

Оглавление

Общая информация	2
Создание и редактирование спортсменов	3
1. Добавление спортсмена	3
2. Установка стартовых номеров спортсменам	3
3. Установка классов спортсменам	4
4. Добавление мотоциклов спортсменам	4
5. Управление личным кабинетом спортсмена	4
Проведение соревнований	5
1. Управление Чемпионатами	5
2. Управление списком участников	5
3. Установка класса спортсмена через базовые фигуры	7
4. Проведение этапа	7
Заявки на создание личного кабинета	10
Приложение 1: Система классов спортсменов	12

Общая информация

Главная страница сайта:

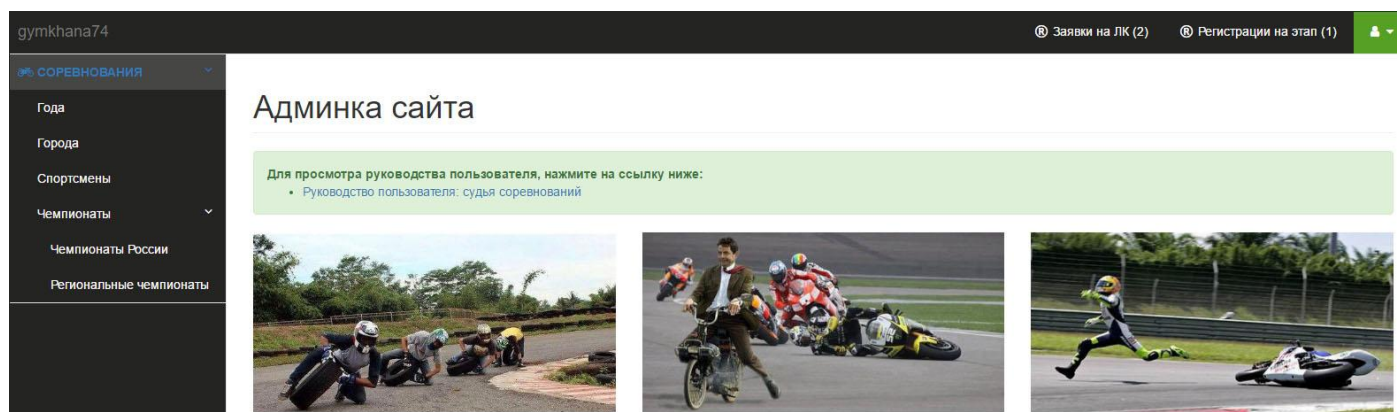


Рис. 1.1. Главная страница интерфейса судьи

Судья соревнований может:

- Добавлять спортсменов
- Редактировать созданных им спортсменов
- Проводить этапы

Определения:

- Классы спортсмена. Классы, в которые переходят спортсмены по результатам этапов и базовых фигур. Едины для всей России. О том, как производится расчёт класса описано в [Приложении 1](#).
 - Класс А. Мотоциклисты, неоднократно показывавшие время менее 105% от эталонного и по результатам сезона зачисленные в класс А организатором;
 - Класс В. Мотоциклисты, показавшие время менее 105% от эталонного;
 - Класс С1. 105% - 109.99% от эталонного;
 - Класс С2. 110% - 114.99% от эталонного;
 - Класс С3. 115% - 119.99% от эталонного;
 - Класс D1. 120% - 129.99% от эталонного;
 - Класс D2. 130% - 139.99% от эталонного;
 - Класс D3. 140% - 149.99% от эталонного;
 - Класс D4. 150% - 159.99% от эталонного;
 - Класс N. 160% и более от эталонного.
- Классы награждения. Классы, в рамках которых происходит награждение участников по результатам этапа. Устанавливаются индивидуально для каждого чемпионата.

