

Қазақстан Республикасы Білім және ғылым министрлігі
Ы. Алтынсарин атындағы Ұлттық білім академиясы

Министерство образования и науки Республики Казахстан
Национальная академия образования им. И. Алтынсарина



**ЭЛЕКТРОНДЫҚ ОҚЫТУ ЖҮЙЕСІН ҚОЛДАНУ БОЙЫНША
АТА-АНАЛАРҒА АРНАЛҒАН
ПРАКТИКАЛЫҚ ҰСЫНЫМДАР**

**ПРАКТИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ
ДЛЯ РОДИТЕЛЕЙ ПО ИСПОЛЬЗОВАНИЮ СИСТЕМЫ
ЭЛЕКТРОННОГО ОБУЧЕНИЯ**

Астана
2015

Ы. Алтынсарин атындағы Ұлттық білім академиясы Ғылыми кеңесімен баспаға ұсынылды (2015 жылғы 18 қыркүйектегі № 8 хаттамасы)

Рекомендовано к изданию Ученым советом Национальной академии образования им. И. Алтынсарина (протокол № 8 от 18 сентября 2015 года)

Электрондық оқыту жүйесін қолдану жөнінде ата-аналарға арналған практикалық ұсынымдар.–Астана: Ы. Алтынсарин атындағы Ұлттық білім академиясы, 2015. – 12 б.

Практические рекомендации для родителей по использованию системы электронного обучения.– Астана: НАО имени И. Алтынсарина, 2015. – 11 с.

Осы тәжірибелік ұсынымдар электрондық оқыту жүйесін қолдану жөнінде ата-аналарға арналған ЭОЖ функционалдық мүмкіндіктерін қолданудың технологиялық процедуралары сипатталған, оқушылардың оқу жетістіктерін қадағалау үшін ата-аналардың ЭОЖ қолдану жөнінде тәжірибелік ұсыныстар жинақталған.

Тәжірибелік ұсынымдар мектеп оқушылары мен колледж студенттерінің ата-аналарына арналған.

В настоящих рекомендациях дана характеристика технологической процедуры использования функциональных возможностей системы электронного обучения (далее – СЭО), разработаны практические рекомендации по использованию возможностей СЭО для родителей по отслеживанию учебных достижений учащихся.

Практические рекомендации адресованы родителям учеников школ и студентов колледжей.

© Ы. Алтынсарин атындағы
Ұлттық білім академиясы, 2015

© Национальная академия образования
им. И. Алтынсарина, 2015

Мазмұны

Кіріспе.....	4
1 Электрондық оқыту жүйесінің білім берудегі маңызы....	5
2 Оқушылардың оқу жетістіктері туралы ақпарат.....	6
3 Ата-аналарға арналған тәжірибелік ұсыныстар.....	7
Қорытынды.....	10
Глоссарий.....	11
Қолданылған дереккөздер тізімі.....	12

Кіріспе

«Электрондық оқыту жүйесі» жобасы 2011-2020 жылдарға арналған білімді дамытудың Мемлекеттік бағдарламасын жүзеге асыру аясында 2011 жылдан бастап мемлекеттік орта, техникалық және кәсіби білім беру ұйымдарына кезең-кезеңмен енгізілуде.

Берілген жобаның мақсаты сапалы білім беру қорларын дамыту, сонымен қатар ақпараттық-коммуникациялық технологияларды қолдану негізінде осы білім беру ресурстарына теңдәрежеде қолжетімділікті қамтамасыз ету болып табылады. Осылайша, әрбір үйренуші кез келген уақытта республиканың барлық жерінен сандық білім беру ресурстары мен ақпараттық жүйенің сервистерін қолдана алады.

Электрондық оқыту жүйесінің платформасы білім беру ұйымдарының басқару үдерістерін, оқу үдерісінің жоспарлауы мен жүргізілуін, оқушылар мен мұғалімдердің, мектептегі іс-қағаздарды жүргізілуінің және білім беру ұйымдарындағы есептілікті алуды автоматтандырады. Мұғалімдер мектеп пен колледж пәндері бойынша сабақтарын дайындау үшін платформаға, сандық білім беру қоры формасындағы қосымша материалдары бар электрондық кітапханаға кіруге мүмкіндік алды.

ЭОЖ мұғалімнің барлық жұмыс оқу жоспарлары мен күнтізбелік-тақырыптық жоспарлары электрондық оқыту жүйесіне орталықтандырылып жүктелген типтік оқу жоспарлары мен бағдарламалардан құралады. Оқушылардың электрондық сынып журналдары мен күнделіктері жүргізіледі. Сынып журналдарында қойылған бағалар негізінде үлгерім бойынша есептілік автоматты түрде қалыптасады. Электрондық оқыту жүйесін қолдану кезінде білім беру үдерісінің белсенді қатысушысы ата-аналардың болуы өте маңызды. Ата-аналар күнделікті өз балаларының үлгерімі мен сабаққа қатысуы туралы сенімді ақпараттарды ала алады, мектеп әкімшілігімен және педагогикалық құраммен байланыста бола алады; білім беру жүйесіндегі жаңалықтар туралы біле алады, мектеп өмірі мен өз баласының өміріне көбірек белсенді қатыса алады, сұрақтар қоя алады, өз баласының тәрбиесі мен біліміне қатысты ұсыныстар жасап, педагогтардан кеңес ала алады.

1 Электрондық оқытудың білім берудегі ролі

Әлемнің барлық елдеріне енгізілген электрондық оқыту жүйесі жаңа инфокоммуникациялық технологиялармен келді. Қазіргі таңда экономика мен қоғамның кез келген саласын олардың қатысуынсыз елестету мүмкін емес. Электрондық оқыту жүйесі оқушыларды болашақта барлық қызмет түрлері электронды болатын, ал кәсіби қызмет Интернетсіз, компьютерлерсіз, әлеуметтік және кәсіби желілік қоғамдастықтарсыз болуы мүмкін емес өмірге дайындайды.

