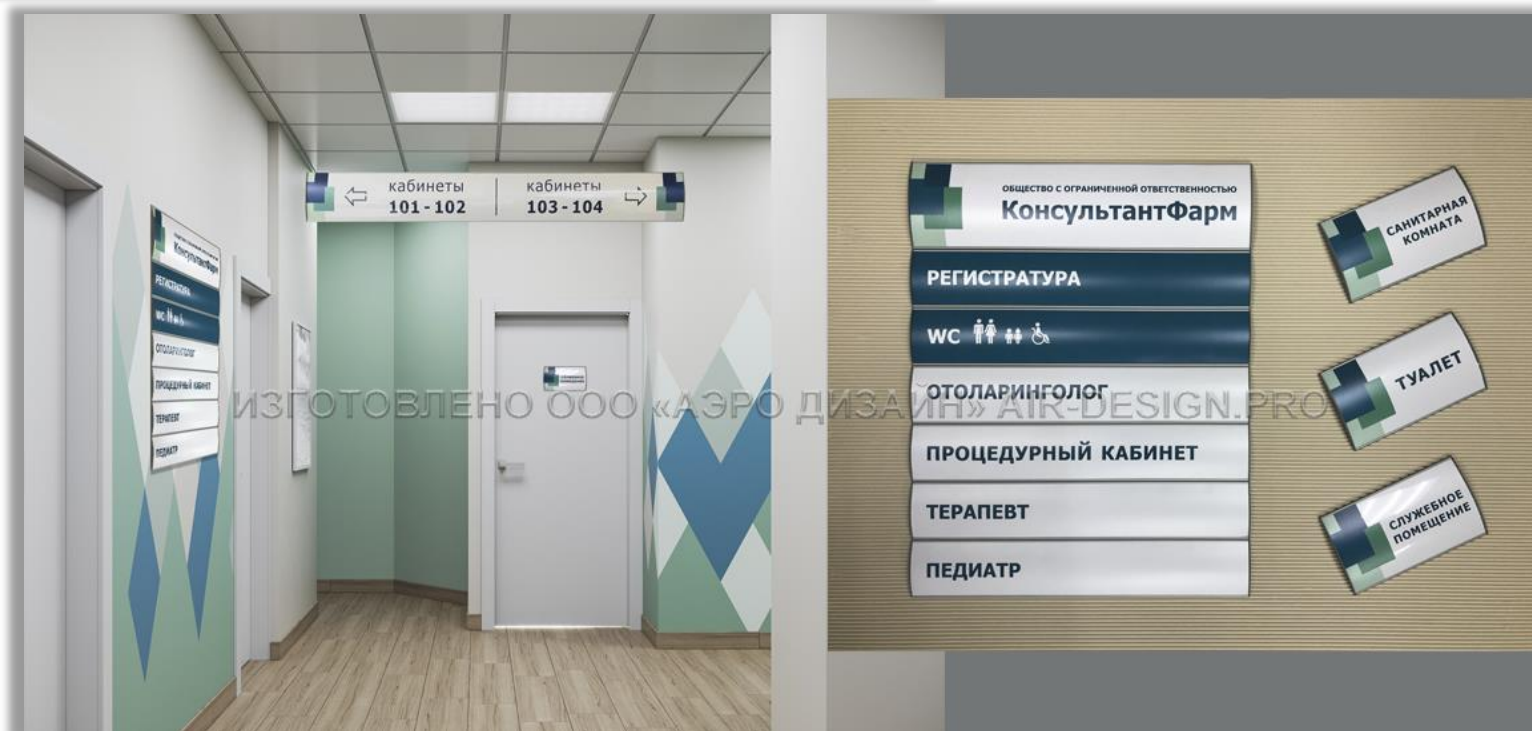
1. Нанесения навигации на стены
2. Проведение до новых студентов/сотрудников ознакомления с кабинетами
3. Размещение на сайте колледжа схемы здания и расположения кабинетов

Легенда:

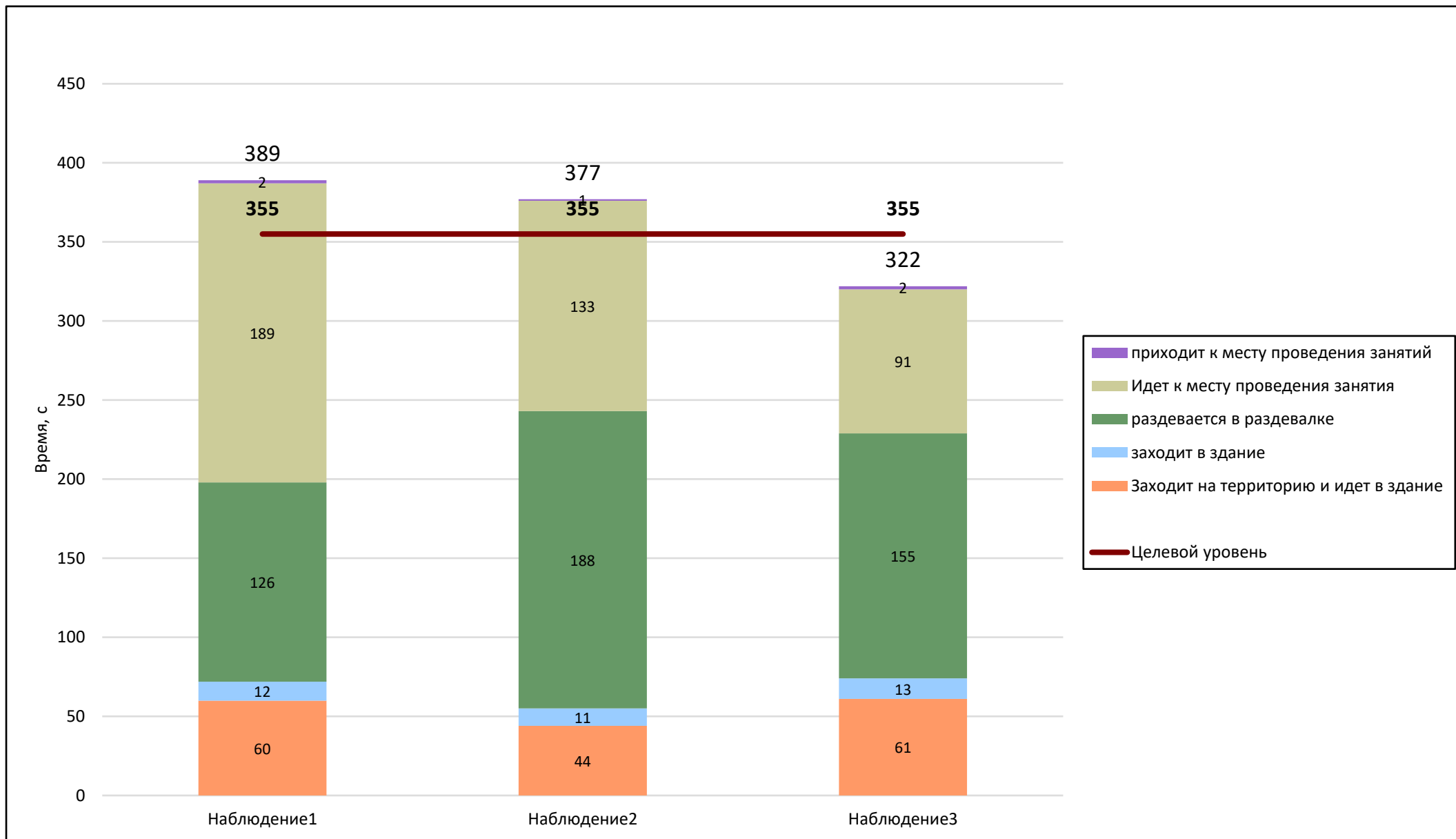




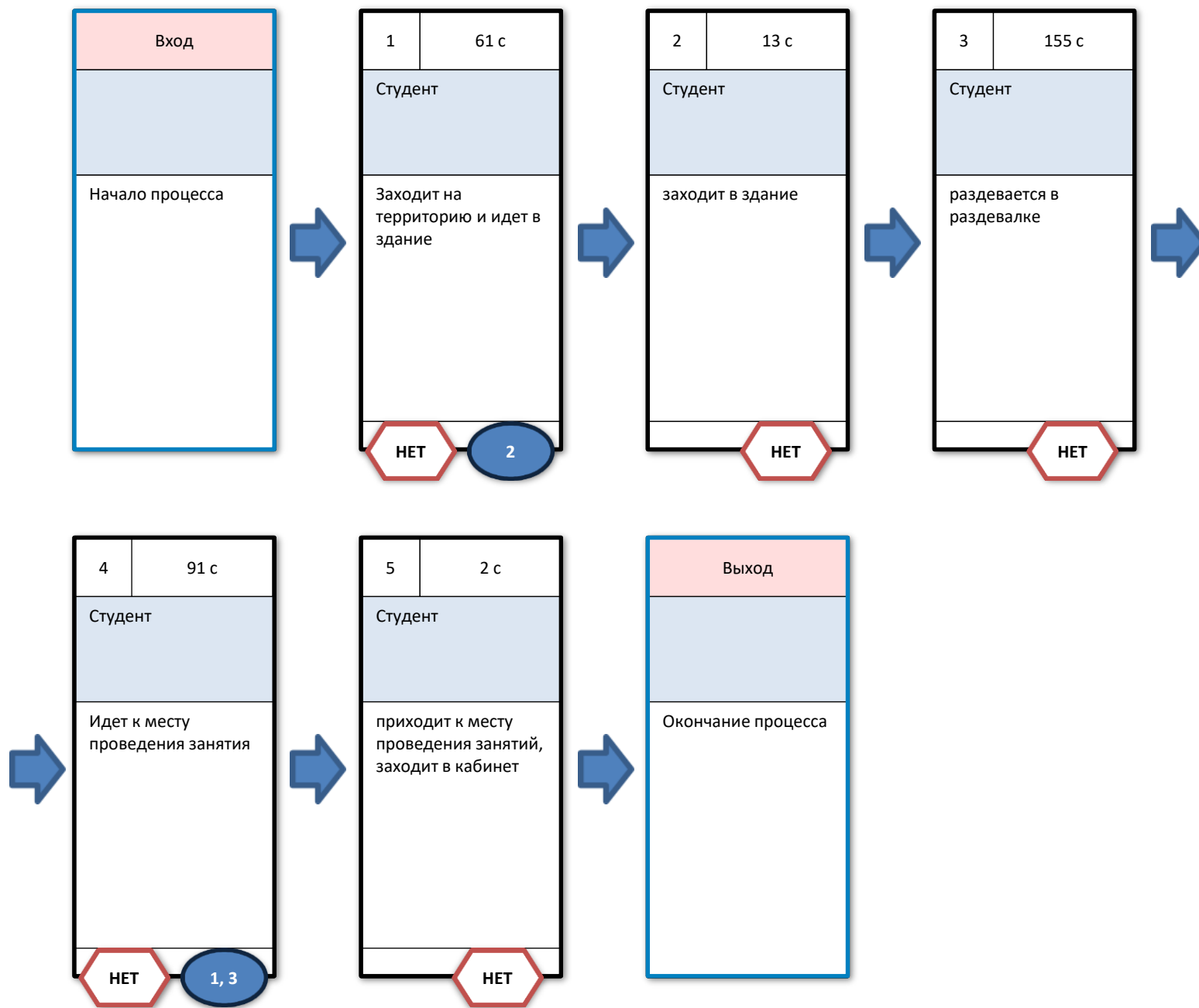
Был проведен анализ по опыту реализации системы навигации в других социально важных объектах



пп	Задача, Ответственный	План	Факт	Замечания	Статус
1	Разработка дизайн-проекта единого стандарта навигации зданий колледжа (Ответственный: Павлов Александр Витальевич)	25.01.2025	20.01.2025		●
2	Утверждение дизайн-проекта навигации в зданиях колледжа (Ответственный: Козлов Михаил Анатольевич)	20.03.2025	28.02.2025		●
3	Поиск и заключение Договора с Подрядчиком (Ответственный: Козлов Михаил Анатольевич)	30.03.2025	18.03.2025		●
4	Проведение установочных собраний с новыми студентами перед началом учебного года (Ответственный: Павлов Александр Витальевич)	10.09.2025	01.09.2025		●
5	Размещение на сайте колледжа схемы здания и расположения кабинетов (Ответственный: Громова Галина Васильевна)	10.09.2025	05.09.2025		●
6	Нанесение навигации на стены, реализация дизайн-проекта (Ответственный: Громова Галина Васильевна)	30.10.2025	28.10.2025		●