Создание и редактирование спортсменов

На общей странице выводятся все спортсмены, добавленные в систему. Для редактирования вам доступны только спортсмены, добавленные вами:

Спортсмены										
Добавить спортсмена										
Показаны записи 1-20 из 92.										
#	Фамилия ¹	Имя ²	Телефон	Почта	Город ¹	Класс	Номер	Аккаунт создан?		
	<input type="text" value="Укажите фамилию..."/>	<input type="text" value="Укажите имя..."/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text" value="Укажите город..."/>	<input type="text" value="Укажите класс..."/>	<input type="text"/>			
1	Аблов	Максим			Челябинск	B	97	Да		
2	Андреев	Артём	(не задано)	(не задано)	Екатеринбург	N	(не задано)	Нет		
3	Андреев	Артеми́й	(не задано)	(не задано)	Екатеринбург	N	(не задано)	Нет		
4	Андронов	Константин	(не задано)		Челябинск	C2	(не задано)	Нет		
5	Анцупов	Алексей	(не задано)	(не задано)	Челябинск	N	(не задано)	Нет		
6	Аппель	Владимир	(не задано)	(не задано)	Екатеринбург	N	(не задано)	Нет		

Рис. 2.1. Список спортсменов

Создание спортсмена: [Добавить спортсмена](#) ; просмотр информации о спортсмене: ; редактирование информации о спортсмене:

1. Добавление спортсмена.

Перед созданием нового спортсмена убедитесь, что его ещё нет в системе. Вторая сверху строка в таблице – это поиск. Рекомендуем для проверки искать спортсмена по фамилии, но т.к. при регистрации человек мог перепутать поля «имя» и «фамилия», желательно для проверки вбить фамилию как в поле «укажите фамилию», так и в «укажите имя». Если заполнить несколько полей поиска – выведутся только спортсмены, соответствующие всем значениям. Например: в системе зарегистрирован Иванов в классе D1 и Иванов в классе N. Если вбить в поле «укажите фамилию» значение «Иванов» – выведутся оба спортсмена. Если после этого указать класс «N» - выведется только второй.

Крайне не рекомендуется указывать ник вместо имени или фамилии – это сильно затруднит идентификацию спортсмена при регистрации на этап.

Очень важно, чтобы спортсмены в системе не повторялись, иначе возникнет путаница в сборе статистики по этим людям и в определении их классов.

Для создания спортсмена нажмите кнопку [Добавить спортсмена](#). Поля, обязательные для заполнения: — Страна. Выбирается из списка. Если необходимая страна отсутствует в списке – добавить её можно в разделе «Города» в левом меню.

— Город. Выбирается из списка. Для выбора необходимо ввести хотя бы первые 3 символа из названия города. Если необходимый город отсутствует в списке – добавить его можно в разделе «Города» в левом меню.

— Фамилия спортсмена

— Имя спортсмена

— Почта необходима только для создания спортсмену личного кабинета

2. Установка стартовых номеров спортсменам.

При создании спортсмена или в его дальнейшем редактировании можно установить номер. Этот номер резервируется за спортсменом для всех чемпионатов его региона. Т.е. даже если спортсмен не

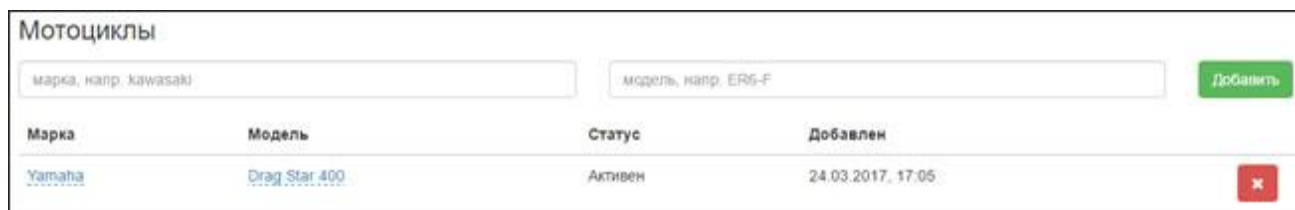
будет принимать участие в чемпионате, зарегистрироваться под его номером никто другой не сможет. На чемпионатах, не относящихся к одному региону, это ограничение действовать не будет.