Электрондық оқыту жүйесімен бірге басқару жүйесі де жаңарады. Мектептер мен колледждерде мектепті, сыныпты, оқытуды, тестілеуді, әлеуметтік өзара қарым-қатынасты, психологиялық-педагогикалық мониторингті және пәндік білім берудің электрондық әдістемесін басқару жүйесінің технологиялық инфраструктурасы дайындалды. Осы аталғандардың барлығы электрондық оқыту жүйесінің негізгі платформасының құрамдас бөліктері болып табылады. Олар мұғалімдер мен оқушыларға, директорлар мен олардың орынбасарларына, сынып жетекшілері мен психологтарға, медициналық қызметкерлер мен кітапханашыларға арналып компьютерлік бағдарламалар ретінде дайындалған.

Электрондық оқыту жүйесінің басты артықшылығы оқу үдерісінде әртүрлі сандық білім беру ресурстарының қолданылуы болып табылады. Мектепке дейінгі тәрбиелеуде бастысы - компьютерлік оқыту ойындары, орта мектепте электрондық оқулықтар, колледждерде виртуалдық тренажерлер, ЖОО-да электрондық ғылыми-зерттеу зертханалары. Осының барлығы ҚР БЖҒМ білім беру порталында орналастырылған.

Электрондық оқытудың компоненттері:

- мұғалімнің автоматтандырылған жұмыс орны;
- кез келген уақытта мұғалімдер мен оқушылардың әлемнің үздік білім беру ресурстарына «Online» қолжетімділігі;
- сандық білім беру ресурстары;
- автоматтандырылған басқару жүйесі;
- алғашқы статистикалық ақпараттың автоматтандырылған жинақталуы.

Электрондық білім беру жүйесінің технологиялары мынадай білім беру үдерісін жасауға мүмкіндік береді:

- материалды меңгеру үшін ыңғайлы әрі жайлы;
- оқу материалдар деңгейінің қиындығын, уақытын және көлемін таңдаудағы дербестік;
- интербелсенділік, мұғаліммен және сыныптастармен синхрондық және асинхрондық қарым қатынас жасай отырып оқу мүмкіндігі.

2 Білім алушылардың оқу жетістіктері туралы ақпарат

Электрондық оқыту жүйесінде оқушылардың оқу жетістіктері туралы ақпарат Электрондық журналда жүргізіледі.

Электрондық журналға қолжетімділік пайдаланушының профиліне байланысты болады.

Үлгерім мен қатысу мәліметтері орталықтандырылып сақталады және онлайн режимде түрлі есептіліктерді алуға мүмкіндік береді. Электрондық журналдағы бағалар оқушының электрондық күнделігінде қайталанып жазылады.

Білім беру ұйымдарындағы ғаламторға қолжетімді компьютерлерде мұғалімдер, оқушылар және ата-аналарға арналып мәліметтер қоры құрылады. Оған ұялы телефон номерлері мен электрондық пошта мекен-жайлары енгізіледі. Педагогтар қатарынан мәліметтер қорына күнделікті ақпараттарды енгізу үшін жауапты адам тағайындалады (Электрондық журналдың администраторы).

Мәліметтер қорына ақпараттарды енгізгеннен соң статистикалық мәліметтерді өңдеу мүмкіндігі пайда болады.

E-mail және *SMS* хабарламаларды ата-аналар мен оқушыларға тарату осы қызмет түріне келісім шарт жасалған соң белгілі бір уақытта автоматты түрде жүзеге асып отырады. Болашақта өңделген статистикалық мәліметтерді профильді сыныпты жинақтау кезінде оқушылардың үлгерімін және т.б. анықтау үшін қолдану жоспарлануда.

«Оқушының электрондық күнделігі» модулі ұстаздарға курс бойынша тапсырмаларды және оқушыларға тиісті бағаларын жазуға, есептеуге, оларды сақтап және оқушылардың сабақ бойынша бағалары туралы мәліметтерін уақытылы хабарлауға мүмкіндік беретін құрал.

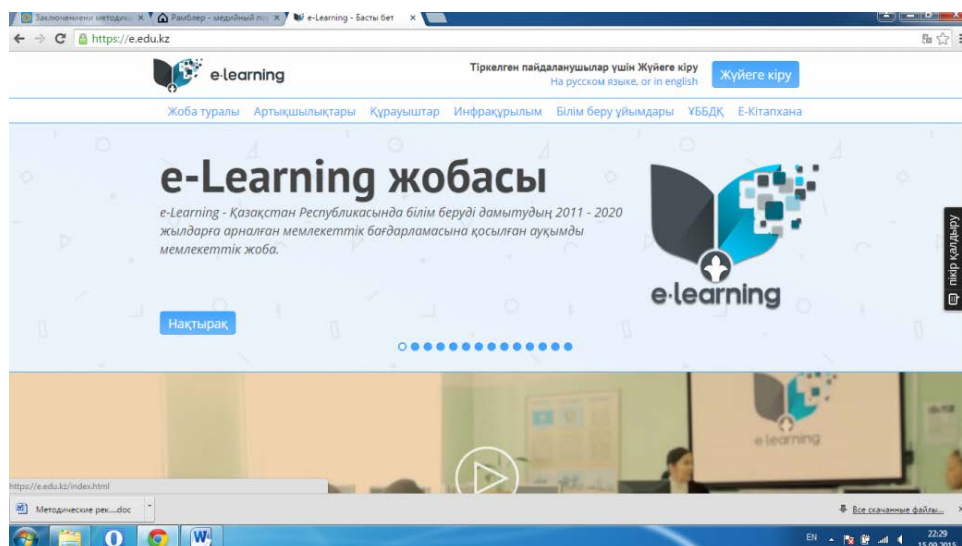
Құралдың ұстаздарға арналған қызметтер: пән бойынша бағаларды автоматты есептеу; бағалар (шкала) жүйесінің өзгерісі; оқушыларға қосымша тапсырмаларды беру, көру және өзгерістер енгізу; бағаларды көру және қолмен өзгерту мүмкіндігі; әрбір тапсырмалардың бағалары **«Тесттер және сұраулар»** және **«Тапсырмалар»** тапсырмалар жазбасы сияқты құралдардан, **«Оқушының күнделігіне»** бағаларды импорттау; бағаларды *Excel* және *CSV*-тің файлдары форматтарына экспорттау; *CSV* файлдарынан бағаларды жүктеу; оқушылар бойынша сүзгілерді баптау; әрбір оқушының тапсырмалардағы бағаларының өзгерісі тарихын көру; бейнеленген бағалар тізімін іріктеу; оқушыларды есімдері бойынша іздестіру.

