Ключ	Компоненты	Описание для ReleaseNote	OTRS Ticket#
АДМИНИСТРИРОВАНИЕ И СПЕЦИАЛЬНЫЕ ФУНКЦИИ			
AIST-9606		Доработан Справочник подразделений (появилась возможность настраивать типы анализов, которые проводятся в выбранном подразделении).	
AIST-11080		Доработана работа с остатками (если на момент подсчета остатков у продукта появился какой-либо из признаков, то остаток сохраняется с этим признаком; доработана процедура формирования остатков за прошлые даты; доработана процедура пересчета остатков при изъятии учетом дат установки признаков карантинизации и на препараты).	1219434, 1225489
AIST-12308		Доработана возможность консолидации информации по заболеваниям и социальным статусам при объединении карт доноров.	
AIST-6572		Реализован корректный перенос слов (по пробелу).	
AIST-12949		Разработана функция поиска отчетов и форм по всей системе (для этого необходимо нажать F3 в любом месте и в появившейся строке поиска указать текст для поиска объекта).	
AIST-13189		Разработан Справочник цен для хранения информации по оплате питания и компенсациям по донациям.	
AIST-13271		Изменена структура для хранения реципиента до направления донора, решена проблема с "перепутыванием" реципиентов на справках.	1220838, 1219882, 1220518, 1219864, 1221511, 1226450, 1228064, 1227647
AIST-9618		Доработан Справочник типов анализов (появилась возможность отмечать подразделение, в котором проводится анализ).	
AIST-10655		Разработан новый Справочник соответствия заболеваний отводам.	
AIST-11289		Добавлена отдельная роль на снятие своих абсолютных отводов. (**Для ТП:** роль придется выдать всем у кого ранее была роль 7, или надо делать патч)	1223283
AIST-12560		Реализована настройка, что считать браком хилез. ***Требуется настройка*** на объектах для корректного отображения браков по хилезу в карте донора.	
AIST-12770		Добавлена колонка для отображения класса продукта в таблицу с типами продукции Справочника продукции (ранее отображался только суперкласс).	
AIST-12928		Добавлены на просмотр поля приоритет и период эпидконтроля после смерти донора в Справочник отводов.	1225358
AIST-12996		Добавлены поля для указания учреждению типа выдачи и категории по умолчанию в Справочнике организаций.	
AIST-13089		Изменено наименование организации по заявке объекта(в соответствии с приказом о переименовании).	1225883, 1225871

AIST-13116		Доработана обработка символа # в текстовых полях (ранее при наличии такого символа в конце записи, система "падала").	1226104
AIST-13126		1. Изменена верстка формы добавление / редактирование Пользователя 2. Изменены правила формирования паролей. 3. Добавлена функция генерации пароля. 4. Добавлена функция отображения пароля	
AIST-13194		Изменен Справочник типов донорства (теперь цены на оплату компенсации и питания можно только просматривать, т.к. создан новый отдельный справочник цен на оплату и компенсацию).	
AIST-13202		Добавлены роли на работу с Кассовым журналом (просмотр журнала, добавление проводки, редактирование параметров записи журнала).	
AIST-13208		Добавлена настройка" не устанавливать автоматически флаг согласия на рассылку e-mail и смс".	
AIST-13214		Разработан кассовый журнал (расположен в модуле ДОНОР).	
AIST-13400		Доработана карантинизация (добавлен признак "не использовать в карантинизации").	1226919
AIST-13463		Проведена оптимизация открытия краткой карточки донора.	
AIST-13574		Произведен окончательный перенос аудита в другую БД.	
ОШИБКИ:			
AIST-12650		Исправлено отображение фенотипа при добавлении продукта в подборе.	1219921
AIST-13338		Исправлена логика проверки на ЭК-адрес при перемещении и выдаче продукции.	
AIST-13000		Исправлен справочник должностей (ранее нельзя было сохранить запись с профессией, равной должности).	1225253
AIST-13643		Исправлены шаблоны актов (ранее состав участников дублировался во всех актах).	1228256, 1228543
AIST-13799		Исправлена ошибка доступа к Журналу регистрации бригад в модуле СВК (ранее для этого требовалась роль на доступ в модуль ДОНОР).	1228744
AIST-4502		Из справочников удалена кнопка Печать (отчетов печати справочников нет).	
