МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ МЕДИКО-БИОЛОГИЧЕСКОЕ АГЕНТСТВО

ПРИКАЗ
от 16 марта 2018 г. N 52

ОБ УТВЕРЖДЕНИИ ФОРМ МЕДИЦИНСКОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ ДЛЯ ВЕДЕНИЯ БАЗЫ ДАННЫХ ДОНОРСТВА КРОВИ И ЕЕ КОМПОНЕНТОВ, ОСУЩЕСТВЛЯЕМОЙ С ПРИМЕНЕНИЕМ ИНФРАСТРУКТУРЫ АВТОМАТИЗИРОВАННОЙ ИНФОРМАЦИОННОЙ СИСТЕМЫ ТРАНСФУЗИОЛОГИИ И МЕТОДИЧЕСКИХ УКАЗАНИЙ ПО ПОРЯДКУ ИХ ЗАПОЛНЕНИЯ

В рамках реализации пунктов 2 и 4 Правил ведения единой базы данных по осуществлению мероприятий, связанных с обеспечением безопасности донорской крови и ее компонентов, развитием, организацией и пропагандой донорства крови и ее компонентов, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 5 августа 2013 г. N 667, а также в целях совершенствования развития службы крови, актуализации структуры регистровых записей, формируемых автоматизированной информационной системой трансфузиологии ФМБА России (далее - АИСТ), обязательных для распечатывания и хранения на бумажных носителях организациями здравоохранения (структурными подразделениями), осуществляющими заготовку, переработку, хранение и обеспечение безопасности донорской крови и ее компонентов, приказываю:

1. Утвердить формы медицинской документации для ведения базы данных донорства крови и ее компонентов, осуществляемой с применением инфраструктуры АИСТ, согласно приложению N 1 к настоящему приказу.

2. Утвердить Методические указания по порядку заполнения форм медицинской документации для ведения базы данных донорства крови и ее компонентов, осуществляемой с применением инфраструктуры АИСТ.

Приложение N 1
к приказу ФМБА России
от 16 марта 2018 г. N 52

ФОРМЫ ПЕРВИЧНОЙ МЕДИЦИНСКОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ АВТОМАТИЗИРОВАННОЙ ИНФОРМАЦИОННОЙ СИСТЕМЫ ТРАНСФУЗИОЛОГИИ ДЛЯ СЛУЖБЫ КРОВИ РОССИИ

1. Информация о прохождении медицинского обследования (АИСТ-1);

2. Карта визита (АИСТ-2);

3. Список доноров и лиц, проходящих обследование (АИСТ-3);

4. Журнал заготовки крови и ее компонентов (АИСТ-4);

5. Журнал фракционирования (АИСТ-5);

6. Журнал гематологической лаборатории (АИСТ-6);

7. Журнал лабораторных исследований на стерильность (АИСТ-7);

8. Журнал контроля качества (АИСТ-8);

9. Журнал замораживания плазмы (АИСТ-9);

10. Журнал криоконсервирования (АИСТ-10);

11. Журнал деглицеролизации эритроцитов (АИСТ-11);

12. Журнал инактивации патогенных биологических агентов в плазме (АИСТ-12);

13. Журнал отмывания эритроцитов (АИСТ-13);

14. Журнал заготовки криопреципитата (АИСТ-14);

15. Журнал измерений титров антител (АИСТ-15);

16. Журнал титрования (АИСТ-16);

17. Журнал облучения (АИСТ-17);

18. Журнал пулирования (АИСТ-18);

19. Журнал размораживания (АИСТ-19);

20. Журнал разделения (АИСТ-20);

21. Журнал фильтрации (АИСТ-21);

22. Направление на лабораторные исследования (пробирки) (АИСТ-22);

23. Список поступивших в лабораторию и зарегистрированных образцов (АИСТ-23);

24. Результаты лабораторных исследований образцов крови доноров (АИСТ-24);

25. Извещение о выявленных отклонениях при проведении исследований (АИСТ-25);

26. Направление на контроль качества (АИСТ-26);

27. Результаты контроля качества (АИСТ-27);

28. Справка о результатах лабораторных исследований (АИСТ-28);

29. Заключение о проведении проб на совместимость (АИСТ-29);

30. Накладная передачи крови и ее компонентов (АИСТ-30);

31. Накладная передачи плазмы свежезамороженной карантинизированной (АИСТ-31);

32. Накладная передачи брака на списание (АИСТ-32);

33. Накладная передачи брака на обеззараживание/уничтожение (АИСТ-33);

34. Накладная реализации готовой продукции (АИСТ-34);

35. Акт списания крови и ее компонентов (АИСТ-35);

36. Дневник учета доноров (АИСТ-36);

37. Сводка браков за период (АИСТ-37);

38. Сводный отчет подразделения (АИСТ-38);

39. Марка технологическая (АИСТ-39);

40. Марка реинфузии (АИСТ-40);

41. Марка сетки (АИСТ-41).

Форма АИСТ-1
утверждена приказом ФМБА России
от 16 марта 2018 г. N 52

Наименование учреждения
Адрес
Телефон
E-mail

ИНФОРМАЦИЯ О ПРОХОЖДЕНИИ МЕДИЦИНСКОГО ОБСЛЕДОВАНИЯ

_____
ФИО

проходил(а) медицинское обследование "__" _____ 20 г. с __ до __ часов.

Ответственное лицо,
заполнившее информацию _____/_____/_____
должность ФИО подпись

М.П.

Дата, время прохождения медицинского обследования

Форма АИСТ-2 (лицевая сторона)
утверждена приказом ФМБА России
от 16 марта 2018 г. N 52

КАРТА ВИЗИТА

<table>
<tr><td colspan="2">Дата время</td><td colspan="6">Наименование учреждения</td></tr>
<tr><td colspan="2" rowspan="6">Место для фото</td><td colspan="6">Дата регистрации</td></tr>
<tr><td colspan="6">Статус донора</td></tr>
<tr><td>Кроводач</td><td></td><td>Плазмаферезов</td><td></td><td>Цитаферезов</td><td></td></tr>
<tr><td colspan="6">Тип последней донации</td></tr>
<tr><td colspan="6">Дата последней донации</td></tr>
<tr><td colspan="6">Направлен</td></tr>
</table>

	Фамилия, имя, отчество
	Пол | | Дата рождения |
	Место рождения
	Документ, удостоверяющий личность
Место для ШК номера донации/обследования	Полис, СНИЛС
	Адрес фактического проживания
	Адрес постоянной регистрации
	Место работы
	Телефон
	E-mail

Информированное согласие
Я согласен(-на) на обработку моих персональных данных (в соотв. с 152-ФЗ от 27.07.2006), включая данные о состоянии здоровья и биометрические данные, и их внесение в единую базу данных по осуществлению мероприятий, связанных с обеспечением безопасности донорской крови и ее компонентов, развитием, организацией и пропагандой донорства крови и ее компонентов (в соотв. с 125-ФЗ от 20.07.2012) Дополнительный текст, определяемый Учреждением Донор _____/_____ Ответственное лицо _____/_____ ФИО подпись ФИО подпись

Результаты лабораторных исследований	
AB0	Антигены
RhD	Антиэритроцитарные аллоантитела
C, c, E, e, K	Антитела
подтвержден	Титр

Форма АИСТ-2 (оборотная сторона)

