



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА
**Управление Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и
благополучия человека по Республике Башкортостан**

13 марта 2023г.

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

№ 2-17

**«Об организации и проведении
серологического мониторинга
состояния коллективного иммунитета населения
в Республике Башкортостан в 2023 году»**

Я, Главный государственный санитарный врач по Республике Башкортостан А.А. Казак, проанализировав результаты ежегодного серологического мониторинга состояния коллективного иммунитета населения к инфекциям, управляемым средствами специфической профилактики, установил.

В 2022 году в Республике Башкортостан серологические исследования на напряженность иммунитета населения к дифтерии, коклюшу, кори, краснухе, эпидемическому паротиту, полиомиелиту, вирусному гепатиту В, гриппу проводились на 6 административных территориях. Обследовано 3800 детей и взрослых в индикаторных группах населения, проведено 6700 исследований.

Результаты серологического мониторинга в 2022 году не превышают критерии эпидемиологического благополучия по дифтерии (1,0%), полиомиелиту (0,6-0,3%), краснухе (2,2%). Регламентируемые критерии напряженности коллективного иммунитета превышены по вирусному гепатиту В в 3,4 раза (г. Туймазы), по эпидемическому паротиту в 2,1 раз (г.г. Уфа, Нефтекамск), по коклюшу на 0,5% (г. Уфа), по кори на 0,4% (г.г. Уфа, Нефтекамск).

Динамическое слежение за состоянием иммунитета населения к управляемым инфекциям позволяет своевременно установить признаки эпидемиологического неблагополучия, оценить качество прививочной работы на конкретной территории и выявить группы риска.

Определение коллективного иммунитета к природно-очаговым инфекциям позволяет организовать эффективный эпидемиологический мониторинг за возбудителями инфекционных заболеваний, прогнозировать возможные осложнения эпидемиологической обстановки и повышать эффективность профилактических и противоэпидемических мероприятий.

В целях совершенствования системы организации серологических исследований за состоянием коллективного иммунитета населения Республики

Башкортостан к дифтерии, коклюшу, кори, краснухе, эпидемическому паротиту, полиомиелиту, вирусному гепатиту В, гриппу и природно-очаговым инфекциям и в соответствии со ст. 29, 51 Федерального закона от 30.03.1999 года № 52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения», п.п. 760, 988, 1340, 1600, 1655, 1826, 2521, 2691, 2697, 2775, 2911, 2978, 4165, СанПиН 3.3686-21 «Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней», п о с т а н о в л я ю:

1. Министерству здравоохранения Республики Башкортостан, руководителям медицинских организаций:

1.1. Организовать проведение серологического мониторинга за состоянием коллективного иммунитета к инфекциям управляемым, средствами специфической профилактики и к возбудителям эндемичных на территории Республики Башкортостан природно-очаговых инфекций (дифтерия, столбняк, коклюш, корь, краснуха, эпидемический паротит, полиомиелит, гепатит В, грипп, клещевой вирусный энцефалит, геморрагическая лихорадка с почечным синдромом (далее- ГЛПС), туляремия) в объемах и в сроки, определенные планом на 2023 год (приложения № 1-11).

1.2. Обеспечить соблюдение санитарно-эпидемиологических требований при организации и проведении серологических обследований населения против инфекционных заболеваний.

1.3. Провести отбор групп населения, подлежащих серологическому обследованию в объемах и в сроки, определенные планом на 2023 год (приложения № 1-11).

1.4. Обеспечить забор и доставку проб сывороток крови в ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Башкортостан» и его филиалы в объемах и в сроки, определенные планом на 2023 год (приложения № 1-11).

1.5. Обеспечить проведение отбора групп населения, забора и доставки проб сывороток крови в ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Башкортостан» и его филиалы для дополнительного тестирования негативных сывороток в других тест-системах (по согласованию с Управлением Роспотребнадзора по Республике Башкортостан при превышении критерия эпидемического неблагополучия).

1.6. Обеспечить проведение дополнительной иммунизации выявленных серонегативных лиц в соответствии с национальным календарем профилактических прививок.

1.7. Обеспечить представление результатов дополнительной иммунизации выявленных серонегативных лиц в Управление Роспотребнадзора в течении 5 календарных дней с даты завершения мероприятий.