Оқушылар күнделіктерден өз бағаларын көре алады. Оқушының күнделігінде курстар бойынша тапсырмаларға және оқу контентіне сілтемелер болуы тиіс. Сондай-ақ сілтемелер ішкі жүйеде болу керек және де оқушының күнделігінде мұғалім тапсырманы журналға енгізгенде автоматты түрде көрінуі керек.

3 Ата-аналарға арналған практикалық ұсынымдар

Ата-ана ЭОЖ пайдаланушысы болу үшін сынып жетекшісінен логин мен құпиясөзді алулары керек.

ЭО АЖ кіру үшін браузердің мекенжай жолында <http://e.edu.kz> жүйе мекенжайын теру қажет. Электрондық оқыту жүйесінің бас беті ашылады (1-сурет).



1-сурет – Электрондық оқыту жүйесінің бас терезесі

Кейін сәйкес тілді таңдау, жүйеге кіруді басу, алған Логин мен Құпиясөзді теру және «Кіру» батырмасын басу керек (2-сурет).

Логин

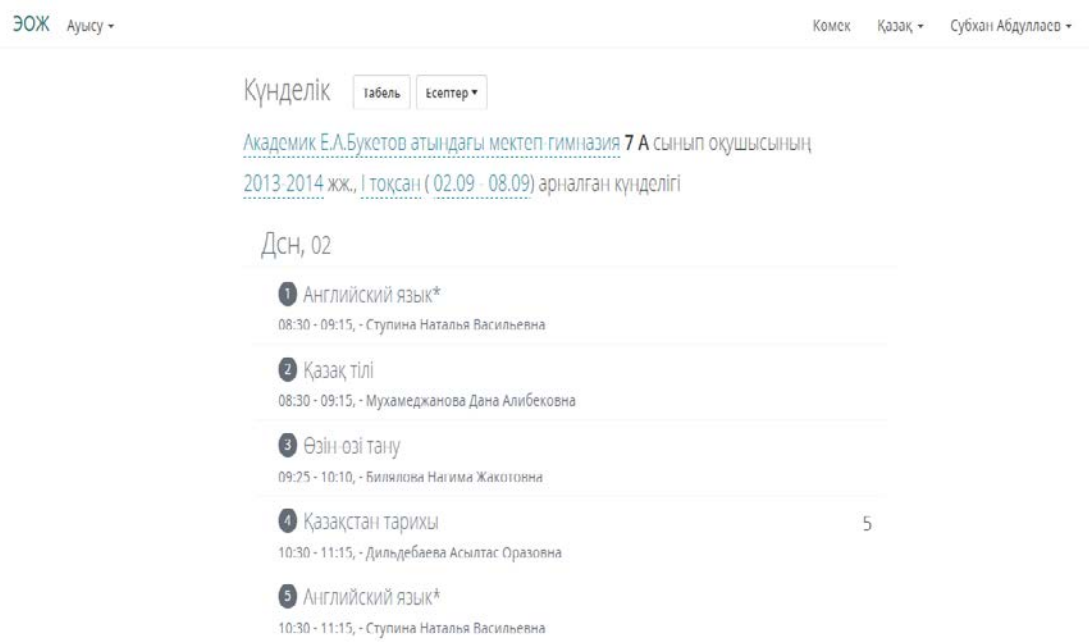
Құпиясөзді

[Забыли пароль?](#)

2-сурет – Авторизация терезесі

Егер Логин мен Құпиясөз дәл болса, ата-ана функционалының модулі – Күнделік ашылады, кейін ата-ана үшін барлық аптаға дайындалған сабақ кестесі, үй тапсырмасы мен оқушы үлгерімі туралы мәліметтер белгіленген Электрондық күнделікті көру қолжетімді болады. Электрондық журналға қойылған бағалар оқушының электрондық күнделігіне көшіріледі.

