

РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ ПРОГРАММНЫМ СРЕДСТВОМ - «ОЦЕНКА ЭФФЕКТИВНОСТИ ОЗДОРОВЛЕНИЯ ДЕТЕЙ»

1.1. Наименование Программного средства (далее по тексту ПС) - «Оценка эффективности оздоровления детей»,

1.2. Разработчик: ФБУН «Новосибирский НИИ гигиены» Роспотребнадзора.

1.3. Минимальные требования к компьютерной технике:

1.3.1. процессор с тактовой частотой не менее 1,5 ГГц;

1.3.2. оперативная память не менее 2 ГБ;

1.3.3. операционная система Windows 7 и выше.

1.4. Рекомендуемые браузеры: интернет-браузер Google Chrome версии 64.0.3282 и выше или Яндекс.Браузер версии 18.11.1 и выше.

1.5. Рекомендуемая скорость интернета: не менее 512 кбит/сек.

В случае отсутствия интернета возможна организация работы с локальной версией программы.

1.6. Требования к навыкам пользователей: наличие общих знаний о принципах работы персонального компьютера, навыков работы с пакетом программ Microsoft Office (Word, Excel) и интернет-браузерами (Google Chrome и (или) Яндекс.Браузер), специальная подготовка не требуется.

1.7. ПС формирует единое информационно-аналитическое поле между стационарными загородными организациями, территориальными органами Роспотребнадзора, территориальными органами здравоохранения и органами, обеспечивающими на региональном уровне координацию летней оздоровительной кампании.

Работа в ПС обеспечивает оперативность межведомственного взаимодействия, выявляет положительные практики организации отдыха и оздоровления, объективизирует факторы риска и контингенты риска, формирует условия для принятия действенных управленческих решений, повышения эффективности оздоровления детей в период каникул.

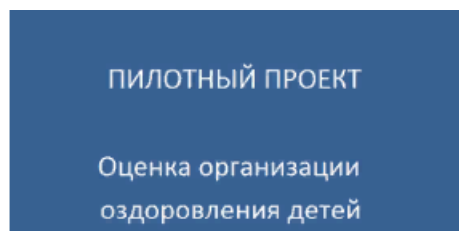
1.8. ПС предусматривает возможность сохранения всех форм отчетной и учетной информации в pdf формате и в формате excel, а также их распечатку за любой заданный пользователем период времени.

1.9. ПС имеет свидетельство о государственной регистрации программы для ЭВМ (№ 2019612654 от 13.02.2019 г.).

2. Процедура регистрации в программе:

Для работы в ПС пользователям необходимо пройти регистрацию.

Для регистрации пользователю необходимо зайти на официальный сайт ФБУН «Новосибирский НИИ гигиены» Роспотребнадзора – www.niig.su и через баннер «Оценка эффективности оздоровления» войти в ПС.



Баннер ПС

ОЦЕНКА ЭФФЕКТИВНОСТИ ОЗДОРОВЛЕНИЯ

10.12.2018: Открыт доступ к программе оценки организации оздоровления детей.

Перейти к программе можно по ссылке:

Вход в программное средство "ОЦЕНКА ОРГАНИЗАЦИИ ОЗДОРОВЛЕНИЯ ДЕТЕЙ"

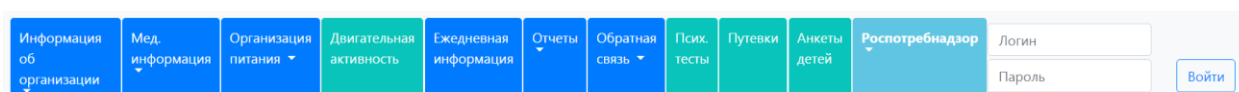
[Ответы на наиболее часто задаваемые вопросы](#)

Вопросы технического характера можно задать в личном кабинете программы с помощью формы обратной связи

[Архив документов](#)

Содержание баннера ПС

Второй вариант для входа в ПС также можно набрать в командной строке используемого браузера `camp.ozdorovlenie-nii.ru:8080`.



Для входа в ПС необходимо внести логин и пароль.