ОСМОТР ВРАЧА-ТРАНСФУЗИОЛОГА	НАПРАВЛЕНИЕ НА ДОНАЦИЮ/ОБСЛЕДОВАНИЕ/ИММУНИЗАЦИЮ
	ИНФОРМАЦИЯ О ДОНАЦИИ/ИММУНИЗАЦИИ

АД, мм.рт.ст	
Т, °С	
ЧСС, уд/мин	
Рост, см	
Вес, кг	

ОТВОД

Наименование	Срок

РЕЗУЛЬТАТЫ ГЕМАТОЛОГИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ

РЕЗУЛЬТАТЫ ИММУНОЛОГИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ

РЕЗУЛЬТАТЫ МОЛЕКУЛЯРНО-БИОЛОГИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ

РЕЗУЛЬТАТЫ БИОХИМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ

Форма АИСТ-3
утверждена приказом ФМБА России
от 16 марта 2018 г. N 52

Наименование учреждения

СПИСОК ДОНОРОВ И ЛИЦ, ПРОХОДЯЩИХ ОБСЛЕДОВАНИЕ

Наименование структурного подразделения (выезд/стационар)
за дату/период

N п/п	Дата визита	ФИО донора	Идент. N	Информация о доноре	AB0, RhD	C, c, E, e, K	N донации/ обследования	Информация о донации	Код отвода	Осложнения	Статус визита	ФИО реципиента, мед. организации
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13

Ответственное лицо _____/_____/_____
должность ФИО подпись

Форма АИСТ-4
утверждена приказом ФМБА России
от 16 марта 2018 г. N 52

Наименование учреждения

ЖУРНАЛ ЗАГОТОВКИ КРОВИ И ЕЕ КОМПОНЕНТОВ

Наименование структурного подразделения
за дату/период

(донации крови/плазмы/клеток/аутодонации/обследования)

1. Расходные материалы

N п/п	Наименование	Производитель	Серия/лот	Годен до

2. Оборудование

N п/п	Наименование	Производитель	Инв. N/Серийный N

3. Исполнители

N п/п	Должность	ФИО

N п/п	N донации/обследования	ФИО донора	Тип донации	AB0, RhD	Цельной крови, мл		ГК/АК, мл	Конс. крови, мл	Реинф, мл	Получено					Информация о процессе	Осложнения
					емк.	лаб.				ШК	мл/доз	Наименование	Напр.	Брак		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17

Ответственное лицо _____/_____/_____
должность ФИО подпись

Форма АИСТ-5
утверждена приказом ФМБА России
от 16 марта 2018 г. N 52

Наименование учреждения

ЖУРНАЛ ФРАКЦИОНИРОВАНИЯ

Наименование структурного подразделения
за дату/период

1. Расходные материалы

N п/п	Наименование	Производитель	Серия/лот	Годен до

2. Оборудование

N п/п	Наименование	Производитель	Инв. N/Серийный N

3. Исполнители

N п/п	Должность	ФИО

4. Режим центрифугирования

N п/п	Скорость вращения, об/мин	Температура, °C	Время, мин

N п/п	Тип донации	Взято				Получено						Информация о процессе	Технологические потери, мл
		ШК	Наименование	AB0, RhD	Объем, мл	ШК	Наименование	мл/доз	в том числе ГК/АК, мл	Напр.	Брак		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14

Ответственное лицо _____/_____/_____

должность ФИО подпись

Форма АИСТ-6
утверждена приказом ФМБА России
от 16 марта 2018 г. N 52

Наименование учреждения

ЖУРНАЛ ГЕМАТОЛОГИЧЕСКОЙ ЛАБОРАТОРИИ

Наименование структурного подразделения
за дату/период

(донации крови/плазмы/клеток/аутодонации/обследования)

1. Расходные материалы, растворы

N п/п	Наименование	Производитель	Серия/лот	Годен до

2. Оборудование

N п/п	Наименование	Производитель	Инв. N/Серийный N

3. Исполнители

N п/п	Должность	ФИО

N п/п	ФИО донора Тип донации Пол	Лейк	Гемог	Гемат	MCV	Тром	Сег-я	Баз	Пл. кл	RhD	Рет	АЛТ	Прочее	Информация о процессе
		Эрит	Цвет	MCH	MCHC	Пал-я	Эоз	Лим	AB0	Kell	СОЭ			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15

ПРОВЕРЕНО _____ _____ должность ФИО Дата и время формирования отчета Стр. __ (всего листов __) _____

Форма АИСТ-7
утверждена приказом ФМБА России
от 16 марта 2018 г. N 52

Наименование учреждения

ЖУРНАЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ НА СТЕРИЛЬНОСТЬ

Наименование структурного подразделения
за дату/период

1. Расходные материалы

N п/п	Наименование	Производитель	Серия/лот	Годен до

2. Оборудование

N п/п	Наименование	Производитель	Инв. N/Серийный N

3. Исполнители

N п/п	Должность	ФИО

N п/п	Исследуемый материал (наименование)	ШК	Дата заготовки	N направления/накладной	Дата посева	Дата пересева	Результат исследования	Примечания
1	2	3	4	5	6	7	8	9

Ответственное лицо _____/_____/_____
должность ФИО подпись

Форма АИСТ-8
утверждена приказом ФМБА России
от 16 марта 2018 г. N 52

Наименование учреждения

ЖУРНАЛ КОНТРОЛЯ КАЧЕСТВА

Наименование структурного подразделения
за дату/период

1. Расходные материалы

N п/п	Наименование	Производитель	Серия/лот	Годен до

2. Оборудование

N п/п	Наименование	Производитель	Инв. N/Серийный N

3. Исполнители

N п/п	Должность	ФИО

N п/п	Наименование	ШК	Показатель	Результат исследования	Информация о процессе
1	2	3	4	5	6

Ответственное лицо _____/_____/_____
должность ФИО подпись

Форма АИСТ-9
утверждена приказом ФМБА России
от 16 марта 2018 г. N 52

Наименование учреждения

ЖУРНАЛ ЗАМОРАЖИВАНИЯ ПЛАЗМЫ

Наименование структурного подразделения
за дату/период

1. Расходные материалы

N п/п	Наименование	Производитель	Серия/лот	Годен до

2. Оборудование

N п/п	Наименование	Производитель	Инв. N/Серийный N

3. Исполнители

N п/п	Должность	ФИО

4. Режим замораживания

N п/п	Температура, °С	Время, мин

N п/п	Взято				Получено				Информация о процессе	Параметры процесса
	ШК	Наименование	АВ0, RhD	Объем, мл	ШК	Наименование	Напр.	Брак		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

Ответственное лицо _____/_____/_____
должность ФИО подпись

Форма АИСТ-10
утверждена приказом ФМБА России

от 16 марта 2018 г. N 52

Наименование учреждения

ЖУРНАЛ КРИОКОНСЕРВИРОВАНИЯ

Наименование структурного подразделения
за дату/период

1. Расходные материалы

N п/п	Наименование	Производитель	Серия/лот	Годен до

2. Оборудование

N п/п	Наименование	Производитель	Инв. N/Серийный N

3. Исполнители

N п/п	Должность	ФИО

4. Режим центрифугирования

N п/п	Скорость вращения, об/мин	Температура, °C	Время, мин

N п/п	Взято				Получено						Место/ N размещения	Информация о процессе	Параметры процесса
	ШК	Наименование	АВ0, RhD	Объем, мл/доз	ШК	Наименование	Объем, мл/доз	в том числе КП, мл	Напр.	Брак			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14