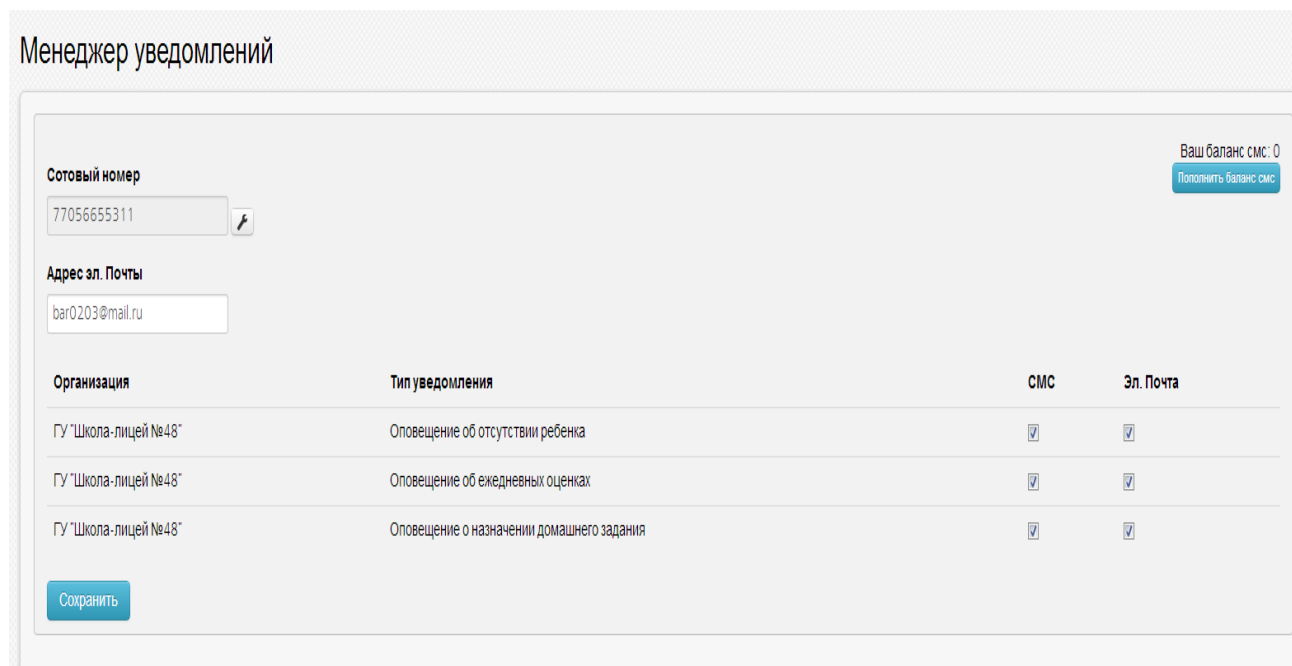
Электрондық күнделікте сабақтың басталу уақыты - Уақыт, пәннің атауы – Пән, оқытушының тегі, аты, әкесінің аты – Оқытушы, сабақ өткізілетін кабинет нөмірі – Кабинет туралы ақпарат бар (3-сурет).



3-сурет – Электрондық күнделік

Сонымен бірге ата-аналарға күнделікті бағалары, оқушының сабаққа қатысуы, сонымен қатар, үй тапсырмасы туралы ақпаратты лезде хабарлау арқылы беретін Хабарландыру менеджері қолжетімді болады.

Берілген қызметті басқару үшін Ата-ана «Өту» командасы арқылы «Хабарландыру менеджері» бөліміне өтуі керек (4-сурет).



4-сурет – «Хабарландыру менеджері»

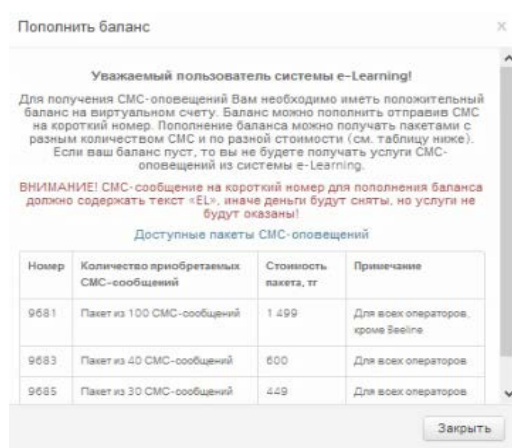
Берілген «Хабарландыру менеджері» функциясын қолдану үшін ата-аналар туралы мәліметті, яғни ұялы телефоны мен электрондық поштасының мекенжайын (*e-mail*) енгізуі қажет.

Ұялы телефон нөмірінің енгізілуін активтендіру үшін оң жағындағы батырмасына басып, кейін терезеде пайда болған ИӘ батырмасына басу керек. Содан кейін Сақтау батырмасына басамыз. Кейін ұялы телефон нөмірі мен *e-mail* электрондық оқыту жүйесінде тіркеледі. Содан соң ата-аналар хабарландыру типтерін таңдайды: баланың сабақта болмай қалуы туралы хабарландыру, күнделікті баға туралы хабарландыру, үй тапсырмасы туралы хабарландыру.

Ата-аналар берілген хабарландыруларды тегін болып келетін *e-mail* арқылы ала алады, немесе ақылы қызмет болып келетін *SMS* хабарландыру арқылы ала алады. Ақылы *SMS* түрдегі хабарламалар қызмет ата-аналардың тілегі бойынша атқарылады.

Ақылы қызметті активтендіру үшін төменде тұрған *SMS* жазудың астындағы қанат белгісін таңдап, «Теңгерімді толықтыру» батырмасына басу керек (4-сурет).

SMS хабарландырудың құны туралы ақпараты бар ақпараттық терезе ашылады (5-сурет).



5-сурет – «Теңгерімді толықтыру» терезесі

Теңгерімді толтыру үшін ата-ана телефонының нөмірінде кем дегенде 500 теңге болуы керек.

Ақылы қызмет *SMS* хабарландыруға жазылудың алдын ала ата-аналар *SMS* хабарландырудың тарифтік жоспарымен танысуы қажет.

Электрондық поштаға хабарландыру тегін келеді. ЭОЖ тіркелген пошта жәшігіңізді ашыңыз. Сіз *e-learning* мекенжайынан хабарландыру келгенін көресіз. Хабарландыру таңдалған хабарландыру типіне сәйкес ақпаратқа ие болады.

