



Национальный
исследовательский

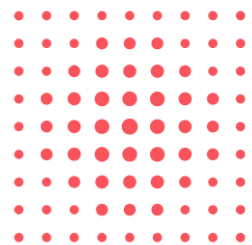
**Томский
государственный
университет**

Ресурсы ТРЦКОО для формирования цифровых компетенции преподавателей

«Современная цифровая образовательная среда в РФ»



<http://neorusedu.ru/>



Современная
цифровая
образовательная
среда в РФ

Приоритетный проект в области образования. Его **целью** является качественное и доступное онлайн-обучение граждан страны с помощью цифровых технологий.

Утвержден Правительством РФ **25 октября 2016 года** в рамках реализации государственной программы «Развитие образования» на 2013-2020 годы.



Реализация доступа к онлайн-курсам по принципу «одного окна»

<https://online.edu.ru/ru>



Оценка качества онлайн-курсов



Региональные центры компетенций в области онлайн-обучения



Повышение квалификации в области разработки, использования и экспертизы онлайн-курсов

Электронное обучение ТГУ в цифрах и фактах



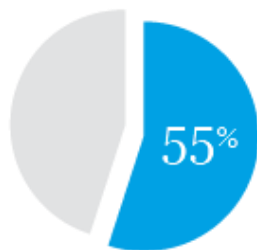
60+
МООК



280 000 +
слушателей



Подтвержденный сертификат дает дополнительные баллы при поступлении в магистратуру ТГУ (индивидуальные достижения)



услышали о ТГУ впервые благодаря МООК



180+
СТРАН

6 онлайн-курсов для аспирантов



Партнеры ТГУ

Открытое образование

coursera

stepik

Лекториум



38%

иностранцев



До 99 %
положительных
отзывов

Образование на русском
Проект Государственного института русского языка им. А. С. Пушкина

open profession.



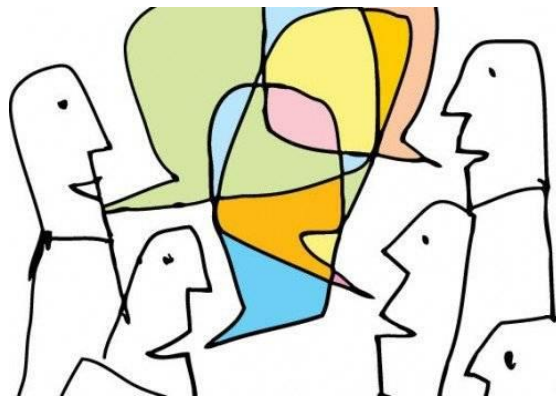
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ

ТОМСКИЙ
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
УНИВЕРСИТЕТ

В чем преимущества онлайн-курсов???