Ответственное лицо _____/_____/_____
должность ФИО подпись

Форма АИСТ-11
утверждена приказом ФМБА России
от 16 марта 2018 г. N 52

Наименование учреждения

ЖУРНАЛ ДЕГЛИЦЕРОЛИЗАЦИИ ЭРИТРОЦИТОВ

Наименование структурного подразделения
за дату/период

1. Расходные материалы

N п/п	Наименование	Производитель	Серия/лот	Годен до

2. Оборудование

N п/п	Наименование	Производитель	Инв. N/Серийный N

3. Исполнители

N п/п	Должность	ФИО

N п/п	Взято				Получено						Информация о процессе	Параметры процесса
	ШК	Наименование	AB0 RhD	Объем, мл/доз	ШК	Наименование	Объем, мл/доз	в том числе ГК/АК, мл	Напр.	Брак		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13

Ответственное лицо _____/_____/_____
должность ФИО подпись

Форма АИСТ-12
утверждена приказом ФМБА России
от 16 марта 2018 г. N 52

Наименование учреждения

ЖУРНАЛ ИНАКТИВАЦИИ ПАТОГЕННЫХ БИОЛОГИЧЕСКИХ АГЕНТОВ В ПЛАЗМЕ

Наименование структурного подразделения
за дату/период

1. Расходные материалы

N п/п	Наименование	Производитель	Серия/лот	Годен до

2. Оборудование

N п/п	Наименование	Производитель	Инв. N/Серийный N

3. Исполнители

N п/п	Должность	ФИО

N п/п	Взято				Получено					Информация о процессе	Параметры процесса	Технологические потери
	ШК	Наименование	AB0 RhD	Объем, мл	ШК	Наименование	Объем, мл	Напр.	Брак			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13

Ответственное лицо _____/_____/_____
должность ФИО подпись

Форма АИСТ-13
утверждена приказом ФМБА России
от 16 марта 2018 г. N 52

Наименование учреждения

ЖУРНАЛ ОТМЫВАНИЯ ЭРИТРОЦИТОВ

Наименование структурного подразделения
за дату/период

1. Расходные материалы

N п/п	Наименование	Производитель	Серия/лот	Годен до

2. Оборудование

N п/п	Наименование	Производитель	Инв. N/Серийный N

3. Исполнители

N п/п	Должность	ФИО

N п/п	Взято				Получено							Информация о процессе	Параметры процесса	Технологические потери
	ШК	Наименование	AB0 RhD	Объем, мл	ШК	Наименование	AB0 RhD	Объем, мл	в том числе ГК/АК, мл	Напр.	Брак			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15

Ответственное лицо _____/_____/_____
должность ФИО подпись

Форма АИСТ-14
утверждена приказом ФМБА России
от 16 марта 2018 г. N 52

Наименование учреждения

ЖУРНАЛ ЗАГОТОВКИ КРИОПРЕЦИПИТАТА

Наименование структурного подразделения
за дату/период

1. Расходные материалы

N п/п	Наименование	Производитель	Серия/лот	Годен до

2. Оборудование

N п/п	Наименование	Производитель	Инв. N/Серийный N

3. Исполнители

N п/п	Должность	ФИО

4. Режим центрифугирования

N п/п	Скорость вращения, об/мин	Температура, °C	Время, мин

N п/п	Взято				Получено					Информация о процессе	Параметры процесса
	ШК	Наименование	AB0, RhD	Объем, мл	ШК	Наименование	Объем, мл/доз	Напр.	Брак		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

Ответственное лицо _____/_____/_____
должность ФИО подпись

Форма АИСТ-15
утверждена приказом ФМБА России
от 16 марта 2018 г. N 52

Наименование учреждения

ЖУРНАЛ ИЗМЕРЕНИЙ ТИТРОВ АНТИТЕЛ

Наименование структурного подразделения
за дату/период

1. Расходные материалы

N п/п	Наименование	Производитель	Серия/лот	Годен до

2. Оборудование

N п/п	Наименование	Производитель	Инв. N/Серийный N

3. Исполнители

N п/п	Должность	ФИО

N п/п	N донации/ обследования	Дата заготовки	AB0, RhD	ФИО донора	Антитела	Титр	Иммунизация	Специфичность	Информация о процессе
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

Ответственное лицо _____/_____/_____
должность ФИО подпись

Форма АИСТ-16
утверждена приказом ФМБА России
от 16 марта 2018 г. N 52

Наименование учреждения

ЖУРНАЛ ТИТРОВАНИЯ

Наименование структурного подразделения
за дату/период

1. Расходные материалы

N п/п	Наименование	Производитель	Серия/лот	Годен до

2. Оборудование

N п/п	Наименование	Производитель	Инв. N/Серийный N

3. Исполнители

N п/п	Должность	ФИО

N п/п	Взято				Получено						Информация о процессе
	ШК	Наименование	AB0 RhD	Объем, мл	Наименование	Титр	Значение	Дата	Напр.	Брак	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

Ответственное лицо _____/_____/_____
должность ФИО подпись

Форма АИСТ-17
утверждена приказом ФМБА России
от 16 марта 2018 г. N 52

Наименование учреждения

ЖУРНАЛ ОБЛУЧЕНИЯ

Наименование структурного подразделения

за дату/период

1. Расходные материалы

N п/п	Наименование	Производитель	Серия/лот	Годен до

2. Оборудование

N п/п	Наименование	Производитель	Инв. N/Серийный N

3. Исполнители

N п/п	Должность	ФИО

N п/п	Взято				Получено					Информация о процессе	Параметры процесса
	ШК	Наименование	AB0, RhD	Объем, мл/доз	ШК	Наименование	Объем, мл/доз	Напр.	Брак		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

Ответственное лицо _____/_____/_____
должность ФИО подпись

Форма АИСТ-18
утверждена приказом ФМБА России
от 16 марта 2018 г. N 52

Наименование учреждения

ЖУРНАЛ ПУЛИРОВАНИЯ

Наименование структурного подразделения
за дату/период

1. Расходные материалы

N	Наименование	Производитель	Серия/лот	Годен до

п/п				

2. Оборудование

N п/п	Наименование	Производитель	Инв. N/Серийный N

3. Исполнители

N п/п	Должность	ФИО

N п/п	Взято					Информация о донации		Получено							Информация о процессе
	ШК	Наименование	AB0 RhD	Объем, мл/доз	ГК/АК, мл	ФИО донора	Тип донации	ШК	Наименование	AB0 RhD	Объем, мл/доз	ГК/АК, мл	Напр.	Брак	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16

Ответственное лицо _____/_____/_____
должность ФИО подпись

Форма АИСТ-19
утверждена приказом ФМБА России
от 16 марта 2018 г. N 52

Наименование учреждения

ЖУРНАЛ РАЗМОРАЖИВАНИЯ

Наименование структурного подразделения
за дату/период

1. Расходные материалы

N п/п	Наименование	Производитель	Серия/лот	Годен до

2. Оборудование

N п/п	Наименование	Производитель	Инв. N/Серийный N

3. Исполнители

N п/п	Должность	ФИО

N п/п	Взято				Получено				Информация о процессе
	ШК	Наименование	AB0 RhD	Объем, мл/доз	ШК	Наименование	Напр.	Брак	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

Ответственное лицо _____/_____/_____
должность ФИО подпись

Форма АИСТ-20
утверждена приказом ФМБА России
от 16 марта 2018 г. N 52

Наименование учреждения

ЖУРНАЛ РАЗДЕЛЕНИЯ

Наименование структурного подразделения
за дату/период

1. Расходные материалы

N п/п	Наименование	Производитель	Серия/лот	Годен до

2. Оборудование

N п/п	Наименование	Производитель	Инв. N/Серийный N

3. Исполнители

N п/п	Должность	ФИО

N п/п	Взято				Получено					Информация о процессе
	ШК	Наименование	AB0 RhD	Объем, мл/доз	ШК	Наименование	Объем, мл/доз	Напр.	Брак	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