ДОНОРСКАЯ			
AIST-13413		Добавлена возможность поиска по адресам, которые в ФИАС помечены, как не актуальные, в расширенном поиске по адресам (в картотеках и в журнале эпидконтроля).	1227159
AIST-13797		Доработан поиск по неактуальным адресам в расширенном поиске (теперь они отмечены цветом).	
AIST-13190		Реализована доработка, при которой Журнал эпидконтроля по умолчанию открывается пустым, информации отображается только после инициации поиска.	
AIST-6415		Добавлена проверка на заполнение поля Дата выдачи документа, удостоверяющего личность, в случае если заполнено поле Кем выдан (документ).	

AIST-12216		Добавлено отображение ЭК адреса донора даже в том случае, если донор по адресу не проживает (по настройке).	1214689, 1226664, 1226682, 1226739, 1226777
AIST-13575		Восстановлены правила перехода по форме Регистрация компонентов после фракционирования (ранее после ввода ШК курсор позиционировался в поле Дозы; сейчас - в поле Объем).	1228099
AIST-12048		Добавлено отображение анализа или заболевания, вызвавшего отвод, в окно с отводами.	
AIST-13061		Доработано отображение результата на фенотип на странице донаций карты донора (при отсутствии результата исследования антигена D в фенотипе) значением анализа на резус, если оба анализа проводились в разных лабораториях (доработка для Нижнего Новгорода)).	
AIST-13091		Доработан отчет Журнал операционной. При наличии информации по расходным материалам, зарегистрированным в бригаде, проводившей донацию, в отчете отображаются они (новая структура для хранения расходных материалов).	1226819
AIST-13109		Дана рекомендация объекту переустановить ФИАС для корректного заполнения адресов. Доработана процедура поиска адресов в ФИАС (были изменения кодов ФИАС).	1224496
AIST-13110	Консультация	Проведена консультация объекта по правилам установки флага проверки альбумина.	1226616
AIST-13485		Добавлена возможность проведения производства (в меню Регистрация).	
AIST-13553		Добавлена возможность работы с Журналом производства.	
AIST-13134		Добавлена подсказка с перечнем всех браков донации в карте донора (Донации) (при подведении курсора к соответствующему полю).	
AIST-12335		Добавлена возможность ввода расходных материалов на страницу регистрации донации (стационар).	
AIST-12708		Ускорен поиск по штрихкоду в Регистратуре.	
AIST-12802		Добавлена возможность ручного изменения статуса донации на Завершен при наличии соответствующей роли (временное решение), установка признака апробации на пробирки для таких донаций (при определенных условиях).	1224646, 1227731
AIST-12882		Возвращена в подборе доноров возможность расчета кол-ва донаций по всем типам.	1225384, 1225410, 1226783
AIST-12889		Добавлена возможность просматривать список доноров не только за текущую дату на странице Список направленных (доноров) в стационаре.	
AIST-12906		Доработана страница добавления базовых донаций (в списке организаций выводятся все организации, у которых стоит признак "является учреждением службы крови").	

AIST-12924		Доработано отображение результата подгруппы крови, в случае если подгруппа не была обнаружена, выводится значение результата "не выявлен"	1224975
AIST-12973		Реализована возможность расширенного поиска по всем полям таблицы Журнала врачебных осмотров.	
AIST-12974		Реализована возможность расширенного поиска по всем полям таблицы Журнала публикаций изосерологической лаборатории.	
AIST-12976		Реализована возможность расширенного поиска по всем полям таблицы Журнала донаций и лабораторных исследований крови.	
AIST-13019		Исправлен Журнал эпидконтроля (ранее после объединения карт доноров оба донора отображались в журнале ЭК).	
AIST-12535		Добавлена колонка с группой крови донора (из карты) в Журнал донаций.	1222192
AIST-13060		Реализован вывод браков по агглютинациям, которые поставила лаборатория в колонке Браки на странице Донации карты донора	1227656
AIST-13167		Доработано отображение почетных доноров в подборе доноров (у почетных доноров и доноров, которые внесены в списки выводится соответствующий признак).	
AIST-13124		Доработана возможность удаления осмотра после возврата донора.	1225983, 1226796
AIST-12970		Добавлен вывод подсказки с названием типа донации на экранные формы «Журнал врачебных осмотров», «Журнал донаций и лабораторных исследований крови», «Журнал предварительной записи», «Журнал публикаций изосерологической лаборатории», «Врачебный осмотр», «Операционная», «Карта донора (осмотр)», «Карта донора (донации)».	
