Ключ	Компоненты	Описание для ReleaseNote	OTRS Ticket#
АДМИНИСТРИРОВАНИЕ И СПЕЦИАЛЬНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ			
AIST-15461		Доработана возможность отмены анализа на белковые фракции и отображения статуса «отменен» по ним в обязательных исследованиях для донации	
AIST-17922		Добавлена единица измерения титров к HBsAg - мМЕ	1244960
AIST-19591		В таблицу [ref].[VersionDB] добавлено поле для хранения версии Запроса в ФИЦ. По умолчанию на всех объектах используется старый вариант (=1), для перевода объект на новую версию требуется смена версии на 2.	
AIST-18595		Разработан календарь приема доноров, позволяющий проводить предварительную запись на донацию с учетом рабочих/не рабочих дней и времени работы станции. Настройка проводится в модуле Управление - Общие настройки.	
AIST-19058		На форму мониторинга добавлена отдельная таблица с иным расчетом некоторых полей (по просьбе объектов для сравнения результатов). В основную таблицу Мониторинга эти значения не передаются.	
AIST-14926		Доработана функция передачи данных о ТМЦ с выезда.	1245108
AIST-19800		Добавлена возможность редактировать данные мониторинга и переотправлять их	
AIST-19352		Оптимизированы сервисы для обращения к ФИЦ при создании карты нового донора, при направлении донора на донацию, при нажатии на кнопку ГОДЕН, при экспорте карты из ФИЦ, при групповом запросе в ФИЦ): доработаны формы, изменены тексты сообщений, ускорены процедуры получения данных. Для включения оптимизированного запроса всем объектам региона надо провести соответствующую настройку (изменить значение в поле ref.VersionDB.FicVersion.FicVersion (= 2 - новый вариант; =1 - текущий вариант).	
AIST-19217		Таблица [aistdb_dev].[Ias].[RequestLog] перенесена в БД аудита [aistdb_audit]	1253604
AIST-19561		В ProgrammabilityObjects добавлен контроль наличия индексов	1255721
AIST-18816		Реализовано уведомление о поступлении данных от внешних источников.	1249314
AIST-19997		Реализована функция по анализу неактуальных адресов, Модуль управления - Работа с БД - Работа с неактуальными адресами	1254013
AIST-17480		Реализована возможность учета мест хранения в криобанке с присвоением криономеров криоконтейнерам, доработано размещение продукции при производстве, размещении продукта по координатам, перемещение продукта	
AIST-18273		В главное окно системы добавлено отображение дата установки версии рядом с информацией о версии системы	
AIST-18275		На экранной форме «Параметры учетной записи» реализован вывод срока действия пароля пользователя	
AIST-19075		Добавлен подсчет отправляемых СМС перед отправкой	1235055
AIST-18539		Доработано взаимодействие с мобильным приложением DonorSapiens в части записи на донацию	1239480
AIST-18737		Добавлены роли для сокрытия неиспользуемых на объекте форм.	
AIST-19057		Разработана структура логирования патчей	1252407
AIST-19690		Реализована глобальная настройка в разделе "Документы выдачи", при использовании которой в отчете "Акт о выполнении услуг по индивидуальному подбору" выводится соответствующий текст в заголовке отчета	1256347
AIST-19720		Добавлена проверка при изменении типа подразделения в соответствующем справочнике. Если подразделение ранее использовалось в накладных, то выводится сообщение о запрете изменения.	
AIST-20091		Обрабатывается анализ Гем-1 "Смешанный"	
AIST-20502		Добавлена Глобальная настройка для текста в листовке УКД	1259688

AIST-16560		Добавлена настройка, позволяющая скрывать сообщения об ошибках системы (все ошибки в любом случае сохраняются в логах).	
AIST-17916		Доработана возможность настройки вывода в бегунок комментариев разных типов (АРМов). ПРОВЕРИТЬ после установки версии (или донастроить): модуль Управление - Настройки - Печатные формы - Бегунок.	1246481
AIST-16533	Новый обмен	Доработана логика работы с донором, которого дважды направляли в разных выездах на донацию.	1239892
AIST-19468	Новый обмен	Доработано отображение донаций с неактуальным типом в Журнале донаций.	1255637
AIST-19571	Справочники	При снятии флага актуальности у подразделения добавлена проверка о наличии этого подразделения в справочнике Подразделение-Продукт-Подразделение. Если запись найдена, запрет снятия флага актуальности.	1262958
AIST-19473	Справочники	Добавлен тултип для отображения краткого наименования подразделения в справочнике процессов.	1255683
AIST-19744	Справочники	Добавлена возможность указывать цену пробирки	
AIST-20285	Справочники	В справочник браков добавлен признак "может ставиться в Лаборатории".	
