

# Интегрированная среда для создания публичных документов

**Ожидаемые сроки исполнения:** 01.09.2022 - 31.12.2022

## Контекст

*В какой области решаем проблему?*

Научные сотрудники всех типов организаций и аналитики из международных организаций, организовывая конференции и семинары не могут получить и предоставить по итогам встреч качественную верстку материала своим зарубежным партнерам. Выпускные курсы университета часто сталкиваются с проблемой верстки - им нужны готовые продукты (вордовские продукты не дают готового результата и отвлекают от контента).

## Проблема

*Что за проблема: кто пытается достичь какую цель и что мешает?*

Научные сотрудники, организовывая конференции и семинары не могут получить и предоставить по итогам встреч качественную верстку материала своим зарубежным партнерам. Работники кафедры, ведущие сотрудничество с иностранными партнерами хотят <получить качественную верстку материала для предоставления его своим партнерам; иметь шаблон для курсовых и дипломных работ >, но не может, потому что <качественная верстка стоит



## Пользователи

*Чья это проблема? Кто хочет что-то получить, но не может?*

Научные сотрудники, преподаватели, студенты выпускных курсов

## Заказчик и другие стейкхолдеры

*Кто вовлечен (какие стейкхолдеры/целевые аудитории и их сегменты)?*

Целевая аудитория - научные работники, студенты. Кафедра международных отношений и геополитики транспорта, ИМТК

## Данные

*Какие есть (если есть) исходные данные для решения такой проблемы? Где их искать/собрать/парсить?*

<https://ubunlog.com/ru/textstudio-crear-documentos-latex/>,

<https://github.com/textstudio-org/textstudio>,

<http://web.archive.org/web/20131023062122/http://textstudio.sourceforge.net/#news>



## Рекомендуемые инструменты

*Есть ли у заказчика предпочтения/рекомендации по инструментам/методам, которыми такие проблемы решают?*

Приложение TeXstudio

## Анализ аналогов

*Какой вам известен мировой опыт в решении такого рода проблем?*

Анализ аналогов показывает, что они не носят универсальный характер, не обновляются на постоянной основе и не имеют такой широкой поддержки сообщества, поэтому все ведущие журналы используют TeXstudio. Среди аналогов можно выделить TeXworks, Microsoft Office Publisher, Swift Calcs, Pollen, Groff, MacTeX

## Предполагаемый тип решения

*В каком направлении предлагаем участникам искать решения?*

Результатом проекта является созданный и профессионально оформленный, научный сборник лучших статей преподавателей ИМТК с помощью инструмента для создания профессиональных документов LaTeX, а также шаблон для написания курсовых и дипломных работ студентов кафедры.



## Предполагаемая ролевая структура команды

*Состав ролей участников команды. Возможные направления подготовки участников*

Аналитик, программист, дизайнер проекта

## Доступная экспертиза

*Какими экспертами мы обеспечим решение этой задачи*

Боброва Е.В., Старший преподаватель Кафедра «Международный транспортный менеджмент и управление цепями поставок», [oumnique@gmail.com](mailto:oumnique@gmail.com)

## Дополнительные материалы

*Ссылки на дополнительные материалы или дополнительная информация, которая позволит более полно раскрыть суть проекта*

<https://www.youtube.com/watch?v=gFAQd0uelMc>, <https://www.youtube.com/watch?v=gFAQd0uelMc>, <https://www.youtube.com/watch?v=zqQM66uAig0>

<https://ubunlog.com/ru/texstudio-crear-documentos-latex/>, <https://github.com/texstudio-org/texstudio>

<https://ubunlog.com/ru/texstudio-crear-documentos-latex/>, <https://github.com/texstudio-org/texstudio>

<http://web.archive.org/web/20131023062122/http://texstudio.sourceforge.net/#news>

## Возможный реализатор проекта

*Какому институту/академии потенциально может быть интересен данный проект для реализации*

ИМТК