AIST-13275		Оптимизировано открытие мини-карты донора в подборе доноров.	
AIST-13283		Добавлена возможность не учитывать доноров, у которых установлена дата смерти, в подборе доноров.	
AIST-13377		Добавлен в расширенный поиск журнала Эпидконтроля флаг Все эпидконтроли (чтобы пользователь мог сразу в расширенном поиске делать выбор по актуальности адреса).	
AIST-13414		Доработана возможность изменения параметров крови в Гем. Лаборатории, в случае если нет ни одной донации и нет записи в иммунологии (ранее учитывались удаленные донации).	1227274
AIST-13499		Добавлена возможность фильтровать строки не только по группе крови, но и по резусу на странице Прием доноров (врач).	1223884
AIST-13512		Доработана кнопка "Снять" в Осмотрах (сделана более яркой).	
AIST-13520		Добавлена валидация минимального интервала отправки СМС сообщений.	1227137
AIST-5869		Добавлена пиктограмма Ластик (позволяет очищать все фильтры на странице) в журналы донаций и публикаций лабораторных исследований.	
AIST-11158		Скрыта кнопка добавления реципиентов для осмотров, которые были сделаны не в рамках процесса.	

AIST-13467		Изменена логика открытия реестра реципиентов (по умолчанию реестр открывается пустым, иначе при большом количестве реципиентов страница "тормозит").	1227092
AIST-13336	Консультация	Предоставлена консультация по правилам построения отчета 420/у-П3 (в части браков).	1226800
AIST-13115	Консультация	Проведена консультация объекта по правилам формирования отчета 410/у (Дневник учета доноров).	1225147
AIST-13474	Консультация	Дана консультация объекту по правилам формирования отчетов 410/у, 410/у-П1, Сводка по принятым донорам (в части учета отводов).	1227649
AIST-13815	Консультация	Предоставлена консультация объекту о правилах формирования наименований в справочниках (не допускаются символы \<> и другие управляющие).	1228842
AIST-13139	Отчеты	Добавлен в отчет 420/у-П2 вывод расходных материалов в структурированном виде (из новой области Расходные материалы журнала регистрации бригад).	
AIST-13173	Отчеты	Доработан отчет "Журнал публикаций иммуногематологической лаборатории": 1. При перемене значения, результат обводится в квадрат 2. Вторые шесть цифр кода донации выводятся увеличенным шрифтом	
AIST-13185	Отчеты	Реализован вывод источников донаций в отчетах 443/у-П, краткая накладная, очень краткая накладная при соответствующей настройке в том числе для стационарных донаций.	1228089
AIST-13191	Отчеты	Доработан отчет Журнал гематологических анализов (реализован вывод результатов по одному исследованию с одинаковым количеством знаков после запятой).	
AIST-13195	Отчеты	Реализована возможность выгрузки отчета 410/у-П2 в Excel.	
AIST-13196	Отчеты	Доработан отчет Фенотип и келл (добавлен вывод группы крови донора и источника донации).	
AIST-13094	Отчеты	Добавлен вывод расходных материалов в структурированном виде (из новой области Расходные материалы журнала регистрации бригад) в отчет Журнал регистрации производства.	
AIST-13386	Отчеты	Добавлено отображение донаций с объемом 0 (ранее такие не учитывались) в отчет Направления на исследования.	1227043
AIST-9623	Отчеты	Доработан отчет Доноры с выявленными Келл/АЭ (добавлены умершие, строка отпечатано).	
AIST-13326	Отчеты	Доработан отчет Фенотип и Келл (не учитываются результаты анализов, выполненные в дату донации)	
AIST-11633	Отчеты	Уменьшена ширина столбцов в отчете 420/у-П2. Изменен отчет 420/у-П2 (Отчет по компонентам) (теперь в отчете отображаются и компоненты, зарегистрированные ранее донации).	
AIST-12355	Отчеты	Добавлена колонка с нумерацией строк в отчет Список доноров, направленных на белковые фракции.	1223764

AIST-12557	Отчеты	Доработаны правила отображения подразделений сторонних организаций в отчетах (ранее - без наименования организации, сейчас - и наименование подразделения и наименование организации).	