AIST-17101	Справочники	Доработан Справочник услуг (добавлена колонка "Краткое наименование" в грид на форме	
AIST-17579	Отчеты	Доработана форма аналитики по отводам в части выбора только отводов текущей организации	1238471
AIST-20872	Отчет	Разработан отчет Объемы заготовки по коэффициентам	1257789
AIST-21137	Отчеты	Доработан расчет формы 39 (раздел 4).	1263997, 1261766, 1257565
AIST-19498	Отчеты	Текст п. 16 в Мониторинге звучит теперь следующим образом: Компенсация на питание (руб.) на одного донора. Расчет так и работал	1255095
AIST-20368	Патч	Создан скрипт заменяющий неверно установленный отвод Наркомания на Алкоголизм.	1245065
AIST-18823	Патч	Разработан скрипт по уменьшению файлов с фотографиями доноров	1240113, 1259142
AIST-20190	Патч	Патч на дополнение PlaneAddress индексом, в случае, если в ФИАС индекса нет, но он есть в самой строке с адресом	1240162
AIST-20235	Патч	Создан скрипт на изменение эталонного наименования отводов в соответствии с подписанным справочником	
AIST-20253	Патч	Создан патч для изменения отводов на основании эталонного справочника	
AIST-18886	Патч	Разработан скрипт для удаления дублей в справочнике причин снятия отводов/заболеваний	1251680
AIST-19923	Патч	Патч по удалению объема консерванта для плазмы, полученной дискретным аферезом	1250783
ОШИБКИ:			
AIST-18694		Исправлен расчет 1 строки в разделе 1.3 Формы 39	
AIST-19434		Исправлена ошибка добавления записи в справочник Продукт-Процесс-Продукт.	1255318
AIST-20919		Исправлена ошибка производства с режимом Титрование (ранее нельзя было сохранить полученный продут другого типа, отличного от типа исходного продукта).	1263334
AIST-18541	Справочники	Исправлена возможность сохранить продукт без ед. измерения в Справочнике типов продуктов.	
AIST-17085	Справочники	Исправлен Справочник типов донаций (приведено к единому виду выделение чекбоксов на форме)	
AIST-17093	Справочники	Исправлен Справочник типов продукции (раннее отсутствовала проверка на нулевой срок годности)	
AIST-19385	Отчеты	Исправлен консолидированный отчет 419/у-П (ранее, если кровь по донациям одного типа отправлялась в разные подразделения, объемы задваивались).	1254669
ДОНОРСКАЯ			

AIST-18818		В электронной очереди при отображении номера кабинета увеличено количество символов до четырех, добавлена озвучка букв в номере кабинета	1248764
AIST-19230		Реализована доработка при которой в случае, если на образце находится маркировка с отличной группой крови от той, что указана в карте донора на момент регистрации продукта, на продукт ставится брак 025 "нарушение маркировки образца"	1247547
AIST-16889		Добавлена возможность группового ввода реквизитов о награждении почётных доноров на основе созданного ранее списка	1239210
AIST-17050		Добавлено поле «комната» в адрес донора, согласно ФИАС.	1238753
AIST-18276		Реализована возможность прикладывать скан-копии документов на экранной форме «Работа с отводами»	
AIST-18277		На экранной форме «Работа с отводами» реализована возможность прикладывать скан-копии документов	
AIST-18419		Доработана проверка соответствие вводимого штрихкода при регистрации донации группе крови в карте донора (для типов донации 001, 002, 003 (обследование)).	1247883
AIST-18811		В карте донора на странице «Донации» реализована кнопка просмотра информации о продуктах донации	1247918, 1250442
AIST-19135		Добавлен контроль буквенных символов при вводе номера дома и квартиры (для посылок из ЛПУ).	1243672
AIST-19654		Доработано отображение значений HLA на страницах системы, рядом в скобках выводится расшифровка результата Пол./Отр.	1236633
AIST-20140		Доработана возможность формирования накладной из фракционирования для пробирок и спутников.	1258802
AIST-20620		В картотеке и в списке направленных включена сортировка по нескольким колонкам	
AIST-15648		Доработаны валидации по кнопке Направить, при соответствующих настройках при направлении донора проверяется наличие СНИЛС, места рождения, а также органа выдавшего удостоверение личности и даты выдачи документа	1236544
AIST-15798		Разработана структура для хранения всех адресов донора, в том числе и неактуальных	1241507
AIST-16883		На экранной форме титул карты донора добавлена кнопка вызова донора по СМС, кнопка расположена рядом с информацией о согласии на обработку персональных данных и рассылкой e-mail и sms сообщений.	1237846
AIST-17051		Реализована отправка уникального кода донации по СМС, после того как этот код был сгенерирован без использования СМС.	1239674
AIST-17574		Доработана история карты донора (в случае неполной даты рождения человека отображается в поле «Дата» год рождения)	1240211
AIST-17578		Доработан отчет «Сводка по назначенным отводам» (реализована возможность выгрузки отчета в Excel-файл)	1241549
AIST-17869		Доработана форма 405-05/у (при печати выводится адрес регистрации и адрес проживания)	1241835
AIST-17870		Добавлена возможность в поле кабинета «Врач» или «Гематологическая лаборатория» указывать не только цифры, но и буквы.	1244628
AIST-17873		В комментарии к карте донора добавлено учреждение, в котором он был введен	1244764
AIST-17874		Добавлен вывод даты передачи карты при обработке данных от внешних источников	1244765
AIST-17877		Добавлено автоматическое заполнение адреса по умолчанию при добавлении отвода в ЕДЦ.	1244732
AIST-17880		В Гематологическую лабораторию добавлено поле «тип донации», на которую направлен донор, с возможностью фильтрации по типу донации по аналогии с «Врачебным осмотром».	1243091, 1255345 (п. 1)
AIST-20231		Оптимизирована страница Осмотр врача	
AIST-17911		При добавлении предварительной записи в карточке донора добавлено окно «время» (час., мин.), номер кабинета приема (врача).	1245475