3. Установка классов спортсменам.

По умолчанию всем спортсменам устанавливается класс N. Ручное изменение классов спортсмена доступно только администраторам вашего региона и организаторам. Вам доступно только изменение классов по результатам этапа.

4. Добавление мотоциклов спортсменам.

Для добавления мотоцикла зайдите в просмотр или редактирования спортсмена. Внизу страницы есть пункт «мотоциклы»:



Марка	Модель	Статус	Добавлен
Yamaha	Drag Star 400	Активен	24.03.2017, 17:05

Рис. 2.2. Управление списком мотоциклов спортсмена

Вы можете добавить мотоцикл любому спортсмену. Отредактировать вы можете только мотоциклы, добавленные.

5. Управление личным кабинетом спортсмена.

Создание кабинета по заявкам описано в разделе «[Заявки на создание личного кабинета](#)».

В данном пункте описан способ создания кабинета для зарегистрированных спортсменов.

Чтобы создать личный кабинет спортсмену, необходимо на странице редактирования или просмотра нажать кнопку «создать кабинет». У спортсмена обязательно должна быть указана почта. На эту почту ему будет отправлено письмо с данными для входа.

Если кабинет создан – кнопка отображаться не будет.

Для удаления кабинета обратитесь к организатору своего региона или к администрации системы.

Кабинет удаляется только по просьбе спортсмена, которому он принадлежит или при наличии обоснованной причины.

Проведение соревнований

1. Управление Чемпионатами

Есть два глобальных типа чемпионатов: Российские и Региональные. Для просмотра вам доступны все чемпионаты вашего региона и чемпионаты, не относящиеся к конкретному региону (напр. чемпионаты России).

Общий вид страницы чемпионатов определенного типа:

Региональные чемпионаты						
Показаны записи 1-4 из 4.						
#	Название	Год проведения	Статус	Раздел	Этапы	
	<input type="text"/>	<input type="text" value="Укажите год"/>	<input type="text" value="Выберите статус"/>	<input type="text" value="Выберите раздел"/>		
1	Закрытый чемпионат УрФО 2017	2017	Предстоящий чемпионат	Региональные чемпионаты	• 1 этап, 27.04.2016	
2	Чёрная джимхана1	2017	Предстоящий чемпионат	Региональные чемпионаты	• 1 этап, 14.04.2017	
3	Чемпионат УрФО 2017	2017	Предстоящий чемпионат	Региональные чемпионаты	• 1 этап • 2 этап	
4	Чемпионат Челябинска 2015	2015	Предстоящий чемпионат	Региональные чемпионаты	• Единственный этап	

Рис. 3.1. Общий вид страницы чемпионата

Вы можете просмотреть подробную информацию о чемпионате, или с главной страницы сразу перейти в интересующий вас этап.

2. Управление списком участников

На страницу со списком участников можно перейти со страницы просмотра этапа, нажав кнопку «Участники».

Регистрация может быть 2 типов: регистрация из админки и регистрация с сайта.

1). Регистрация из админки.

На странице со списком участников выберите спортсмена и мотоцикл. Если человека нет в списке – необходимо добавить его в разделе «[Спортсмены](#)». Класс награждения и стартовый номер указывать не обязательно. Если у спортсмена указан номер, и он действует в вашем регионе – «Номер спортсмена» установится автоматически.

После добавления, спортсмены выводятся внизу этой страницы:

Изменить порядок выступления спортсменов						
Показаны записи 1-2 из 2.						
#	Спортсмен	Мотоцикл	Класс спортсмена	Класс награждения	Номер спортсмена	Сортировка
	<input type="text" value="Введите фамилию ИЛИ имя"/>				<input type="text" value="Номер участника"/>	
1	Андронов Константин	Honda VFR800	N	Empty	Empty	Empty
2	Аблов Максим	Suzuki DR-Z 400SM	B	Профи	97	Empty

Рис. 3.2. Список участников, зарегистрированных на этап

В следующих этапах участнику автоматически будет выставляться номер и класс награждения с первого этапа, но вы сможете при необходимости изменить эти параметры. Для редактирования нажмите на соответствующий пункт.