Для их получения необходимо нажать на основном экране ПС кнопки «РЕГИСТРАЦИЯ».

A screenshot of the registration form titled "Регистрация". The form contains several fields: "Федеральный округ" (Siberian Federal District), "Субъект Федерации" (Novosibirsk Oblast), "Муниципальное образование" (empty), "Тип организации" (Organization of recreation and health), "Должность сотрудника, ответственного за получение паролей" (empty), "ФИО сотрудника, ответственного за получение паролей" (empty), "E-mail, сотрудника ответственного за получение паролей" (empty), and "Количество высылаемых логинов для входа" (empty). At the bottom is a button labeled "Отправить запрос на регистрацию".

Регистрация в программе

После внесения пользователем данных о регистрируемом объекте в течение 1 календарного дня пользователям будут предоставлены пароли и логины для входа в соответствующий уровень программы (первый уровень – организации отдыха и оздоровления детей (стационарные загородные, организации с дневным пребыванием детей); второй уровень – территориальные органы Роспотребнадзора; третий уровень – региональный координатор отдыха и оздоровления, региональный минздрав, уполномоченные по правам детей).

Логины и пароли будут отправлены на электронный ящик ответственному лицу, указанному в карточке регистрации.

2.3. После получения пароля и логина, организация может осуществлять вход и работу в ПС. Для этого необходимо в правом верхнем углу экрана внести в первую пустую строку логин, во вторую пароль. Логин и пароль будут сохранены, что упрощает последующий вход в ПС.



The image shows a login interface with two input fields and a button. The first field contains the email address 'riv@forus-nsk.ru'. The second field contains a single dot, representing a password. Below the first field is a blue button with the text 'Войти' (Login).

Вход в программу по полученному логину и паролю

3. Работа в ПС

3.1. ПС предусматривает четыре уровня **работы** (первый уровень – организации отдыха и оздоровления детей (стационарные загородные, организации с дневным пребыванием детей); второй уровень – территориальные органы Роспотребнадзора; третий уровень – региональный координатор отдыха и оздоровления, региональный минздрав); четвертый - уровень администратора ПС.

3.2. Первый уровень работы в ПС – уровень внесения и анализа информации организациями отдыха и оздоровления детей (руководители и медицинские работники).

3.2.1. Первый уровень предусматривает внесение информации о ситуации в лагере (планируемая и фактическая), в том числе по срокам заездов детей, поставщикам пищевых продуктов, акарицидным обработкам, медицинской информации, организации питания, внештатным ситуациям, двигательной активности, психолого-педагогические тесты).

Информация об организации	Мед. информация	Организация питания	Двигательная активность	Ежедневная информация	Отчеты	Обратная связь	Путевки	Психологические тесты	Роспотребнадзор	Организация: Тимуровец	Выйти
---------------------------	-----------------	---------------------	-------------------------	-----------------------	--------	----------------	---------	-----------------------	-----------------	------------------------	-------

Общая
Планируемая
Фактическая

Общая информация об организации

Последнее изменение: 17:20 1.04.2019

Страна	Россия
Федеральный округ	Сибирский федеральный округ
Область	Новосибирская область
Муниципальное образование	Муниципальное казенное учреждение дополнит
Тип лагеря	Стационарно-загородная организация отдыха
Наименование организации отдыха и оздоровления (короткое)	Тимуровец
ИНН	5410127095
Юридический адрес	г.Новосибирск, ул. Народная, 63
Наименование организации балансодержателя (полностью)	Наименование орг. балансодержателя; департам
ФИО руководителя организации	Рассолова Инна Владимировна
Оценка эффективности организации оздоровления детей	Телефон, факс
Настройка программы 'Питание'	Полный
Настройка программы 'Мед. обслуживание'	Полный
Форма собственности	Муниципальная