AIST-17912		В журнал предварительной записи добавлена кнопка для перехода к форме отправки смс-сообщений выбранным в журнале донорам.	1245475
AIST-17915		Добавлена возможность прикладывать скан-копии документов, подтверждающих наличие донаций, не зафиксированных в системе.	1246095
AIST-18267		Доработан отчет «Компоненты донора» (дополнено размещение в части указания номеров криоконтейнеров)	
AIST-18270		Доработана история продукта (дополнено размещение в части указания номеров криоконтейнеров)	
AIST-18278		При построении отчетов в модуле «Донор», с возможностью выбора типа донации, по умолчанию на всех формах выбраны все типы донаций	
AIST-18401		Реализован вывод текущего времени на монитор электронной очереди.	1247436
AIST-18411		Реализовано сохранение колонок, выбранных пользователем, и добавлена колонка Фенотип (после Келл) в списке направленных стационара и выезда.	1247439
AIST-18900		Доработано отображение статуса необязательного анализа в истории донации (ранее статус не отображался).	1242733
AIST-18987		Доработан выбор из справочника причин снятия отводов (ранее можно было выбрать неактуальные записи).	1252439
AIST-19048		Изменен порядок закладок при просмотре информации о доноре в миникарте на форме подбора доноров.	1228298
AIST-19105		Доработана история карты донора: если запись получена от пользователя Serology, Biochemical, Immunohematology, PcrInfection, то не отображается наименование организации, т.к. до версии 2.43 нет возможности корректно указать организацию для таких пользователей.	1253281
AIST-19106		Доработана история карты донора: если запись получена от пользователя другой организации, то пользователь не отображается (отображается только наименование организации, откуда получено изменение).	1253281
AIST-19124		На формы осмотра и Прием доноров (врач) добавлена возможность просмотра результатов анализов по обследованию (для упрощения процедуры направления на донацию).	1247366
AIST-19130		Добавлена возможность формирования Ведомости учёта движения крови и её компонентов в разрезе группы крови и резус-фактора.	1250985
AIST-19158		Добавлена возможность расчета цельной крови в соответствие с Приказом № 50 от 27.03.2017 (по коэффициентам перерасчета)	
AIST-19179		В осмотре донора по умолчанию установлен выбор отчета Бегунок (старый). Начиная с версии 2.44, по умолчанию будет отображаться АИСТ-2 (новый бегунок).	1253536
AIST-19286		Доработано сохранение группы крови из результатов предварительного обследования в карту донора, если у донора ранее были донации на текущей станции, но ни в одной донации нет информации об исследовании группы крови по донации	1249313, 1258005
AIST-19462		Доработано отображение типа донации на странице карты донора Донации, учитывается только тип последней донации, не учитываются базовые донации, не предварительная запись.	1237456
AIST-19552		Добавлена возможность получения из ФИЦ и отображения в АИСТ информации о выбытии донора (по наличию даты смерти).	
AIST-19607		Установлено временное ограничение на разъединение только что объединенных карт и на объединение только что разъединенных карт. Пользователю выдается сообщение, сколько времени надо ждать до продолжения процедуры (данная доработка связана с ограничениями обмена между ЕДЦ и объектами региона).	1256725
AIST-19733		Реализована повторная отправка смс с УКД донорам	1251235, 1254662

AIST-19813		На странице обработки данных от внешних источников добавлено уведомление в случае, если полученной карте не удалось автоматически сопоставить адрес по адресному классификатору ФИАС	1256333
AIST-13375		Доработана кнопка Удалить донацию (кнопка всегда видна и доступна; донация принадлежит текущей организации - если условие не выполняется выводится сообщение типа ошибка "Донация принадлежит другой организации").	
AIST-19049		Доработано отображение текста Назначенная доза на форме регистрации донации (до регистрации - Доза, после регистрации - Доза донации).	1251103
AIST-19563		Оптимизирован поиск карт доноров по адресам в Подборе доноров	
AIST-20492		Добавлен новый тип донации Консультация, после проведения консультации можно зафиксировать факт ее проведения и перевести донора в статус консультация проведена	
AIST-19993		Разработана функция регистрации донации в два этапа (первый этап: донор "вошел в кабинет", второй этап - донация выполнена). Для регистрации донации в два этапа необходимо установить соответствующий флаг в глобальных настройках (форма Донация). При двухэтапной регистрации донации при первом нажатии на кнопку Ввод данных можно указать штрихкод донации. При втором нажатии открывается страница регистрации донации с заполненными полями (из первого этапа).	
AIST-19996		В подборе доноров добавлены поля для поиска продукции, выданной в лечебную сеть за указанный период. После выбора доноров с такой продукции им можно направить смс-уведомление.	1239529
AIST-20131		Реализован метод, который будет по карточке донора из ДонорСапиенс получать в ЕИБД (ФИЦ) информацию о почетном доноре и отдавать его в ДонорСапиенс	
AIST-21227		Доработаны правила отображения статуса по анализам ГЕМ1 (ранее в определенных случаях некорректно отображался статус ГЕМ1 для анализов, назначенных врачом)	1247366
AIST-18420		Доработан отчет врача-эпидемиолога (добавлена выгрузка в Excel)	1229460
AIST-18412		Добавлена дата и время внесения информации оператором в Историю карты донора.	1247437
AIST-17914		Реализован режим объединения карт в разделе Картотека	1239528
AIST-19548		На форме регистрации осмотра донора добавлена возможность указания дополнительных обязательных анализов, проводимых в ГЕМ2, до регистрации донации (ранее обязательные анализы выбирались из справочника донаций и не могли быть изменены до регистрации донации). Реализовано кнопкой ГЕМ2.	
