# Инструкция преподавателям по реализации БРС в системе электронного обучения «Пегас»

#### Оглавление

1. Планирование БРС.	2
2. Настройка ранее созданных в ЭУМКД элементов	2
2.1. Настройка максимальной оценки элементов	2
2.2. Особенности настройки максимальной оценки за тест	3
3. Создание оцениваемых элементов в учебном курсе системы «Пегас»	4
4. Настройка и заполнение категории БРС в журнале оценок	6
5. Проверка заданий и выставление оценок	11
5.1. Оценивание элемента «Задание»	11
5.2. Оценивание элемента «Форум»	14
5.3. Оценивание элемента «Рабочая тетрадь»	15
6. Просмотр Журнала оценок	17
7. Экспорт ведомости журнала оценок из системы Пегас	20

#### 1. Планирование БРС.

На этапе планирования реализации балльно-рейтинговой системы оценки знаний обучающихся по дисциплине нужно определить виды учебной деятельности и (или) задания по которым студенты будут получать баллы, а также максимальные оценки по видам деятельности (заданиям).

Баллы по видам деятельности (например, за работу на семинарских занятиях) могут учитываться преподавателем вне сайта «Пегас», а в систему БРС «Пегаса» периодически вносится текущее значение накопленных баллов, а можно создать оцениваемый элемент (например, «Задание») для каждого семинара.

Баллы за конкретные задания (тест, реферат, коллоквиум, лабораторная работа и т.д.) вносятся после проверки выполнения задания преподавателем (баллы за тест выставляются автоматически).

Для использования БРС в системе Пегас можно дополнительно создать оцениваемые элементы, а можно использовать автоматически созданные в ЭУМКД элементы, такие как тесты по темам, рабочие тетради, форумы, задания, глоссарии т.п.

#### 2. Настройка ранее созданных в ЭУМКД элементов

В готовом ЭУМКД, размещенном в системе «Пегас» автоматически создаются элементы для практической работы, такие как тесты по темам, рабочие тетради, форумы, задания, глоссарии т.п.

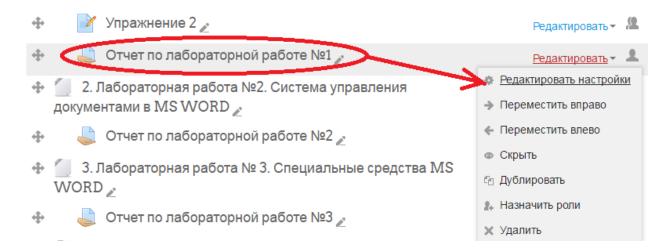
Задача преподавателя правильно настроить элементы в соответствии с БРС (выставить баллы).

#### 2.1. Настройка максимальной оценки элементов

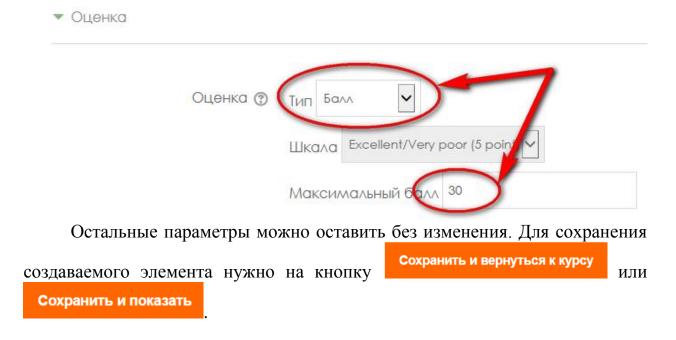
Рассмотрим настройку максимального балла оцениваемых элементов на примере элемента «Задание»

Для отображения баллов в журнале оценок системы БРС необходимо войти в настройки элемента «Задание». Для этого в режиме редактирования

(кнопка в правом верхнем углу экранной страницы) в списке «Редактировать» напротив нужного элемента (например «Отчет по лабораторной работе») выбрать команду «Редактировать настройки».



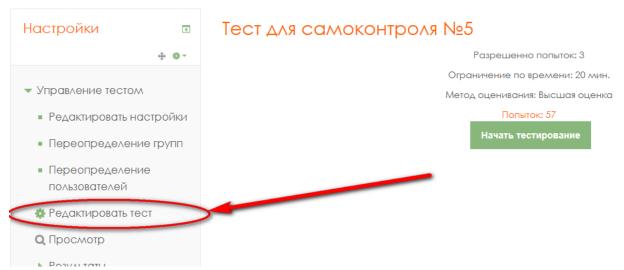
В разделе *Оценка* нужно выбрать тип оценки за задание «Балл» и установить требуемый максимально возможный балл по данному элементу.



