

СИСТЕМА АУДИО/ВИДЕО ФИКСАЦИИ И СТЕНОГРАФИРОВАНИЯ СУДЕБНЫХ ЗАСЕДАНИЙ

очного и дистанционного формата



ИСТОРИЯ ВОЗНИКНОВЕНИЯ ПРОЕКТА

Основные боли при производстве протокола судебного заседания

- Время на подготовку стенограммы и протокола одного судебного заседания – **до 6 рабочих часов**
- **Сложности проведения судебных разбирательств** территориально разрозненных участников процесса
- Жалобы на **качество и достоверность** стенограмм судебных заседаний
- **Отсутствие стандартизации** при проведении аудио/видео фиксации судебных заседаний
- **Низкая цифровизация** судебного процесса
- **Отсутствие цифрового архива** с возможностью поиска по зафиксированным заседаниям

СУДЕБНАЯ ПРАКТИКА В ЦИФРАХ

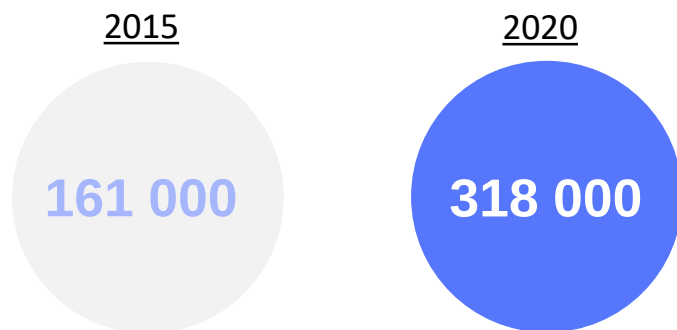
Масштаб решаемой
проблемы мировых судей
в Белгородской области



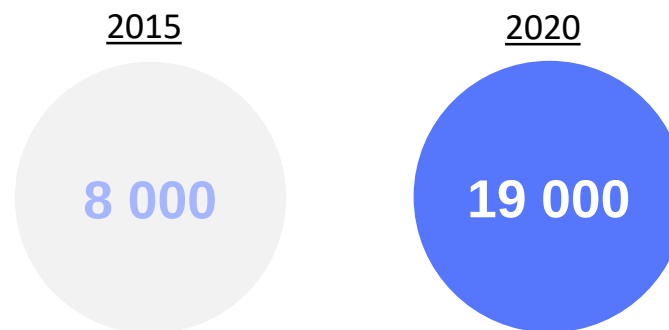
СУДЕБНАЯ ПРАКТИКА В ЦИФРАХ

Масштаб решаемой проблемы мировых судей в Белгородской области

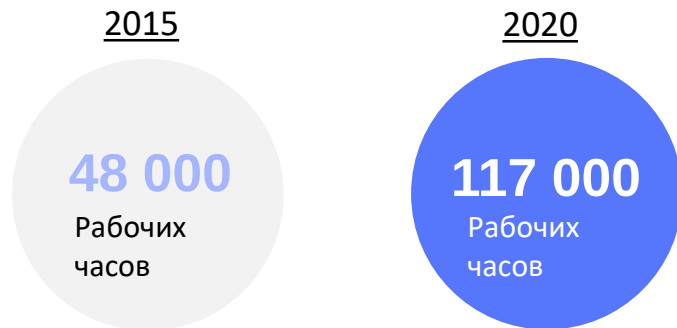
Количество рассматриваемых судебных дел



Количество производимых протоколов суда



Временные затраты на производство протоколов и стенограмм суда



ОБОСНОВАНИЕ



Длительное и сложное
производство стенограммы



Неизвестно кому принадлежат
реплики в ходе заседания



Существенные временные
затраты на производство
судебных протоколов



Нерациональное
использование рабочего
времени секретарей суда



Архив записей непригоден
для цифровизации и аналитики
судебных заседаний



Отсутствие материально-
технической базы для проведения
заседаний в дистанционном формате

РЕШЕНИЕ



Многоканальная аудио-видео фиксация хода судебного заседания



Проведение заседания с использованием видео-конференц связи



Поиск по архиву аудио и видеозаписей



Быстрая навигация по заседаниям/судебным делам



Автоматическое создание стенограмм судебного заседания



Автоматическое протоколирование судебных заседаний



Выделение аудиопотоков по участникам заседания



Возможность полнотекстовой аналитики судебных заседаний

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ РЕШЕНИЯ



Интеграция с ГАС
«Правосудие»



Возможность
модификации
голоса «тайного
свидетеля»



Интеграция с системами
судопроизводства,
делопроизводства
и электронными
архивами



Возможности
централизованного
обновления по
защищенным каналам
связи



Фиксация
процессуальных
действий в
хронологической
последовательности



Использование
операционных
систем и
аппаратной части
отечественного
производства

КАК ЭТО РАБОТАЕТ



КАК ЭТО РАБОТАЕТ

1



Залы оснащены оборудованием, которое позволяет выделять реплики каждого участника заседания в отдельный звуковой поток.

2



Данные поступают на сервер обработки звуковых файлов и подготовки протокола

3



Происходит преобразование речи в текст аудиофайлов без передачи данных в Интернет.

4



Происходит автоматическое формирование протокола на основании ключевых фраз Судьи в ходе судебного заседания.

5

Происходит формирование архива с возможностью текстового поиска по протоколам и аналитики судебных заседаний.

ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ПРОЕКТА

1

Сократить долю участия человека в производстве судебных протоколов и стенограмм

2

Повысить эффективность проведения судебных заседаний с использованием современных средств коммуникации

3

Внедрить единые стандарты оснащения материально-техническими средствами во всех залах судебных заседаний Белгородской области

4

Внедрить возможность аналитики судебных заседаний на основе данных для цифровой трансформации судебных заседаний

5

Облегчить модель взаимодействия граждан и органов судебной власти путём цифровой трансформации

РЕСУРСНЫЕ ЗАТРАТЫ





РЕСУРСНЫЕ ЗАТРАТЫ

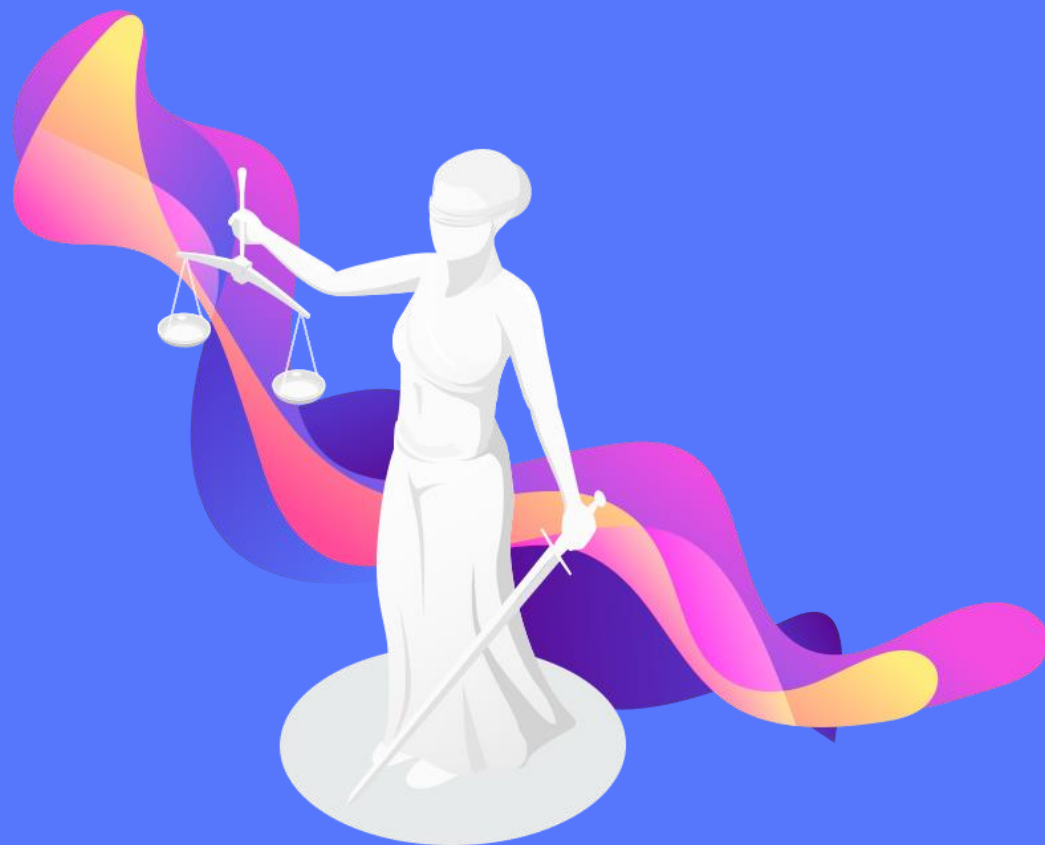
Разработана модель материально-технического оснащения залов судебных заседаний

Закуплено оборудование и ПО для оснащения залов

Проведено обучение нейросети для обеспечения высокого качества распознавания речи

Проведены работы по интеграции с внешними системами хранения и обработки данных

ДОСТИГАЕМЫЕ ЭФФЕКТЫ



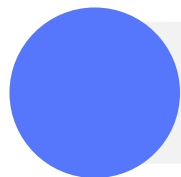
ДОСТИГАЕМЫЕ ЭФФЕКТЫ



Время на изготовления стенограммы **снижено в 6 раз**



Количество жалоб на качество стенограммы **снижено на 95%**



Время на изготовление протокола **снижено на 80%**



Открыт потенциал для оптимизации



Открыта возможность использования аналитики больших данных для **будущей цифровизации процессов взаимодействия с гражданами**

ЭКОНОМИЧЕСКАЯ И СОЦИАЛЬНАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ ПРОЕКТА

1

БЫСТРО. Все процессы подготовки сокращают время ожидания результатов судебных заседаний.

2

УДОБНО. Интуитивно понятный интерфейс снимает дополнительную нагрузку на секретарей суда в тех случаях, когда требуется ручная обработка судебного заседания.

3

ДОСТУПНО. Интуитивно понятный интерфейс снимает дополнительную нагрузку на секретарей суда в тех случаях, когда требуется ручная обработка судебного заседания.

4

ЭФФЕКТИВНО. Открывается возможность оптимизации рабочего времени и численного состава судебных секретарей.

5

ПЕРСПЕКТИВНО. Открывается возможность живой аналитики судебных заседаний, планирование загрузки судов, снижение количества разбирательств в ходе жалоб на протокол или решение суда.

ИТОГИ РЕАЛИЗАЦИИ

	Ранее	Сейчас
Изготовление стенограммы заседания	6 часов	1 час
Доступность протокола судебного заседания	3 дня	5 часов
Количество заседаний суда, обрабатываемых секретарём в рабочий день	4	12