Доступность из любой точки,
где есть интернет



Доступное изложение материала

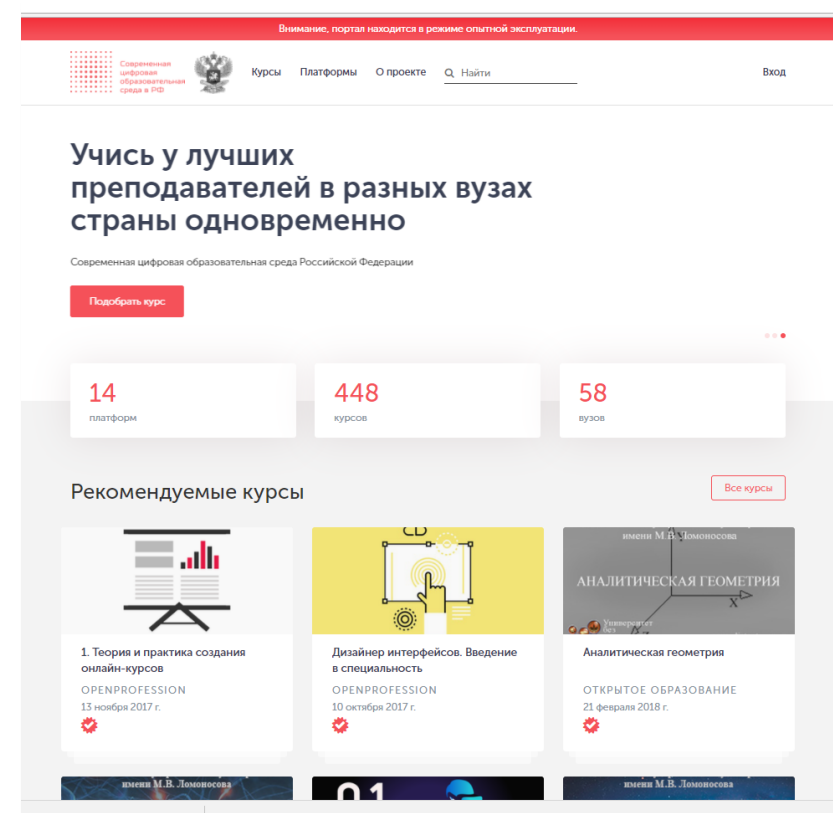


Интерактивность



Проверенный контент

Что такое онлайн-курсы и где их искать?



<https://pro-online.tsu.ru/edu/student/>

- Что такое онлайн-курсы и где их искать
- Как эффективно учиться онлайн
- Как включить онлайн курс в свой учебный план

Онлайн-курсы ТГУ по общеобразовательным дисциплинам, размещенные на ресурсе «одного окна» (примеры)



Русский язык и культура речи

[Записаться на курс](#)



История и технологии выживания
(Безопасность жизнедеятельности)

[Записаться на курс](#)



Онлайн-технологии в обучении

[Записаться на курс](#)



Удивительный мир географии

[Записаться на курс](#)

<https://mooc.tsu.ru/>

Весь каталог MOOK ТГУ

Портфолио MOOK ТГУ

<https://www.youtube.com/watch?v=xjHyJqEJx6k>

Примеры видеолекций

https://youtu.be/4_fmCkP5J8E



ЗАДАЧИ

- ✓ Интеграция потенциала образовательных организаций региона и других субъектов РФ
- ✓ Подготовка кадров для создания и использования онлайн-курсов
- ✓ Распространение лучших практик
- ✓ Подготовка студентов к обучению на онлайн-курсах
- ✓ Аттестация и сертификация сотрудников образовательных организаций в области онлайн-обучения
- ✓ Мониторинг развития онлайн-обучения



Национальный
исследовательский
**Томский
государственный
университет**



ЦЕЛИ К 2020 ГОДУ

66+

организаций ВО
и СПО в проекте

Участники
из более чем
21 субъекта
РФ

30+

созданных
онлайн-курсов

16000+

обучающихся на онлайн-
курсах, подтвердивших
результаты обучения

1200+

сотрудников организаций
ВО и СПО, прошедших
повышение квалификации
на базе центра



PRO.ОНЛАЙН

Томский региональный центр компетенций
в области онлайн-обучения



Позвоните сейчас:
+7 (3822) 52-94-94



Анкета удовлетворенности потребителей ТРЦКОО обратная связь

Помогите нам улучшить
качество работы нашего Центра!

ОЦЕНИТЕ РАБОТУ ЦЕНТРА

Мы будем очень рады
Вашим ответам и отзывам

[Перейти к анкете](#)

1

Специалистам
подбор программ для
повышения квалификации

2

Студентам
перезачеты, семинары

3

Школьникам
выбор профессии, открытые
уроки, профориентация

4

Онлайн-консультант
информация о ТРЦКОО
и онлайн-обучении



Главная



О центре



Партнеры



Новости



СМИ о нас



Узнай PRO.Онлайн



Обучение



Лучшие практики



Медиатека



Диагностика уровня
компетенций



Мониторинг



Отзывы

Добро пожаловать на портал ТРЦКОО!

Томский региональный центр компетенций в области онлайн-обучения (ТРЦКОО) был создан в 2017 году на базе Томского государственного университета, по инициативе Института дистанционного образования ТГУ. ТРЦКОО является инновационным пространством продвижения и развития онлайн-обучения.

Цель центра - создание условий для развития онлайн-обучения, формирования региональной инфраструктуры и кадрового потенциала онлайн-обучения, компетенций в области онлайн-обучения сотрудников и обучающихся образовательных организаций всех уровней образования Томской области для широкого и эффективного использования онлайн-курсов при реализации образовательных программ.

На портале ТРЦКОО вы найдете информацию о мероприятиях центра, об онлайн-курсах, актуальных новостях центра и сферы онлайн-обучения, здесь также размещены полезные материалы, статьи, методические материалы.