1.8. Совместно с Управлением Роспотребнадзора по Республике Башкортостан проанализировать и обсудить на медицинских советах, коллегиях по итогам 2023 года состояние коллективного иммунитета к инфекционным заболеваниям, с учётом показателей инфекционной заболеваемости и привитости населения в срок до 15.01.2024.

2. ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Башкортостан»:

2.1. Обеспечить готовность лабораторий ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Башкортостан» и его филиалов к проведению лабораторных исследований.

2.2. Обеспечить проведение лабораторных исследований доставленных сывороток крови из медицинских организаций в объемах и в сроки, определенные планом на 2023 год (приложения № 1-10).

2.3. Обеспечить сбор и направление в ФБУН ГНЦ ВБ «Вектор» образцов сывороток крови от людей для проведения серологического мониторинга напряженности иммунитета к высокопатогенным вирусам гриппа птиц в объемах и в сроки, определенные планом на 2023 год (приложение № 11).

2.4. Обеспечить проведение дополнительного тестирования негативных сывороток в других тест-системах по согласованию с Управлением Роспотребнадзора по Республике Башкортостан при превышении критерия эпидемического неблагополучия.

2.5. Информировать Управление Роспотребнадзора по Республике Башкортостан о несвоевременной доставке биологического материала от людей для проведения исследований из медицинских организаций в установленные сроки;

2.6. Информировать Управление Роспотребнадзора по Республике Башкортостан, его территориальные отделы и медицинские организации, направившие пробы, о проведении серологического обследования подлежащих контингентов, о выявлении на обследованных территориях групп населения с титрами, превышающими критерии эпидемического благополучия, с предоставлением протоколов исследований в течении 14 календарных дней после проведения исследований.

2.7. Направить в Управление Роспотребнадзора по Республике Башкортостан обобщенные результаты серологического мониторинга в разрезе административных территорий в соответствии с таблицами 3, 4, 5, 6 приложения 2 МУ 3.1.2943-11 «Организация и проведение серологического мониторинга состояния коллективного иммунитета к инфекциям, управляемым средствами специфической профилактики (дифтерия, столбняк, коклюш, корь, краснуха, эпидемический паротит, полиомиелит, гепатит В)», в соответствии с приложение №3, №4, таблицами 1, 2, 3 приложения №6 МУ 3.1.3490-17 «Изучение популяционного иммунитета к гриппу у населения Российской Федерации» не позднее 1 декабря 2023 г., по форме отраслевого статистического наблюдения № 2-22 «Сведения о деятельности лабораторий санитарно-эпидемиологического, микробиологического и паразитологического профиля федеральных бюджетных учреждений здравоохранения - центров гигиены и эпидемиологии за 2022 год» не позднее 15 января 2024 г.;

3. Управлению Роспотребнадзора по Республике Башкортостан:

3.1. Обеспечить контроль за осуществлением серологического мониторинга коллективного иммунитета населения против инфекционных заболеваний.

3.2. Обеспечить принятие управленческих решений по результатам серологического мониторинга коллективного иммунитета, в том числе о проведении дополнительного тестирования серонегативных сывороток, эпидемиологических расследований, профилактических мероприятий.

4. Контроль за исполнением постановления возлагаю на заместителя главного государственного санитарного врача по Республике Башкортостан Г.Я. Пермину.



А.А. Казак

Приложение № 1

к постановлению главного государственного санитарного врача по Республике Башкортостан от 13.03.23 года № 2-П

Территории, возрастные группы и контингенты населения, подлежащие серологическим обследованиям на иммунитет к коклюшу, дифтерии, столбняку в Республике Башкортостан в 2023 году.

№ п/п	Территории	Всего	Подлежащие контингенты						
			3-4 года, имеющие 1 ревакцинацию***	16-17 лет, имеющие 3 ревакцинации	18 - 29 лет, имеющие R не менее 10 лет назад	30 – 39 лет, имеющие R не менее 10 лет назад	40-49 лет, имеющие R не менее 10 лет назад	50-59 лет, имеющие R не менее 10 лет назад	60 и старше, имеющие R не менее 10 лет назад
1.	г. Уфа (Орджоникидзевский район)*	400	100	-	100	100	-	100	-
2.	г. Кумертау**	400	100	100	-	-	100	-	100
	ИТОГО:	800	200	100	100	100	100	100	100

*Исследования проводятся в бактериологической лаборатории ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Башкортостан» (г. Уфа). Сроки отбора сывороток: март-апрель 2023 г.

