Приложение 8.

Методические рекомендации по использованию системы управления обучением Edmodo

Система управления обучением — основа системы управления учебной деятельностью (англ. Learning Management System, LMS), эта программа или веб-технология для создания, хранения и распространения учебных материалов, отслеживания успеваемости, проведения оценивания, а также администрирования обучения. Создаются данные материалы в визуальной учебной среде с заданием последовательности изучения.

1. Вход в аккаунт Edmodo

1.1. В адресной строке любого браузера (Internet Explorer, Yandex, Google Chrome и др.) набираем new.edmodo.com и нажимаем клавишу Enter.

1.2. В результате откроется окно для входа в аккаунт Google (рисунок 1).



Рисунок 1. Окно для входа в аккаунт Edmodo

1.3. Нажимаем кнопку «Войти», после этого открывается окно для ввода данных аккаунта, если у вас еще нет аккаунта, то пройдите регистрацию, но для регистрации выбирайте роль учителя, т.к. только учитель может создавать группы и управлять процессом обучения. (рисунок 2).

Забыли пароль?

Рисунок 2. Вход в аккаунт

1.4. Для входа в аккаунт необходимо набрать адрес электронной почты и пароль и нажать Enter.

2. Paбота c Edmodo

2.1. После входа откроется окно сервиса (Рисунок 3).

edmodo 🔮 Домашняя страница	🏰 Классы 🛗 Календарь 🚀 Открыть 💭 Сообщения	Поиск
Анастасия Иванова Посмотреть профиль	Оделитесь своими мыслями с другими учителями	Языя Конф Связ
мои классы	Только активность класса Фильтровать посты по •	Edm Edm
Настройте свой онлайн-класс, добавьте учеников и начните делиться классной работой. + Создание класса	X North	
мои группы	Начните Работу C Edmodo!	
Делитесь ресурсами и сотрудничайте с такими преподавателями, как вы. + создать группу	Создайте класс или присоединитесь к существующему классу или школе и начните общаться с учащимися и родителями, а также обмениваться цифровыми заданиями, викторинами и многим другим.	
	Join School Создать класс	

Рисунок 3. Окно сервиса

2.2. Для редактирования профиля нажмите в верхнем левом углу на ваше имя и фамилию, после этого откроется окно для редактирования (Рисунок 4). Там можно добавить биографию, интересы, опыт, ссылки на социальные сети, свое расписание, образование, ссылки на источники информации.

8	Анастасия Иванова о Учащихся • Преподавание с 2019 7-ой класс Computer Technology Учитель Ф добавьте свою шкопу	
О нас Сообщения	Онас	Расскажите нам о себе
Ресурсы Контакты Сообщества Услеваемость	Введение Добавьте немного информации о себе + добавить Био	 Добавьте свою школу Добавить изображение профиля
 You can control who can see your profile information from Настройки учетной записи 	Интересы Ø	Добавьте свою биографию

Рисунок 4. Окно для редактирования профиля

2.3. Для создания класса нужно нажать на кнопку «Создать класс». Откроется окно для описания основных сведений о создаваемом классе, после заполнения всех полей нажмите кнопку «Создать» (Рисунок 5).

Создать класс	In the Bug	×
Назовите свой класс		
Опишите свой класс-максимум 260 символов		
Выбрать класс Или использовать диапазон		~
Выберите тему		~
Изменить цвет		
	Отменить	Создать

Рисунок 5. Создание класса

2.4. После того, как класс будет создан, откроется окно для работы непосредственно с созданным классом (Рисунок 6).

edmodo 🔮 Домашняя страница	🏰 Классы 🛗 Календарь 🚀 Открыть 🖨 Сообщения 🗖	риск Q 🕑 🙆
Ваши классы	7 класс	
Посты	Aнастасия Иванова Computer Technology · 7-ой класс	
Папки	0.000	
Участники	с у код класса глажи	Создать 🗸
МАЛЫЕ ГРУППЫ (0) +		
	🙆 Начните обсуждение, поделитесь классными материалами 🖪 🖬	Надо сделать
	Фильтровать посты по	← дек. 21 - дек. 27 →
	Здмодо	
	Виден только вам	Никаких заданий или Викторин на этой
	Начало работы	неделе не будет
	Отправляйте новости класса, задания, тесты и многое другое. Начните создавать цифровое сообщество учащихся!	