#### 2.2. Особенности настройки максимальной оценки за тест

Максимальная оценка для теста — оценка, к которой будут пропорционально приведены оценки тестирования. Например, вы установите максимальную оценку для теста — 20 (допустим, вы посчитали, что тест внесет 20% в оценку за весь курс). Несмотря на то, что ваш тест содержит 28 вопросов и может быть оценен в 28 баллов, итоговая оценка будет пропорционально пересчитана из расчета, что максимум 20.

Для внесения максимальной оценки, нужно открыть страницу редактирования теста. Для этого нужно открыть тест (войти в него) и в блоке «Настройки» нажать на кнопку «Редактировать тест».



Затем в поле «Максимальная оценка» введите нужное значение и нажмите на кнопку «Сохранить».

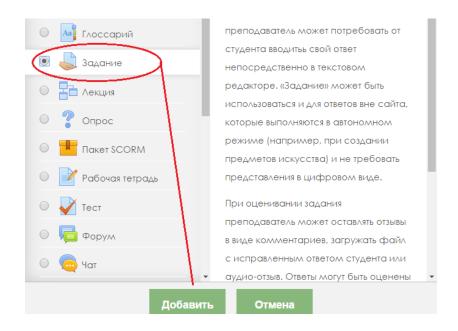


# 3. Создание оцениваемых элементов в учебном курсе системы «Пегас».

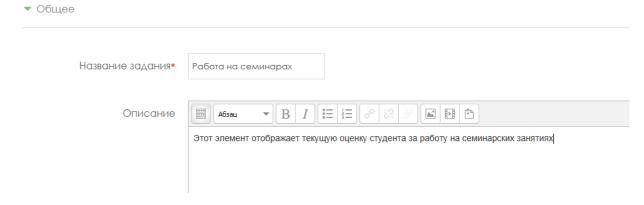
Если имеющихся элементов курса недостаточно для реализации БРС можно создать новые. Рассмотрим процесс создания оцениваемых элементов на примере элемента «Задание».

Для создания элемента «Задание» нужно в соответствующем учебном курсе системы «Пегас» включить режим редактирования. Для этого надо нажать кнопку в правом верхнем углу экранной страницы (кнопка для редактирования видна только тем преподавателям, кто имеет полномочия редактора).

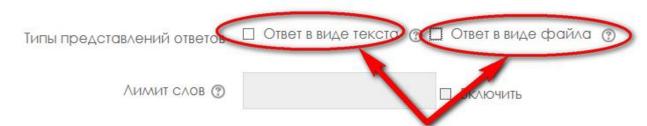
Для создания элемента «Задание» в выпадающем меню • Добавить элемент или ресурс выберите элемент Задание.



В открывшемся окне, в разделе *Общие* необходимо заполнить поле «Название задания» (оно будет отображаться в содержании учебного курса), например - Работа на семинарах.



В разделе «Типы представления ответов» нужно отключить (снять галочки) в параметрах «Ответ в виде текста» и «Ответ в виде файла».



В разделе *Оценка* нужно выбрать тип оценки за задание «Балл» и установить требуемый максимально возможный балл по данному элементу.



Остальные параметры можно оставить без изменения. Для сохранения

создаваемого элемента нужно на кнопку

Сохранить и вернуться к курсу

или

Сохранить и показать

В результате в учебном курсе появится новый элемент.

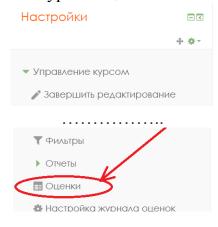


Вышеописанным образом необходимо создать столько учебных оцениваемых заданий, сколько нужно в соответствии с БРС.