Оценка эффективности организации оздоровления детей

Регистрация

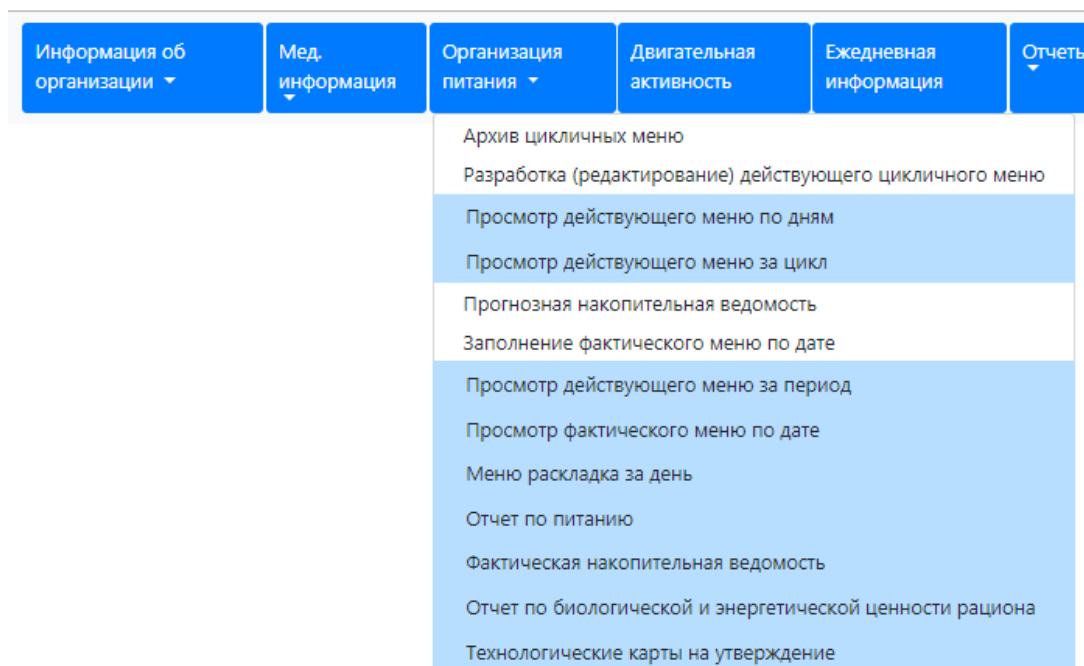
Разработчик: ФБУН «Новосибирский научно-исследовательский институт гигиены» Роспотребнадзора

Общая информация – паспортные данные о лагере:

Общая информация вносится один раз, при необходимости может корректироваться.

В структуре общей информации два поля (выделенные голубым цветом) предусматривают настройку программы в части внесения данных по питанию и медицинскому обслуживанию. Возможные варианты выбора – полный и краткий варианты работы.

При выборе настройки программы в части питания «Краткий» способ внесения данных – программа работает аналогично прошлому году – по итогам смены заносится среднесуточное потребление продуктов питания по двум возрастным категориям детей (накопительная ведомость). При выборе «полный» способ внесения данных пользователю представляется возможность внести меню (его можно сделать самостоятельно, а также воспользоваться архивом меню и внести в выбранный вариант необходимые корректировки), предоставляется возможность воспользоваться для этого имеющимися в базе технологическими картами (при необходимости можно их пополнить). Пользователю предоставляется возможность автоматизированной оценки соответствия меню требованиям действующих санитарных норм и правил (по калорийности, содержанию пищевых и биологически ценных веществ, продуктам питания). Также предусматривается автоматизация построения накопительной ведомости, ежедневного меню и ежедневной меню-раскладки.



Информация по организации питания -полная форма ввода данных

При выборе в настройках программы «медицинское обслуживание» способ внесения данных «краткий» – программа работает аналогично прошлому году, т.е. по итогам смены предусматривается внесение информации о числе заболевших детей, количестве детей, выехавших из лагеря до окончания смены в связи с заболеванием, показателях заболеваемости.

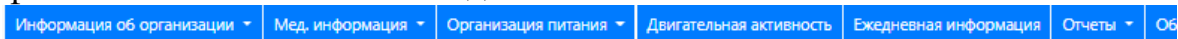
При выборе «полный» способ внесения данных пользователю представляется возможность ведения в электронном виде «журнала амбулаторного приема детей» и «журнала изолятора». Все паспортные данные о ребенке и принадлежности его к отряду проставляются автоматически. Программа строит отчет о заболеваемости, количестве детей, выехавших из лагеря до окончания смены в связи с заболеванием, загруженности изолятора.