Рисунок 6. Начало работы с классом

2.5. После заполнения окна, в которой написано: «Начните обсуждение, поделитесь классными материалами», то что мы там напишем и опубликуем, будет видеть каждый участник класса, в нем можно с помощью иконок, расположенных ниже вводимого текста, прикрепить файл с компьютера или добавить из библиотеки, отформатировать текст, а также задать время публикации записи. С помощью кнопки «Создать опрос» можно добавить варианты ответа на вопрос, который будет написан в окне ввода текста. Кнопка «Проверка состояния здоровья» - состоит из четырех вариантов (отличное, хорошее, так себе и плохое) (Рисунок 7).

Анастасия Иванова Учитель	
7 класс +	
Введите здесь текст своего поста	
🛃 🖬 Aa Ċ	Опубликовать
Создать опрос В Проверка состояния здоровья	

Рисунок 7. Добавление записи

2.6. Кнопка «Создать» (Рисунок 8) дает возможность создания «Назначения», т.е. задания и «Квиза», на пример, контрольной или проверочной работы в виде теста, которые можно загрузить из библиотеки или создать новые.



Рисунок 8. Кнопка «Создать»

2.6.1. При создании нового назначения открывается окно создания назначения (Рисунок 38). В заголовке названия вводится название задания, в инструкциях описывается само задание, ход его выполнения, оценка и т.д. Имеется возможность добавления вложений. С помощью иконок можно прикрепить файл с компьютера, добить ссылку на ресурсы сети Интернет или добавить файл из библиотеки. После того как задание будет создано нажмите

кнопку «Создать». Откроется окно для настройки параметров задания: выбора классов, которым будет опубликовано задание, назначение срока сдачи и возможности блокировки приема ответов после истечения срока выполнения, также есть возможность планирования задания на определенную дату, выбором ее в календаре, который откроется после нажатие на пункте «Запланировать на более позднюю дату». После всех настроек нажмите «Назначить» (Рисунок 9).

зымянное задание	Hassaren
Информация о задании	
Запловок здрания	
Инструкция	
Defense arcsena © \mathcal{O}	×
Рисунок 38. Создание новог	о задания
Работа в тетради	×
НАЗНАЧИТЬ	
3 Г класс х	
ВЫПОЛНИТЬ К	
📋 Выберите Срок Выполнения 🕶	
Блокировка после установленного срока	
ОПЦИИ	
ОПЦИИ Добавить тест к зачетке	

Рисунок 9. Настройка параметров задания

2.6.2. При выборе создания нового Квиза открывается окно для его назначения (Рисунок 10). В разделе «Информация о тесте» вводится название задания, в инструкциях описывается самое задание, ход его выполнения, оценки и т.д.. В разделе «Вопросы теста» создается непосредственно сам тест. Имеется возможность создание вопросов самим учителем или их выбор из банка вопросов.

В Контрольная	работа без назван	ия	Предпросмотр	Назначить	 Закрыт
• и	нформация о тесте	Информация о тесте			
ØB	опросы теста	Название теста			
		Инструкции			
		More out ortices are available when assisting out Viours forsame		h	

Рисунок 10. Настройка информации о тесте

2.6.2.1. Первый тип вопроса – «Верное/неверно». Вводим текст вопроса, к которому с помощью иконок можно прикрепить файл с компьютера, добить ссылку на ресурсы сети Интернет или добавить файл из библиотеки. Ответы на этот вопрос уже записаны, с помощью переключателя обозначаем правильный ответ. В пункте «Выставление оценок» определяем количество баллов за правильны ответ на вопрос (Рисунок 11).

Вопросы		Всего Вопросов: 1 / Общее Количество Баллов: 1
••• 1.	Верно/неверно	^
	Тескт вопроса	
	(i) Прикрепить файлы	0/4, 096 предеп символов
	Ответы	Исправить ответ
	Верно	۲
	Неверно	0
	Выставление оценок	Поторяннийся вопрос В Улагиять сопрос
	1 баллы	повторяющинся вопрос водатить вопрос
	Добавить новый вопрос	Добавить из банка вопросов

Рисунок 11. Вопрос «Верное/неверно»

2.6.2.2. Второй тип вопроса – «Множественный выбор». Вводим текст вопроса, к которому с помощью иконок можно прикрепить файл с компьютера, добить ссылку на ресурсы сети Интернет или добавить файл из библиотеки. Задаем варианты ответов на вопросы, с помощью переключателя обозначаем правильный ответ. В пункте «Выставление оценок» определяем количество баллов за правильны ответ на вопрос (Рисунок 12).