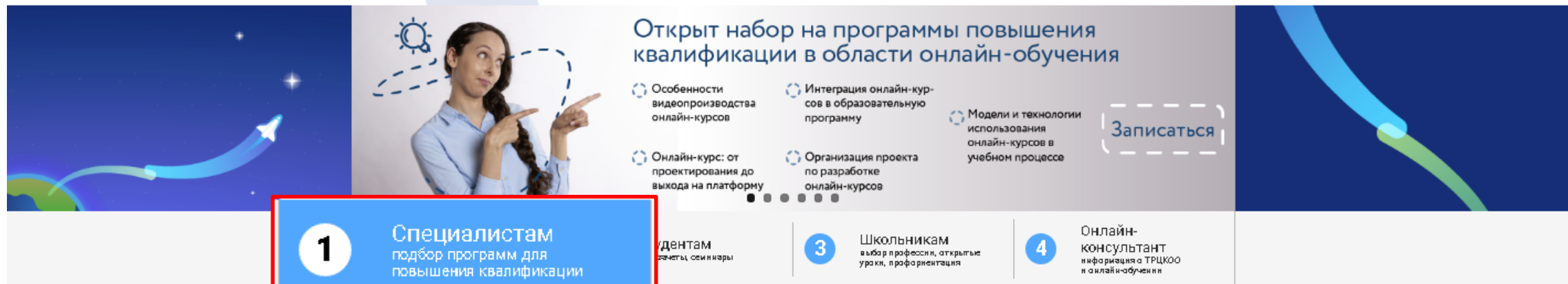


PRO.ОНЛАЙН

Томский региональный центр компетенций
в области онлайн-обучения



Позвоните сейчас:
+7 (3822) 52-94-94



Открыт набор на программы повышения квалификации в области онлайн-обучения

- Особенности видеопроизводства онлайн-курсов
- Интеграция онлайн-курсов в образовательную программу
- Модели и технологии использования онлайн-курсов в учебном процессе
- Онлайн-курс: от проектирования до выхода на платформу
- Организация проекта по разработке онлайн-курсов

[Записаться](#)

1 Специалистам подбор программ для повышения квалификации

2 Студентам расчеты, семинары

3 Школьникам выбор профессии, открытые уроки, профориентация

4 Онлайн-консультант информация о ТРЦКОО и онлайн-обучении

- Главная
- О центре
- Партнеры
- Новости
- СМИ о нас
- Узнай PRO.Онлайн
- Обучение
- Лучшие практики
- Медиатека
- Диагностика уровня компетенций
- Мониторинг
- Услуги
- Отзывы

БЛИЖАЙШИЕ СОБЫТИЯ

28 августа

Вебинар "Проектирование интерактивных виртуальных моделей для производства онлайн-курсов"

Главная > Обучение > Специалистам

Специалистам

Раздел предназначен для специалистов сферы образования: педагогических (научно-педагогических) работников, методистов, разработчиков инструктивных материалов и пособий, организаторов учебного процесса и др.



[Подборка онлайн-курсов для ПК](#)



[Онлайн-семинары](#)

Программы повышения квалификации, реализуемые ТРЦКОО, в сфере онлайн-обучения

курсов:

Слушатели имеют возможность сформировать индивидуальную траекторию обучения по одной из предложенных программ, выбрав наиболее интересные модули. Каждая программа завершается разработкой итоговой проектной работы, которая в дальнейшем может иметь практическое применение в профессиональной деятельности.



Повышение квалификации на базе ТРЦКОО (с октября 2017 г.)



Для руководителей

- Организация проекта по разработке онлайн-курсов
- Интеграция онлайн-курсов в образовательную программу



657

сотрудников образовательных организаций ВО и СПО прошли обучение на базе ТРЦКОО

Для преподавателей

- Возможности электронного и онлайн-обучения
- Онлайн-курс: от проектирования до выхода на платформу
- Модели и технологии интеграции онлайн-курсов в основные образовательные программы
- Разработка и сопровождение онлайн-курса для обучения медицинских специалистов
- Проектирование интерактивных виртуальных моделей для онлайн-курсов
- Основы проектирования и разработки онлайн-курсов в сфере IT



87

организаций ВО и СПО



36 регионов РФ

Томская область
Воронежская область
Кировская область
Тюменская область
Омская область
Иркутская область
Красноярский край
Ростовская область
Свердловская область
Ханты-Мансийский автономный округ
Тамбовская область

Тульская область
Хабаровский край
Республика Марий Эл
Республика Татарстан
Приморский край
Оренбургская область
Московская область



Для инженерно-технических работников

- Особенности видеопроизводства онлайн-курсов

Для руководителей

Организация проекта по разработке онлайн-курсов

- Вы узнаете об основных этапах производства онлайн-курсов
- Вы познакомитесь со спецификой взаимодействия с онлайн-платформами
- Вы освоите методы и технологии продвижения онлайн-курсов.