Удалить заявку нельзя, её можно заблокировать и в дальнейшем восстановить.

Порядок выступления спортсменов (он же порядок вывода спортсменов на странице установки времени для заезда) можно менять, изменяя значение поле «Сортировка», а можно нажать кнопку «Изменить порядок выступления спортсменов» - откроется страница со списком всех участников.

Просто перетащите спортсмена на нужную позицию.

Порядок выступления участников

1 этап / Участники / Порядок выступления участников

Абнов Максим, В. №97, Suzuki DR-Z 400SM
Андронов Константин, N. Honda VFR800

Рис. 3.3. Изменение порядка выступления участников

2). Регистрация с сайта.

Если человек зарегистрировался из личного кабинета – он просто попадает в таблицу на странице участников.

Если человек зарегистрировался с сайта не из кабинета, его заявка требует предварительного одобрения. Количество новых заявок отображается в верхнем меню в разделе «Регистрации на этап». Для их просмотра, нажмите на этот пункт.

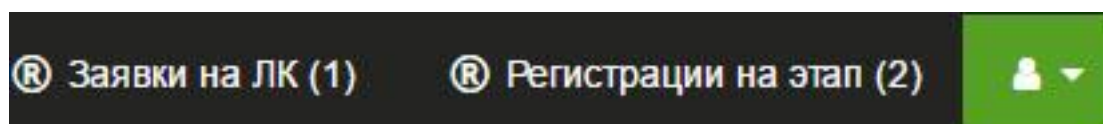


Рис. 3.4. Верхнее меню интерфейса судьи

Для большей наглядности рассмотрим процесс обработки заявки на примере:

Заявки на участие, требующие одобрения

Показаны записи 1-2 из 2.

#	Чемпионат	Данные о спортсмене	Совпадения с существующими данными	
1	Чемпионат урФО 2017 1 этап	Валерий Александрович Россия Мукутлово Каюо 155	список всех спортсменов с такой фамилией	<input type="button" value="Добавить и зарегистрировать"/> <input type="button" value="Отменить заявку"/>
2	Чёрная дымка 1 этап	Лидеция Надежда Россия Челябинск Выберите город... Каюо 160	Лидеция Надежда, Челябинск Каюо 140 Зарегистрировать на этом мотоцикле Каюо 160 ✓ Зарегистрировать на этом мотоцикле Каюо 120 Зарегистрировать на этом мотоцикле список всех спортсменов с такой фамилией	<input type="button" value="Добавить и зарегистрировать"/> <input type="button" value="Отменить заявку"/>

Рис. 3.5. Заявки на участие этапа.

Вы можете редактировать фамилию, имя и мотоцикл на случай опечаток.

Система анализирует введенные данные и ищет совпадения по имени и фамилии с теми спортсменами, что уже есть в системе. Возможные варианты:

- Совпадений не найдено (первая запись). На всякий случай рекомендуем ознакомиться со списком всех спортсменов с такой фамилией – например на случай, если на сайте спортсмен записан как «Слава» вместо «Вячеслав». Если спортсмена действительно ещё нет на сайте – нажмите «Добавить и зарегистрировать». Заявка на участие отобразится в общей таблице на странице участников.
- Найдены совпадения (вторая запись). Все они будут перечислены в колонке «совпадения с существующими данными». Выводится имя, город спортсмена и все его мотоциклы.

1. Если спортсмен найден верно, но в списке мотоциклов нет нужного – нажмите «зарегистрировать на новом мотоцикле».

2. Если один из мотоциклов совпадает с тем, что в заявке – нажмите «зарегистрировать на этом мотоцикле». Если рядом с мотоциклом есть галочка – значит, участник уже зарегистрирован на этот этап на этом мотоцикле.