Гескт вопроса • И 4, 995 предел характера • Прикрепиль файлы © Добавиль ссылку © Добавиль из библиотеки • • Стветь Исправиль ответ Введиле ответ Введиле ответ • Введиле ответ • Введиле ответ • • Введиле ответ • • • • • • • • • • • • •	1.	Множественный выбор 🗸 🗸	^
04,096 предел характера		Тескт вопроса	
Прикрепить файлы Добавить ссылку Добавить из библиотеки Ответы Испраить ответ Введите ответ			0/4, 096 прелеп характера
Отеты испраить ответ Введите ответ Введите ответ Введите ответ - Добавить ответ - Добавить ответ 1 баллы Поторяющийся вопрос Эдалить вопрос		🔘 Прикрепить файлы 🥏 Добавить ссылку	 Добавить из библиотеки
Введите ответ О Введите ответ О Введите ответ О + добавить ответ Выставление оценок 1 баллы Повторяющийся вопрос Эдалить вопрос		Ответы	Исправить ответ
Введите ответ О Введите ответ О + Добавить ответ Выставление оценок 1 баллы Повторяющийся вопрос Эдапить вопрос		Введите ответ	۲
Введите ответ О + Добавить ответ Выставление оценок 1 баллы Повторяющийся вопрос Эдалить вопрос		Введите ответ	0
+ добавить ответ Выставление оценок 1 Саллы Повторяющийся вопрос Эдалить вопрос		Введите ответ	0
Выставление оценок 1 баллы Повторяющийся вопрос Эдалить вопрос		+ Добавить ответ	
1 Баллы Повторяющийся вопрос 🔿 Удалить вопрос		Выставление оценок	
		1 баллы	🕒 Повторяющийся вопрос 🛛 🚔 Удалить вопрос
Добавить новый вопрос Добавить из банка вопросов		Добавить новый вопрос	Добавить из банка вопросов

Рисунок 12. Вопрос «Множественный выбор»

2.6.2.3. Третий тип вопроса – «Краткий ответ». Вводим текст вопроса, к которому с помощью иконок можно прикрепить файл с компьютера, добить ссылку на ресурсы сети Интернет или добавить файл из библиотеки. В пункте «Выставление оценок» определяем количество баллов за правильны ответ на вопрос (Рисунок 13).

Вопросы		Всего Вопросов: 1 / Общее Количество Баллов: 1
1.	Краткий ответ	^
	Тескт вопроса	
		0/4, 096 предел символов
	 Прикрепить файлы Добавить ссылку 	 Добавить из библиютеки
	Выставление оценок 1 баллы	🖺 Поеторяющийся вопрос 🛛 🖹 Удалить вопрос
	Добавить новый вопрос	Добавить из банка вопросов

Рисунок 13. Вопрос «Краткий ответ»

2.6.2.4. Четвертый тип вопроса – «Заполните бланк». Вводим текст вопроса, используем знак нижнее подчеркивание «_», чтобы показать, где необходимо вставить пропущенное слово. К вопросу с помощью иконок можно прикрепить файл с компьютера, добить ссылку на ресурсы сети Интернет или добавить файл из библиотеки. В пункте «Выставление оценок» определяем количество баллов за правильны ответ на вопрос (Рисунок 14).