Интеграция онлайн-курсов в образовательную программу

- Вы познакомитесь с современными тенденциями развития онлайн-обучения
- Вы узнаете о принципах организации, типах и возможностях применения онлайн-курсов в образовательном процессе
- Вы освоите основы организации смешанного обучения с использованием онлайн-курсов
- Вы познакомитесь с опытом интеграции онлайн-курсов в учебный процесс.

Для преподавателей

Возможности электронного и онлайн-обучения

Вы научитесь:

- осуществлять сопровождение СРС на базе онлайн-курсов и ЭИОС;
- использовать систему онлайн-оценивания;
- применять технологии организации онлайн-обучения.

Онлайн-курс: от проектирования до выхода на платформу

- Вы узнаете о жизненном цикле онлайн-курса
- Вы освоите этапы разработки онлайн-курса, методы и технологии его продвижения
- Вы получите представление о формировании имиджа преподавателя, узнаете особенности сценария видеолекции.

Модели и технологии интеграции онлайн-курсов в основные образовательные программы

Вы научитесь:

- выбирать и внедрять различные модели онлайн-обучения в образовательный процесс;
- осуществлять взаимодействие со студентами в ЭИОС.

Основы проектирования и разработки онлайн-курсов в сфере IT

- ✓ Вы узнаете основные требования к онлайн-курсам в сфере IT
- ✓ Вы освоите методы контроля знаний в контексте IT
- ✓ Вы научитесь применять онлайн-компиляторы и интерпретаторы в учебном процессе

Проектирование интерактивных виртуальных моделей для онлайн-курсов

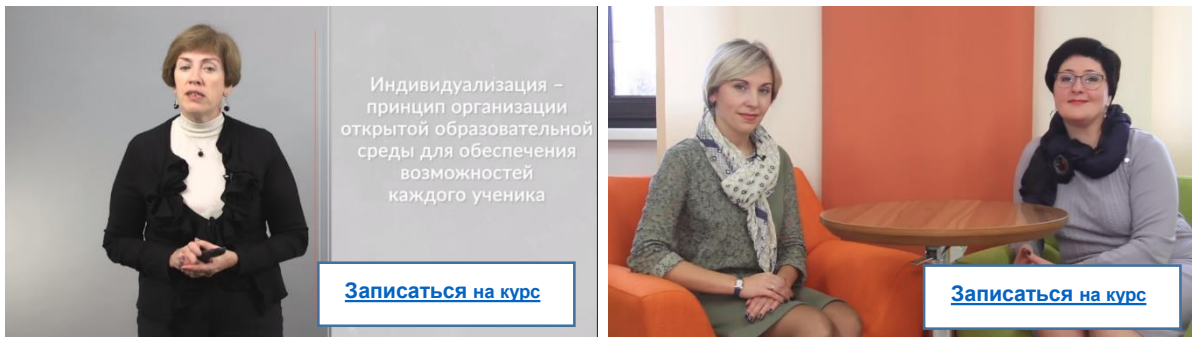
- ✓ Вы узнаете основные возможности применения виртуальных моделей в учебном процессе
- ✓ Вы получите практические навыки работы со средствами разработки интерактивных виртуальных моделей
- ✓ Вы научитесь применять виртуальные модели при создании онлайн-курсов

Разработка и сопровождение онлайн-курса для обучения медицинских специалистов

- ✓ Вы узнаете особенности развития онлайн-образования в медицине
- ✓ Вы научитесь использовать онлайн-технологии в преподавании медицинских дисциплин
- ✓ Вы познакомитесь с особенностями реализации онлайн-курсов в медицинском образовании



Дистанционное обучение, в том числе с использованием MOOK



Очное обучение



Очное обучение с применением дистанционных технологий:

- очная сессия – в рамках Сибирской школы MOOK (3 дня);
- дистанционная сессия – самостоятельное изучение материалов и подготовка аттестационной работы



График обучения по программам ТРЦКОО (1 полугодие 2019 г.)