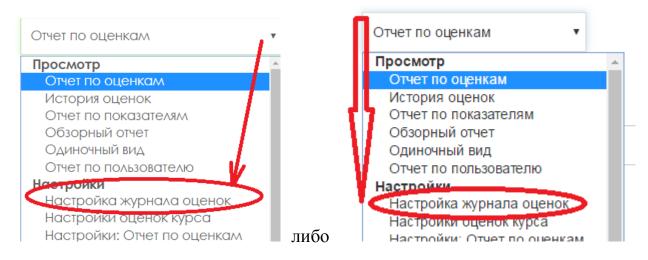
### 4. Настройка и заполнение категории БРС в журнале оценок

После того как Вы создали оцениваемые элементы, которые входят в БРС курса, или настроили имеющиеся элементы в соответствии со шкалой баллов, переходим к заполнению БРС.

Для этого переходим в журнал оценок. Блок «Настройки» - «Оценки».



#### Выбираем опцию «Настройки журнала оценок» в блоке Настройки

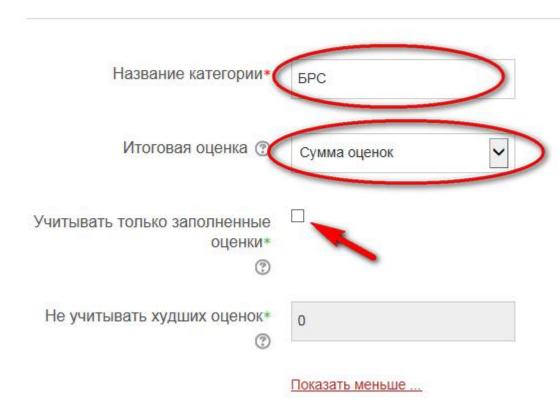


Далее нужно создать в категорию БРС, чтобы все оцениваемые элементы курса, входящие в балльно-рейтинговую систему, были собраны в одной категории.

Для создания новой категории в журнале оценок внизу страницы нажмите на кнопку

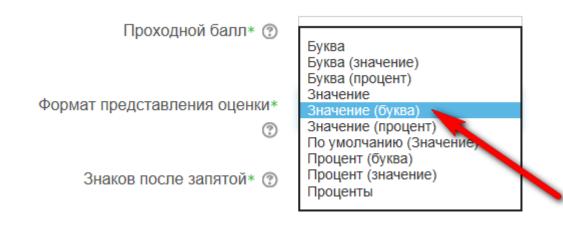
На странице добавления категории необходимо вписать имя новой категории и обязательно и убедиться, что параметр определения итоговой оценки установлен в значении «Сумма оценок», а параметр «Учитывать только заполненные оценки» — выключен.

#### Категория оценки



Желательно установить отображение итоговой оценки БРС в формате отображения оценки по 100-балльной шкале, шкале зачтено/не зачтено, пятибалльной шкале и «буквенной» шкале. Для этого в разделе «Итог категории» раскрыть все параметры

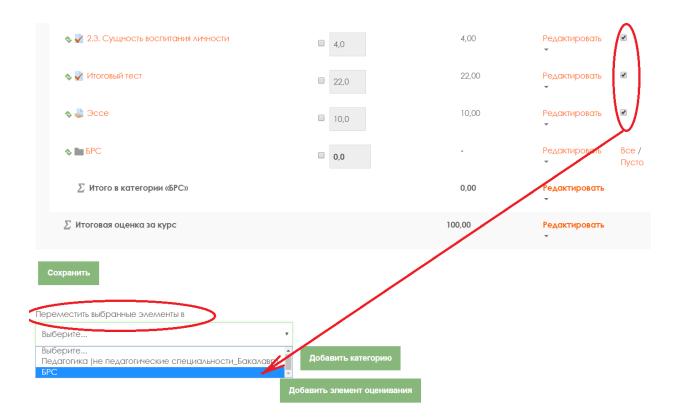
показать больше ...
и выбрать значение параметра «Формат представления оценки» — Значение (буква).



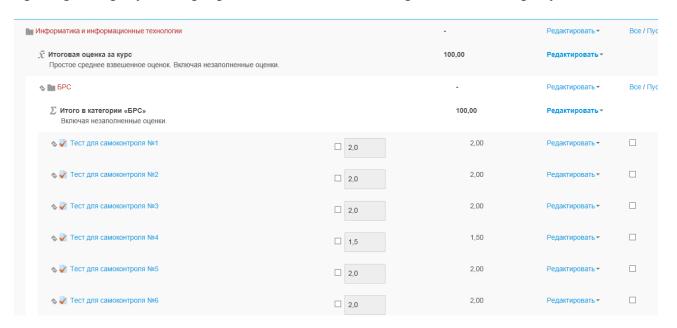
**Внимание!** В учебном курсе должна быть только 1 категория БРС. Категории для балльно-рейтинговой системы оценивания должно обязательно начинаться символов БРС.