AIST-19683		Доработан Журнал предварительной записи (добавлена возможность переноса колонок и запоминания расположения колонок)	1255486
AIST-19684		На экранных формах "Регистрация донации" и "Регистрация обследования" реализована функция уведомления пользователей об использовании комплектов товарно-материальных ценностей с оставшимся количеством равным нулю	1254041
AIST-19687		Добавлена возможность поиска карт, переданных из ЛПУ-источника информации по ФИО и по эпидномеру	1256449
AIST-19721		Добавлена запрещающая проверка при попытке отредактировать отвод, поставленный по результату исследования	1257350
AIST-19774		В окне истории отводов изменено название поля с "Кто установил" на "Кто изменил".	1257350
AIST-20089		Добавлена возможность в поле адреса донора "Комната" вводить символ запятой. Размер поля увеличен до пяти символов.	1258795

AIST-20170		Реализована глобальная настройка в разделе "Отчеты", при использовании которой в отчете "Справка донору об обследовании" (форма №401/у-П) текст изменен на "и освобождается от работы без сохранения среднего заработка за это время"	1258703
AIST-20173		Разработан отчет «Учет движения ТМЦ за период»	1248094
AIST-20181		На экранной форме "Краткая карточка донора" выводится информация о наличии в адресе переименованных элементов	1258116
AIST-20186		Электронная очередь операционной реализована отдельно от очереди врачей и лаборатории	1254135
AIST-20188		На экранной форме "Краткая карточка донора" не отображается дата следующей донации в случае, если у донора есть актуальный абсолютный отвод, либо временный отвод без срока действия. Дата следующей донации отображается с учетом срока отвода в случае, если у донора есть временный отвод с определенным сроком действия	
AIST-20197		Консультация объекта по правилам подсчета донаций донора, в том числе, базовых донаций.	1254980
AIST-20471		Доработано отображение браков донации (ранее была ошибка отображения, связанная с ручной установкой отвода, вызывающего брак).	1260870
AIST-20518		На форме Обработка данных из КВД добавлена пиктограмма для просмотра карты, полученной из КВД.	1242891
AIST-20541		Добавлена возможность в поле адреса донора "Квартира" вводить символ запятой.	1258795
AIST-20663		Доработано создание карточки донора, в случае, если в фамилии донора более одного слова, то при возвращении в картотеку после создания карточки поиск производится по номеру карточки, а не по ФИО как было ранее	1255821
AIST-20959		Добавлено поле для ввода даты, начиная с которой донор не проживает по указанному адресу. Дата записывается в историю карты донора	
AIST-20175		На экранной форме "Работа с отводами" в полях "ОПК, где установлен" и "Источник" и на экранной форме "Донорство" в поле "Станция" отображается краткое наименование организации. В подсказке к полям отображается полное наименование организации	1254962
AIST-19500	КВД	Добавлен флаг ручной обработки записи на форму Обработка данных от КВД.	
AIST-17917	КВД	Доработана обработка данных от КВД и др. (фиксируется исполнитель, проверивший информацию)	1246482
AIST-17918	КВД	Доработана обработка данных из КВД и др. (добавлена возможность поиска карт, переданных из ЛПУ-источника информации по ФИО)	1243674, 1243672
AIST-18440	КВД	Реализован прием данных из КВД в формате csv	
AIST-19102	КВД	Доработан прием посылок из КВД: при формировании адреса в формате ФИАС добавляется индекс, если его можно однозначно определить по адресу в БД ФИАС.	
AIST-19650	Патч	Создан патч для удаления некорректных пробелов в адресах	
AIST-20168	Отчеты	Разработан новый отчет, в котором отражается количество доноров и донаций с разделением по месту работы доноров. Отчет формируется за выбранный период времени	1247631
AIST-17577	Отчеты	Доработан отчет «Сводка по назначенным отводам» (реализована возможность выбора типа отвода: абсолютный, временный, контроль перед построением отчета)	1241549
AIST-19138	Отчеты	Доработан отчет «Список абсолютно отведенных доноров и лиц, отстраненных от донорства»: добавлены колонки «тип отвода» и «дата отвода», добавлена возможность выгрузки в Excel.	1246604
AIST-17715	Отчеты	Добавлен столбец с № по порядку и итоговая строка с подсчетом количества израсходованных ТМЦ по типам в отчет «Журнал учета расходных материалов»	1243791
AIST-17872	Отчеты	Разработан новый отчет "Сводка по отводам донаций".	1241135

AIST-18110	Отчеты	Разработан отчет "Список доноров и лиц, проходящих обследование" по приказу ФМБА №52 от 16.03.2018	
AIST-18721	Отчеты	Доработан бегунок (АИСТ-2): отображается адрес донора, по которому он не проживает (с текстом "не проживает"), если по этому адресу живет ЭК-донор и установлен флаг "Отображать эпидконтролируемый адрес и в случае, если донор по нему не проживает".	1250844
AIST-18889	Отчеты	Доработан отчет Список абсолютно отведенных доноров и лиц (добавлена дополнительная проверка на совпадение района/города по ФИАС).	1251755