Қорытынды

Осылайша, білім беру ұйымдарында электрондық оқыту жүйесін қолданған кезде, ата-ана оқу үдерісінің белсенді қатысушысы болып, бойында неше түрлі сұрақтар (бала барлық сабақтарға қатысады ма? Қандай пәндерге көбірек көңіл аудару керек?) сирек туындайтынына көзіміз жетті. Осының бәрін ата-ана баласының болашағы үшін өз бақылауына ала алады.

ЭОЖ барлық пәндер бойынша бағаларды қарау үшін қашықтықтағы қолжетімділікке өту мүмкіндігі бар. Енді күнделікті тығып, нашар бағасы бар парақты жұлу қиындыққа соғады. Бұл – тек ата-аналар ғана көре алатын ресми ақпарат. Ата-аналар жүйеге кіру үшін сәйкес логин мен құпиясөзге ие болады. Сонымен қатар ата-аналар балаларының сабаққа қатысуын қадағалай алады. Электрондық оқыту жүйесі, сондай-ақ, ата-ананың сынып жетекшісімен, пән мұғалімдерімен және мектеп әкімшілігімен де үнемі қарым-қатынаста бола алуын қамтамасыз ете алады. Электрондық оқыту жүйесі ата-аналарға балалары үшін алаңдамауға көмек көрсетеді.

Глоссарий

1. Электрондық оқыту жүйесі – бұл оқу және оқыту форматы, білім беру контенттерінің электрондық формасына электрондық құралдарды, компьютерді, ұялы телефонды, коммуникаторларды қолданып, білімді басқару жүйесі (*LMS*) және интерактивтік оқыту платформасына негізделген сабақ беру формаларының бірі.

2. Сандық білім беру ресурстары – қолданушының сәйкес ережелерді сақтай отырып, білім берумақсатында қолдану үшін жергілікті компьютерге жүктей алатын барлық ақпараттар (мәтіндер, графика, мультимедиа, оқушы білімін бағалау үшін тест сұрақтары) жиынтығы.

3. Электрондық журнал – оқушылардың үлгерімі мен қатысуын есепке алудың құралы болып табылады, оқушы білімінің сапасын бағалау жүйесінің анықтығын және ата-аналармен үнемі өзара әрекеттесу, оқыту нәтижелері туралы оларды хабарландыру мүмкіндігін қамтамасыз етеді.

4. Электрондық күнделік – нақты уақыттарда ұстаздарға курс бойынша тапсырманы және оқушыларға тиісті бағаларын жазуға, есептеуге, оларды сақтап және оқушылардың сабақ бойынша бағалар туралы мәліметтерін хабарлауға мүмкіндік береді.

5. «Хабарландыру менеджері» – ұялы телефон немесе *e-mail* арқылы күнделікті баға, оқушының сабаққа қатысуы, сонымен қатар үй тапсырмасы туралы ақпарат пен хабарламалармен жұмыс істеу құралы.

Қолданылған дереккөздер тізімі

1 ҚР білім беруді дамытудың 2011-2020 жылдырға арналған мемлекеттік бағдарлама. – Астана, 2010 ж.

2 2010-2015 ж.ж. арналған электрондық оқыту жүйесінің концепциясы. – Астана, 2010 ж.

3 Электрондық оқытудың ақпараттық жүйесі (ЭО АЖ). Пайдаланушы басшылығы мен оқу-техникалық материалдар. – Астана, 2013 ж.

Содержание

Введение.....	14
1 Роль системы электронного обучения в образовании....	15
2 Информация об учебных достижениях обучающихся...	16
3 Практические рекомендации для родителей.....	17
Заключение.....	20
Глоссарий.....	21
Список использованных источников.....	22

Введение

Внедрение проекта «Система электронного обучения» осуществляется в республике с 2011 года в государственных организациях среднего, технического и профессионального образования в рамках реализации Государственной программы развития образования в Республике Казахстан на 2011 - 2020 годы.

Целью данного проекта является развитие качественных образовательных ресурсов и услуг, а также обеспечение равного доступа к ним на основе использования информационно-коммуникационных технологий. Так, любой обучающийся может использовать цифровые образовательные ресурсы и сервисы информационной системы в любое время, из любой точки нашей республики, вне зависимости от того, в какой местности он находится.

Платформа системы электронного обучения автоматизирует процессы управления организацией образования, планирование и ведение учебного процесса, учет учащихся и преподавателей, школьного делопроизводства и отчетности. Учителя имеют доступ к платформе для подготовки уроков, к электронной библиотеке с дополнительными материалами в форме цифровых образовательных ресурсов по школьным предметам и учебным дисциплинам колледжей. Все рабочие учебные планы и календарно-тематические планы в системе электронного обучения учителя формируют из типовых учебных планов и программ, централизованно загруженных в систему. Ведутся электронные классные журналы и дневники учащихся. На основе выставляемых оценок в классных журналах автоматически формируется отчетность по успеваемости.

Важно то, что активным участником образовательного процесса при использовании системы электронного обучения становятся родители. Родители могут оперативно получать достоверную информацию об успеваемости и посещаемости уроков своего ребенка ежедневно, взаимодействовать с администрацией школы и педагогическим составом: узнавать новости в системе образования, активнее участвовать в жизни школы и собственного ребенка, задавать вопросы, делать предложения и советоваться с педагогами относительно воспитания и образования своего ребенка.

1 Роль системы электронного обучения в образовании

Система электронного обучения, пришедшая в систему образования всех стран мира с новыми инфокоммуникационными технологиями, без которых сегодня немислима жизнь ни в одной сфере экономики и общества. Электронное обучение готовит школьников к будущей жизни, где практически все услуги будут электронными, а профессиональная деятельность просто будет невозможна без Интернета, компьютеров и сетевых социальных и профессиональных сообществ.