Независимо от выбора формы внесения информации по «медицинскому обслуживанию» пользователи программы вносят данные по детям – о группе здоровья ребенка, группе занятий физической культурой, физическому развитию, а также результаты антропометрических и физиометрических измерений, проведенных в начале смены и на ее окончание. Эти данные необходимы для осуществления ПС индивидуального подхода к оценке эффективности оздоровления, формирования списков детей с указанием особенностей здоровья, требующим особого внимания при организации и проведении физкультурно-массовых мероприятий, соревнований, походов, индивидуализации в организации питания, организации лечебной физкультуры и т.д.

В случае подгрузки общих данных о детях (сформированных при оформлении путевок), заполнение информации об антропометрических и физиометрических данных занимает не более 1-й минуты на человека.

В автоматическом режиме ПС рассчитывает индекс массы тела.

В случае, если результаты оценки физического развития не совпадают с данными индекса массы тела (в части избытка и дефицита) в автоматическом режиме ранее внесенная информация корректируется в соответствии с фактическим показателем индекса массы тела на начало смены.



Медицинская информация

Год	2019
Сезон	Лето
Смена	1
Отряд	1

Добавить нового обследуемого (1 или 1-2 мед. осмотры)

Изменить существующего обследуемого (2 мед. осмотр)

Журнал оценки эффективности оздоровления
Журнал регистрации амбулаторных больных

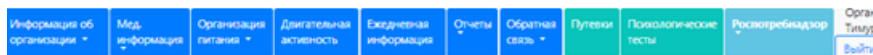
Журнал изолятора

Медицинская информация

Журнал оценки эффективности оздоровления строится в автоматизированном режиме.

Следующий блок информации об организации – «планируемая информация», она аналогична прошлому году в части содержания данных по срокам смен и заездам, акарицидным обработкам.

Дополнением является информация по поставщикам пищевых продуктов.



Планируемая информация

Год	2019
Сезон	Лето
Смена	1

Начало и окончание смены / даты

Акарицидные обработки
Поставщики

Заполнение планируемой информации




Новым блоком, введенным в 2019 г., является информация о планируемых и фактических поставщиках пищевых продуктов. Первоначально информация вносится в блок «ПЛАНИРУЕМАЯ» информация.

Планируемая информация

Год	2019
Сезон	Лето
Смена	1
<input type="button" value="Начало и окончание смены / дети"/> <input type="button" value="Акарицидные обработки"/>	
<input type="text" value="Поставщики"/>	

Информация о поставщиках

Группа продуктов	Наименование поставщика	Дата начала поставки	Дата окончания поставки	ИНН	Юридический адрес	Телефон	Email
------------------	-------------------------	----------------------	-------------------------	-----	-------------------	---------	-------

-  - скопировать данные из записи
-  - редактировать запись
-  - удалить запись

Информация о поставщиках

После заполнения планируемой информации по всем сменам, по факту для каждой смены (первая, вторая, третья, четвертая) указывается фактическая информация по срокам проведения смен и захавшим детям, проведенным акарицидным обработкам, корректируются поставщики (если произошла их смена), по умолчанию информация при выводе на экран дублируется с планируемой.

Предусмотрена ПС процедура оценки поставщиков по пятибалльной системе.

Информация об организации	Мед. информация	Организация питания	Двигательная активность
Общая	Планируемая	Фактическая	

Фактическая информация

Год	2019
Сезон	Лето
Смена	1
<input type="button" value="Начало и окончание смены / дети"/> <input type="button" value="Акарицидные обработки"/>	
<input type="text" value="Поставщики"/>	

Заполнение фактической информации

Новый блок информации – двигательная активность детей. Он заполняется по типовому дню с учетом фактического режима дня.