AIST-19238	Отчеты	В отчет АИСТ-28 добавлена возможность выбора анализов и тест-систем перед отчетом.	1253741
AIST-17208	Отчеты	Разработан отчет форма АИСТ-25 "Извещение о выявленных отклонениях при проведении исследований" по приказу ФМБА №52 от 16.03.2018	
AIST-18634	Отчеты	В список консолидированных отчетов добавлен Журнал эпидемиолога	1229460
AIST-19438	Отчеты	Консультация объекта по формированию отчета АИСТ-36 (по строкам с отведенными донорами).	1255380
AIST-20160	Отчеты	Исправлено отображение продукта, указанного в настройках как фильтрат, в "420/у-П3. Отчет отделения фракционирования за период"	1253084
AIST-20358	Отчеты	Для отчета 0504204 (Накладная-требование) добавлена возможность печать только строки с группировкой	
AIST-19235	Отчеты	Добавлена возможность регистрации бригад для подразделений БАК-лаборатория и ОКК, а также состав бригады отображается в отчетах АИСТ-07,АИСТ-08, АИСТ-27.	1253339, 1253737
AIST-19481	Отчеты	Доработан бегунок: высота шрифта в полях адреса меняется динамически в зависимости от длины адреса.	1263166
AIST-20348	Отчеты	Доработан отчет Ведомость на компенсацию питания: добавлена колонка для вывода суммы, выплаченной донору.	1257578
AIST-16919	Отчеты	Оптимизирован отчет Распределение доноров по социальному статусу	
AIST-17575	Отчеты	Реализована возможность выгружать «Журнала донаций и лабораторных исследований крови» в Excel.	1243221
ОШИБКИ:			
AIST-14153		Исправлена ошибка, при которой неверно подтягивалось поле Забор и Бригада при установке галки "Наличие бригады обязательно"	
AIST-16199		Исправлено отображение источника продукта по донации при регистрации компонентов афереза	
AIST-20535		Исправлен выбор бригады при регистрации донации в случае выбора другого подразделения, выполняющего донацию.	1261132
AIST-19511		Исправлен Прием доноров (Операционная, ранее не отображалась в миникарте кнопка формирования УКД для прошедшей даты)	
AIST-17790		Исправлен расчет даты следующей донации, для "донаций" с типом обследование	
AIST-18135		Исправлен расширенный в поиск по ШК донации в картотеке (раннее поиск происходил только с первого символа)	
AIST-18827		Исправлен некорректный текст сообщения об ошибке в персональных данных донора	
AIST-18922		Исправлен текст сообщения об ошибке при создании донора	
AIST-19708		Исправлена выгрузка в Excel в Подборе доноров (если не выбран ни один донор - выводится запрещающее сообщение).	
AIST-20217		Исправлена миникарта донора (раннее отображался текст "реципиент" при отключенной настройке	
AIST-16364		Исправлены персональные данные донора (раннее была возможность ввести некорректный индекс)	
AIST-18916		Исправлена ошибка обновления формы осмотра врача.	1251948

AIST-16450		Исправлена ошибка формирования отчета Список абсолютно отведенных доноров и лиц, отстраненных от донорства для доноров, зарегистрированных на форме Отводы модуля ЕДЦ.	1262684
AIST-19926		Исправлена ошибка изменения данных при повторном получении карты из КВД по тому же эпидномеру (персданные, адреса, документы) ранее данные не изменялись в случае, если в посылке приходило значение поля 32 = null, 0, 1	1257724
AIST-20660		Исправлено расположение колонки HLA на странице иммунология карты донор, колонка располагается в конце формы	1236633
AIST-21238		Исправлено отображение результатов анализов на форме Запроса в ФИЦ	1262837
AIST-18119		Исправлены документы почетного донора (раннее можно было указать будущую дату документов)	
AIST-18259		Исправлена ошибка, при которой не срабатывал ЭК при незаполненном адресе.	
AIST-18260		Исправлена ошибка, при которой не срабатывала проверка при снятии отвода типа Контроль	
AIST-18515		Исправлена ошибка, при которой в текстовых полях Быстрый поиск, редактирование карты донора, задваиваются вводимые символы.	1237216
AIST-18884		Исправлено отображение журнала ЭК при выборе записей из журнала из миникарты донора (при нажатии на ссылку ЭК-адреса).	1253588
AIST-18898		Исправлена ошибка смены типа донации после отмены направления.	1251883
AIST-18977		Исправлен скрипт, собирающий адреса в формате ФИАС (ранее из-за ошибок в ФИАС не учитывался используемый неактуальный элемент: Внутригородской район).	
AIST-19006		Исправлен расчет количества донаций за год при направлении (ранее некорректно учитывалась донация за дату, ровно на год ранее текущей даты).	1252537
AIST-19351		Исправлена ошибка регистрации компонентов после фракционирования на двух вкладках.	1254711, 1255272, 1259133
AIST-19361		Исправлена ошибка, при которой при перемещении донора в другой список неверно переносилось число донаций клеток	
AIST-20587		Исправлена ошибка, при которой отведенный донор учитывался в колонке выполненных донаций в Журнале выездов	
AIST-21063		Исправлена ошибка в Подборе доноров при выборке по подразделению	1263038
AIST-15726		Добавлена сортировка по колонкам в окне кнопки История карты донора.	