AIST-12605	Отчеты	Доработан отчет 419/у-П (данные по продуктам, полученным от других станций выводятся для донаций крови только в том случае, если получен продукт класса кровь; для продуктов, которые находятся в накладных со статусом изъята или черновик не отображается направление до момента завершения накладной).	1220775
AIST-12610	Отчеты	Добавлена в Отчет по врачам возможность печати отчета за период (ранее - за день).	
AIST-12622	Отчеты	Доработан отчет Справка донору (добавлен вывод лаборатории в соответствии с выбранными исследованиями, в подпись сотрудника выдавшего справку добавлена должность).	1225542
AIST-12712	Отчеты	Доработано оформление отчета "Распределение донаций по ОПК".	
AIST-12716		Реализована возможность настраивать отображение нужного количества строк на странице карты донора Донации.	1223501
AIST-12761	Отчеты	Доработан отчет "Протокол исследований" (добавлен штамп для подписей на каждой странице).	
AIST-12766	Отчеты	Разработан новый отчет Список доноров, направленных на СОЭ	1221108
AIST-12792	Отчеты	Доработано считывание штрихкода сканеров в Списке направленных (при считывании следующего ШК заменяется ранее считанный ШК на новый).	
ОШИБКИ:			
AIST-13886		Исправлена ошибка, при которой не выполнялась логика касаемо полей объёма тары и консерванта при регистрации донации с назначенной дозой =0.	1229070
AIST-13977		Исправлена ошибка при регистрации донации (ранее объемы возвращались в исходное состояние при установке осложнения, учитывающего донацию).	
AIST-12980		Исправлена регистрация компонентов афереза (ранее неверно считалась реинфузия).	
AIST-11940		Исправлена ошибка, связанная с изменением автора накладной при ее проверке.	1222031
AIST-13203		Исправлена ошибка, возникавшая при переходе к регистрации крови из донации.	1226508
AIST-13683		Исправлена балансировка при регистрации компонентов после фракционирования.	
AIST-13710		Исправлена ошибка очищения поля с комментарием в отводе в момент снятия отвода. Исправлена ошибка отображения причины в снятых отводах	1228575, 1229130
AIST-8583		Исправлена ошибка, при которой при вводе донации через карточку прошлой датой и указании места выезда, в журнале выездов создавалось столько записей, сколько донаций было зарегистрировано, возможность указания места выезда в донации за прошлую дату закрыта до исправления в версии 2.41.	1228688

AIST-13266		Исправлена ошибка отображения браков по донации в Карте донора (ранее не отображались браки по конвертированным данным).	
AIST-13659		Исправлена ошибка, при которой можно было в Карте донора (донации) изменить ШК донации, если у донора есть посещение за текущий день и дата донации равна текущей.	
AIST-13987		Исправлена ошибка, при которой ранее пропадала кнопка генерации штрихкода на странице регистрации донации, если в поле ввода штрихкода был введен хотя бы один символ.	1229283
AIST-13992		Исправлена ошибка, при которой при смене типа донации в журнале донаций, продуктам ставился признак карантинизированности.	1229301
AIST-11347		Исправлена ошибка в Журнале донаций (ранее при изменении значения консервированной крови в краткой карточке, оно не менялось по кнопке ТАРЫ).	
AIST-11880		Исправлена ошибка сортировки по ФИО донора на страницах приема (гем1 - врач - операционная).	1221667
AIST-12855		Исправлена ошибка автоматического определения пола нового донора на странице Отводы ЕДЦ.	1225075
AIST-12870		Исправлена ошибка возможности регистрации "чужих" первичных продуктов на страницах регистрации крови, пробирок, компонентов афереза (сейчас такие продукты нельзя зарегистрировать на этих страницах).	
AIST-12934		Исправлена ошибка учета донаций с осложнением, не учитывающим донацию при подборе доноров и при направлении донора.	
AIST-12957		Исправлена ошибка, при которой отчет Компоненты донора зависел от дат при выбранном флаге по всем донациям.	
AIST-13200		Исправлена информация о пользователе, распечатавшем отчет (ранее всегда выводился Admin E).	