Затем нужно наполнить созданную категорию БРС оцениваемыми элементами.

Для наполнения категории оцениваемыми пунктами (элементами), нужно на вкладке «Настройка журнала оценок» выделить в столбце «Выбрать» требуемые элементы и в списке «Переместить выбранные элементы в...» выбрать название нужной категории.

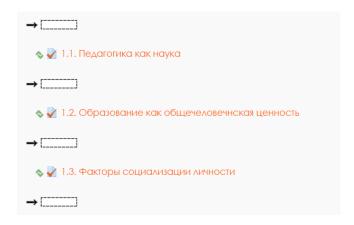


Примерный результат разработки системы БРС представлен на рисунке.

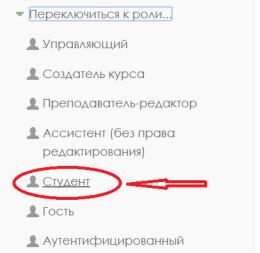


Изменить порядок следования в категории элементов можно с помо-

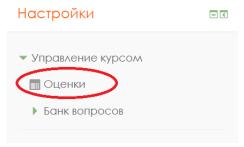
щью инструмента (перенести), который находится слева от названия каждого оцениваемого элемента. После нажатия на эту кнопку под каждым элементом появляется пустое поле, окруженное контурными границами «Перенести сюда», щелкнув на нужном поле Вы перенесете элемент в заданное место.



После завершения настройки системы БРС в журнале оценок учебного курса необходимо проверить, как будет выглядеть журнал оценок для обучающихся. Для этого слева на странице в меню «Настройки» выберите ссылку «Переключится к роли» и выберите значение «Студент»



Далее в блоке «Управление» выберите ссылку «Оценки».



В результате должен отображаться журнал оценок студента.

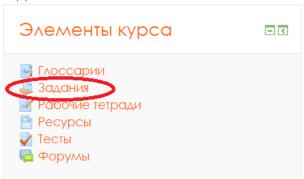
БРС					
1.1. Педагогика как наука	0,00 % ( Пусто )	-	0–4	-	0,00
1.2. Образование как общечеловечнская ценность	0,00 % ( Пусто )	-	0–4	-	0,00
1.3. Факторы социализации личности	0,00 % ( Пусто )	-	0–4	-	0,00
2.1. Процесс обучения сущность, функции и принципы	0,00 % ( Пусто )	-	0–4	-	0,00
2.2. Методы, средства и формы организации процесса обучен	0,00 % ( Пусто )	-	0–4	-	0,00
2.4. Учебно-воспитательный коллектив	0,00 % ( Пусто )	-	0–4	-	0,00
<b>№</b> Вопросы для обсуждения на форуме семинара №3	0,00 % ( Пусто )	-	0–5	-	0,00
<b>№</b> Вопросы для обсуждения на форуме семинара №1	0,00 % ( Пусто )	-	0–5	-	0,00
<b>№</b> Вопросы для обсуждения на форуме семинара №2	0,00 % ( Пусто )	-	0–5	-	0,00

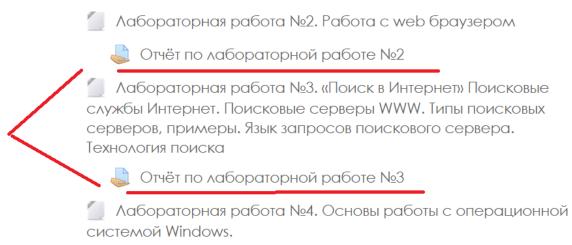
### 5. Проверка заданий и выставление оценок.

Оценки в системе Пегас выставляются в элементах курса. Оценка за тест формируется автоматически. Рассмотрим особенности выставления оценок в элементах «Задание», «Форум», «Рабочая тетрадь».

#### 5.1. Оценивание элемента «Задание»

Преподаватель для проверки выполненных контрольных заданий выбирает в блоке «Элементы курса» – «Задания», либо заходит на страницу с заданием.