AIST-16065		Исправлен Журнал донаций (раннее нельзя было отредактировать объем донации после удаления осложнения не учитывающего донацию)	
AIST-16336		Исправлена ошибка, при которой не выполнялся поиск при наличии даты ПО и отсутствии даты С в Журнале объединения карт	
AIST-17090		Исправлены осложнения донации (раннее невозможно было добавить удаленное осложнение)	
AIST-18134		Исправлено создание донора (раннее в поле E-mail можно было ввести пробел и спецсимволы)	
AIST-16115		Исправлена Карта донора, Титул (запрещен ввод последовательности точек в полях ФИО)	
AIST-18264		Исправлен комментарий к отводу (ранее он был не идентичен в модулях Донор и Выезд)	
AIST-20907	Отчеты	В отчете 418/у-П2 исправлена ошибка отображения подразделения, где установлен брак, для случая установки брака в АПД.	1263122
AIST-20534	Отчеты	Исправлена ошибка выбора доноров в отчете "Распределение донаций и доноров по районам".	1261099

AIST-19050	Отчеты	Исправлен отчет направление на исследования (раннее сбивалась нумерация доноров, если в один день зарегистрирована и донация, и обследование)	
AIST-19063	Отчеты	Исправлена ошибка формирования отчета Журнал операционной в случае если запись из одной строки переносилась на вторую строку (было задвоение нумерации строк).	1256387
AIST-20784	Отчеты	Исправлена шапка в отчетах АИСТ-ХХ, ранее в шапке некорректно указывалась ссылка на 52 приказ	1262320
ВЫЕЗД			
AIST-12059		Добавлено информационное сообщение после выгрузки данных выезда на сервер, если были зарегистрированы ошибки, но сам обмен завершён успешно	
AIST-17876		Реализован перенос данных с ноутбука на сервер данных о составе бригады и расходных материалах.	1243980
AIST-19119		Доработана форма Список направленных: если в таблице 1 запись, миникарта открывается сразу.	1253361
AIST-19145		В модуль ВЫЕЗД добавлена возможность работы с журналом регистрации бригад.	1252530
AIST-16012		Реализована проверка предпоследнего символа ШК (4 и 5) и выдача ошибки, когда нет группы крови в карте донора	
AIST-19372		Добавлено поле с ФИО врача в режиме регистрации параметров выезда.	1236545
AIST-19680		На экранной форме "Добавление нового выезда" в режиме регистрации параметров выезда добавлено поле с ФИО лаборанта. Наименование поля “Врач” в разделе ввода параметров крови заменено на “Специалист”.	1254394
AIST-16585		В миникарте и в таблицах, где есть миникарта, реализовано контекстное меню для перехода на нужную вкладку Карты конкретного донора (переход осуществляется нажатием правой кнопки мыши в любом месте миникарты).	
AIST-19729		Реализовано групповое формирование уникальных кодов донации	1251235, 1254662
AIST-20199	Отчеты	Для модуля Выезд добавлена возможность создания отчета "Сводка по принятым донорам (с отводами/осложнениями)".	1253824
AIST-19676	Отчеты	Доработан отчет "Журнал выездов". Реализована функция выбора бригады при формировании отчёта	1253691
AIST-19143	Отчеты	В модуль ВЫЕЗД добавлен отчет «Журнал заготовки крови и её компонентов (АИСТ-4)».	1252073
AIST-19146	Отчеты	В модуль ВЫЕЗД добавлена возможность печати отчета АИСТ-36 (Дневник учета доноров).	1252177
ОШИБКИ:			
AIST-16568		Исправлено отображение полей при регистрации выезда.	
AIST-17583		Прием доноров (Врач). Исправлена ошибка, при которой донор не отображался в форме после синхронизации с выездом	
AIST-18557		Исправлена синхронизация чистого выезда (связывание продукта и донации не происходит при несовпадении типов источников донации)	
AIST-17140		Исправлена ошибка отображения записей в журнале выездов (ранее было ограничение на 100 записей).	1253940
AIST-18289		Исправлены ошибки при пересчете медотводов на форме Журнал выездов	
AIST-18337		Исправлена ошибка, при которой в Списке направленных менялся порядковый номер донора после удаления донации	
AIST-18429	Отчеты	Исправлен неверный подсчет Итого в отчете 415/у-ПЗ	
СВК			
AIST-16459		В накладные добавлено поле для хранения пользователя, завершившего накладную (автора накладной изменить нельзя). Этот пользователь отображается в журнале накладных в колонке Сформировал.	1239069
AIST-15953		Реализована возможность в подразделении с типом СНП проводить производство с режимом заморозка до апробации продукции, без печати этикетки до проведения всех анализов	1228245

AIST-18415		При нажатии кнопки «Карантин» в карте донора добавлено отображение не только продукции, находящуюся на карантине, но и в криобанке.	1247918
AIST-18808		Доработано производство фильтрация, если в параметрах процесса указан тип фильтрации "открытый способ", то срок годности конечного продукта - сутки, если флаг не установлен, то срок годности берется из родительского продукта как ранее	1246430
AIST-20467		Реализована возможность ввода дробного значения криопротектора	
AIST-17717		Доработан Журнал накладных реализации (добавлены признаки компонента (кар.), (преп.) при просмотре содержимого накладной).	1243643
AIST-19127		При удалении производства переапробация исходных компонентов запускается сразу (ранее при настройке асинхронной печати - через определенный интервал).	1244751
AIST-19132		Доработана экранная этикетка продукта при размещении продукции в «Журнале размещении продукции», на форму добавлена кнопка «Перепечатать».	1250889
AIST-20544		Добавлена возможность пулирования продукта Криопреципитат	1260956
AIST-19967		Добавлены роли для сокрытия форм аналитики по запасам и бракам.	
AIST-17716		Добавлена возможность в подборе продукции искать продукты, выданные в ЛПУ за конкретный период.	