Вместе с системой электронного обучения обновится система управления – школой, классом, обучением, тестированием, социальным взаимодействием, психолого-педагогическим мониторингом и электронными методическими системами в предметных областях знаний. Все это составные части общей платформы системы электронного обучения, разработанные как компьютерные программы, представляющие собой функционалы для учителей и учащихся, директоров и их заместителей, классных руководителей и психологов, медицинских работников и библиотекарей.

Значительным преимуществом системы электронного обучения является использование в учебном процессе цифровых образовательных ресурсов, которые могут быть самыми разнообразными. В дошкольном воспитании ведущими являются компьютерные обучающие игры, в средней школе – электронные учебники, в колледжах – виртуальные тренажеры, в вузах – электронные научно-исследовательские лаборатории. Все они будут размещены на образовательном портале МОН РК.

Электронное обучение включает следующие компоненты:

- автоматизированное рабочее место учителя;
- «*Online*» доступ каждого учащегося и учителя к лучшим мировым образовательным ресурсам в любое время;
- цифровые образовательные ресурсы;
- автоматизированную систему управления;
- автоматизированный сбор первичной статистической информации.

Технологии системы электронного образования позволяют сделать образовательный процесс:

- удобным и комфортным с точки зрения освоения материала;
- персонализированным в плане выбора уровня сложности, времени и объема освоения учебного материала;
- интерактивным, так как можно обучаться посредством синхронного и асинхронного взаимодействия с преподавателем и одноклассниками.

2 Информация об учебных достижениях обучающихся

В системе электронного обучения информация об учебных достижениях обучающихся осуществляется в электронном журнале класса.

Доступ к электронному журналу осуществляется в зависимости от профиля пользователя.

Данные по успеваемости и посещаемости должны храниться централизованно и позволять генерировать различные отчеты в онлайн режиме. Оценки из электронного журнала дублируются в электронный дневник учащегося.

В организации образования, имеющей доступ в Интернет, на компьютере создается база данных по учителям, ученикам, их родителям, куда заносятся номера их мобильных телефонов и адреса электронной почты. Из числа педагогов назначается ответственное лицо для ежедневного внесения информации в базу данных – «администратор электронного журнала».

После внесения информации в базу данных возможна обработка статистических данных.

Рассылка *e-mail* и *SMS* сообщений осуществляется автоматически в определенное время родителям и ученикам, с которыми был заключен договор на данную услугу. В дальнейшем планируется использовать накопленную статистику при определении профильного класса, для создания более полной картины по успеваемости ученика и т.п.

Модуль «Электронный дневник ученика»

Инструмент, который позволяет педагогам записывать задания по курсу и соответствующие оценки учеников, подсчитывать, хранить и сообщать ученикам информацию об оценках по уроку в режиме реального времени. Функциональность инструмента для преподавателей: автоматический подсчет оценок по предмету; изменение системы (шкалы) оценок; возможность добавления, просмотра, редактирования заданий учеников; возможность просмотра и ручного редактирования оценок; импорт оценок в «Дневник ученика» из таких инструментов, как «Тесты и опросы» и «Задания» с записью заданий и оценок за каждое задание; экспорт оценок в файлы формата *Excel* и *CSV*; возможность загрузки оценок из *CSV* файлов; возможность настройки фильтров по ученикам; возможность просмотра истории изменения оценок за задания по каждому ученику; сортировка отображаемого списка оценок; поиск учеников по имени. Ученики имеют возможность просматривать оценки своего дневника.

В дневнике ученика должны быть ссылки на задания и учебный контент по курсам. При этом ссылки должны быть внутрисистемными и появляться в дневнике ученика автоматически при занесении задания учителем в журнал.

3 Практические рекомендации для родителей

Для того чтобы родителю стать пользователем СЭО необходимо получить логин и пароль у классного руководителя.

Для входа в ИС ЭО в адресной строке браузера нужно набрать адрес системы <http://e.edu.kz>. Откроется главная страница системы электронного обучения (рисунок 1).

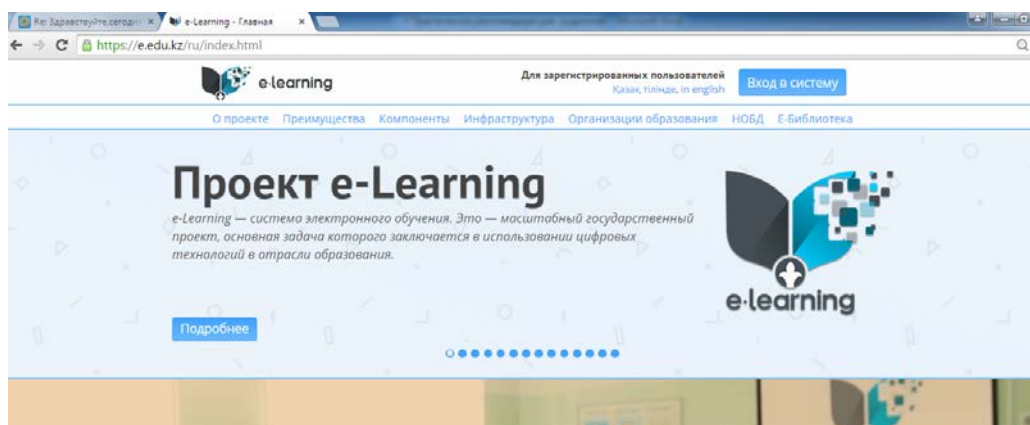


Рисунок 1 – Главное окно системы электронного обучения

Затем выбрать соответствующий язык, нажать вход в систему, набрать полученный Логин и Пароль и нажать на кнопку «Вход» (рисунок 2).