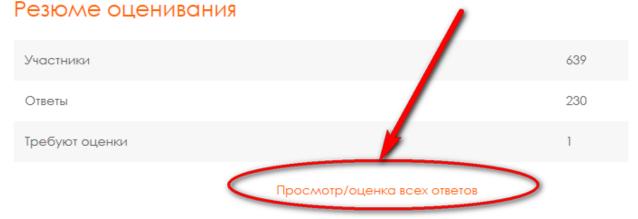


Далее на странице задания необходимо нажать на ссылку Просмотр/оценка всех ответов.

# Отчет по лабораторной работе 2.6.

Для представления к проверке результатов выполнения лабораторной работы впишите ссылку курс, где выполнялись задания.





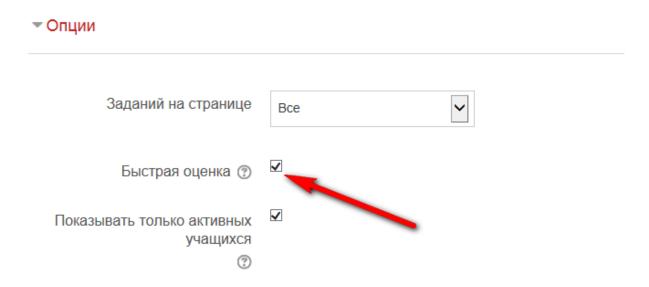
На странице с ответами на задание можно, выбрать доступную группу

из выпадающего списка групп

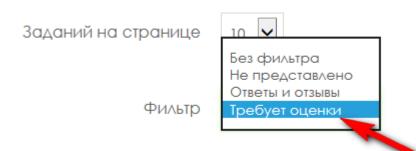
Далее в таблице со списком студентов в поле Оценка нужно проставить нужную оценку, а в поле «Отзыв» можно написать отзыв.

доп. з	адание									
Действия	оценивания									
Выберите		~								
Видимые	группы 07001507		<b>~</b>							Сбросить настройки
			РСТУФХЦЧШЦ ЭПРСТУФХЦЧ		Я					00,000,000,000,000
Страница: 1				'						
	Изображение пользователя	Фамилия <b>—</b> / Имя	Адрес электронной почты	Статус	Оценка		Редактировать	Последнее изменение (оценка)	Отзыв в	виде комментария
Выбрать	=	-	•	=	- /		•	-		
	<b>-</b>	Азарова Виктория Владиславовна	1105995@bsu.edu.гu	1	4,2		Редактировать ▼		Хорошо	. Есть ошибки
	<b>&amp;</b>	Алексеева Галина	1134742@bsu.edu.гu	ı	/ 5,00 4,9		Редактировать▼	-	Отлично	), НО
		Руслановна			/ 5,00					
		Величко Алексей Владимирович	1125221@bsu.edu.ณ	ı	/ 5,00		Редактировать ▼	-		
	После	заполн	нения в	cex	оценко	нуж	тно нах	кать	на	кнопку
CO	ХРАНИТЬ	все оце	НКИ							

**Внимание!** Если в столбце «Оценка» отсутствуют поля для ввода оценки, значит был отключен режим быстрой проверки. Для включения режима быстрой проверки нужно в конце страницы проверки заданий установить опцию «Быстрая проверка»

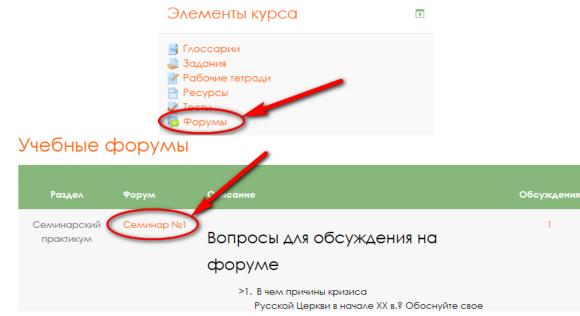


**Рекомендуем!** Если нужно ограничить список студентов на станице оценивания задания теми, кто прислал ответ на задания, и он еще не был проверен нужно в нижней части страницы установить фильтр «Требует оценки»



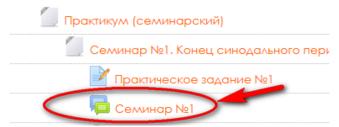
#### 5.2. Оценивание элемента «Форум»

Для оценивания работы студентов в элементе «Форум» нужно открыть соответствующий элемент через блок «Элементы курса» – «Форумы»,