Ответственное лицо _____/_____/_____
должность ФИО подпись

Форма АИСТ-21
утверждена приказом ФМБА России
от 16 марта 2018 г. N 52

Наименование учреждения

ЖУРНАЛ ФИЛЬТРАЦИИ

Наименование структурного подразделения
за дату/период

1. Расходные материалы

N п/п	Наименование	Производитель	Серия/лот	Годен до

2. Оборудование

N п/п	Наименование	Производитель	Инв. N/Серийный N

3. Исполнители

N п/п	Должность	ФИО

N п/п	Взято				Получено					Информация о процессе	Технологические потери
	ШК	Наименование	AB0, RhD	Объем, мл/доз	ШК	Наименование	Объем, мл/доз	Напр.	Брак		
1	2	3	4	5	6	7	8	10	11	12	13

Ответственное лицо _____/_____/_____
должность ФИО подпись

Форма АИСТ-22
утверждена приказом ФМБА России
от 16 марта 2018 г. N 52

Наименование учреждения

НАПРАВЛЕНИЕ НА ЛАБОРАТОРНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ ОБРАЗЦОВ
N _____ от _____

Источник (наименование структурного подразделения):
Получатель (наименование структурного подразделения):

N п/п	ШК	N п/п	ШК

Всего пробирок: _____ шт.

Выдал _____/_____/_____
должность ФИО подпись

Получил _____/_____/_____
должность ФИО подпись

Форма АИСТ-23
утверждена приказом ФМБА России
от 16 марта 2018 г. N 52

Наименование учреждения

СПИСОК ПОСТУПИВШИХ В ЛАБОРАТОРИЮ И ЗАРЕГИСТРИРОВАННЫХ ОБРАЗЦОВ

Наименование структурного подразделения
за дату/период

N п/п	ШК	ФИО донора	Причина брака до проведения исследований
Источник (наименование структурного подразделения)			

Источник (наименование структурного подразделения)	Зарегистрировано донаций	Зарегистрировано образцов	Количество забракованных образцов
ИТОГО			

Ответственное лицо _____/_____/_____
должность ФИО подпись

Форма АИСТ-24 (начало)
утверждена приказом ФМБА России
от 16 марта 2018 г. N 52

Наименование учреждения

РЕЗУЛЬТАТЫ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ ОБРАЗЦОВ КРОВИ ДОНОРОВ

Наименование структурного подразделения
за дату/период

1. Расходные материалы

N п/п	Наименование	Производитель	Серия/лот	Годен до

2. Оборудование

N п/п	Наименование	Производитель	Инв. N/Серийный N

3. Исполнители

N п/п	Должность	ФИО

N п/п	ШК	ФИО донора	AB0, RhD	C, c, E, e, K	Тип донации	Исследуемые показатели				Причина брака образца до исследования	Информация о процессе
						1	...	...	n		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

Форма АИСТ-24 (окончание)
утверждена приказом ФМБА России
от 16 марта 2018 г. N 52

Сводная таблица по результатам исследований (качественное определение)

Показатель	Положительный	Сомнительный	Отрицательный после n-постановки	Отрицательный	Невалидный
1	2	3	4	5	6
1					
...					
...					
n					

Сводная таблица по результатам исследований

Перемена группы крови	Перемена резуса	Перемена фенотипа	Наличие антиэритроцитарныхаллоантител	Отклонение от нормы АЛТ	Отклонение от нормы общий белок	Отклонение от нормы белковые фракции	Другое
1	2	3	4	5	6	7	8

Сводная таблица по причинам брака образцов

Причина брака	Количество образцов
Гемолиз	
Хилез	
Сгусток	
Технический брак	
ИТОГО	

Сводная таблица по статусам образцов

Нет материала	Не доставлен	Не исследован	Задержан

Ответственное лицо _____/_____/_____
должность ФИО подпись

Форма АИСТ-25
утверждена приказом ФМБА России
от 16 марта 2018 г. N 52

Наименование учреждения

ИЗВЕЩЕНИЕ О ВЫЯВЛЕННЫХ ОТКЛОНЕНИЯХ ПРИ ПРОВЕДЕНИИ ИССЛЕДОВАНИЙ

Наименование структурного подразделения
за дату

N п/п	N донации/обследования	Дата донации/обследования	Идент. N	ФИО донора	AB0, RhD	Результат исследования/причина брака
1	2	3	4	5	6	7

Ответственное лицо _____/_____/_____
должность ФИО подпись

Форма АИСТ-26
утверждена приказом ФМБА России
от 16 марта 2018 г. N 52

Наименование учреждения

НАПРАВЛЕНИЕ НА КОНТРОЛЬ КАЧЕСТВА
N _____ от _____

Источник (наименование структурного подразделения):
Получатель (наименование структурного подразделения):

N п/п	Наименование	ШК	Дата заготовки	AB0, RhD	C, c, E, e, K	Объем, мл
1	2	3	4	5	6	7

Выдал _____/_____/_____
должность ФИО подпись

Получил _____/_____/_____
должность ФИО подпись

Форма АИСТ-27
утверждена приказом ФМБА России
от 16 марта 2018 г. N 52

Наименование учреждения

РЕЗУЛЬТАТЫ КОНТРОЛЯ КАЧЕСТВА

Наименование структурного подразделения
за дату

Исследуемый материал: _____ ШК _____
Направление на контроль N _____ от _____

1. Расходные материалы

N п/п	Наименование	Производитель	Серия/лот	Годен до

2. Оборудование

N	Наименование	Производитель	Инв.

п/п			N/Серийный N

3. Исполнители

N п/п	Должность	ФИО

Определяемый показатель	Норматив	Результат исследования	Примечания
1	2	3	4

Заключение:
_____

Ответственное лицо _____/_____/_____
должность ФИО подпись

Выдал _____/_____/_____
должность ФИО подпись

Получил _____/_____/_____
должность ФИО подпись

Форма АИСТ-28
утверждена приказом ФМБА России
от 16 марта 2018 г. N 52

Наименование учреждения

СПРАВКА О РЕЗУЛЬТАТАХ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ

Наименование структурного подразделения
за дату

ФИО донора:
Дата рождения:
Дата донации/обследования:
Тип донации:

Вид исследования	Тест-система	Результат	Норма
1	2	3	4

Выдал: _____/_____/_____
должность ФИО подпись

М.П.

Дата, время

Форма АИСТ-29
утверждена приказом ФМБА России
от 16 марта 2018 г. N 52

Наименование учреждения

ЗАКЛЮЧЕНИЕ
О ПРОВЕДЕНИИ ПРОБ НА СОВМЕСТИМОСТЬ

Наименование структурного подразделения
за дату

Заявка N ____ от _____

ФИО реципиента	AB0, RhD	C, c, E, e, K
Результат скрининга антиэритроцитарныхаллоантител		
Наименование организации-заявителя		

ШК	AB0, RhD	C, c, E, e, K	Дата заготовки
Результат пробы на совместимость (непрямая проба Кумбса в гелевой технологии/колоночная агглютинация на микросферах) Результат пробы на совместимость на плоскости			

Поле для комментариев

Врач клинической лабораторной диагностики _____/_____
телефон _____
ФИО подпись

Форма АИСТ-30
утверждена приказом ФМБА России
от 16 марта 2018 г. N 52

Наименование учреждения

НАКЛАДНАЯ ПЕРЕДАЧИ КРОВИ И ЕЕ КОМПОНЕНТОВ
N _____ от _____

Источник (наименование структурного подразделения):

Получатель (наименование структурного подразделения):