КАРТА ДОСТИГНУТОГО СОСТОЯНИЯ ПРОЦЕССА



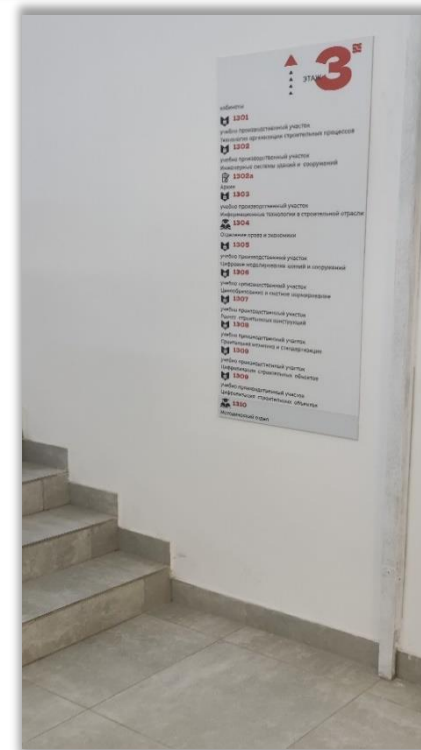
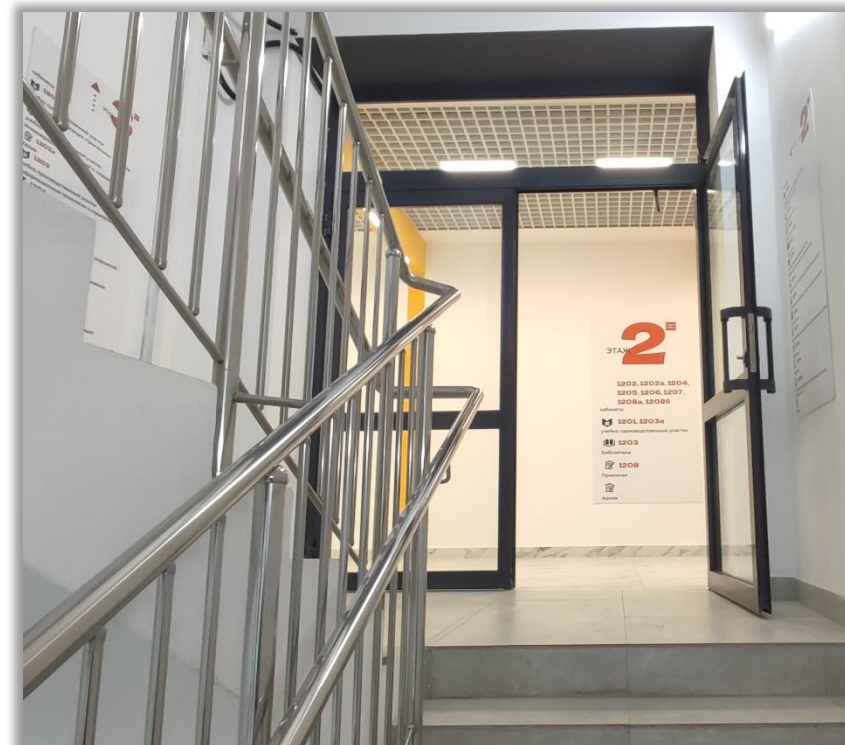
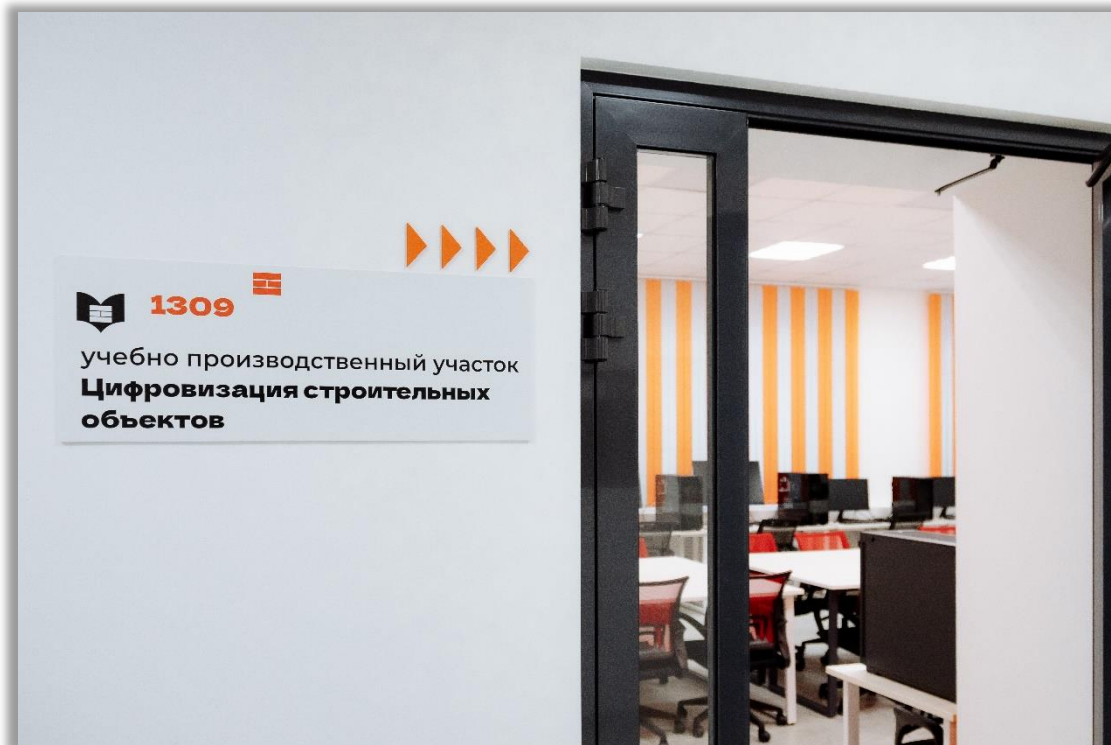
Время протекания процесса:
322 с