№	Наименование программы	Сроки обучения
1.	Интеграция онлайн-курсов в образовательную программу (36 ч.)	21.01.2019 – 15.02.2019 27.05.2019 – 21.06.2019
2.	Онлайн-курс: от проектирования до выхода на платформу (36 ч.)	
3.	Организация проекта по разработке онлайн-курсов (36 ч.)	
4.	Особенности видеопроизводства онлайн-курсов (36 ч.)	
5.	Модели и технологии интеграции онлайн-курсов в основные образовательные программы (72 ч.)	

Участникам баркемпа «Кадров и образование цифровой экономики» – скидка 50%.

Кодовое слово – Баркемп Кемерово



Ежегодная Сибирская школа с международным участием «Массовые открытые онлайн-курсы: разработка, продвижение, применение»

VIII Сибирская школа MOOK 27 – 29 мая 2019 года



Ежегодная Сибирская школа MOOK – для всех, кто хотел бы разработать свой собственный онлайн-курс, и тех, кто планирует участвовать в проекте по созданию онлайн-курсов



В процессе обучения Вы узнаете:



секрет успеха
MOOK



особенности проектного
менеджмента на всех
этапах производства,
продвижения и
реализации MOOK



особенности подготовки
педагогического
сценария MOOK,
видеопроизводства и
монтажа



как происходит
сопровождение
MOOK на
онлайн-платформе









<https://pro-online.tsu.ru/>

Первый открытый конкурс «Лучшие практики применения онлайн-курсов в учебном процессе»





Открыто голосование!

[Проголосовать](#)


- 1** Специалистам подбор программ для повышения квалификации
- 2** Студентам переписки, семинары
- 3** Школьникам выбор профессии, открытые уроки, профориентация
- 4** Консультирование информация о ТРЦКОО и онлайн-обучении

-  Главная
-  О центре
-  Партнеры
-  Новости
-  СМИ о нас
-  Узнай PRO.Онлайн

Лучшие практики

-  диагностика уровня компетенций
-  Мониторинг
-  Услуги
-  Отзывы





БЛИЖАЙШИЕ СОБЫТИЯ

-  **3 октября**
Первый открытый конкурс «Лучшие практики применения онлайн-курсов в учебном процессе»

Главная > Лучшие практики

Лучшие практики

Предлагаем Вам ознакомиться с лучшими практиками электронного и онлайн-обучения. Надеемся, данные материалы и методики помогут вам в создании своего собственного курса, а также просто будут полезны и применимы в педагогической деятельности или выстраивании своей индивидуальной стратегии обучения

-  Первый открытый конкурс «Лучшие практики применения онлайн-курсов в учебном процессе»
-  Практики применения онлайн-курсов в учебном процессе
-  Практики обучения в системе Moodle
-  Практики организации электронного обучения

Распространение лучших практик



<https://pro-online.tsu.ru/practice/>

- Мастер-классы
- Проектные сессии
- Методические конференции «Лучшие практики онлайн-обучения»
- Разработка и распространение в сети Интернет видеороликов «Лучшие практики онлайн-обучения»
- Конкурсы по отбору кейсов с лучшими практиками



Главная > Лучшие практики

Лучшие практики

Предлагаем Вам ознакомиться с лучшими практиками электронного и онлайн-обучения. Наряду с базовыми материалами и методами по доступу к ним в современном формате собственного курса, в статье будут представлены и применимые в педагогической деятельности или выстраивании своей индивидуальной стратегии обучения.

Качественный MOOC. Ответственность методиста  Зябарова Ульяна Сергеевна. Специалист по учебно-методической работе ИДО ТГУ. Педагогической дизайнер и аналитик образовательных онлайн-курсов Томского государственного университета.	Методика обучения в Интернет лице ТГУ  Бачурова Оксана Ивановна. Специалист по учебно-методической работе Интернет-лицей ТГУ.	Нормативное и методическое обеспечение электронного обучения в ТГУ  Бабичева Ольга Марославовна. Методический консультант методического отдела ИДО ТГУ.
Опыт организации совместной работы студентов с использованием электронной системы moodle  Никонова Диана Олеговна. Доцент кафедры юриспруденции и классической филологии.	Организация работы ответственного за Электронное Обучение  Жуков Андрей Александрович рассказывает о своем опыте организационной работы в качестве ответственного за электронное обучение на радиофизическом факультете ТГУ.	Организация смешанного обучения студентов заочной формы  Доцент Ольга Александровна. Доцент кафедры радиотехники РДО ТГУ.
Оценка качества сопровождения электронного обучения в LMS Moodle на примере магистерской программы  Тынышева Кристина Игоревна. Профессор ИДО ТГУ.	Практики смешанного обучения в ТГУ. Агатов Мина Александрович  Агатов Мина Александрович - автор массового открытого онлайн-курса "Русский язык как инструмент деловой коммуникации" делится опытом использования MOOC в преподавательской деятельности.	Практики смешанного обучения в ТГУ. Андрей Глухов, Путькист Оксана  Андрей Петрович Глухов, Оксана Путькист Александровна авторы массового открытого онлайн-курса "Линейные уравнения или социальные сети в мире. Бизнес-революция в образовании" в том же онлайн-специализации по BMM делится опытом использования MOOC в преподавательской деятельности.
Практики смешанного обучения в ТГУ. Валерия 	Практики смешанного обучения в ТГУ. Олег Лукьянов 	Практики смешанного обучения в ТГУ. Татьяна 