**Исследования проводятся в бактериологической лаборатории межрайонного филиала ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Башкортостан» в городах Кумертау, Сибай (г. Кумертау). Сроки отбора сывороток: март-апрель 2023 г.

***На иммунитет к коклюшу исследования проводятся только в 3-4 года, на дифтерию и столбняк – во всех индикаторных возрастных группах.

В индикаторные группы детей, подростков и взрослых нельзя включать лиц, переболевших дифтерией, коклюшем, столбняком, с отсутствием сведений о прививках или не привитых, перенесших какое-либо заболевание за 1-1,5 месяца до обследования, привитых менее 3-х месяцев назад. В направлении в лабораторию у детей и взрослых указать прививочный анамнез (дата, серия).

Работы по серологическому мониторингу осуществляются в соответствии с требованиями МУ 3.1.2943-11 «Организация и проведение серологического мониторинга состояния коллективного иммунитета к инфекциям, управляемым средствами специфической профилактики (дифтерия, столбняк, корь, краснуха, эпидемический паротит, полиомиелит, гепатит В)».

Территории, возрастные группы и контингенты населения, подлежащие серологическим обследованиям на иммунитет к кори, краснухе, эпидемическому паротиту в Республике Башкортостан в 2023 году.

№ п/п	Территории	Подлежащие контингенты						
		Всего	3-4 года (вакцинация) ***	9-10 лет (ревакцинация я) ***	16-17 лет (ревакцинация я)***	25 - 29 лет, привитые против кори, краснухи, эпидемического паротита***	30-35 лет, привитые против кори, краснухи****	40-49 лет без учета прививочно го анамнеза ****
1.	г. Уфа (Калининский район)*	500	100	100	100	100	100	100
2.	г. Стерлитамак*	400	100	100	100		100	
	ИТОГО:	900	200	200	200	100	100	100

* Исследования сывороток проводятся в лаборатории вирусологических исследований ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в РБ» (г. Уфа, ул. Шафиева, 7). Сроки отбора сывороток: март-апрель 2023 г.

*** Исследования проводить на корь, краснуху, эпидемический паротит.

**** Исследования проводить на корь, краснуху

В индикаторные группы детей, подростков и взрослых нельзя включать переболевших корью, краснухой, эпидемическим паротитом, с отсутствием сведений о прививках или не привитых, перенесших какое-либо заболевание за 1-1,5 месяца до обследования, привитых менее 3-х месяцев назад. В направлении в лабораторию у детей, подростков и взрослых до 35 лет указать прививочный анамнез (дата, серия).

Работы по серологическому мониторингу осуществляются в соответствии с требованиями МУ 3.1.2943-11 «Организация и проведение серологического мониторинга состояния коллективного иммунитета к инфекциям, управляемым средствами специфической профилактики (дифтерия, столбняк, коклюш, корь, краснуха, эпидемический паротит, полиомиелит, гепатит В)».

Приложение № 3

к постановлению главного государственного санитарного врача по Республике Башкортостан от 13.03.2023 № 2-П

Индикаторные группы для серологического мониторинга состояния коллективного иммунитета к кори и краснухе у медицинских работников в Республике Башкортостан в 2023 году.

№ п/п	Территории	Индикаторные группы			
		Всего	25 - 29 лет, привитые против кори, краснухи**	30-35 лет, привитые против кори и краснухи**	40-49 лет без учета прививочного анамнеза**
1	г. Уфа ГАУЗ Республиканский клинический онкологический диспансер	300	100	100	100
	ИТОГО:	300	100	100	100

* Исследования сывороток проводятся в лаборатории вирусологических исследований ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в РБ» (г. Уфа, ул. Шафиева, 7). Сроки отбора сывороток: март-апрель 2023 г.