N п/п	Наименование	ШК	AB0, RhD	ФИО донора	Дата заготовки	Кол-во, ед. изм.
1	2	3	4	5	6	7
					ИТОГО	

Выдал _____/_____/_____
должность ФИО подпись

Получил _____/_____/_____
должность ФИО подпись

Форма АИСТ-31
утверждена приказом ФМБА России
от 16 марта 2018 г. N 52

Наименование учреждения

НАКЛАДНАЯ ПЕРЕДАЧИ ПЛАЗМЫ СВЕЖЕЗАМОРОЖЕННОЙ КАРАНТИНИЗИРОВАННОЙ
N _____ от _____

Источник (наименование структурного подразделения):
Получатель (наименование структурного подразделения):

N п/п	ШК	Наименование	Дата заготовки	Дата карантинизации	Маркеры ГТИ				NAT-исследования		Кол-во, ед. изм.
					HBV	HCV	HIV	Treponema pallidum	дата	результат	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
										ИТОГО	

Выдал _____/_____/_____
должность ФИО подпись

Получил _____/_____/_____
должность ФИО подпись

Форма АИСТ-32
утверждена приказом ФМБА России
от 16 марта 2018 г. N 52

Наименование учреждения

НАКЛАДНАЯ ПЕРЕДАЧИ БРАКА НА СПИСАНИЕ
N _____ от _____

Источник (наименование структурного подразделения):
Получатель (наименование структурного подразделения):

N п/п	Наименование	ФИО донора	Дата заготовки	ШК	Ед. изм.	Кол-во	Причина брака
1	2	3	4	5	6	7	8
				ИТОГО			

Выдал _____/_____/_____
должность ФИО подпись

Получил _____/_____/_____
должность ФИО подпись

Форма АИСТ-33
утверждена приказом ФМБА России
от 16 марта 2018 г. N 52

Наименование учреждения

НАКЛАДНАЯ ПЕРЕДАЧИ БРАКА НА ОБЕЗЗАРАЖИВАНИЕ/УНИЧТОЖЕНИЕ
N _____ от _____

Источник (наименование структурного подразделения):
Получатель (наименование структурного подразделения):

Акт списания		Кол-во емкостей
N	дата	

Выдал _____/_____/_____
должность ФИО подпись

Получил _____/_____/_____
должность ФИО подпись

Форма АИСТ-34
утверждена приказом ФМБА России
от 16 марта 2018 г. N 52

Наименование учреждения

НАКЛАДНАЯ РЕАЛИЗАЦИИ ГОТОВОЙ ПРОДУКЦИИ
N _____ от _____

Источник (наименование структурного подразделения):
Получатель (наименование учреждения Службы крови/наименование структурного подразделения):

N п/п	Наименование	Кол-во (мл, доз)	ШК	AB0, RhD	C, c, E, e, K	Дата заготовки	Дата окончания срока годности
1	2	3	4	5	6	7	8

ИТОГО: ____ мл, ____ доз(а)

Дата, время выдачи _____

Выдал _____/_____/_____
должность ФИО подпись

Получил _____/_____/_____
должность ФИО подпись

Условия транспортирования:
_____
_____

Принял _____/_____/_____
должность ФИО подпись

М.П.

Дата, время

Форма АИСТ-35
утверждена приказом ФМБА России
от 16 марта 2018 г. N 52

УТВЕРЖДАЮ
_____
_____
должность ФИО
"__" _____ 20 г.

Наименование учреждения

АКТ СПИСАНИЯ КРОВИ И ЕЕ КОМПОНЕНТОВ
N _____ от _____
из _____
наименование структурного подразделения

Мы, нижеподписавшиеся, решением комиссии _____ постановили, что представленные ниже единицы донорской крови и (или) ее компоненты непригодны для клинического применения, являются браком, и подлежат списанию.

Основание: приказ N ____ от _____ о создании комиссии ...

N п/п	Дата заготовки	ШК	Наименование	ФИО донора	Ед. изм.	Кол-во
1	2	3	4	5	6	7
	Причины брака					
	ИТОГО					

Председатель комиссии: _____/ _____/ _____
должность ФИО подпись

Члены комиссии: _____/ _____/ _____
должность ФИО подпись

_____/ _____/ _____
должность ФИО подпись

Сформирована накладная передачи на обеззараживание/уничтожение (метод ____)
N ____ от _____ 20 г.

Форма АИСТ-36
утверждена приказом ФМБА России
от 16 марта 2018 г. N 52

Наименование учреждения

ДНЕВНИК УЧЕТА ДОНОРОВ

Наименование структурного подразделения
за день/период
(донации крови/плазмы/клеток/аутодонации/обследования)

Наименование	Доноров				Аутодоноров	Направлений на осмотр											
						Всего	Выполненных донаций										
	Всего	Безв.	Родств.	Платн.			Всего	Безвозмездных			Родственников			Платных			Аутодонаций
								Всего	В т.ч. первич.	1-й р.г.	Всего	В т.ч. первич.	1-й р.г.	Всего	В т.ч. первич.	1-й р.г.	
Доноры крови																	
неотведенные отв. абсолютно отв. временно Всего: в т.ч. отведено																	
Доноры плазмы																	
неотведенные отв. абсолютно отв. временно Всего: в т.ч. отведено																	

Доноры тромбоцитов																	
неотведенные отв. абсолютно отв. временно Всего: в т.ч. отведено																	
Итого (б/обсл.): в т.ч. отведено																	

Ответственное лицо _____/ _____/ _____
должность ФИО подпись

Форма АИСТ-37
утверждена приказом ФМБА России
от 16 марта 2018 г. N 52

Наименование учреждения

СВОДКА БРАКОВ

Наименование структурного подразделения
за день/период

Наименование брака	Наименование типа продукта 1	Наименование типа продукта 2	Наименование типа продукта n	Итого
Причины брака 1				
Причины брака n				
Итого (продуктов)				
Итого (браков)				

Ответственное лицо _____/ _____/ _____
должность ФИО подпись

Форма АИСТ-38
утверждена приказом ФМБА России
от 16 марта 2018 г. N 52

УТВЕРЖДАЮ
_____
_____
должность ФИО
"__" _____ 20 г.

Наименование учреждения

СВОДНЫЙ ОТЧЕТ ПОДРАЗДЕЛЕНИЯ

Наименование структурного подразделения
за день/период

	Наименование типа продукта 1	Наименование типа продукта 2	Наименование типа продукта n	Наименование класса продукта	Итого
ОСТАТОК на ДД.ММ.ГГГГ					

Шт.					

Получено от:

Подразделение-отправитель n					
Шт.					
ПРИХОД (итого)					
Шт.					
ПРИХОД + ОСТАТОК					
Шт.					

ПРОИЗВОДСТВО

Процесс производства n					
Использовано					
Шт.					
Произведено					
Шт.					

Передано в:

Подразделение-получатель n					
Шт.					
РАСХОД (итого)					

ОСТАТОК на ДД.ММ.ГГГГ					
Шт.					