Информация об организации
Мед. информация
Организация питания
Двигательная активность
Ежедневная информация
Отчеты
Обратная связь
Путевки
Психологические тесты
Распребнадзор
Организация: Выйти

Показать

Смена - 1, отряд - 1

Вид деятельности	Начало (ЧЧ:ММ)	Окончание (ЧЧ:ММ)	Продолжительность (мин)	Энерготраты (ккал)
Всего за сутки				
Подъем	ЧЧ:ММ	ЧЧ:ММ		
Зарядка	ЧЧ:ММ	ЧЧ:ММ		
Утренний туалет	ЧЧ:ММ	ЧЧ:ММ		
Завтрак	ЧЧ:ММ	ЧЧ:ММ		
Линейка	ЧЧ:ММ	ЧЧ:ММ		
Гигиенические, оздоровительные и закаливающие процедуры (водные и воздушные)	ЧЧ:ММ	ЧЧ:ММ		
Занятия в студиях, кружках	ЧЧ:ММ	ЧЧ:ММ		
Занятия в спортивных секциях	ЧЧ:ММ	ЧЧ:ММ		
Культурно-массовые мероприятия	ЧЧ:ММ	ЧЧ:ММ		

Заполнение информации по блоку «двигательная активность»

При внесении данных по режиму дня продолжительность в минутах и энерготраты детей рассчитываются в автоматическом режиме. Данный блок информации в логическом аспекте завязан на результатах медицинских осмотров детей и данных о росте-весовых показателях. Логический контроль предусматривает, что все виды деятельности должны укладываться в 1440 минут (24 часа).

Новым блоком информации также является ежедневно пополняемая информация.

	1 день	2 день	3 день	4 день	5 день	6 день	7 день	8 день	9 день	10 день	11 день
Количество детей, обратившихся за медицинской помощью	1										
Количество детей, находящихся в изоляторе	1										
Количество внештатных ситуаций, связанных с ухудшением условий пребывания детей в лагере	1										
Количество внештатных ситуаций, связанных со случаями групповой заболеваемости детей в лагере	1	1	1								
Количество детей, находящихся в лагере	0	1	1								
Количество детей выбывших (временно)	0	1	1								
Количество детей выбывших (постоянно)	1	1	1	1	1	0	1	1	1		
Итого постоянно выбывших детей	1	2	3	4	5	5	6	7	8	8	8

Сохранить

Заполнение ежедневно пополняемой информации

В число ежедневно-пополняемой информации отнесены данные о количестве детей обратившихся за медицинской помощью; о количестве детей, находящихся в изоляторе; о количестве внештатных ситуаций; о количестве детей находящихся в лагере на день отчета; о количестве детей, временно покинувших лагерь; о количестве детей выбывших из лагеря (постоянно), внештатным ситуациям. Общее число выбывших детей из лагеря рассчитывается автоматически по нарастающему итогу.

Каждая внештатная ситуация предусматривает расшифровку – пояснение. После внесения информации о внештатной ситуации (ситуаций, связанных с ухудшением условий пребывания детей; ситуаций, связанных с групповой заболеваемостью; ситуаций, связанных с нарушениями и замечаниями в поставках продуктов), данная информация в формате объявлений отражается у пользователей второго и третьего уровней. Дополнительно к этому, информация о ситуациях, связанных с нарушениями и замечаниями в поставках продуктов, в формате объявления визуализируется у всех пользователей первого уровня с целью оперативного принятия управленческих решений.

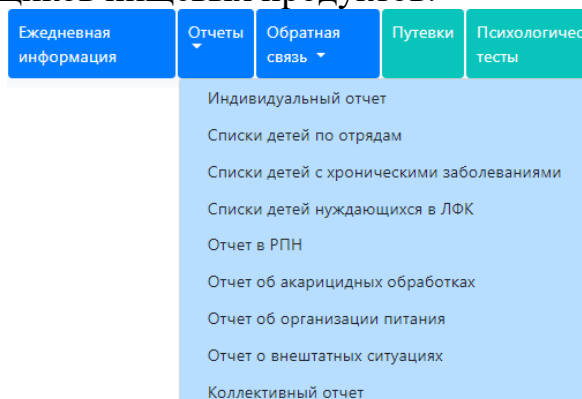
При входе в ПС для пользователей первого уровня в оперативном режиме будут отражаться в формате объявлений результаты лабораторно-инструментального контроля - все пробы и замеры, не отвечающие гигиеническим требованиям (вода, почва, пищевые продукты, блюда, искусственная освещенность, микроклимат и т.д).