Вопросы	Bcero	Вопросов: 1 / Общее	Количество Баллов: 0
1.	Заполните бланк 🗸		^
	Тескт вопроса		
	Используйте нижнее подчеркивание "_", чтобы показать, где в приводимом ниже т появиться пропуск.	гексте должен 0/4, 0 симв	//)96 предел олов
	🔘 Прикрепить файлы 🥏 Добавить ссылку 🖬 Добавить из библиотек	си 🚯	
	Ответы		
	Чтобы ответ на вопрос был помечен как правильный, учащиеся должны отвечать	на вопросы строго по поря	ядку
	Выставление оценок		
	1 очки за правильный ответ	торяющийся вопрос 🛛 📾	Удалить вопрос

Рисунок 14. Вопрос «Заполните бланк»

2.6.2.5. Пятый тип вопроса – «Соответствие». Вводим текст вопроса, к которому с помощью иконок можно прикрепить файл с компьютера, добить ссылку на ресурсы сети Интернет или добавить файл из библиотеки. В пункте «Введите вопрос» вводим первую часть, соответствие к которой нужно подобрать из второго столбика. Напротив, каждого вопроса в пункте «Введите ответ» вводим верный ответ, т.е. вторую часть, не переживайте, когда ученики откроют тест, варианты ответов на данный вопрос будут расположены в рандомном порядке, ввод верного ответа необходим для проверки. В пункте «Выставление оценок» определяем количество баллов за правильны ответ на вопрос (Рисунок 15).

	Соотве	тствие	~			
	Тескт в	опроса				
						0/4, 096 предел символ
	0 Прикр	епить файлы	Добавить ссылку	🖬 Доба	вить из библиотеки 🊯	
	Ответы					
	Введит	е вопрос			Введите ответ	
	Введит	е вопрос			Введите ответ	
	Введит	е вопрос			Введите ответ	
	+ Добаві	ить ответ				
	Дополни	тельные отв	еты			
	Для повыц	ения сложности	вопроса на соответстви	е могут быть	предложены дополнительные отве	ты.
	+ Добаві	ить дополнитель	ный ответ			
	Выставл	ение оценов	ζ.			
					Повторяющийся вопо	ос 🚔 Улапить вопро

Рисунок 15. Вопрос «Соответствие»

2.6.2.6. Шестой тип вопроса – «Множество вариантов ответа». Вводим текст вопроса, к которому с помощью иконок можно прикрепить файл с компьютера, добить ссылку на ресурсы сети Интернет или добавить файл из библиотеки. Задаем варианты ответов на вопросы, с помощью переключателя обозначаем правильные ответы, при данном типе вопроса их может быть несколько. В пункте «Выставление оценок» определяем количество баллов за правильны ответ на вопрос (Рисунок 16).

Множество вариантов ответа 🗸	
Тескт вопроса	
	0/4, 096 предел символо
🔘 Прикрепить файлы 🥏 Добавить ссылку	Добавить из библиотеки
Ответы	
1 балл будет начисляться за каждый правильный отве не выбран.	т, который выбран, и за каждый неправильный ответ, который Исправить отве
Введите ответ	
Введите ответ	
Введите ответ	
+ Добавить ответ	
Выставление оценок	
1 баллы за доступный ответ	🖺 Повторяющийся вопрос 🛛 🚔 Удалить вопрос

Рисунок 16. Вопрос «Множество вариантов ответа»

2.6.3. После создания теста есть возможность его предпосмотра и назначения (Рисунок 17).

Предпросмотр	Назначить	 Закрыть	

Рисунок 17. Возможные действия с Квизом

2.6.4. Нажав на кнопку «Назначить» откроется окно для настройки параметров задания: выбора классов, которым будет опубликовано задание, назначение срока сдачи и возможность блокировки приема ответов после истечения срока, выполнения задания, выбор добавление теста к зачетке отвечает за накопляемость оценок учеников, рандомизацию вопросов, показ баллов по завершению теста учащимся. Имеется возможность запланировать тест на определенную дату, просто выбрав ее в календаре, который откроется после нажатие на пункте «Запланировать на более позднюю дату». После настроек нажмите «Назначить» (Рисунок 18).

НАЗНАЧИТЬ
7 класс х
ВЫПОЛНИТЬ К
📋 Выберите Срок Выполнения 🕶
Блокировка после установленного срока
Ограничение по времени 60 Мяня
опции
Рандомизация Вопросов
Добавить тест к зачетке
✓ По завершении показать результаты учащемуся
Запланировать на более поздний срок Назначить

Рисунок 18. Настройка Квиза

2.7. После назначения заданий в календаре отображаются сроки выполнения заданий (Рисунок 19).