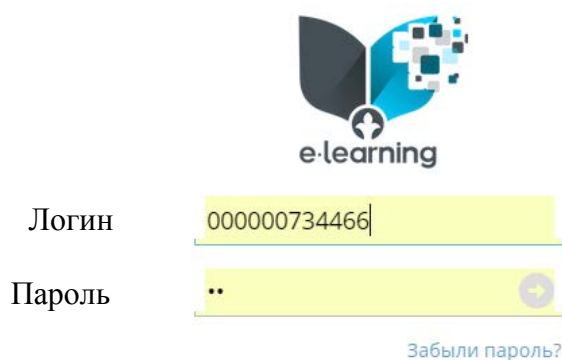
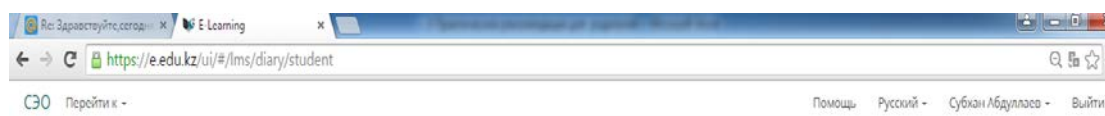


Рисунок 2 – Окно авторизации

Если Логин и Пароль верные, то откроется модуль функционала родителя – Дневник, после чего родителю будет доступен для просмотра электронный дневник (рисунок 3), в котором фиксируется расписание занятий на всю неделю, сведения о домашних заданиях, сведения об успеваемости учащегося. Оценки, которые выставляются учителем в электронном журнале, так же дублируются в электронном дневнике учащегося. В электронном дневнике так же есть информация о начале занятия – Время, наименование предмета - Предмет, фамилия, имя, отчество преподавателя – Преподаватель, номер кабинета в котором проводится занятие - Кабинет.



Дневник Табель Отчеты

Дневник ученика на:

2014-2015 гг., II четверть (10.11 - 16.11) в Академик Е.А.Букетов атындағы мектеп-гимназия
 класса **7А**

Вт, 11

1 Самопознание

09:25 - 10:10, - Биялова Нагима Жаатовна

Ср, 12

1 Русский язык

08:30 - 09:15, - Кокош Елена Александровна

2 Физика

09:25 - 10:10, - Конюченко Юлия Александровна

3

3 Иностраный язык

3

Рисунок 3 – Электронный дневник

Вместе с тем родителю доступна функция работы с Менеджером уведомлений, позволяющего получать мгновенные сообщения с информацией о ежедневных оценках, о посещаемости ребенком уроков, а также о назначении домашнего задания.

Для управления данной услугой Родителю необходимо пройти в раздел «Менеджер уведомлений», через команду «Перейти к ...» (рисунок 4).

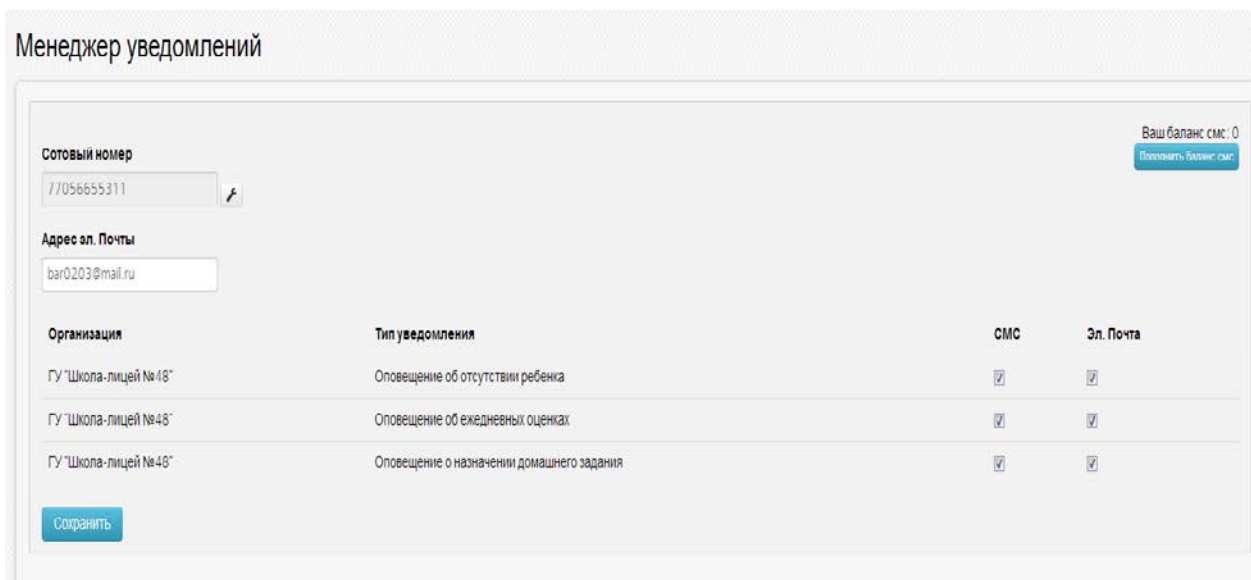


Рисунок 4 – Раздел «Менеджер Уведомлений»

Для начала использования данной функции «Менеджер Уведомлений», необходимо занести контактные данные родителя, а именно номер сотового телефона и адрес электронной почты (*e-mail*).

Для активизации ввода номера сотового телефона необходимо кнопку справа, затем в появившемся окне кнопку «Да». После чего нажимаем кнопку «Сохранить». Далее номер сотового телефона и *e-mail* будут зарегистрированы в системе электронного обучения. Затем родители выбирают типы уведомлений: оповещение об отсутствии ребенка, оповещение об ежедневных оценках, о назначениях домашнего задания.