Решения:

1. Нанесение навигации на стены
2. Проведение до новых студентов/сотрудников ознакомления с кабинетами
3. Размещение на сайте колледжа схемы здания и расположения кабинетов

Легенда:





Размещена навигация по всем этажам, отображается информация о этаже и имеющихся на этажах кабинетах

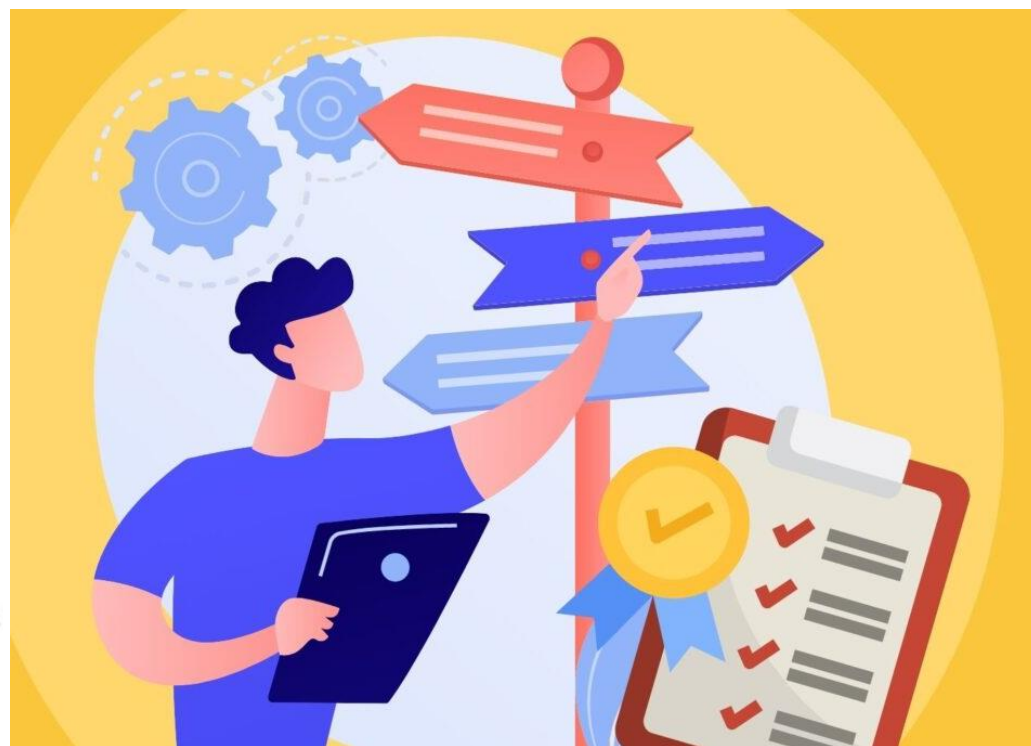
пп	Показатель	База	Цель	Факт
1	Сокращение времени поиска нужного кабинета/помещения, сек	565	355	322
2	Разработка и внедрение единого стандарта навигации по всему колледжу	нет	да	да



Сокращение времени
на **1,75 раза**

Решение:

Закрывать проект



п/п	Наименование мероприятия	Эффект от мероприятия
1	Нанесение навигации на стены, реализация дизайн-проекта	Сокращение времени на поиск нужных кабинетов и помещений, снижение числа обращений за помощью к персоналу и улучшение общей ориентации в пространстве.
2	Проведение установочных собраний с новыми студентами перед началом учебного года	Ускорение адаптации студентов к учебному процессу, снижение уровня тревожности и повышение эффективности использования ресурсов колледжа за счет уменьшения отвлечений на вопросы ориентации.
3	Разработка дизайн-проекта единого стандарта навигации зданий колледжа	Создание унифицированной и интуитивно понятной системы навигации, устранение путаницы и повышение удобства для всех пользователей, включая студентов, сотрудников и посетителей.
4	Поиск и заключение Договора с Подрядчиком	Обеспечение квалифицированного и своевременного выполнения работ по внедрению навигации, минимизация рисков некачественной реализации проекта и соблюдение сроков.
5	Размещение на сайте колледжа схемы здания и расположения кабинетов	Предоставление удобного и доступного инструмента для предварительного планирования маршрута, сокращение времени на поиск информации и повышение самостоятельности пользователей.
6	Утверждение дизайн-проекта навигации в зданиях колледжа	Обеспечение соответствия навигации требованиям безопасности, удобства и эстетики, а также согласованности с общей концепцией дизайна колледжа.



Наименование мероприятия:

Нанесение навигации на стены, реализация дизайн-проекта

Эффект от мероприятия:

Сокращение времени на поиск нужных кабинетов и помещений, снижение числа обращений за помощью к персоналу и улучшение общей ориентации в пространстве.

БЫЛО:



Отсутствовала
понятная и видная
навигация

СТАЛО:



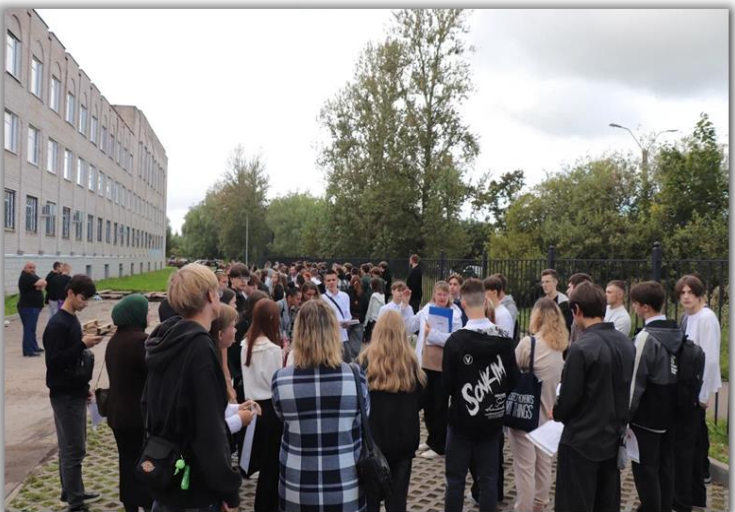
Размещена
яркая и понятная
навигация

Наименование мероприятия:

Проведение установочных собраний с новыми студентами перед началом учебного года

Эффект от мероприятия:

Ускорение адаптации студентов к учебному процессу, снижение уровня тревожности и повышение эффективности использования ресурсов колледжа за счет уменьшения отвлечений на вопросы ориентации.



СТАЛО:



Проведены собрания со студентами, для ускорения их адаптации и ориентирования в колледже

Наименование мероприятия:

Разработка дизайн-проекта единого стандарта навигации зданий колледжа

Эффект от мероприятия:

Создание унифицированной и интуитивно понятной системы навигации, устранение путаницы и повышение удобства для всех пользователей, включая студентов, сотрудников и посетителей.



Разработано руководство по стилю колледжа с разделом про навигацию

Наименование мероприятия:

Поиск и заключение Договора с Подрядчиком

Эффект от мероприятия:

Обеспечение квалифицированного и своевременного выполнения работ по внедрению навигации, минимизация рисков некачественной реализации проекта и соблюдение сроков.

КОНТРАКТ № 0150200003925000111

«__» _____ 20__ года

Областное государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение «Новгородский строительный колледж», именуемое в дальнейшем «Заказчик», в лице директора Халепо Ольги Анатольевны, действующего на основании Устава, с одной стороны и Общество с ограниченной ответственностью «Проектно-строительная компания Арсенал», именуемое в дальнейшем «Подрядчик» в лице генерального директора Ефимовой Галины Анатольевны, действующего на основании Устава, с другой стороны, совместно именуемые в дальнейшем «Стороны», заключили настоящий контракт (далее — Контракт) о нижеследующем:

1. Общие положения

1.1. Настоящий контракт заключен в соответствии с соблюдением требований Федерального закона от 05.04.2013 № 44-ФЗ «О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд» (далее – ФЗ-44) и иных нормативных правовых актов Российской Федерации, на условиях, предусмотренных извещением об электронном аукционе и протоколом подведения итогов определения подрядчика № 0150200003925000111 от «07» марта 2025 г.