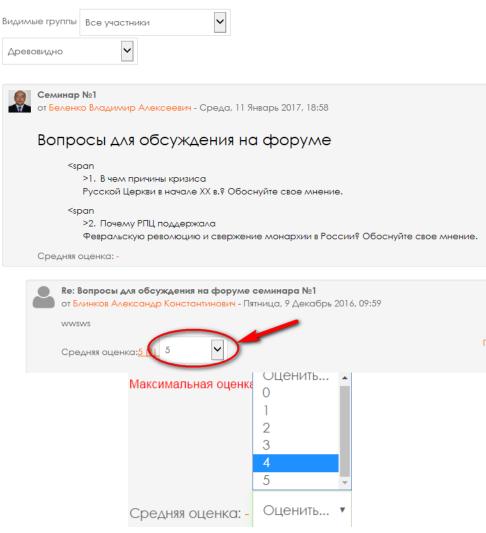
либо найти ссылку на элемент в содержании курса.

## Семинарский практикум



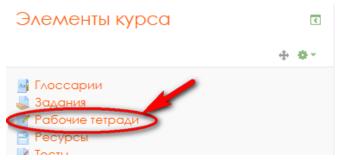
Для оценивания ответов, преподаватель в выпадающей ссылке «Оценить» выбирает оценку в соответствии с настроенной ранее шкалой оценки и настроенным методом расчета итога (средняя оценка, минимальная оценка, максимальная оценка, сумма оценок).

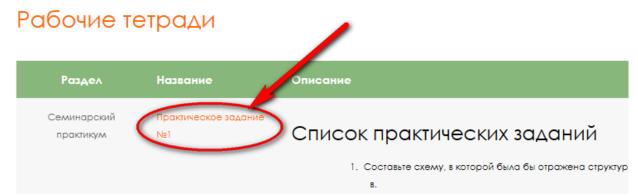
# Семинар №1



#### 5.3. Оценивание элемента «Рабочая тетрадь»

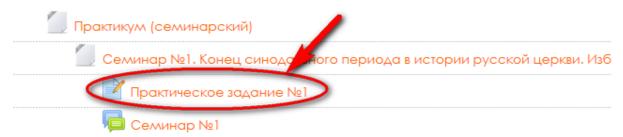
Для выполненных заданий в элементе «Рабочая тетрадь» нужно открыть соответствующий элемент через блок «Элементы курса» – «Рабочие тетради»,



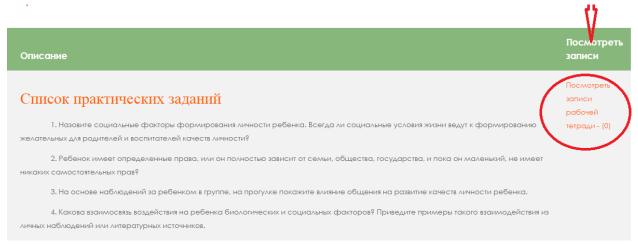


либо найти ссылку на элемент в содержании курса.

# Семинарский практикум

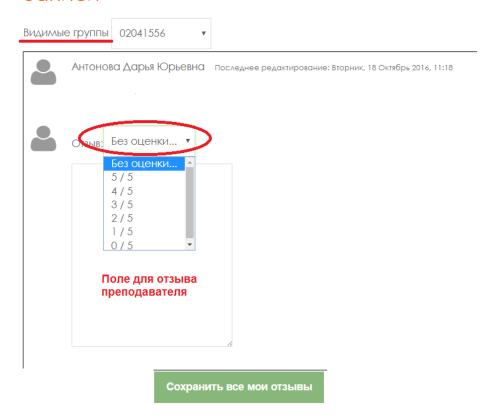


Затем нужно нажать на ссылку «Посмотреть записи рабочей тетради»



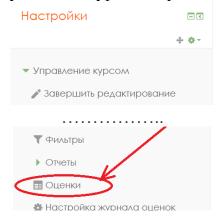
В открывшемся окне содержатся записи ответов студентов, поле для комментариев преподавателя, выпадающее поле с выбором оценки за выполненное задание. После проверки и оценивания всех студенческих работ необходимо нажать на кнопку Сохранить все мои ответы.