AIST-13430		Исправлена ошибка, при которой нельзя было завести отвод ранее 2007 года.	1227405
AIST-13461		Исправлена ошибка: убран лимит на длину ответа в журнале эпидконтроля, ранее страница падала. если по указанному адресу проживало более 800 человек	1226682, 1226846
AIST-13529		Исправлена ошибка очистки поля с ШК сетки при проверке накладной (ранее поле не очищалось при считывании его сканером).	1221439
AIST-13640		Изменены правила выбора организаций при добавлении базовых донаций (ранее - только актуальные, сейчас на актуальность не обращаем внимание).	1227204
AIST-13745		Исправлена ошибка, при которой не фильтровались отводы, по которым уже прошел срок ЭК.	1228538
AIST-13973		Исправлено отображение адреса, элементы которого стали не актуальными (по адресному классификатору), но указаны в карте донора.	1229332
AIST-13138	Отчеты	Исправлена Сводка по компонентам (ранее в отчет выводились бригады без расходных материалов).	

AIST-13231	Отчеты	Исправлена логика отображения цен (компенсация за донацию, оплата писания) в отчете Справка донору (ранее 402у).	
AIST-12608	Отчеты	Исправлена ошибка отчета 410/у (ранее подсчет обследований по донациям выезда и стационара был перепутан).	1228579
AIST-13140	Отчеты	Исправлена сортировка в отчете 410/у-П2.	1226002
AIST-9353	Отчеты	Исправлена ошибка фильтрации списка представленных к награждению (ранее список был пустой в случае, если даты С и По была равны).	
AIST-13232	Отчеты	Исправлена логика отображения цен (компенсация за донацию, оплата писания) в отчете Кассовая ведомость.	
AIST-13459	Отчеты	Исправлена ошибка в отчете "журнал публикации иммуногематологической лаборатории", ранее в нем выводились удаленные донации	
AIST-13612	Отчеты	Исправлено отображение параметров крови в отчете 420/у-П2.	
AIST-13680	Отчеты	Исправлена ошибка отображения удаленных донаций в отчете Журнал публикаций иммунологической лаборатории.	1228451, 1229027, 1229243
AIST-13687	Отчеты	Исправлено отображение компонентов от филиалов в отчете 420/у-П4.	
AIST-13706	Отчеты	Исправлен отчет 420/у-П3 (ранее отсутствовала нумерация страниц).	
AIST-13816	Отчеты	Исправлены отчеты Протокол исследований и Журнал публикаций иммуногематологических исследований (ранее не отображались подписанты, т.к. учитывались неактуальные подразделения).	1228682
ВЫЕЗД			
AIST-11581		Добавлена возможность отображения браков по донации в Карте донора.	
AIST-13448		Добавлен анализ ALT на форму регистрации выездной донации и осмотра в область Исследование .	
AIST-12786		Добавлена возможность проводить поиск по неактуальным адресам в картотеке выезда.	
AIST-13029		Доработана функции снятия отвода из осмотра врача (ранее этой ф-ции не было в модуле ВЫЕЗД).	
AIST-13037		Реализована логика, при которой возможно зарегистрировать выездную донацию донору с абсолютным отводом не за текущую дату, в ситуации, если первичный донор сдал на выезде, выезд приехал, проверил донора по ФИЦ, нашел там карту донора с отводом, добавил к себе и регистрирует по ней донацию	1226476
AIST-12183		Разработан новый отчет Журнал выездов.	1215629
ОШИБКИ:			
AIST-13409		Исправлена ошибка, при которой в титуле карты донора на выезде, в блоке донорства/следующая донация был доступен выбор стационарного обследования.	1227293
СВК			
AIST-12723		Добавлено количество доноров и место выезда в Электронную сводку браков.	

AIST-12805		Добавлена проверка, что продукт с таким ШК был добавлен в накладную производства ранее (только для производства На препараты). Исправлена ошибка дублей продуктов в накладной после производства (в случае если тип исх. продукта = типу конечного продукта).	1224765, 1224765
AIST-13211		Реализована возможность печати даты конкретного производства (режима) с учетом времени, ***необходима настройка***.	
AIST-13314		Доработан разбор накладной в формате nak (САИСТ), если у продукта указана дата на препараты.	1226657
AIST-13355		Оптимизирован поиск продукта по штрихкоду на странице Продукция всех подразделений.	