1.2. Идентификационный код закупки: 252532103436053210100100090044339243

1.3. Предметом контракта является выполнение работ по капитальному ремонту учебного корпуса ОГБПОУ «Новгородский строительный колледж» (далее Работы), данные Работы выполняются в соответствии с условиями данного Контракта, проектной документацией (приложение № 1 к Контракту), сметой контракта (приложение № 2 к Контракту) и графиком выполнения Работ (приложение № 3 к Контракту). График выполнения Работ формируется Подрядчиком и утверждается Заказчиком в течении 3 календарных дней с даты заключения контракта и утверждается Заказчиком после согласования данного графика с Министерством образования Новгородской области и ГБУ «Управление капитального строительства Новгородской области», в случае выявления замечаний график направляется Подрядчику для устранения замечаний в течении 3 рабочих дней с момента получения.

1.4. Стороны договорились, что формирование, ведение, согласование и подписание документации на выполнение работ по капитальному ремонту объекта, указанного в п. 1.3, будет осуществляться между всеми участниками реализации процесса по ведению цифровой документации ОКС (Заказчик, Технический заказчик, Подрядчик/привлеченные им субподрядчики) в электронном виде посредством сервиса DACON (далее -информационная система).

1.5. Предоставление доступа к информационной системе безвозмездно осуществляет государственное бюджетное учреждение «Управление капитального строительства Новгородской области»

1.6. Стороны переходят на электронный документооборот с даты предоставления доступа к информационной системе и до полного исполнения Сторонами своих обязательств по Контракту, но не позднее _____ (дата).

1.7. Стороны договорились, что сопровождение использования информационной системы в 2025 году осуществляется за счет государственного бюджетного учреждения «Управление капитального строительства Новгородской области», которое предоставляет доступ в течение 10 (десяти) рабочих дней со дня поступления соответствующего обращения от заказчика и подрядчика.

1.8. Стороны при исполнении Контракта составляют в виде электронных документов, подписанных квалифицированной электронной подписью (далее – электронные документы), первичные учетные документы и иные документы, которыми оформляются:

Котировочная сессия 9017300 ● ПРОВЕДЕНА

Изготовление табличек, информационная табличка

Рекламное производство «Vostorg»
г. Великий Новгород, ул. Народная 8А, ТЦ «Фобос» 3 офис
контактный телефон: 8 909 565 52 72 Антон



1ЭТАЖ



Рекламное производство «Vostorg»
г. Великий Новгород, ул. Народная 8А, ТЦ «Фобос» 3 офис
контактный телефон: 8 909 565 52 72 Антон



БИБЛИОТЕКА
1373,16 мм

Буквы ПВХ 5 мм с окраской - 3090 руб.

БУФЕТ
807,13 мм

Буквы ПВХ 5 мм с окраской - 2400 руб.

СПОРТИВНЫЙ
ЗАЛ
1284,72 мм

Буквы ПВХ 5 мм с окраской - 3520 руб.

Монтаж букв - 6000 руб.

Заключены Договора на изготовления и монтаж табличек с навигацией

Размещение на сайте колледжа схемы здания и расположения кабинетов

Предоставление удобного и доступного инструмента для предварительного планирования маршрута, сокращение времени на поиск информации и повышение самостоятельности пользователей.