На первом уровне (уровне работы оздоровительной организации) предусмотрено формирование следующих отчетных данных:

- поотрядные списки детей, в том числе, имеющих хронические заболевания и требующих особого внимания со стороны медицинских работников, списков детей, нуждающихся в ЛФК,
- журнал результатов медицинских осмотров детей и оценки эффективности оздоровления;
- отчеты об эффективности оздоровления в поотрядном разрезе с детализацией причин отнесения детей к группе с отсутствием оздоровительного эффекта;
- отчеты о состоянии здоровья детей;
- информация для родителей об индивидуальной эффективности оздоровления по каждому ребенку с результатами медицинских осмотров на начало и окончание оздоровительной смены;
- информация о планируемых сроках и площадях акарицидных обработок и энтомологических обследований;
- информация о выполнении плана акарицидных обработок на заданный период времени, примененные препараты, эффективность обработок;
- отчет об организации питания;
- сводный отчет для территориальных органов Роспотребнадзора, региональных Министерств здравоохранения и органов координирующих организацию отдыха и оздоровления детей на

региональном уровне;

- отчет о планируемой информации по заездам и срокам;
- отчет по фактической информации по заездам и срокам;
- отчет по акарицидным обработкам;
- список поставщиков пищевых продуктов.



Построение отчетов

При формировании индивидуального отчета, необходимо выбрать его в строке отчетов, далее ввести данные по искомому ребенку, это может быть его номер в отряде в соответствии со списком, либо ФИО и номер отряда.

Индивидуальный отчет

Ребёнок **К. Антон**, 2004 года рождения, физическое развитие - **Гармоничное**, группа здоровья - **1**, группа занятий физкультурой - **Основная**.
Отдохнул в лагере Тимуровец и на окончание смены:

- рост составил **177 см** (прибавка **1 см**);
- масса составила **76 кг** (прибавка **0 кг**);
- сила правой руки **32 кг** (прибавка **3 кг**);
- сила левой руки **37 кг** (прибавка **1 кг**);
- жизненная ёмкость лёгких **4000 мл** (прибавка **100 мл**);

Суммарно ребёнок по группе показателей, отражающих эффективность оздоровления, набрал **16.5** баллов из **20** возможных.

Заключение: эффективность оздоровления '**Высокая**'

Обращение за медицинской помощью: не обращался.

Нахождение в изоляторе: не находился.

Индивидуальный отчет о результатах эффективности оздоровления конкретного ребенка

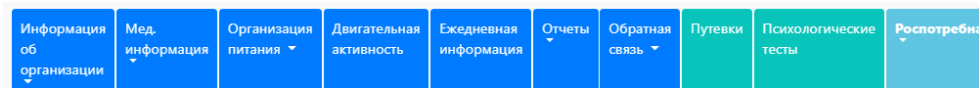
ПС предусматривает возможность получения родителями из под программы получение информации об эффективности оздоровления своего ребенка.

ПС предусматривает возможность встраивания информации паспортных данных на детей, получивших путевки в лагерь с единого формата данных в Excel, а также с экспортного файла, формируемой специальными программными средствами на этапе внесения данных для оформления путевок.

В данном случае список детей формируется автоматически, предусматривается возможность добавления в него информации об отряде, далее встраивание в ПС. После чего информация попадает в блок медицинской информации, при этом повторное ее введение не требуется.