3. Если ни один из найденных спортсменов не соответствует заявке – нажмите «Добавить и зарегистрировать».

Может оказаться, что при регистрации спортсмен не смог выбрать город из списка и добавил его вручную. Тогда вам необходимо создать город в разделе «Города», а затем выбрать его в заявке на

регистрацию (2 запись на рисунке). На сайте есть различные выборки по городам и регионам, для их корректного построения город всегда должен быть выбран из списка.

3. Установка класса спортсмена через базовые фигуры

Зайдите на страницу просмотра этапа.

Рис. 3.6 Страница просмотра этапа

Если вы предварительно отправляете участников на базовые фигуры – нажмите «Добавить время по фигурам» (эта возможность есть до тех пор, пока не начнется подсчёт результатов этапа). На открывшейся странице выберите фигуру, участника, мотоцикл и укажите время. Нажмите кнопку сохранения. Система выдаст вам предварительные результаты: рассчитанный рейтинг и новый класс для спортсмена (если по результатам класс не изменился – то только рейтинг).

Рис. 3.7. Добавление времени по базовой фигуре во время проведения этапа

Проверьте данные и если информация корректна – добавьте результат.

Будьте внимательны при добавлении времени на данном этапе – редактирование результатов, добавленных на этой странице, будет доступно только организаторам.

4. Проведение этапа

Зайдите на страницу редактирования или просмотра этапа (рис. 3.6).

— Непосредственно перед заездами нажмите кнопку «Установить классы участникам». Это один из самых важных моментов в проведении соревнования. При нажатии на кнопку рассчитывается класс соревнования и обновляются классы участников. Предположим, некий Александр зарегистрировался на этап в классе N за месяц до его проведения. Весь месяц Александр усиленно тренировался, и улучшил свой класс до C3. При этом в заявке у него по-прежнему установлен класс N. При нажатии на эту кнопку класс в заявке сменится на C3. В противном случае у вас будут некорректные итоговые результаты.

После установки классов система выдаст подтверждение:

Рис. 3.8. Установка классов для этапа

Пожалуйста, обращайте внимание на текста уведомлений – они могут сообщать как об успешном выполнении действия, так и об ошибках.

— После установки классов можно приступать к заездам. Нажмите на кнопку «Заезды»:

Рис. 3.9. Добавление времени заездов для участников

На странице перечислены все участники в заданном вами порядке. Для каждого заезда список дублируется, т.е. сначала вы заполняете первый заезд для всех участников, потом второй и т.д.

Время указывается в формате «минуты:секунды.миллисекунды». Необходимо указывать все 6 цифр. Максимальное значение 59:59.99, если вы введете число больше – оно автоматически изменится на это значение. Штраф указывать не обязательно, по умолчанию будет установлен 0.

Если у спортсмена незачёт, но он проехал трассу – укажите его время и отметьте «Незачет». Таким образом спортсмены, завалившие обе попытки, всё равно смогут оценить свой результат. Если спортсмен не проехал трассу – отметьте «Незачет» и проставьте время не меньше 59:59.99.

Если вы указали время второй попытки спортсмена, но не указали время первой – для первой автоматически установится «Незачет».

Можно сохранять каждый результат, при этом он выделяется зеленым:

Рис. 3.10. Процесс сохранения времени для участника

Или вбить все результаты и нажать кнопку «Сохранить всё». Второй вариант реализован на случай, если судья, к примеру, отвлекся и забыл сохранить часть результатов. Пользоваться мы им не рекомендуем – любые неполадки с интернетом грозят вам потерей сразу всех результатов, в то время как в первом варианте вы можете потерять максимум один результат.

— По завершению заездов, вернитесь на страницу этапа и нажмите «Пересчитать результаты». В этот момент будет рассчитан рейтинг, начислены баллы за этап и рассчитаны новые классы спортсменов.