AIST-13479		Реализована проверка на наличие результатов исследований ПЦР по донации, от которой заготовлен продукт при инактивации, а также при выдаче продукции (включить проверку при выдаче можно по настройке Продукция/Область выдачи и перемещение/Разрешать выдачу инактивированной плазмы только прошедшей ПЦР обследование, при производстве проверка работает всегда).	
AIST-13497		Добавлена настройка, какой текст отображать для ПДФ на этикетке, стандартный (Антиген p24 ВИЧ-1, антитела к ВИЧ-1, ВИЧ-2, антитела к вирусу гепатита С, и поверхностный антиген вируса гепатита В отсутствуют) или установленный по умолчанию в системе.	1227842, 1226030
AIST-7179		Проведена оптимизация поиска на странице Подбор продукции.	
AIST-10863		Оптимизирован отчет Список лиц с выявленными браками за период (увеличена скорость построения).	1217323
AIST-11329		Добавлен в журнале накладных прихода, в колонке принял, вывод пользователя, который оформлял накладную прихода и накладную возврата.	
AIST-12237		Исключена возможность инвентаризации продуктов с типом Фильтрат.	
AIST-12551		Добавлен флаг в глобальные настройки (Настройка по печатным формам) : "Печать марки-разделителя".	
AIST-12702		Добавлены закладки для отображения титров и комментариев в окно с информацией о доноре (при выдаче и перемещении продукции).	1219989
AIST-12705		Добавлено масштабирование печатных марок, в том числе марок для сеток.	1215005
AIST-12782		Проведена доработка страницы Продукция всех подразделений (Годен до/Годен по отображается в соответствии с настройкой).	1224877
AIST-13078		Реализована во всех модулях возможность добавлять продукты в накладную после ее завершения без изъятия накладной.	
AIST-13101		Реализована возможность редактирования размещения продукта, а также примечания к нему в краткой карточке продукта.	
AIST-13223		Реализована возможность поиска продукции с учетом пола донора.	

AIST-13274		Доработана экранная этикетка: 1) цвет этикетки апробированной продукции, которая подлежит карантинизации изменен с оранжевого на желтый 2) вывод блока информации о карантинизации реализован на зеленом фоне на всех этикетках.	
AIST-13276		Добавлена индикация загрузки данных при открытии окна "История продукта" по кнопке История в краткой карточке продукта.	
AIST-13306		Приведены в соответствие этикетки (печатная на Зебре и печатная в отчетах Протокол трансфузии и Этикетки).	1226444, 1227276, 1227894
AIST-13320		Произведена оптимизация процедур транзита накладных на UI.	
AIST-13933	Консультация	Проведена консультация объектов по причинам появления "неожиданных" анализов (пришли по обмену).	1229154, 1229153
AIST-13141	Консультация	Дана консультация по правилам формирования отчета 424/у-П.	1225968
AIST-13288	Консультация	Дана консультация об исправлении ошибки "падения" Сводного отчета подразделения.	1226336
AIST-12917	Отчеты	Доработаны следующие отчеты в части группировки продуктов с учетом детских доз: Приход продукции сводный, Расход продукции общий с ШК, Остатки на текущий момент, Сводный отчет подразделения.	
AIST-12656	Отчеты	Доработан отчет Журнал регистрации производства (при выборе режима Заморозка или Разморозка меняется наименование отчета (Журнал заморозки/разморозки, соответственно)).	1224085
AIST-12498	Отчеты	Добавлен флаг Не проверять объем донации в накладную прихода . Если этот флаг установлен, то объем донации не проверяется при добавлении продукта.	
AIST-11389	Отчеты	Доработан отчет 418/у-П1 (если в каких-то подразделениях нет брака, то информация об этом также отображается в отчете).	1215680
AIST-12661	Отчеты	Доработан отчет о подобранной продукции (мелкие доработки).	
AIST-12697	Отчеты	Доработано заполнение области Утверждаю для отчетов: Сводный отчет по приходу и 423/у-П2.	1223581
AIST-13088	Отчеты	Доработана Накладная прихода (Поле Регион сделано обязательным для заполнения).	
AIST-13174	Отчеты	Доработан отчет о подобранной продукции (код донора в отчете выводится жирным шрифтом).	1227949
AIST-13249	Отчеты	Доработан отчет 418/у-П1 (изменено поле выбора источника донации, реализована возможность выбора филиальных донаций и донаций других станций, по аналогии с отчётом Журнал публикаций иммуногематологической лаборатории).	