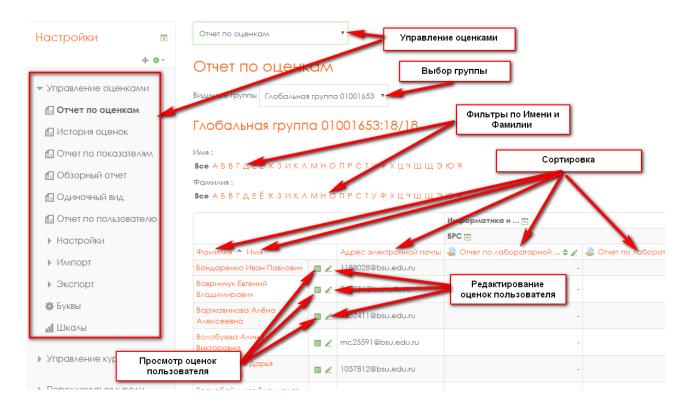
#### Записи



# 6. Просмотр Журнала оценок.

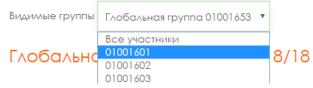
Для просмотра выставленных оценок в журнале оценок нужно в блоке «Настройки» на странице учебного курса выбрать команду «Оценки».



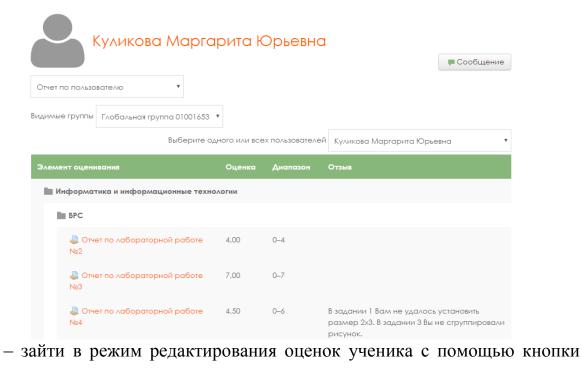


В режиме работы с журналом оценок «Отчет по оценкам» Вы можете выполнить следующие действия:

- отсортировать список учеников по имени, фамилии, e-mail, оценке за определенный элемент нажатием на соответствующие ссылки в любой колонке. По умолчанию производится сортировка по фамилии;
- просмотреть оценки учеников отдельной группы, выбрав название группы в списке, расположенном в левой верхней части журнала.



- просмотреть оценки учеников отдельной группы.
- поставить фильтр по начальным буквам фамилии или имени учеников;
- просмотреть оценки конкретного учащегося. Для этого нажать на кнопку папротив фамилии ученика;



— зайти в режим редактирования оценок ученика с помощью кнопки , в котором можно выставить или исправить оценки по всем элементам и написать отзыв.

Ł	Отчет по ∧абораторной работе №2	БРС	0,00 - 4,00	4,00	
L	Отчет по ∧абораторной работе №3	БРС	0,00 - 7,00	7,00	
Ł	Отчет по ∧абораторной работе №4	БРС	0,00 - 6,00	6,00	Все отлично
L	👃 Отчет по ∧абораторной работе №5	БРС	0,00 - 8,00	8,00	Превосходно!!

В режиме редактирования (включается одноименной кнопкой)

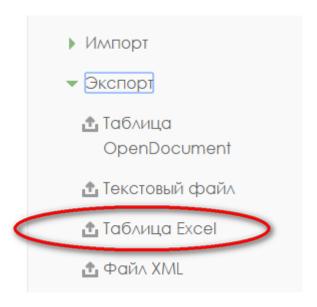
иционные технологии 🕨 Управление оценкам	1 ▶ Отчет по оценкам Режим редактирования
Отчет по оценкам 🔻	
Отчет по оценкам	

можно не только просматривать оценки, но и выставлять (изменять) их, а также написать отзыв.