— Новые классы спортсменов необходимо подтвердить или отклонить на странице итогов этапа:





<div>Отменить все новые неподтвержденные классы</div> <div>Подтвердить все новые классы</div>														
Место в классе	Класс спортсмена	Место в классе спортсмена	№	Участник	Мотоцикл	Попытка	Время	Штраф	Лучшее время	Класс награждения	Место в классе награждения	Рейтинг	Новый класс	Баллы за этап
1	B	1	57	Аблов Максим Челябинск	Suzuki DR-Z 400SM	1	59.59.99	0	01:31.57	Профи	1	100%		20
						2	01:31.57	0						
2	D4	1		Андронов Константин Челябинск	Honda VFR800	1	01:39.99	1	01:40.97		1	110.27%	C2	17
						2	01:40.97	0					 	
3	N	1		Анцупов Алексей Челябинск	Honda VFR801	1	01:59.59	0	01:59.59		2	130.6%	D2	15
						2							 	

Рис. 3.11. Изменение классов по результатам этапа

Со страницы чемпионата можно попасть в его итоги – это сводная таблица, рассчитанная на основе классов спортсменов. Таблица выводится как по спортсменам, выполнившим необходимые условия для участия в чемпионате, так и по всем спортсменам.

Результаты: Чёрная джимхана				
Региональные чемпионаты / Чёрная джимхана / Результаты				
Количество этапов, необходимое для участия в чемпионате: 1 Необходимое количество этапов в других регионах: 0 Количество этапов, по которым ведётся подсчет результатов: 1 В таблице приведены только спортсмены, принявшие участие в необходимом количестве этапов. Показать всех участников				
Место	Класс	Спортсмен	1 этап	Итого
1	B	Аблов Максим Челябинск	20	20
2	C2	Андронов Константин Челябинск	17	17
3	N	Анцупов Алексей Челябинск	15	15
4	N	Безносков Дмитрий Екатеринбург	0	0
5	N	Аппель Владимир Екатеринбург	0	0

Рис. 3.12. Итоги чемпионата

Заявки на создание личного кабинета

Количество новых заявок отображается в разделе «Заявки на ЛК»:

Заявки на регистрацию в личном кабинете					
Показаны записи 1-3 из 3.					
#	Спортсмен	Город	Мотоциклы	Совпадения с существующими данными	
1	Лядецкая Надежда, Россия nadia@mail.ru	Челябинск	Ktm duke 200	Лядецкая Надежда, Россия Челябинск nadia__@bk.ru кабинет уже был создан создать кабинет этому спортсмену	Создать и зарегистрировать нового спортсмена Отклонить заявку
2	Король Лев, Россия leon.king@gmail.com	Северодвинск	Suzuki GSX	Совпадений по имени и фамилии не найдено список всех спортсменов с такой фамилией	Создать и зарегистрировать нового спортсмена Отклонить заявку
3	Лядецкий Павел, Россия pavel@testmail.ru	Челябинск	kawasaki er6-f Yamaha FZR	Лядецкий Павел, Россия Челябинск mail@gymkhana74.ru создать кабинет этому спортсмену	Создать и зарегистрировать нового спортсмена Отклонить заявку
				список всех спортсменов с такой фамилией	

Рисунок 4.1. Заявки на создание личного кабинета

Система анализирует существующие данные и ищет совпадения по имени и фамилии спортсмена.

Возможные варианты:

- Совпадений не найдено (вторая строка на рисунке). На всякий случай рекомендуем ознакомиться со списком всех спортсменов с такой фамилией – например на случай, если на сайте спортсмен записан как «Слава» вместо «Вячеслав». Если спортсмена действительно ещё нет на сайте – нажмите «Создать и зарегистрировать спортсмена». Данные для входа будут отправлены спортсмену на указанный в заявке email.
- Найдены совпадения. Все совпадения перечислены в колонке «Совпадения с существующими данными».
 - Среди найденных совпадений нет необходимого спортсмена. В таком случае зарегистрируйте его как нового спортсмена;
 - Совпадение найдено правильно и спортсмену уже создан кабинет (первая строка на рисунке). Просто отклоните заявку.

