



644077, г. Омск, пр. Мира, 55А, т. 8(381-2)62-77-01  
Ассоциация некоммерческих организаций

**ОМРЕУ**

**Омский региональный  
электронный университет**

<http://www.omreu.ru>

[director@omreu.ru](mailto:director@omreu.ru)

**ПРОЕКТ «РАЗВИТИЕ АССОЦИАТИВНЫХ МЕХАНИЗМОВ  
ИСПОЛЬЗОВАНИЯ НАЦИОНАЛЬНЫХ ОТКРЫТЫХ ОНЛАЙН-  
КУРСОВ НАЦИОНАЛЬНОЙ ПЛАТФОРМЫ В  
ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ПРОГРАММАХ ВУЗОВ» И ДРУГИЕ  
НАПРАВЛЕНИЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ АССОЦИАЦИИ В 2016 Г.**



## «СЕКТОРИАЛЬНАЯ» МОДЕЛЬ

- ⦿ На начало очередного периода определяется круг общих проблем и задач образовательных организаций – членов Ассоциации, связанных с направлениями ее деятельности;
- ⦿ За каждый сектор-направление выбирается ответственная организация;
- ⦿ В ее обязанности входит изучение и поиск решения проблемы, организация и представление результатов на запланированных обсуждениях с приглашением всех заинтересованных членов Ассоциации. При этом, что решением проблемы занята и каждая организация в отдельности.
- ⦿ Выбор ответственной организации определяется степенью ее «продвинутости» в данном направлении и технологической совместимостью предполагаемого решения

<b>№</b>	<b>Тема</b>	<b>Ответственный вуз, колледж</b>	<b>Время и место проведения семинара</b>
1	Нормативно-правовая документация вуза, обеспечивающая признание открытых онлайн-курсов, их использование в учебном процессе вуза	ОмГПУ (Гайдамак Е.С.), ОмГУ (Тимкин С.Л.)	16.06.2016 15-00..17-00 СИБИТ, конференция СНЕЙЛ
2	Студенческие межвузовские олимпиады, в том числе с использованием ИКТ	ОмГТУ (Шамец С.П.)	сентябрь, ОмГТУ
3	Организация и инструментарий проведения вступительных испытаний с применением дистанционных технологий	ОмГУ (Тимкин С.Л.)	октябрь, ОмГУ, 7-й корпус, 406 ауд.
4	Государственная и общественная система сертификации электронных учебных материалов и электронных образовательных программ для применения в сфере образования	МИРЭА, ИРИ (Молчанов А.С.)	18 ноября на конференции в ОмГПУ
5	ЭИОС вуза: нормативные и технические решения	ОмГАУ (Гаврилова Н.В.)	декабрь
6	Электронное портфолио студента и преподавателя	СибАДИ (Слободин В.Я.)	декабрь
7	Семинар по тематике СПО	?	?, ОКТЭС или ОПЭК
8	Федеральный Интернет-экзамен для выпускников бакалавриата	ОмГТУ	?

## СЕГОДНЯШНИЕ ТРЕНДЫ В СФЕРЕ ЭО, ДОТ

1. Институт развития интернета (ИРИ) и его задачи (Дорожная карта на основе майских и других поручений Президента).
2. Федеральная система учета контингента обучающихся (ИС Контингент, операторы: Мегафон+Барс-групп вместо Ростелеком+Дневник. ру)
3. Открытые онлайн курсы (МООК):
  - ⦿ на федеральном уровне: развитие платформы НПОО, расширение ее участников , учет наличия МООК для федеральных, НИУ, опорных вузов
  - ⦿ на глобальном уровне: накопление и анализ больших педагогических данных, электронный перевод – новое поколение курсов-роботов

## ПРОДОЛЖЕНИЕ РАБОТЫ НАД ПРОЕКТОМ

Тренды в развитии платформы НПОО, других российских платформ:

- НПОО: Совет по открытому дистанционному образованию МОН РФ, 83 курса, более 100 тыс. чел., 280 тыс. заявок на курсы, на платформе отработана и используется технология идентификации.
- Монетизация (сертификаты только платно);
- Расширение участников (готовятся предложения, см. ниже);
- Проведение полного педагогического эксперимента с курсами НООК (руководитель Фрумин И.Д, ВШЭ)
- Поддержка МОН РФ оплаты сертификата для студентов из фонда материального поощрения/помощи студентов в вузах;
- Возможное выделение МОН ресурсов под сетевые формы ООП в т.ч. на базе НПОО;
- Активно развиваются Универсариум, Лекториум, Степик и др. платформы. Вузы не входящие в НПОО: ТГУ, НГУ. Создатель Универсариума Гужеля Д.Ю. стал зам. руководителя Россотрудничества.

## ВОЗМОЖНЫЕ ФОРМЫ ПАРТНЕРСТВА С ПЛАТФОРМОЙ НПОО

- ◎ Партнер - «учредитель»
- ◎ Партнер - «поставщик»
- ◎ Партнер - «потребитель»
- ◎ Партнер

Разные финансовые условия

Направлен запрос от нас руководству Ассоциации НПОО на ассоциативное участие с сохранением финансовых условий для участника (2 и 3 варианты)

## ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ С ПЛАТФОРМОЙ НПОО

№	Вид отношений	Основные услуги, права	Финансовые и иные обязательства	Получение средств от Ассоциации
1	Партнер - «учредитель» (полноправные члены Ассоциации)	Управление Ассоциацией, право принятия решений по направлениям развития Ассоциации и платформы Гранты на разработку курсов + все уровней 3,2,1	Членские взносы 20 000 000 рублей в год,	Гранты на разработку курсов Доход от реализации услуг с использованием онлайн курсов
2	Партнер - «поставщик» (уровень 3)	Право реализации на платформе неограниченного количества курсов Доступ к исходным кодам	Ежегодный взнос 3 000 000 рублей, не более 300 000 за неограниченное количество запусков 1 курса	Доход от реализации услуг с использованием онлайн курсов (платежи физических или юридических лиц за платные сертификаты)
3	Партнер - «потребитель» (уровень 2)	Получение доступа к информации о текущей успеваемости «своих» студентов (в т.ч. через API) Лицензия на право использования контента курса в учебном процесс	Ежегодный взнос до 1 000 000 рублей	Нет
4	Партнер (уровень 1)	Указание вуза в качестве партнера на портале при условии размещения информации о перезачете курсов в конкретных образовательных программах	Наличие локальных нормативных актов, определяющих порядок перезачета курсов	Нет

## ПРОЕКТ КОНТИНГЕНТ-РЕГИОН, 2015 Г.

1. первое направление: определение дополнительных условий к пилотному региональному проекту, касающихся интересов и задач образовательных организаций высшего профессионального образования и собственных проектов Ассоциации и образовательных организаций;
2. второе направление: электронная подача документов для поступления в вузы и колледжи как региональная государственная услуга на портале региональных государственных и муниципальных услуг; в том числе для неграждан России;
3. третье направление: электронное портфолио учеников и студентов: необходимый и достаточный набор требований и функций, вопросы согласования для уровней образования;
4. четвертое направление: организация и продвижение на платформе Дневник.ру мероприятий и образовательных программ Ассоциации и членов Ассоциации.

Общий бюджет проекта порядка 5 000 тыс. руб.





## ИРИ: ФОРУМ "ИНТЕРНЕТ + ОБРАЗОВАНИЕ"

На заседании Госсовета 23.12.15 запущен проект российская дистанционная школа (Климов А.А.)

Дорожная карта Интернет+Образование (директор фирмы 1С Борис Нуралиев)

- ⊙ **Сертификация и рейтингование ЭОР** (государственная для общего образования, ВО, СПО, ДПО система рейтингования – общественный рейтинг (но перечень критериев МОН РФ)
- ⊙ Развитие практико-ориентированного обучения. **Включение преподавания по отечественному ПО** (ФУМО даст рекомендации по включению в ОП, от предпринимателей – методика контроля ЗУН, поставщики поставят IT- продукты для вузов, будет отслеживаться статистика (%) и учитываться при рейтинговании вузов, появятся новые разделы ФГОС. Переход на отечественное ПО, обучение в вузах отечественному ПО (IT-специалистов) – это основная тема (Климов А.А.)
- ⊙ Открытие доступа к полнотекстовым ресурсам всех квалификационных работ, подпадающих под статус «общественное достояние государства».
- ⊙ Оснащение школ ШП-интернет, техникой и пр.
- ⊙ Увеличение бюджетных мест по IT-ООП , вопросы с часами по информатике (школы), мотивация к ЕГЭ по информатике
- ⊙ **Проектные олимпиады**



## ТЕМЫ ИЗ НОВЫХ ТЕНДЕНЦИЙ

- ◎ Проблемы разработки открытых онлайн курсов омских вузов. Выход на российские платформы, в т.ч. совместный Ассоциацией на национальную платформу (ОмГТУ) в формате коллективный партнер-поставщик.
- ◎ Общественная сертификация ЭОР (роль Ассоциации?)
- ◎ Отечественное ПО в ОП омских вузов и колледжей, импортозамещение
- ◎ Проектные олимпиады по IT



## ПРЕДЛОЖЕНИЯ ЧЛЕНОВ АССОЦИАЦИИ

- ◎ ОмГУ: роль ЭО, ДОТ в инклюзивном образовании (РИАЦ, ОмГПУ?), Электронная поддержка оценки компетенций (на примере новых модулей Moodle) (ОмГУ?), Moodle как программная среда (?)

<b>№</b>	<b>Тема</b>	<b>Ответственный вуз, колледж</b>	<b>Время и место проведения семинара</b>
1	Нормативно-правовая документация вуза, обеспечивающая признание открытых онлайн-курсов, их использование в учебном процессе вуза	ОмГПУ (Гайдамак Е.С.), ОмГУ (Тимкин С.Л.)	16.06.2016 15-00..17-00 СИБИТ, конференция СНЕЙЛ
2	Студенческие межвузовские олимпиады, в том числе с использованием ИКТ	ОмГТУ (Шамец С.П.)	сентябрь, ОмГТУ
3	Организация и инструментарий проведения вступительных испытаний с применением дистанционных технологий	ОмГУ (Тимкин С.Л.)	октябрь, ОмГУ, 7-й корпус, 406 ауд.
4	Государственная и общественная система сертификации электронных учебных материалов и электронных образовательных программ для применения в сфере образования	МИРЭА, ИРИ (Молчанов А.С.)	18 ноября на конференции в ОмГПУ
5	ЭИОС вуза: нормативные и технические решения	ОмГАУ (Гаврилова Н.В.)	декабрь
6	Электронное портфолио студента и преподавателя	СибАДИ (Слободин В.Я.)	декабрь
7	Семинар по тематике СПО	?	?, ОКТЭС или ОПЭК
8	Федеральный Интернет-экзамен для выпускников бакалавриата	ОмГТУ	?



644077, г. Омск, пр. Мира, 55А, т. 8(381-2)62-77-01  
<http://www.omreu.ru> [director@omreu.ru](mailto:director@omreu.ru)  
Ассоциация некоммерческих организаций

**ОМРЕУ**

**Омский региональный  
электронный университет**

**Спасибо**