AIST-21058		В соответствии с пунктами 41, 59 и 60 Постановления Правительства № 797 от 22.06.2019 в журнале продукции (продукция всех подразделений) добавлена колонка со статусом продукта: неисследованный, бракованный, пригодный для использования	
AIST-17919		При производстве добавлено наследование блокировки продукта (с исходного на конечные). С исходного продукта блокировка снимается.	1245668
AIST-20185		Добавлена возможность печатать этикетки на плазму для фракционирования без определения группы крови и резуса при донации	1257007
AIST-20376		На странице подбор продукции донора добавлена сортировка по дате заготовки продукции внутри группировки продукции по донору	1258724
AIST-19625		Добавлена проверка при добавлении продукта в завершенную накладную (ранее в накладную можно было добавить продукт, появившийся в подразделении-отправителе накладной позже ее завершения).	1257139
AIST-19290	Отчеты	Доработан отчет Размещение в подразделении (общий) (в отчете отображается выбранный интервал дат), а также исправлено формирование отчета за текущий день.	1266657
AIST-18266	Отчеты	Доработан отчет «Размещение в подразделении» (общий) (дополнено размещение в части указания номеров криоконтейнеров)	
AIST-18268	Отчеты	Доработан отчет «Журнал регистрации мероприятий» (дополнено размещение в части указания номеров криоконтейнеров)	
AIST-17216	Отчеты	Разработан отчет форма АИСТ-33 "Накладная передачи брака на обеззараживание/уничтожение"	
AIST-17217	Отчеты	Разработан отчет форма АИСТ-34 "Накладная реализации готовой продукции"	
AIST-15412	Отчеты	Доработаны клинические этикетки для отображения информации о цельной крови.	1236973
AIST-17220	Отчеты	Разработан отчет форма АИСТ-37 "Сводка браков"	
AIST-18231	Отчеты	Доработано отображение результатов АЛТ в отчете Виды браков в диапазоне дат	
AIST-19128	Отчеты	Доработаны отчеты "АИСТ-32. Накладная передачи брака на списание" и "АИСТ-35. Акт списания крови и ее компонентов", по умолчанию печатается номер донора, а печать ФИО сделана опцией по выбору	1250085

AIST-19133	Отчеты	Доработан отчет Журнал «Размещение в подразделении (общий)» добавлена возможность выбора сортировки «по группе крови»	1250888
AIST-19666	Отчеты	Доработан отчет АИСТ-10 (Журнал криоконсервирования): добавлено отображение температуры хранения.	1257152
AIST-12634	Отчеты	Доработана область УТВЕРЖДАЮ отчёта Расход продукции (сводный). Логика заполнения области сделана как для отчета 419/у-П.	
AIST-18417	Отчеты	Доработан отчет "Карта ежедневного наличия компонентов крови", в окне перед построением отчета реализована возможность выбора нескольких подразделений и всех фенотипов. Добавлена возможность печати отчета из модуля СВК.	1247918, 1250448
AIST-19253	Отчеты	Небольшая доработка отчета Подбор продукции (координаты в последней колонке указываются на одной строке).	1253924,126
AIST-19406	Отчеты	Доработан отчет АИСТ-09 (Журнал заморозки плазмы): добавлено отображение параметров процесса.	1255033, 1267441
AIST-19442	Отчеты	Доработан отчет АИСТ-17 (Журнал облучения): добавлено отображение параметров процесса.	1255033
ОШИБКИ:			
AIST-18403		Исправлена возможность добавления отдельных расходных материалов к уже добавленному комплекту, в случае, когда он уже входит в этот комплект	1245804
AIST-19189		Исправлена ошибка, при которой можно было указать размещение для завершенного продукта в Продукции всех подразделений	
AIST-18404		Исправлено отображение списка расходных материалов в журнале учета расходных материалов (ранее отображались удаленные записи).	1245804
AIST-19634		Исправлена ошибка открытия формы Осмотр врача из картотеки выезда и формы продукция всех подразделений	1249795
AIST-20801		Исправлена ошибка, при которой в отчете по печатным этикеткам не помещалось полное наименование продукта	1262540
AIST-18662		Исправлены некорректно отображающиеся не активные консерванты в этикетке производства.	
AIST-20062	Отчеты	Исправлена ошибка отображения продукта в накладной возврата (для случая, когда продукт несколько раз возвращали).	1258742
AIST-20906	Отчеты	Исправлен некорректный перенос таблицы в отчете 434/у-П2. Журнал учета заготовки криопреципитата	1263167
ЭКСПЕДИЦИЯ			
AIST-19590		Добавлена блокировка сохранения накладной для случая, когда одномоментно сохраняется другая накладная от этого же отправителя.	1256769
AIST-21059		В соответствии с пунктами 71 и 72 Постановления Правительства № 797 от 22.06.2019 при завершении накладной из Экспедиции добавлено предупреждающее сообщение: "Нажимая Завершить вы подтверждаете, что в соответствии с п.71 Постановления Правительства №797 от 22.06.2019, проверены: а) идентификационный номер единицы компонента донорской крови; б) статус донорской крови и (или) ее компонентов (наличие статуса "пригодный для использования"); в) внешний вид донорской крови и (или) ее компонентов (отсутствие сгустков и гемолиза в эритроцитсодержащих компонентах донорской крови, эффект "метели" в концентратах тромбоцитов, а также отсутствие осадка в размороженной плазме); г) целостность контейнера единицы компонента донорской крови (отсутствие протекания); д) условия хранения"	
AIST-20560		Добавлена возможность выгрузки компонентов накладных (за указанный период) в файл формата csv.	