— Совпадение найдено, у спортсмена ещё нет личного кабинета. Нажмите «Создать кабинет этому спортсмену». При этом вам будет предложено выбрать мотоциклы, которые следует добавить спортсмену (при необходимости можно оставить все мотоциклы неотмеченными):

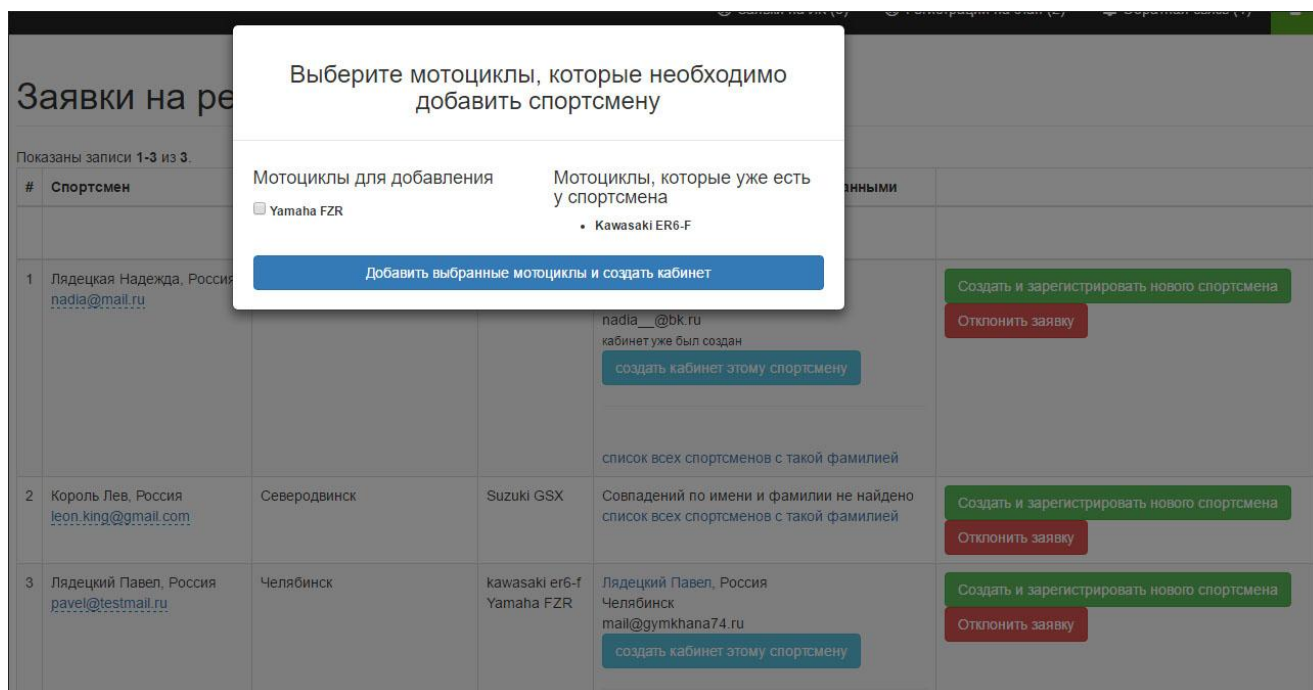


Рисунок 4.2. Выбор мотоциклов для добавления в интерфейс спортсмена

После нажатия на кнопку «Добавить выбранные мотоциклы и создать кабинет» спортсмену на указанную почту будет отправлено письмо с данными для входа.

Очень важно, чтобы спортсмены в системе не повторялись, иначе возникнет путаница в сборе статистики по этим людям и в определении их классов.

Приложение 1: Система классов спортсменов

Данное приложение написано на основе документа Ассоциации мотоджимханы России «Система классов» 2017 года.