Надо сдел	ать	
\leftarrow	дек. 21 - дек. 27	\rightarrow
Компьютер Викторина (р Срок сдачи: 27.12.2020	
Назначенн 0	ный Не Выпол просмотрено Выпол 0 С	пнено)
Работа в т Задание Ср	тетради рок сдачи: 27.12.2020	
Назначенн 0	ный Не Выпол просмотрено Выпол О С	пнено)
Посмотрет	ть все занятия	

Рисунок 19. Календарь сдачи

2.8. В разделе «Папки» отображаются файлы, добавленные нами в сервис, созданные тесты и задания (Рисунок 20).

Посты	
Папки	
Участники	

Рисунок 20. Раздел «Папки»

2.9. В разделе «Участники» будут видны учащиеся и учителя. Для добавления участников перейдите в нужный раздел (Учащиеся/Учителя) и нажмите кнопку «Добавить».

Участники, у которых уже есть учетная запись Edmodo, могут присоединиться к вашему классу. Ученики, которым нужна учетная запись Edmodo, могут зарегистрироваться самостоятельно, используя предоставленную информацию

В открывающимся далее окне, есть возможность редактирования списка участников и возможность их добавления нажатием на кнопку «Приглашать» (Рисунок 21).

К классу	7 класс			
	Приглашайте сту,	дентов и других препо	давателей	
	- Участники, у которых ух	ке есть учетная запись Edmodo	могут присоединиться к вашему классу	
	 Участники, которым нуж информацию Узнать бо 	кна учетная запись Edmodo, мо льше	тут зарегистрироваться самостоятельно, используя предоста	авленную
	Приглашать	5		
	Создание учетны Скопируйте и вставьте д материал с регистрацион Имя	х записей студентов з анные из электронной таблицы чной информацией каждого сту Фамилия	аранее чтобы добавить студентов в свой список участников. Это сс дента, которой вы можете поделиться. Электронная почта (рекомендуется)	оздаст раздаточный
	1 Имя	Фамилия	Электронная почта (рекомендуется)	
	2 Имя	Фамилия	Электронная почта (рекомендуется)	
	3 Имя	Фамилия	Электронная почта (рекомендуется)	

Рисунок 21. Добавление участников

После этого откроется окно, в котором есть возможность выбора варианта приглашения (пригласить кодом класса, предоставить общий доступ к PDFфайлу, пригласить по электронной почте) (Рисунок 52).

Пригла	асить людей к 7 к	ласс	Х
Поде	элиться Кодом Класса	Общий доступ к PDF- файлу	Пригласить по эл. почте
Подели	тесь кодом класса	со студентами или други	ми преподавателями
	бко	д Разблокировки Код 🔒 Бли	окировки •••
		r7aik2 ^ⅅ	
0	Разблокированные мгновенно присоед незащищенных об	е коды классов позволят любо диниться, поэтому не делите с бщественных местах .Узнать	му человеку с ь этим кодом в ьбольше.
Q	Поделитесь ссыл препод	пкой со студентами и цавателями	Отменить Готово

Рисунок 22. Возможность выбора типа приглашения

2.10. После появления учащихся, работу с ним можно начать нажатием на три точки напротив имени участника. Имеется право выбора доступа, просмотра успеваемость, родительский код, удаления изображений профиля, замены пароля и удаления из класса (Рисунок 23).

0	Анастасия Иванова		Подключить родителя	
	Студент-помощник Анастасия иванова1	Доступ: • Студ • Толь Посмотр Родител Удалить Изменит Remove	дент-помощник ько читать реть успеваемость ьский код изображение профиля гь пароль From Class	

Рисунок 23. Действия с участником класса

2.11. Когда учащийся выполнит тест или Квиз, можно будет посмотреть общую статистику ответов участников теста или Квиза (Рисунок 24) и ответы отдельного учащегося (Рисунок 25).



Рисунок 24. Общая статистика ответов

Анастасия Иванова Оценено	Вопрос 2. 1 / 1 очков	Предыдущий	Следующая
Общее Количество Баллов 8 / 10 Submitted: 21 декабря 2020 г., 20:29 Time Taken: 00:00	Наушники - это устройство вывода информации		
< Переключить Студента >	• Верно		
Удалить Отправку Викторины просы	О Неверно		
верно	Комментарии		
🛢 верно 1 / 1			
верно			
частично верно			
неверно			

Рисунок 25. Ответы отдельного учащегося