** Исследования проводить на корь, краснуху.

В индикаторные группы медицинских работников нельзя включать переболевших корью, краснухой, перенесших какое-либо заболевание за 1-1,5 месяца до обследования, привитых менее 3-х месяцев назад. В направлении в лабораторию у лиц до 35 лет указать прививочный анамнез (дата, серия).

Направление на лабораторное обследование должно быть оформлено в соответствии с приложением к приказу Минздрава России от 21.03.03 № 117 «О реализации «Программы ликвидации кори в Российской Федерации».

Работы по серологическому мониторингу осуществляются в соответствии с требованиями МУ 3.1.2943-11 «Организация и проведение серологического мониторинга состояния коллективного иммунитета к инфекциям, управляемым средствами специфической профилактики (дифтерия, столбняк, коклюш, корь, краснуха, эпидемический паротит, полиомиелит, гепатит В)».

Приложение № 4
к постановлению главного государственного
санитарного врача по Республике Башкортостан
от 13.03.2023 года № 2-П

Территории, возрастные группы и контингенты населения, подлежащие серологическим обследованиям на иммунитет к полиомиелиту в Республике Башкортостан в 2023 году.

№ п/п	Территории	Всего	3-4 лет, имеющие не менее 5 вакцинаций	16-17 лет, имеющие не менее 6 вакцинаций	Взрослые (30 лет и старше)
1.	г. Нефтекамск	300	100	100	100
	ИТОГО:	300	100	100	100

Исследования сывороток проводятся в лаборатории вирусологических исследований ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в РБ».
Срок доставки: март - апрель 2023 г.

В индикаторные группы детей, подростков и взрослых нельзя включать переболевших полиомиелитом, с отсутствием сведений о прививках или не привитых, перенесших какое-либо заболевание за 1-1,5 месяца до обследования, привитых менее 3-х месяцев назад. В направлении в лабораторию у детей и подростков указать прививочный анамнез (дата, серия).

Работы по серологическому мониторингу осуществляются в соответствии с требованиями МУ 3.1.2943-11 «Организация и проведение серологического мониторинга состояния коллективного иммунитета к инфекциям, управляемым средствами специфической профилактики (дифтерия, столбняк, коклюш, корь, краснуха, эпидемический паротит, полиомиелит, гепатит В)».

Приложение № 5

к постановлению главного государственного санитарного врача по Республике Башкортостан от 13.03.2023 года № 2-П

Территории, возрастные группы и контингенты населения, подлежащие серологическим обследованиям на иммунитет к вирусному гепатиту В в Республике Башкортостан в 2023 году.

№ п/п	Территории	Всего	3-4 года	16-17 лет	Взрослые		
					23 - 25 лет	30 – 39 лет	40-49 лет
1.	г. Октябрьский*	500	100	100	100	100	100
	ИТОГО:	500	100	100	100	100	100

*Исследования сывороток привитых лиц проводятся на базе лаборатории вирусологических исследований ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в РБ» (г. Уфа, ул. Шафиева, д.7).

Срок доставки сывороток: март - апрель 2023 г.

В индикаторные группы детей и подростков нельзя включать лиц, переболевших острым гепатитом В, больных хроническим гепатитом В, носителей вируса гепатита В, с отсутствием сведений о прививках или не привитых, перенесших какое-либо заболевание за 1-1,5 месяца до обследования, привитых менее 3-х месяцев назад. В направлении в лабораторию у детей, подростков и взрослых указать прививочный анамнез (дата, серия).

Работы по серологическому мониторингу осуществляются в соответствии с требованиями МУ 3.1.2943-11 «Организация и проведение серологического мониторинга состояния коллективного иммунитета к инфекциям, управляемым средствами специфической профилактики (дифтерия, столбняк, коклюш, корь, краснуха, эпидемический паротит, полиомиелит, гепатит В)».

Приложение № 6

к постановлению главного государственного санитарного врача по Республике Башкортостан от 13.03.2023 № 2-П

Территории, возрастные группы и контингенты, подлежащие серологическим обследованиям на популяционный иммунитет к гриппу в Республике Башкортостан в 2023 году, с целью прогноза заболеваемости, определения этиологии гриппа, истинной заболеваемости и эффективности вакцинации.