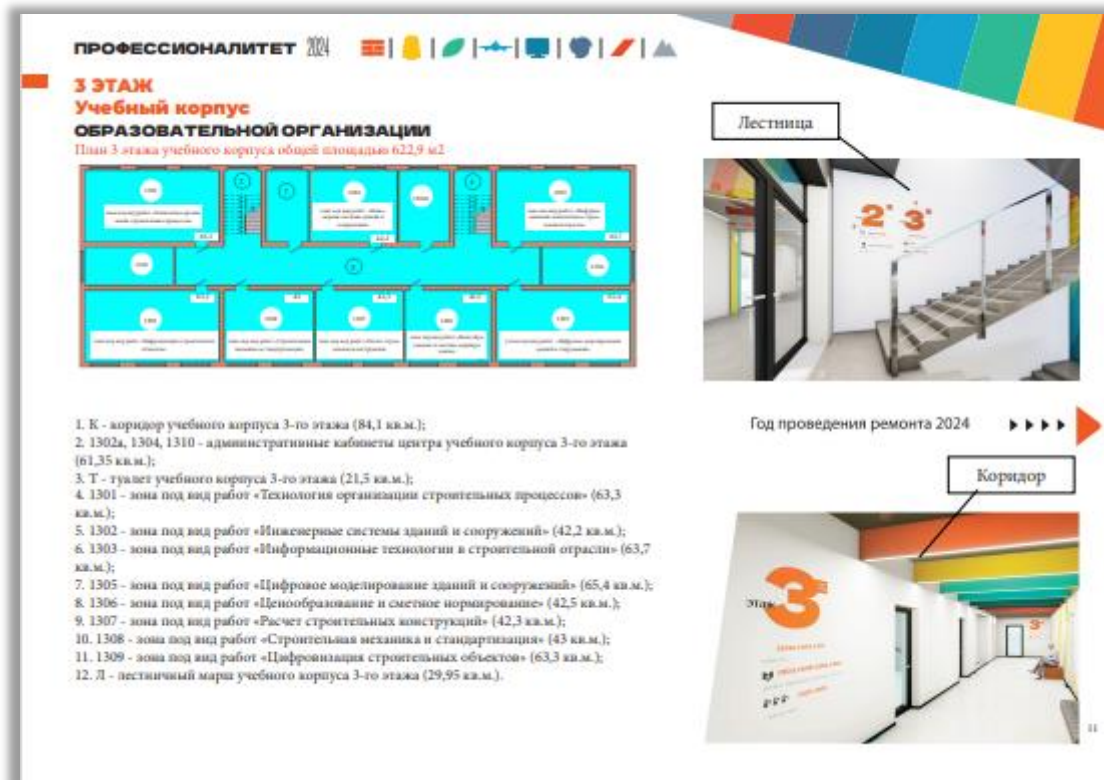
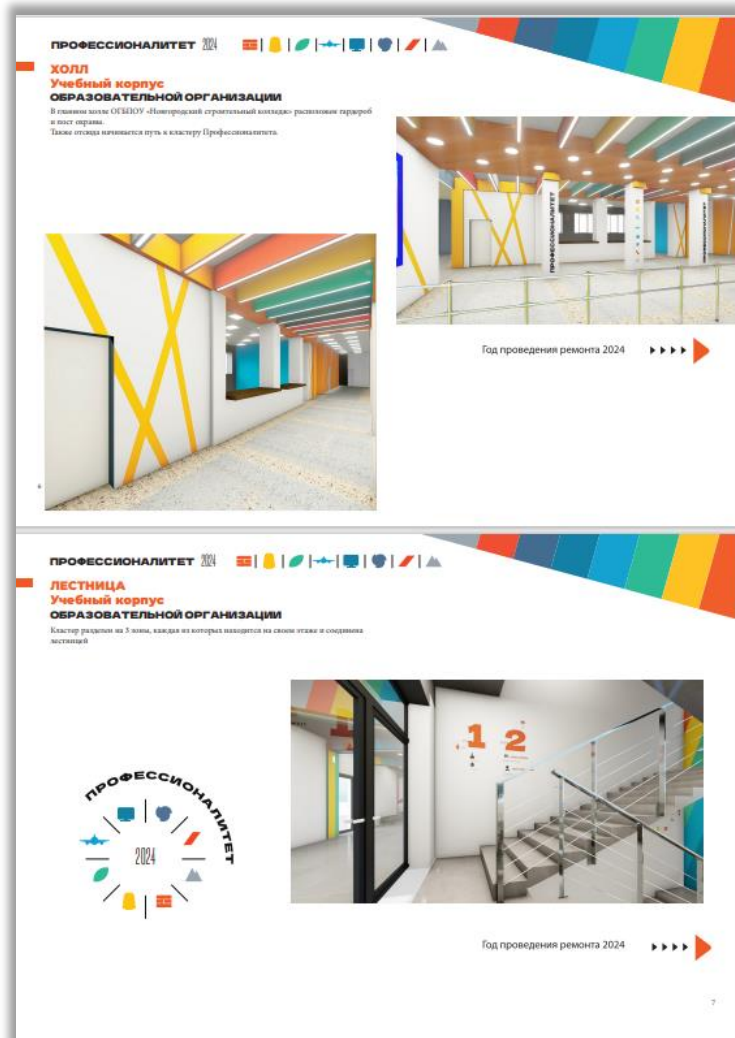
Разработаны и размещены схемы с навигацией на сайте учреждения

Наименование мероприятия:

Утверждение дизайн-проекта навигации в зданиях колледжа

Эффект от мероприятия:

Обеспечение соответствия навигации требованиям безопасности, удобства и эстетики, а также согласованности с общей концепцией дизайна колледжа.



Утвержден дизайн-проект с учетом разработанного стиля учреждения

Спасибо за внимание.