AIST-13284	Отчеты	1. Доработаны накладные 444/у-П1, П2, П3 (продукты, у которых ед. измерения = ДОЗЫ отображаются и в дозах и в мл) 2. У этих же накладных сделана возможность выбора, печатать или нет источник (область Дополнительные настройки).	

AIST-13771	Отчеты	Доработано отображение браков, установленных по отводу в накладных 444/у-П2 и 444/у-П3 (добавлена расшифровка - наименование отвода).	1228672
ОШИБКИ:			
AIST-13713		Исправлена ошибка отображения врача на печатной этикетке.	1228871
AIST-13925		Исправлена ошибка, при которой при публикации фенотипа с D+- в иммунологии сохранялось значение с D+.	
AIST-13278		Исправлена ошибка "падения" транзита в случае, если в накладной было много позиций.	1226540
AIST-13056		Исправлен транзит накладных (проверку на ЭК при транзите удалена, перед транзитом добавлено предупреждающее сообщение "Проверка ЭК при транзите выполняться не будет").	
AIST-13424		Реализована доработка, при которой срок годности конечного продукта при производстве с режимом "препараты" рассчитывается, как минимальный срок годности из рассчитанного по справочнику для конечного продукта и срока годности из исходного компонента.	1227368
AIST-13432		Исправлена ошибка, при которой на некоторых формах были доступны для выбора неактивные пользователи (журнал производства, журнал заморозки).	1225335, 1227053
AIST-13441		Исправлена ошибка отображения браков продукта в карточке продукта (ошибка "плавающая", связана с временем, затрачиваемом системой при открытии карточки).	1227473, 1227901, 1228070, 1229432
AIST-13826		Исправлена ошибка просмотра карточки продукта, если у донора было два осмотра/предварительных обследования за одну дату от разных организаций.	1229029
AIST-12626	Отчеты	Исправлен отчет Виды браков в диапазоне дат (ранее печати отчета за длительный период на второй странице отсутствуют заголовки в таблице; удалены пустые страницы).	
AIST-13726	Отчеты	Исправлен отчет Расход продукции (общий с ШК) (ранее автоматически не скрывался список после выбора подразделения).	
AIST-12358	Отчеты	Исправлен отчет Сводка по реализации брака (заголовок колонок не переносился на следующую страницу, если отчет не умещался на одной странице).	1223713
AIST-13325	Отчеты	Исправлено отображение объемов продуктов в отчете Сводный отчет подразделения в области распределения по типам браков.	1226769
ЭКСПЕДИЦИЯ			
AIST-9497		Доработана возможность печати направления в БАК/ОКК без печати накладной.	1211465
AIST-12070		Добавлена колонка Объем в реестре реципиентов, которая отображает объем переданной продукции реципиенту.	1222676
AIST-12467		Добавлена возможность завершать заявку вручную, если все продукты в заявке выданы, но с меньшим объемом.	1223964

AIST-12830		Реализована возможность добавление спецификации по договору, если ранее уже была произведена выдача.	1217748
AIST-12971		Разработана функция изъятия продукта из накладной прихода.	1225354
AIST-12972		Реализовано изменение даты накладной (DocDate), которая отображается в журналах накладных и печатных формах, на дату завершения накладной, ранее сохранялась дата создания.	1219876, 1225439
AIST-13096		Реализован механизм перевода единиц измерения при создании накладной из заявки на продукцию.	1224577
AIST-13145		Добавлен признак Совместимый фенотип на форме создания спецификации в заявке на подбор продукции.	
AIST-13449		Доработана функция приема накладной из файла (Признак апробированности устанавливается на основании данных из файла (ранее - в зависимости от того, куда передавался пришедший продукт)).	1227253
AIST-13470		Добавлена возможность в заявках от ЛПУ создавать спецификацию с признаком Детская доза, если уже есть спецификация с такими же параметрами, но без этого признака. В подбор продукции добавлен фильтр "Детская доза"	1227546
AIST-13559		Добавлена в договор возможность предзаполнения спецификации, если ранее по договору были сформированы накладные.	1217748
AIST-13397	Консультация	Проведена консультация объекта по правилам выборки в отчете 423/у-П1 (в том числе, по остаткам).	