Ответственное лицо

_____/ _____/ _____

должность ФИО подпись

Форма АИСТ-39
утверждена приказом ФМБА России
от 16 марта 2018 г. N 52

МАРКА ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ

Размещение полей

Рисунок (не приводится)

Размер марки

Рекомендуемый размер марки: 2.5 x 5.0 см

Информация, приводимая на марке

NN	Наименование поля марки	Необходимость приведения информации/Комментарии
1	Краткое наименование учреждения	Обязательно.
2	Дополнительный текст	Необязательно.
3	Код станции (часть штрихкода продукта)	Обязательно. 4 цифры.
4	Последние две цифры года (часть цифрового штрихкода продукта)	Обязательно. 2 цифры.
5	Уникальный код донации в рамках станции и года (часть цифрового штрихкода продукта)	Обязательно. 4 цифры
6	Две дополнительные цифры штрихкода продукта	Обязательно. 2 цифры (первая цифра - код группы крови, вторая - номер контейнера)
7	АВ0 (группа крови)	Обязательно
8	Штрихкод продукта	Обязательно

Форма АИСТ-40
утверждена приказом ФМБА России
от 16 марта 2018 г. N 52

МАРКА РЕИНФУЗИИ

Размещение полей

Рисунок (не приводится)

Размер марки

Рекомендуемый размер марки: 2.5 x 5.0 см

Информация, приводимая на марке

NN	Наименование поля марки	Необходимость приведения информации/Комментарии
1	АВ0 (группа крови)	Обязательно

2	RhD (резус-принадлежность)	Обязательно
3	ФИО донора	Обязательно
4	Дата рождения донора	Обязательно. Формат: ДД.ММ.ГГГГ
5	Дата реинфузии	Обязательно. Формат: ДД.ММ.ГГГГ
6	Уникальный код донации (первая часть)	Обязательно. 6 цифр (код станции и две последние цифры года).
7	Уникальный код донации (вторая часть)	Обязательно. 6 цифр (уникальный код в рамках станции и года)
8	Информация о документе, удостоверяющем личность	Обязательно.

Форма АИСТ-41
утверждена приказом ФМБА России
от 16 марта 2018 г. N 52

МАРКА СЕТКИ

Размещение полей

Рисунок (не приводится)

Размер марки

Рекомендуемый размер марки: 2.5 x 5.0 см

Информация, приводимая на марке

NN	Наименование поля марки	Необходимость приведения информации/Комментарии
1	Штрихкод марки сетки	Обязательно.
2	Номер камеры	Обязательно
3	Номер стеллажа	Необязательно
4	Номер полки	Необязательно
5	Номер сетки	Необязательно

Приложение N 2
к приказу ФМБА России
от 16 марта 2018 г. N 52

МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ
ПО ПОРЯДКУ ЗАПОЛНЕНИЯ ФОРМ МЕДИЦИНСКОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ
ДЛЯ ВЕДЕНИЯ БАЗЫ ДАННЫХ ДОНОРСТВА КРОВИ И ЕЕ КОМПОНЕНТОВ,
ОСУЩЕСТВЛЯЕМОЙ С ПРИМЕНЕНИЕМ ИНФРАСТРУКТУРЫ АИСТ

ТЕРМИНЫ И ОПРЕДЕЛЕНИЯ, ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ ПРИ СОСТАВЛЕНИИ ФОРМ:

N донации/обследования - 12-значный цифровой код, генерируется в зале заготовки донорской крови и (или) ее компонентов при обращении донора.

Визит - явка донора в учреждение Службы крови, сопровождающееся регистрационными действиями.

Донация - процесс взятия донорской крови и (или) ее компонентов.

Готовая продукция - донорская кровь и (или) ее компоненты установленной номенклатуры, прошедшие все стадии технологического процесса, все этапы контроля качества, и предназначенные для клинического использования, либо для производства лекарственных средств, либо для использования в научно-исследовательских и образовательных целях.

Информация о доноре (в соответствии со справочником АИСТ организации): активность, иммунизация.

Информация о донации (в соответствии со справочником АИСТ организации): характер, возмездность, кратность афереза.

Компоненты крови - составляющие крови (эритроциты, тромбоциты, гранулоциты, плазма, криопреципитат), взятые от донора или приготовленные различными методами из крови донора и предназначенные для клинического использования, либо для производства лекарственных средств, либо для использования в научно-исследовательских и образовательных целях.

Контроль качества - лабораторное тестирование контрольных образцов на соответствие установленным требованиям.

Контрольные образцы - часть цельной донорской крови или часть продукта донации, или часть компонента крови, или часть готовой продукции, взятые для проведения лабораторных исследований.

Мнемокод - 3 - 5 символьный код компонента.

Определяемый показатель - наименование показателя биологической полноценности, функциональной активности и лечебной эффективности донорской крови и ее компонентов.

Реципиент - человек, которому переливают донорскую кровь или ее компоненты

Статус донора - признак повторяемости посещений донором учреждений Службы крови (первичный, резерва, активный).

Технический брак - продукция, отобранная на стадии производства, и не удовлетворяющая установленным требованиям.

Тип донации - цифровой код, содержащий информацию о посещении донором учреждения Службы крови: характер, возмездность, тип процедуры (в соответствии со справочником АИСТ организации).

ОБОЗНАЧЕНИЯ И СОКРАЩЕНИЯ, ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ ПРИ СОСТАВЛЕНИИ ФОРМ:

АИСТ - автоматизированная информационная система трансфузиологии.

АЛТ - аланинаминотрансфераза.

ГК/АК - объем в мл гемоконсерванта/антикоагулянта/добавочного раствора без указания типа.

Идент. N - уникальный номер донора в учреждении Службы крови в рамках региона (цифровой код).

КП - криопротектор.

ЛПУ - лечебно-профилактическое учреждение.

М.П. - место печати.

Наименование - приводится наименование продукта с указанием признаков (при необходимости).

СНИЛС - страховой номер индивидуального лицевого счета в системе государственного пенсионного страхования Российской Федерации.

ФИО - фамилия, имя, отчество.

ШК - штрихкод, 14-значный цифровой код компонента/продукции/контрольного образца.

AB0 - группа крови по системе AB0 - антигенный состав крови, определяемый по наличию или отсутствию антигенов A и B на эритроцитах и антител анти-A и анти-B в сыворотке крови человека.

C, c, E, e, K - фенотип.

HBV - маркер для выявления возбудителя гепатита B.

HCV - маркер для выявления возбудителя гепатита C.

HIV - маркер для выявления вируса иммунодефицита человека.

NAT - nucleicacidtests - тесты, основанные на амплификации нуклеиновых кислот.

RhD - резус-принадлежность донора по антигену D системы Резус. Тест на наличие или отсутствие на эритроцитах антигена D.

Tr. Pallidum - тест на наличие антител к возбудителю сифилиса.

ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ.

При заполнении форм первичной медицинской документации АИСТ на каждой форме должна указываться служебная информация о дате и времени печати формы, а также ФИО сотрудника, распечатавшего форму.

На каждой странице формы, за исключением первой страницы, должен отображаться номер страницы.

АИСТ-1. ИНФОРМАЦИЯ О ПРОХОЖДЕНИИ МЕДИЦИНСКОГО ОБСЛЕДОВАНИЯ.

Форма предоставляется по требованию лицу, прошедшему медицинское обследование в учреждении службы крови. ФИО донора указывается полностью.

АИСТ-2. КАРТА ВИЗИТА.

Форма используется для протоколирования всех этапов визита донора, начиная от его направления на донацию/обследование до проведения фиксирования процедуры дачи крови.

При работе в АИСТ лицевая сторона формы заполняется автоматически и может быть дополнена вручную.

В графе "N п/п" указывается номер направления на донацию/обследование, выданного в текущую дату.

В графе "C, c, E, e, K" отображается фенотип с учетом Cw и D (при их наличии).

АИСТ-3. СПИСОК ДОНОРОВ И ЛИЦ, ПРОХОДЯЩИХ ОБСЛЕДОВАНИЕ.

Форма предназначена для получения списка доноров и проходящих обследование лиц в рамках выбранной даты или периода. При работе в АИСТ предоставляется возможность уточнения выбора перед печатью (только доноры, только проходящие обследование лица, полный список).