Родители могут получать данные уведомления посредством *e-mail*, которая является бесплатной функцией, или могут воспользоваться функцией *SMS* оповещения, которая является платной услугой. Платная услуга в виде *SMS* сообщений оказывается родителям по желанию.

Для активации платной услуги необходимо выбрать нижестоящие галочки под надписью *SMS* и нажать кнопку «Пополнить баланс» (рисунок 4).

Откроется информационное окошко с информацией о стоимости *SMS* оповещений (рисунок 5).

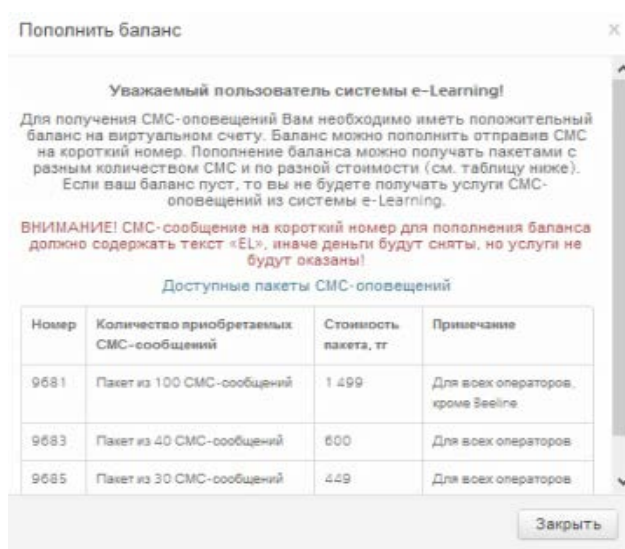


Рисунок 5 – Окно «Пополнить баланс»

Чтобы пополнить баланс «Менеджер уведомлений» системы электронного обучения на номере телефона родителя должен быть баланс не меньше 500 тенге. Прежде чем подписаться, на платную услугу родителям *SMS* оповещений рекомендуется внимательно, ознакомиться с тарифным планом пакета *SMS* оповещений.

На электронную почту оповещение поступает бесплатно. Откройте свой почтовый ящик, который вы зарегистрировали в СЭО. Вы увидите, что сообщение поступило от адреса *e-learning*. Сообщение будет содержать информацию, согласно выбранного типа уведомления.

Заключение

Таким образом, мы убедились, что при использовании системы электронного обучения в организациях образования родитель становится активным участником образовательного процесса. Система электронного обучения помогает родителю ответить на вопросы:

- посещает ли ребенок все школьные занятия?
- над какими предметами стоит усерднее поработать?

Все это каждый родитель может контролировать ежедневно.

В системе электронного обучения есть возможность получения удаленного доступа к просмотру оценок по всем предметам. Теперь спрятать дневник или вырвать страницу с двойкой намного сложнее. Это – официальная информация, которую могут просматривать ежедневно родители, получив соответствующий логин и пароль для входа в систему.

С помощью системы электронного обучения родители смогут отслеживать пребывание ребенка в стенах учебного заведения, быть в курсе всех событий учебно-воспитательного процесса, видеть успехи и достижения своих детей, что, в конечном итоге, способствует повышению качества образования.

Глоссарий

1. Система электронного обучения – это формат обучения и преподавания, основанный на применении образовательного контента в электронной форме с использованием электронных средств, таких как компьютер, мобильный телефон, коммуникатор, системы управления обучением (*LMS*) и интерактивные обучающие платформы.

2. Цифровые образовательные ресурсы – комплекс, включающий в себя элементы мультимедийного объяснения материала, интерактивные задания для выполнения, виртуальные лаборатории и тестовые вопросы для оценки знаний обучающихся.

3. Электронный журнал – инструмент для учета успеваемости и посещаемости учащихся, обеспечивает прозрачность системы оценки качества знаний ученика и возможность постоянной взаимосвязи с родителями, их информирования о результатах обучения.

4. Электронный дневник – инструмент, позволяющий педагогам записывать задания по курсу и соответствующие оценки учеников, подсчитывать, хранить и сообщать ученикам информацию об оценках по уроку в режиме реального времени.

5. «Менеджер уведомлений» – инструмент для работы с сообщениями с информацией о ежедневных оценках, о посещаемости ребенком уроков, а также о назначении домашнего задания по мобильному телефону или *e-mail*.

Список использованных источников

- 1 Государственная программа развития образования Республики Казахстан на 2011-2020 годы. – Астана, 2010 г.
- 2 Концепция системы электронного обучения на 2010-2015 годы. – Астана, 2010 г.
- 3 Информационная система электронного обучения (ИС ЭО) руководство пользователя и учебно-технические материалы. Подсистемы *SMS*, *LMS*. – Астана, 2013 г.

Электрондық оқыту жүйесін қолдану
бойнша ата-аналарға арналған
практикалық ұсынымдар

Практические рекомендации
для родителей по использованию системы
электронного обучения

Басуға 23.09.2015 ж. қол қойылды. Пішімі 60×84 1/16.
Қағазы офсеттік. Офсеттік басылыс.
Қаріп түрі «Times New Roman». Шартты баспа табағы 1,4.

Подписано в печать 23.09.2015 г. Формат 60×84 1/16.
Бумага офсетная. Печать офсетная.
Шрифт Times New Roman. Усл. п.л. 1,4.

Қазақстан Республикасы Білім және ғылым министрлігі
«Ы. Алтынсарин атындағы Ұлттық білім академиясы» РМҚК
010000, Астана қ., Орынбор көшесі 4, «Алтын Орда» БО, 15-қабат

Министерство образования и науки Республики Казахстан
Национальная академия образования им. И. Алтынсарина
010000, г. Астана, ул. Орынбор, 4, БЦ «Алтын Орда», 15 этаж