AIST-17580		1. В списке выбора реципиентов из реестра реализован вывод даты создания карты реципиента и/или даты последнего подбора для него. 2. В списке заявок на подбор ограничен диапазон по умолчанию только текущим днём.	1243354, 1242755
AIST-18196		Доработано изъятие накладной, добавлен прогресс-бар указывающий сколько продуктов изъято из накладной	1248356
AIST-18402		Добавлена возможность заменить подписи в документах АВИЗО с должности Главный бухгалтер на должность бухгалтер	1241471
AIST-18414		На экранной форме "реестр реципиентов" реализована возможность отображения информации о донорах, от которых были получены компоненты для реципиента	1247918
AIST-18812		Удален мнемокод из накладных экспедиции	1248786, 1248523
AIST-18814		Доработана экранная форма "Накладная прихода", добавлена возможность установки признака аутологичного продукта	1249474
AIST-19553		Доработана экранная форма «Заявка для ЛПУ»: добавлена возможность заказа продукции с учетом подгруппы крови.	1253363
AIST-19844		Доработаны отчеты по накладным выдачи: для продуктов с ед. изм. ДОЗА отображать две ед. изм. Доза и МЛ.	1257915
AIST-20432		Оптимизирован процесс формирования накладной выдачи для случая, когда в накладной указан договор, по которому уже было много выдач.	1260655, 1264020
AIST-18418		Консультация объекта по правилам заполнения шаблона акта.	1247917
AIST-18665		Доработана спецификации договора, в таблице с продукцией добавлено отображение цены без ндс и ндс	
AIST-18672		Решена проблема отображения последней записи таблицы донаций в карте донора.	1252156
AIST-19689		На экранной форме "Накладная выдачи из экспедиции" при формировании накладной с услугой «индивидуальный подбор», реализована функция указания заявки, по которой проводился индивидуальный подбор продукции	1256347
AIST-20178		Реализована глобальная настройка в разделе "Документы выдачи", при использовании которой в накладной реализации продукции (форма 0504205, подробно) и извещении (форма 0504805) по умолчанию предусмотрена сортировка по группе крови и резусу, и печать промежуточных итогов	1258311
AIST-20189		На форме работы с электронными накладными кнопка «Выбрать» переименована в «Оприходовать».	1251381
AIST-18810	Отчеты	Добавлена возможность печати отчета "Ведомость учета движения крови и ее компонентов" с учетом организации изготовителя.	1247432
AIST-19675	Отчеты	Разработан новый отчет "Сводка о возврате компонентов". Отчет строиться за период, в разрезах наименований компонентов и получателей продукции	1253690
AIST-18804	Отчеты	Разработан новый отчет "Сводка о выдаче компонентов реципиентам". Отчет включает дату выдачи компонента крови, информацию о получателе, наименование компонента, штрихкод, количество, ФОИ реципиента, номер истории болезни. Предусмотрена возможность выгрузки информации в файл формата xls.	1234180
AIST-18413	Отчеты	Доработана настройка отчета "Расход продукции общий (без ШК)» (для выбранного подразделения с типом "Экспедиция" в фильтр получателей продукции добавлены внутренние подразделения).	1242707
AIST-18269	Отчеты	Доработан отчет «Список продукции для подбора» (дополнено размещение в части указания номеров криоконтейнеров)	
AIST-18806	Отчеты	Доработан отчет Очень краткая накл. с ШК (добавлена настройка перед отчетом - флаг С группировкой по дате заготовки)	1245316

AIST-17049	Отчеты	В накладных на отпуск материалов 0504205 и в накладной-требовании 0504204 добавлена информацию в графу корреспондирующие счета (дебет и кредит)	1237678
AIST-19131	Отчеты	В отчет Журнале регистрации возвратов добавлена строка с подсчетом общей суммы по возвращённым компонентам.	1250984
AIST-17218	Отчеты	Разработан отчет форма АИСТ-35 "Акт списания крови и ее компонентов"	
AIST-18528	Отчеты	Доработан подвал ТОРГ-12 (добавлена строка о грузополучателе). Не заполняется в АИСТ.	1249862
ОШИБКИ:			
AIST-19564		Исправлена ошибка отображения координат размещения по холодильникам на форме Подбор продукции.	1254904
AIST-19026		Исправлена ошибка приема файла с накладными (формат ANK).	
AIST-19437		Исправлен вызов отчета с формы Получатели модуля Экспедиция.	1255392
AIST-15835		Исправлено некорректное отображение ФИО реципиента в накладной выдачи	
AIST-18530	Отчеты	Исправлен отчет Счет-фактура (краткий). Ранее некорректно рассчитывался объем сгруппированных компонентов.	1249911
ЛАБОРАТОРИЯ			
AIST-15849		Удален из интерфейса и отчетов старый номер(id) заявок на индивидуальный подбор	
AIST-17875		В разделе «Проба реципиента» автоматически из карточки реципиента вводятся все данные, которые определены ранее	1241747
AIST-18407		Доработана проба на совместимость (после таблицы с подобранными продуктами и комментария про пробу Кумбса печатается дата и время заявки на подбор)	1246886
AIST-19743		В модуле лаборатория добавлена возможность создания накладной реализации	
AIST-19688		На экранной форме "Индивидуальный подбор продукции для реципиента" реализована функция снятия временной блокировки при установке постоянной. Добавлено уведомление пользователя о не снятой временной блокировке эритроцитной взвеси. Реализована настройка в днях, в зависимости от которой автоматически снимается постоянная блокировка с ранее подобранных невостребованных продуктов	1256550
AIST-19693		Добавлена возможность удаления заявки на индивидуальный подбор в случае, если по заявке не были подобраны компоненты.	1256605
ОШИБКИ:			
AIST-19308		Исправлена Заявка на индивидуальный подбор (раннее при нажатии на кнопку "Скопировать из пробы" пустыми полями из пробы перезаписывались заполненные поля заявки	
AIST-20159		В индивидуальном подборе продукции для реципиента, в таблице, в окне Выбор реципиента из реестра добавлена дата добавления реципиента в Реестр	1242755