№ п/п	Территории	Всего	Индикаторные группы населения						медианты
			3-6 лет	7-14 лет	15 - 17 лет	18 – 60 лет	60 и старше		
1.	г. Уфа (Советский район)	150*	30	30	30	30	30		
2.	г. Уфа (Кировский район)	180**	30	30	30	30	30	30	
3.	г. Уфа (Кировский район)	180***	30	30	30	30	30	30	
	ИТОГО:	510	90	90	90	90	90	60	

Исследования сывороток проводятся в лаборатории вирусологических исследований ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в РБ» (г. Уфа, ул. Шафиева, д.7).

* сыворотки, отбираются в постэпидемический период (май) для оценки истинной заболеваемости эпидемического сезона 2022-2023гг.;

Обследование проводится среди здорового детского и взрослого населения (методом случайной выборки) вне зависимости от наличия или отсутствия перенесенного гриппа в анамнезе и прививочного анамнеза в предшествовавшие эпидемические сезоны.

**сыворотки, отбираются в предэпидемический период (август-сентябрь) для оценки прогноза заболеваемости в эпидемическом сезоне 2023-2024 гг. и эффективности вакцинации;

При формировании обследуемых групп населения для оценки эффективности вакцинации, следует придерживаться следующих принципов: единство вакцинного препарата, места получения прививки, единство прививочного анамнеза и сходство эпидемиологической ситуации, в условиях которой формируются обследуемые группы.

Единство места получения прививки - организация здравоохранения, детское дошкольное учреждение, школа, предприятие и другие организации, в которых проводилась вакцинация.

Единство прививочного анамнеза - обследуемая группа населения должна быть однородной, для чего необходим отбор лиц, вакцинированных одинаковым вакцинным препаратом (одного состава и производителя). Наличие вакцинации в предыдущие эпидемические сезоны не учитывается.

Приложение № 7
к постановлению главного государственного
санитарного врача по Республике Башкортостан
от 13.03.2023 № 2-П

Территории, возрастные группы и контингенты, подлежащие серологическим обследованиям
в Республике Башкортостан в 2023 году,
с целью определения коллективного иммунитета к клещевому энцефалиту.

№ п/п	Территории	Всего	Индикаторные группы
			населения
1.	Архангельский район	100	Взрослые лица, старше 18 лет 100
2.	Балтачевский район	100	100
3.	Белорецкий район	100	100
	ИТОГО	300	300

Исследования сывороток проводятся на базе лаборатории ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в РБ».
Срок отбора и доставки сывороток: октябрь 2023 г.

Обследование проводится среди здоровых лиц, не болевших клещевым энцефалитом и не привитых против клещевого энцефалита.

*** сыворотки, отбираются через один месяц (21 сутки (минимум) или 28 сутки (максимум)) после вакцинации (сентябрь-ноябрь) в эпидемиологическом сезоне 2023-2024 гг.;

В группу вакцинированных для изучения эффективности вакцинации гриппа: детей, у которых отсутствуют сведения о прививках в изучаемом эпидемиологическом сезоне не привитых против гриппа и лиц; лиц перенёвших какое-либо острое заболевание за 1-1,5 месяца до обследования.

Работы по серологическому мониторингу осуществляются в соответствии с требованиями МУ 3.1.3490-17 «Изучение популяционного иммунитета к гриппу у населения Российской Федерации».

Приложение №8
к постановлению главного государственного
санитарного врача по Республике Башкортостан
от 13.03.2023 № 2-П

Территории, возрастные группы и контингенты, подлежащие серологическим обследованиям
в Республике Башкортостан в 2023 году с целью определения иммунитета населения к геморрагической лихорадке с
почечным синдромом (ГЛПС).

№ п/п	Территории	Всего	Индикаторные группы населения	
			Взрослые лица, старше 18 лет	Сроки отбора и доставки проб
1.	Илишевский район	100	100	май 2023 г.
2.	Баймакский район	100	100	июнь 2023 г.
3.	Благоварский район	100	100	июнь 2023 г.
4.	г.Нефтекамск район	100	100	июнь 2023 г.
5.	г.Октябрьский	100	100	июнь 2023 г.
6.	Туймазинский район	100	100	май 2023 г.
8.	Хайбуллинский район	100	100	ноябрь 2023 г.
	ИТОГО	700	700	-

Исследования сывороток проводятся на базе лаборатории ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в РБ».