Определения:

- **Класс соревнования** — наивысший класс, представленный на соревнованиях как минимум тремя участниками
- **Эталонное время** — теоретический результат, который показал бы спортсмен класса А или В на этой трассе. Вычисляется на основе времени участников при отсутствии на соревновании спортсмена этих классов.
- **Класс спортсмена** — Класс, присуждаемый спортсмену по результатам соревнования. Не зависит от техники, на которой выступал спортсмен. Класс можно только повысить. Вопросы о понижении класса рассматриваются индивидуально.

Классы:

— А: Мотоциклисты, неоднократно показывавшие время менее 105% (... – 104.99%) от эталонного и по результатам сезона зачисленные в класс А организатором.

— В: Мотоциклисты, показавшие время менее 105% (... – 104.99%) от эталонного.

— C1: Мотоциклисты, показавшие время в пределах 105% – 109.99% от эталонного.

— C2: Мотоциклисты, показавшие время в пределах 110% – 114.99% от эталонного.

— C3: Мотоциклисты, показавшие время в пределах 115% – 119.99% от эталонного.

— D1: Мотоциклисты, показавшие время в пределах 120% – 129.99% от эталонного.

— D2: Мотоциклисты, показавшие время в пределах 130% – 139.99% от эталонного.

— D3: Мотоциклисты, показавшие время в пределах 140% – 149.99% от эталонного.

— D4: Мотоциклисты, показавшие время в пределах 150% – 159.99% от эталонного.

— N: Мотоциклисты, показавшие время 160% и более от эталонного или участвующие впервые.

Переход между классами

- Участник, зачисленный в класс А выступает в классе с первого мероприятия следующего сезона, поскольку класс А формируется раз в год.
- Участник, перешедший в классы В, C1, C2, C3, D1, D2, D3, D4 выступает в новом классе со следующего мероприятия.
- Участник может перейти в класс выше, показав соответствующий результат на одной из зачётных трасс (8GP, Shiso GP, Pita GP).
- По результатам соревнований можно перейти в класс, не превышающий класс соревнований.

Переход в новый класс по результатам проезда зачетных трасс

Для определения класса участника рассчитывают процент отставания от мирового рекорда трассы.

Рекорды зачётных трасс и время, необходимое для повышения класса:

		Класс спортсмена							
Трасса	Рекорд	A, B	C1	C2	C3	D1	D2	D3	D4
8 GP	25.97	27.26	28.56	29.86	31.16	33.76	36.35	38.95	41.55
Shiso GP	39.56	41.53	43.51	45.49	47.47	51.42	55.38	59.34	63.29
Pita GP	36.24	38.05	39.86	41.67	43.48	47.11	50.73	54.36	57.98

Переход в новый класс по результатам соревнований

По результатам соревнований рассчитывается эталонное время данной трассы. Отставание участника от эталонного времени становится основанием для его зачисления в класс.

Поэтапный процесс расчёта класса спортсмена:

1. Рассчитывается класс соревнования.
2. Рассчитывается эталонное время трассы. Для соревнований класса А или В – это лучший результат среди участников этого класса. Для соревнований остальных классов, эталонное время рассчитывается по следующей схеме:

Лучший результат среди спортсменов класса соревнования делится на «коэффициент отставания».

Коэффициенты постоянны и представлены в таблице ниже:

Класс соревнования	C1	C2	C3	D1	D2	D3	D4
Коэффициент отставания	1.05	1.10	1.15	1.20	1.30	1.40	1.50

3. Рассчитывается процент отставания спортсмена от эталонного времени класса.
 - Если новый класс спортсмена ниже, чем текущий – класс не меняется (напр. был C3, а по результатам этапа приехал в D1. В таком случае, у спортсмена останется класс C3).
 - Если новый класс спортсмена выше, чем класс соревнований – спортсмену присуждается класс соревнований (напр. был D1, новый – C2, но при этом класс соревнования C3. В таком случае, спортсмену будет присвоен класс C3).
 - Если новый класс спортсмена выше, чем текущий и не выше, чем класс соревнований – спортсмен получает этот класс (напр. был D1, новый – C3, класс соревнования C3. В таком случае, спортсмену будет присвоен класс C3).