AIST-13260	Отчеты	Доработано отображение источника в отчетах: 444/у-П1 и краткая накладная (по другим аналогичным накладным сделано ранее в других задачах). Теперь источник отображается и для стационарных донаций (ранее - только выездных).	1226823, 1227614, 1227603
AIST-13073	Отчеты	Доработан отчет Акт безвозмездной выдачи (корректное отображение получателя на двух строках).	1225859
AIST-12530	Отчеты	Добавлен номер телефона учреждения в отчетах Извещение 0504805, Извещение 0504805 (альбом), Накладная-требование 0504204, М-15 (кратко, альбом), Накладная на отпуск материалов 0504205 (кратко, подробно), Торг-12 (все варианты), Акт безвозмездной передачи донорской крови и (или) ее компонентов, Счет.	
AIST-11562	Отчеты	Доработана Накладная выдачи (поля платности и категории накладной заполняются автоматически из аналогичных полей получателя)	1226076
AIST-11930	Отчеты	Доработан отчет "Специальный формат" (добавлена настройка, при которой в отчет выводятся числовые значения норм результатов исследований, а не только сам результат).	
AIST-12410	Отчеты	Восстановлены правила отображения получателей в отчетах Экспедиции и накладной выдачи из экспедиции.	1228311, 1216610, 1228796
AIST-13495	Отчеты	В накладных Очень кратко и Очень кратко с ШК восстановлено поле с наименованием отправителя (ранее оно называлось Источник, теперь Отправитель). Переименование связано с тем, чтобы не путать с источниками, которые отображаются по настройке и являются. источниками донации.	1227614, 1227922, 1228089, 1228194

AIST-13592	Отчеты	Доработан отчет 423/у-П2 (в заголовке накладной отображается подразделение-отправитель. Исправлена ошибка отображения продуктов с признаком НА ПРЕПАРАТЫ).	1227651, 1228377
AIST-12699	Отчеты	Добавлена область Отпуск разрешил в накладные Очень краткая и Очень краткая с ШК.	1223583
AIST-12775	Отчеты	Добавлена настройка для определения детских доз для продуктов в МЛ. Используется при построении отчете 424/у-П "Сводка о наличии компонентов".	1215564
AIST-12784	Отчеты	Добавлена возможность по настройке печатать номер накладной на второй и последующих страницах (в нижнем колонтитуле) в отчеты выдачи .	1223247
AIST-13281	Отчеты	Изменено в отчете Авизо наименование колонки с ценой (Цена с НДС для платных накладных; Цена - для бесплатных накладных).	
AIST-13498	Отчеты	Доработан выбор получателей в накладных реализации.	1227873
AIST-13398	Отчеты	Доработан отчет Специальный формат (ранее изготовитель продукта вычислялся (что приводило к некорректному отображению результатов анализов), сейчас выбирается из соответствующего поля).	1226734
ОШИБКИ:			
AIST-13245		Исправлен текст предупреждающего сообщения при изменении основания договора (при наличии накладных). Ранее была техническая ошибка в тексте.	1226275
AIST-13242		Исправлена ошибка доступа к изменению доверенности при формировании накладной выдачи.	1227084
AIST-13482		Исправлена ошибка, при которой добавление спецификации было возможно при несохраненном договоре.	
AIST-13445		Исправлена ошибка изменения юзера при добавлении накладной брака вручную.	1227481
AIST-13487	Отчеты	Исправлена ошибка построения отчета 422/у-П1, возникавшая в случае анализа большого объема данных.	1226847
AIST-12684	Отчеты	Исправлена накладная Формат 3 (ранее не печатался Kell продукта, в итоговой строке писалась "цена" вместо "итого").	
AIST-12336	Отчеты	Исправлено отображение копеек в сумме прописью в отчете Расход по договорам (для бухгалтерии) и Авизо за период (в том числе, и для отрицательных итоговых сумм).	1220655, 1226296 1227144
AIST-13769	Отчеты	Исправлена накладная 0504805 (удалена лишняя пустая страница).	
AIST-13776	Отчеты	Исправлена ошибка отчета Сводка по получателю о выдаче препаратов крови (ранее не учитывался выбранный отправитель).	1220568
AIST-12955	Отчеты	Исправлен отчет Акт о выполнении услуг (ранее номер договора выбирался из поля Основание)	1225485
AIST-13434	Отчеты	Исправлен расчет НДС в накладных ТОРГ-12 и Счет-фактура.	1227021