Путевка

Год	2019
Сезон	Лето
Смена	1
Новая путевка	

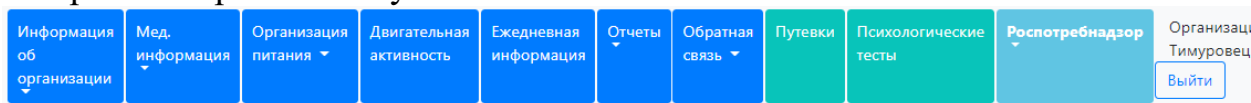


Заполнение информации

Федеральный округ	Сибирский федеральный округ
Область	Новосибирская область
Место жительства	г.Новосибирск
Школа	23
Первая буква фамилии	П.
Имя	Аркадий
Дата рождения	12.02.2010
Пол ребёнка	Мужской
Согласие на обработку персональных данных	Согласен(а) <input checked="" type="checkbox"/>
Мотивированное согласие на психологическое тестирование	Согласен(а) <input checked="" type="checkbox"/>
Сохранить	

Внесение данных на этапе оформления путевок

С целью оперативного консультирования директоров лагерей и медицинских работников по возникающим в режиме работы вопросам была предусмотрена опция «вопросы-ответы», предусматривающая возможность задать вопрос, получить ответ, а также просмотреть заданные другими лагерями вопросы и полученные на них ответы.



Чат

Выберите получателя	Администратор сайта
Выбрать	

Внесение вопросов, просмотр ответов

С целью оперативного информирования лагеря о результатах контрольно-надзорных мероприятий, лагерю предоставляется возможность просмотра результатов лабораторно-инструментального контроля, оценки недополученного оздоровительного эффекта.

Роспотребнадзор
Организация: Тимуровец
Выйти

- НОЭ
- Оценка соблюдения санитарного законодательства
- Контрольно-надзорные мероприятия

Просмотр результатов контрольно-надзорных мероприятий

Лагерю предоставляется по согласованию с родителями возможность проведения психологических тестов с целью определения групп риска и психолого-педагогического сопровождения этих детей в ходе смены, а также оценки эффективности педагогических программ.

Отчеты
Обратная связь
Путевки
Психологические тесты
Роспотребнадзор

Психологические тесты

Год	2019
Сезон	Лето
Смена	1
нет тестов :(

Проведение психологических тестов

3.2.2. Второй уровень – уровень территориального органа Роспотребнадзора. Роспотребнадзор вносит результаты контрольно-надзорных мероприятий, включая лабораторно-инструментальный контроль и меры административного воздействия, а также оценивает недополученный оздоровительный эффект посредством ответов на формализованные вопросы.

Уровень предусматривает возможность формирования отчетов о результатах контрольно-надзорных мероприятий, о НОЭ, о плотности лабораторного контроля, отчет об эффективности оздоровления и заболеваемости, организации питания, внештатным ситуациям и акарицидным обработкам.

Психологические тесты
Роспотребнадзор

- Контрольно-надзорные мероприятия
- Оценка недополученного оздоровительного эффекта
- Оценка соблюдения санитарного законодательства и законодательств
- Результаты контрольно-надзорных мероприятий
- Оценка недополученного оздоровительного эффекта (по всем лаг
- Основные показатели

Построение отчетов Роспотребнадзором

Со второго уровня территориальный орган Роспотребнадзора может просматривать отчеты, которые формируются лагерем, а также ежедневную информацию.

Информация о внештатных ситуациях поступает на главный экран при загрузке программы в оперативном режиме.

3.2.3. Третий уровень – уровень координатора организации отдыха и оздоровления детей в субъекте Федерации, а также Минздрава, уполномоченного по правам ребенка. Функции – формирование отчетов по региону, просмотр данных первого и второго уровня. Органы управления здравоохранением на этом уровне могут просматривать информацию об эффективности оздоровления детей и заболеваемости, формировать

р
е
г
и
о

4. Четвертый уровень - уровень администратора программы предусматривает координацию работы в программе, актуализацию имеющихся сервисов, формирование сводных отчетов по субъектам Федерации и объектам-участникам пилотного проекта внутри субъектов по всей совокупности внесенных данных, баз данных по динамике показателей за период оздоровительной смены.

е

с
т
а
н
д
а
р
т
ы

ф
и
з
и
ч
е
с
к
о
г
о

р
а
з