ФИО донора в соответствующей графе указывается полностью.

В графе "C, c, E, e, K" отображается фенотип с учетом Cw и D (при их наличии).

Графа "Код отвода" заполняется при наличии отвода, указывается код отвода из справочника отводов организации. При наличии нескольких отводов указываются коды всех отводов через запятую.

Графа "Осложнения" заполняется при наличии соответствующих данных и заполняется кратким наименованием осложнения. При наличии нескольких осложнений указываются краткие наименования всех осложнений через запятую.

Графа "Статус визита" обязательна к заполнению и содержит одно из следующих значений (на форме указывается один символ):

"Н": отменен - визит был отменен по различным причинам, не связанным с отведением донора от донации/обследования;

"З": завершен - донор сдал донацию/прошел обследование;

"О": отведен - донор был отведен по показаниям предварительных исследований или по результатам осмотра врача.

Графа "ФИО реципиента, ЛПУ" заполняется в случае, если донор совершал донацию для конкретного реципиента.

АИСТ-4 - АИСТ-21. ПРОИЗВОДСТВЕННЫЕ ЖУРНАЛЫ.

Каждый журнал состоит из основной таблицы, описывающей параметры конкретного производства, и дополнительных таблиц (исключение: форма АИСТ-7):

Таблица "Расходные материалы" включает список используемых расходных материалов. При работе в АИСТ таблица заполняется автоматически по результатам зафиксированных параметров.

Таблица "Оборудование" включает список используемого оборудования. При работе в АИСТ таблица заполняется автоматически при наличии использованного оборудования, в иных случаях допустимо ее исключение.

Таблица "Исполнители" содержит список исполнителей, принимающих участие в процессе производства или заготовки крови.

Таблица "Режим центрифугирования" используется в формах АИСТ-5, АИСТ-10, АИСТ-14. В таблице указываются параметры центрифугирования, используемые в соответствующем процессе производства. Допустимо исключение таблицы в случае ее незаполнения.

В графе "Наименование" указывается полное наименование компонента/продукции/контрольного образца.

В графе "Объем, мл" указывается объем полученного компонента с учетом объема из графы "ГК/АК, мл".

В графе "ГК/АК, мл" указывается объем гемоконсерванта/антикоагулянта/ресуспендирующего (добавочного) раствора.

В графе "Напр." (направление) указывается краткое наименование получателя (структурное подразделение), в которое передана полученная продукция/компоненты/контрольные образцы. Если полученные компоненты остались в том же подразделении, ячейка не заполняется.

Графа "Брак" (причины брака) заполняется при наличии брака, указывается код брака из справочника браков организации. При наличии нескольких браков указываются коды всех браков через запятую.

Графа "Информация о процессе" содержит сведения из описанных выше таблиц и заполняется в структурированном (закодированном) виде в формате: <ААА>.<БББ>, где ААА - номер таблицы, БББ - порядковый номер записи таблицы. Графа может содержать несколько кодов из таблиц; коды разделяются запятыми.

Графа "N" в журнале АИСТ-4 заполняется двумя последними цифрами ШК компонента. В графе "Вид" отображается мнемокод компонента. Графа "Осложнения" в журнале АИСТ-4 заполняется при наличии соответствующих данных и заполняется кратким наименованием осложнения. При наличии нескольких осложнений указываются краткие наименования всех осложнений через запятую.

Графа "Технологические потери, мл" в журнале АИСТ-5 заполняется при наличии потерь и заполняется значением в единицах измерения "мл".

Графа "Прочее" в журнале АИСТ-6 предназначена для отображения результатов анализов, не указанных в основных графах журнала. При работе в АИСТ дополнительные графы формируются динамически на основании имеющихся результатов.

В заголовке журнала АИСТ-8 отображается наименование структурного подразделения, проводящего исследования. При заполнении формы в АИСТ в графе "Результат исследования" значение, выходящее за пределы установленных значений, выделяется жирным шрифтом (значения допустимых пределов устанавливается настройками системы).

В журнале АИСТ-10 в графе "КП" отображается объем криопротектора в мл.

В журнале АИСТ-12 в графе "ИН" отображается объем инактиватора в мл.

В графе Параметры процесса указываются параметры, характерные для конкретного журнала при их наличии:

1. Для АИСТ-9:

a. Время замораживания;

b. Температура замораживания;

2. Для АИСТ-10:

a. N протокола глицеролизации;

b. N протокола замораживания;

c. Температура хранения;

3. Для АИСТ-11:

a. Время размораживания;

b. Температура размораживания;

c. N протокола деглицеролизации;

4. Для АИСТ-12:

a. Время размораживания;

b. Температура размораживания;

c. Время замораживания;

d. Температура замораживания;

e. N протокола облучения;

5. Для АИСТ-13:

a. N протокола отмывания;

b. Взвешивающий раствор, мл - объем взвешивающего раствора в мл;

6. Для АИСТ-14:

a. Криопротектор - краткое наименование криопротектора;

7. Для АИСТ-17:

a. Время - время облучения;

b. Доза - доза облучения.

Журнал подписывается ответственным лицом с указанием должности и расшифровкой ФИО.

АИСТ-22. НАПРАВЛЕНИЕ НА ЛАБОРАТОРНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ (ПРОБИРКИ).

Форма заполняется при передаче пробирок (образцов) на лабораторные исследования из одного структурного подразделения ("Источник") в другое ("Получатель"). Каждая строка таблицы содержит информацию о двух ШК исследуемых образцов.

АИСТ-23. СПИСОК ПОСТУПИВШИХ В ЛАБОРАТОРИЮ И ЗАРЕГИСТРИРОВАННЫХ ОБРАЗЦОВ.

Форма содержит две таблицы. Первая таблица заполняется с группировкой по каждому источнику (отправителю образцов) с указанием ШК образца, ФИО донора и причины брака. Вторая таблица является сводной и содержит суммарные значения по каждому источнику (отправителю). В строке "Итого" отображается итог по всем источникам (сумма строк соответствующих граф).

АИСТ-24. РЕЗУЛЬТАТЫ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ ОБРАЗЦОВ КРОВИ ДОНОРОВ.

Форма состоит из основных и дополнительных таблиц. Описание дополнительных таблиц (таблица "Расходные материалы", "Оборудование", "Исполнители") представлено в разделе Приложения 3 "Журналы".

В графе "Исследуемые показатели" основной таблицы указываются их краткие наименования. При работе в АИСТ графы с наименованиями формируются динамически. В графе "C, c, E, e, K" отображается фенотип с учетом Cw и D (при их наличии).

В сводной таблице по результатам исследований (качественное определение) на каждой строке указывается исследуемый показатель и суммарное значение полученных результатов с группировкой по типу результата.

Сводная таблица по результатам исследований состоит из одной строки, в которой отображаются суммарные результаты браков, сгруппированные по типу брака. В графе "Другое" указываются другие браки, отсутствующие в основной части таблицы (например, неспецифическая агглютинация).

Сводная таблица по причинам брака образцов отображает суммарное количество забракованных образцов, сгруппированных по определенным типам брака.

Сводная таблица по статусам образцов отображает суммарное количество образцов, сгруппированных по статусам.

АИСТ-25. ИЗВЕЩЕНИЕ О ВЫЯВЛЕННЫХ ОТКЛОНЕНИЯХ ПРИ ПРОВЕДЕНИИ ИССЛЕДОВАНИЙ.

В таблице отображаются только записи о тех донациях/обследованиях, по которым получено отклонение в результате исследований.