Обследование проводится среди здоровых лиц, не болевших ГЛПС (Баймакский район, Благоварский район, Илишевский район, Туймазинский район, Хайбуллинский район, г.Нефтекамск, г.Октябрьский), проживающие более 10 лет на территории Республики Башкортостан.

Работы по серологическому мониторингу осуществляются в соответствии с требованиями МУ 3.1.3844-23 «Эпидемиологический надзор, лабораторная диагностика и профилактика ГЛПС».

Приложение №9
к постановлению главного государственного
санитарного врача по Республике Башкортостан
от **13.08.2023** № **2 - П**

Территории, возрастные группы и контингенты, подлежащие серологическим обследованиям
в Республике Башкортостан в 2023 году с целью определения коллективного иммунитета к лихорадке Западного Нила (ЛЗН).

№ п/п	Территории	Всего	Индикаторные группы населения		Сроки отбора и доставки проб
			Взрослые лица, старше 18 лет		
1.	Давлекановский район	100	100		июль 2023 г.
2.	Мелеузовский район	100	100		август 2023 г.
3.	Туймазинский район	100	100		август 2023 г.
	ИТОГО	300	300		

Исследования сывороток проводятся на базе лаборатории ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в РБ».

Обследование проводится среди здоровых лиц преимущественно жителей населённых пунктов, расположенных вблизи озёр и водохранилищ.

Работы по серологическому мониторингу осуществляются в соответствии с требованиями МУ 3.1.3.2600-10 "Мероприятия по борьбе с лихорадкой Западного Нила на территории Российской Федерации".

Приложение № 10
к постановлению главного государственного
санитарного врача по Республике Башкортостан
от 13.03.2023 № 2-П

Территории, возрастные группы и контингенты, подлежащие серологическим обследованиям
в Республике Башкортостан в 2023 году с целью определения коллективного иммунитета к туляремии.

№ п/п	Территории	Всего	Индикаторные группы населения
			Взрослые лица, старше 18 лет
1.	г. Агидель	100	100
2.	Краснокамский район	100	100
	ИТОГО	200	200

Исследования сывороток проводятся на базе лаборатории ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в РБ».

Срок отбора и доставки сывороток: август 2023 г.

Обследование проводится среди здоровых лиц, не болевших туляремией и не привитых против туляремии.

Работы по серологическому мониторингу осуществляются в соответствии с требованиями МУ 3.1.2007-05 "Эпидемиологический надзор за туляремией"

Приложение № 11
к постановлению главного государственного
санитарного врача по Республике Башкортостан
от 13.03.2023 № 2-П

Территории, контингенты, подлежащие обследованию с целью мониторинга за циркуляцией высокопатогенного вируса гриппа животных в
Республике Башкортостан в 2023 году.

№ п/п.	Территория	Индикаторные группы населения	Всего	Сроки отбора
1.	Благовещенский район	работники АО «Турбаслинские бройлеры»	50	Август-сентябрь
2.	Стерлитамакский район	работники АО «Рошинский»	50	Август-сентябрь
3.	Уфимский район	работники АО «Птицефабрика «Башкирская» с. Авдон	100	Август-сентябрь
	ИТОГО		200	Август-сентябрь

Отбор проб проводится от людей проживающих (пребывающих) вблизи мест массового скопления перелетной и домашней птицы.
Исследования биологических проб проводится на базе ФБУН ГНЦ ВБ «Вектор» Роспотребнадзора (по приказу Роспотребнадзора от 30.09.2013 г. № 714).

Срок отбора и доставки сывороток в лаборатории ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в РБ» (г. Уфа ул. Шафиева, д. 7) : август-сентябрь 2023 г., срок направления в ФБУН ГНЦ ВБ «Вектор» до 10 октября 2023 г.

Работы по серологическому мониторингу осуществляются в соответствии с приказом Роспотребнадзора от 30.09.2013 № 714 «Об организации мониторинга за циркуляцией вирусов гриппа птиц».