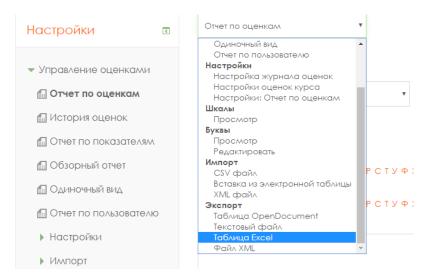
		T-
Бондаренко Иван Павлович	1188028@bsu.edu.ru	<b>2</b> Неправ
Вавринчук Евгений Владимирович	942256@bsu.edu.ru	•

#### 7. Экспорт ведомости журнала оценок из системы Пегас

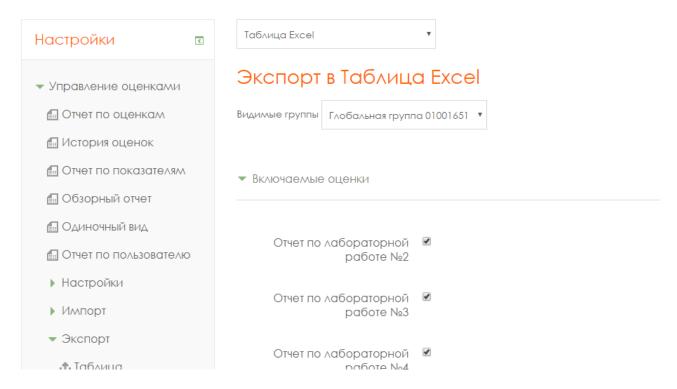
Для выгрузки ведомости с оценками нужно в блоке «Настройки» журнала оценок раскрыть подпункт «Экспорт» и выбрать нужный формат для сохранения файла экспорта.



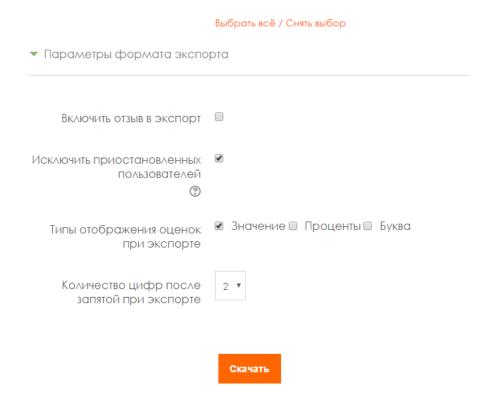
Аналогичную команду можно выбрать в списке «Отчет по оценкам»



На странице экспорта оценок можно выбрать конкретную учебную группу, отметить оцениваемые элементы для выгрузки информации по оценкам.



Затем в разделе «Параметры» формата экспорта нужно настроить параметры выгрузки результатов и нажать на кнопку «Скачать».



После сохранения файл с оценками можно открыть и просмотреть.

1 4	Рамилия	Имя Индивиду У	чрежден (	Отдел	Адрес электронной по-	Задание:Отчет	Задание:С	Задание:(	Задание:(	Задание:С	Тест:Тест	Тест:Тест	Тест:Тест	ijΤ
2 A	\сланов	Дилявер Муслимович			1129793@bsu.edu.ru	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 B	Великоцка	Ангелина Сергеевна			1046342@bsu.edu.ru	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4 B	Власова	Анастасия Ярославовн	на		1191912@bsu.edu.ru	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5 B	Воронов	Максим Александрови	14		1188424@bsu.edu.ru	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6 Г	алка	Людмила Александров	вна		1184976@bsu.edu.ru	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7 F	олованен	Андрей Эдуардович			1215229@bsu.edu.ru	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8 Д	<b>l</b> емьянов	Станислав Сергеевич			1217728@bsu.edu.ru	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9 X	Келнин	Павел Евгеньевич			1181913@bsu.edu.ru	4	7	6	-	-	-	-	-	-
10 K	Сачай	Михаил Сергеевич			1217988@bsu.edu.ru	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11 K	ОСЬКОВ	Роман Александрович			1217810@bsu.edu.ru	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12 K	Сривобокс	Олег Игоревич			1218886@bsu.edu.ru	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13 N	Лархгейм	Василий Андреевич			1217452@bsu.edu.ru	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14 N	Ларченко	Дарина Владимировна	1		1104349@bsu.edu.ru	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15 N	Лишанин	Андрей Петрович			1219593@bsu.edu.ru	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16 Π	Поваляева	Юлия Николаевна			959797@bsu.edu.ru	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17 C	Селин	Павел Викторович			531269@bsu.edu.ru	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18 C	Сорокина	Екатерина Сергеевна			1215885@bsu.edu.ru	-	-	-	-	-	1,29	2	1,69	) -
19 T	иминова	Валерия Анатольевна			1188691@bsu.edu.ru	-	-	-	-	-	1,54	-	-	-
n II	llumona	Епона Никоваовна			1218/66@ben odn m									

Лишние столбцы можно скрыть или удалить.