Графа "Обследование" заполняется символом "О" в случае проведения обследования. В графе "Компоненты по донации" отображается информация о рекомендуемых действиях над компонентами донации/обследования по результатам исследований. В графе "Другие компоненты донора" отображается аналогичная информация для компонентов донора, произведенным по другим его донациям.

Графы "Компоненты по донации" и "Другие компоненты донора" являются необязательными для заполнения. При работе в АИСТ могут заполняться автоматически на основании справочника Анализ-Брак-Отвод организации.

АИСТ-26. НАПРАВЛЕНИЕ НА КОНТРОЛЬ КАЧЕСТВА.

Форма заполняется при передаче образцов на исследования контроля качества из одного

структурного подразделения ("Источник") в другое ("Получатель").

В графе "C, c, E, e, K" отображается фенотип с учетом Cw и D (при их наличии).

АИСТ-27. РЕЗУЛЬТАТЫ КОНТРОЛЯ КАЧЕСТВА.

Графа Норматив и раздел Заключение могут отсутствовать в случае определения некоторых иммуногематологических показателей.

АИСТ-28. СПРАВКА О РЕЗУЛЬТАТАХ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ.

При заполнении формы в автоматизированной системе в графе "Норматив" значение, выходящее за пределы установленных значений, выделяется жирным шрифтом. Заполняется при наличии числовых значений.

АИСТ-29. ЗАКЛЮЧЕНИЕ О ПРОВЕДЕНИИ ПРОБ НА СОВМЕСТИМОСТЬ.

Форма заполняется для отображения заключения о результатах пробы на совместимость. В графе "C, c, E, e, K" отображается фенотип с учетом Cw и D (при их наличии).

АИСТ-30. НАКЛАДНАЯ ПЕРЕДАЧИ КРОВИ И ЕЕ КОМПОНЕНТОВ.

Форма заполняется при передаче продукции в рамках одного учреждения.

АИСТ-31. НАКЛАДНАЯ ПЕРЕДАЧИ ПЛАЗМЫ СВЕЖЕЗАМОРОЖЕННОЙ КАРАНТИНИЗИРОВАННОЙ.

Графа "NAT-исследования" может быть скрыта (краткий вариант).

АИСТ-32. НАКЛАДНАЯ ПЕРЕДАЧИ БРАКА НА СПИСАНИЕ.

Форма заполняется при передаче забракованной продукции на списание в рамках одного учреждения.

АИСТ-33. НАКЛАДНАЯ ПЕРЕДАЧИ БРАКА НА ОБЕЗЗАРАЖИВАНИЕ/УНИЧТОЖЕНИЕ.

Форма заполняется при передаче забракованной продукции на обеззараживание/уничтожение в рамках одного учреждения.

АИСТ-34. НАКЛАДНАЯ РЕАЛИЗАЦИИ ГОТОВОЙ ПРОДУКЦИИ.

Графа "Получил" может быть заполнена лицом, ответственным исключительно за транспортирование готовой продукции (курьером), в этом случае графа "Принял" обязательна к заполнению лицом, ответственным за учет, временное хранение и распределение компонентов донорской крови в организации-получателе.

В случае если вышеуказанные функции выполняет один и тот же сотрудник учреждения-получателя, допустимо не заполнять графу "Принял".

АИСТ-35. АКТ СПИСАНИЯ КРОВИ И ЕЕ КОМПОНЕНТОВ.

Акт списания сопровождает накладную передачи брака на обеззараживание/уничтожение. Перед таблицей указывается состав комиссии с указанием должности каждого сотрудника, входящего в комиссию. Под таблицей отображаются должности и ФИО тех же сотрудников. N акта

соответствует номеру накладной. Допустимо ручное заполнение в случае других принципов учета актов.

АИСТ-36. ДНЕВНИК УЧЕТА ДОНОРОВ.

Форма является сводной и формируется за день или период. При работе в АИСТ предоставляется возможность уточнения выбора перед печатью (выбор печати определенного класса/классов донации или/и выбор обследований).

В графе "Доноров. Всего" заполняется только строка "Всего:". Правила расчета: количество уникальных доноров, для которых зарегистрированы донации, учтенные в графе "Выполненных донаций. Всего". Аналогично заполняются графы "Доноров. Безв." (безвозмездно), "Доноров. Родств." (родственников), "Доноров. Платн." (платно). Для строки "Итого (б/обсл.)" графы "Доноров" рассчитываются аналогично (сумма по графе может быть больше или равна итоговой сумме).

В графе "Аутодоноров" расчет проводится только по аутодонациям без учета аутообследований.

В графе "Направлений на осмотр. Всего" учитываются все направленные доноры, кроме доноров, которые были возвращены (чей визит был отменен). Аутодоноры учитываются в графе.

В графе "Выполненных донаций. Всего" указывается сумма граф "Выполненных донаций. Безвозмезных. Всего", "Выполненных донаций. Родственников. Всего" и "Выполненных донаций. Платных. Всего".

В графе "В т.ч. первич." (в том числе, первичные) соответствующей категории (безвозмездные, родственники, платные) учитываются донации первичных доноров.

В графе "1-й р.г." (первый раз в году) соответствующей категории (безвозмездные, родственники, платные) учитываются только донации тех доноров, которые сдавали донацию первый раз в году.

В графе "Выполненных донаций. Аутодонаций" учитываются аутодонации без аутообследований.

Пустые ячейки не заполняются нулями.

АИСТ-37. СВОДКА БРАКОВ ЗА ПЕРИОД.

Форма является сводной и формируется за день или период. Число граф отчета является динамическим и при работе в АИСТ формируется автоматически: краткое наименование типа продукта, на который установлен брак в выбранный период.

В ячейках отчета отображается суммарный объем (в мл) продукции/компонентов, на которые был установлен конкретный брак, а также суммарное кол-во продукции/компонентов и через дробь суммарное кол-во браков.

Суммарные значения в итоговых строках могут быть больше или равны суммам по строкам за счет того, что в итоговых ячейках продукция/компоненты учитываются один раз, даже если на одном компоненте установлено несколько браков.

АИСТ-38. СВОДНЫЙ ОТЧЕТ ПОДРАЗДЕЛЕНИЯ.

Форма является сводной и формируется за день или период. Число граф отчета является динамическим и при работе в АИСТ формируется автоматически: краткое наименование типа

продукта, который находился на балансе структурного подразделения в выбранные день или период.

Для каждой группы типов продукции одного класса заполняется итоговая графа. Также итоговая графа заполняется для всех типов продукции, указанных в отчете.

Отчет состоит из нескольких разделов:

1. Раздел Остаток на начало периода формирования отчета;

2. Раздел "Получено от:". В разделе указывается полное наименование структурного подразделения, из которого получен компонент/продукция/образец. В ячейках отображается суммарный объем в мл и/или дозах; в строке "Шт." (штук) - суммарное ко-во в штуках.

3. Раздел "Производство" является необязательным и отображается в отчете в случае, если в структурном подразделении проводятся процессы производства. В разделе используется группировка по типу процесса производства. В ячейках отображается суммарный объем в мл и/или дозах; в строке "Шт." (штук) - суммарное ко-во в штуках.

4. Раздел "Передано в:". В разделе указывается полное наименование структурного подразделения, в которое передан компонент/продукция/образец. В ячейках отображается суммарный объем в мл и/или дозах; в строке "Шт." (штук) - суммарное ко-во в штуках.

5. Раздел Остаток на конец периода формирования отчета.

АИСТ-39-АИСТ-41. МАРКИ.

Каждый тип марки представлен своим эскизом с описанием размера и отображаемых на марке полей, включая их обязательность.