PRO.ОНЛАЙН

Томский региональный центр компетенций
в области онлайн-обучения



Позвоните сейчас:
+7 (3822) 52-94-94



Анкета удовлетворенности потребителей ТРЦКОО обратная связь

Помогите нам улучшить качество работы нашего Центра!

ОЦЕНИТЕ РАБОТУ ЦЕНТРА
Мы будем очень рады Вашим ответам и отзывам

[Перейти к анкете](#)

- 1** Специалистам подбор программ для повышения квалификации
- 2** Студентам переачеты, семинары
- 3** Школьникам выбор профессии, открытые уроки, профориентация
- 4** Онлайн-консультант информация о ТРЦКОО онлайн-обучении

- Главная
- О центре
- Партнеры
- Новости
- СМИ о нас
- Узнай ПРО.Онлайн**
- Лучшие практики
- Медиатека
- Диагностика уровня компетенций
- Мониторинг
- Услуги
- Отзывы

БЛИЖАЙШИЕ СОБЫТИЯ

28 августа




Главная > Узнай Про.онлайн

В данном разделе размещены материалы по тематике онлайн-обучения. Вы можете найти здесь полезные материалы и статьи, каталог инструментов, необходимых для успешного обучения и работы, нормативные документы, регламентирующие применение онлайн-технологий в системе образования.

Нормативные документы

-  Федеральный закон от 29 декабря 2012 г. N 273-ФЗ "Об образовании в Российской Федерации"
-  Требования и рекомендации по разработке онлайн курсов. Нац платформа
-  Приказ о введении Положения о зачете результатов освоения открытых онлайн-курсов в НИ ТГУ
-  Паспорт приоритетного проекта "Цифровая образовательная среда РФ"
-  Приказ об утверждении порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования

Методические материалы

-  Требования и рекомендации по разработке онлайн
-  Рекомендации лекторам по записи MOOC
-  Путеводитель по созданию онлайн-курса (© Институт

Клуб Менторов онлайн-обучения приглашает студентов

Вступить

1 Специалистам
подбор программ для
повышения квалификации

2 Студентам
перезачеты, семинары

3 Школьникам
выбор профессии, открытые
уроки, профориентация

4 Консультирование
информация о ТРЦКО
и онлайн-обучении

- Главная
- О центре
- Партнеры
- Новости
- СМИ о нас
- Узнай PRO.Онлайн

Диагностика уровня компетенций

- компетенций
- Мониторинг
- Услуги
- Отзывы

БЛИЖАЙШИЕ СОБЫТИЯ

3 октября

Первый открытый конкурс
«Лучшие практики
применения онлайн-курсов в
учебном процессе»

Главная > Диагностика уровня компетенций

Уважаемые коллеги, диагностический тест позволит Вам оценить свой потенциал в области разработки и реализации онлайн-проектов и определить наиболее близкий вам профиль работы в этой области:

- руководство проектом по разработке онлайн курса,
- разработка содержания курса,
- педагогический дизайн,
- создание медиа контента,
- размещение курса на платформе онлайн обучения,
- методическое сопровождение обучения студентов на платформе,
- руководство образовательной программой, преподавание,
- преподавание дисциплины с помощью онлайн-курса,
- управление самостоятельной работой обучающихся на онлайн-курсах.

По результатам самотестирования система предложит Вам образовательные программы, реализуемые на базе Томского регионального центра компетенций в области онлайн-обучения, и/или онлайн-курсам, размещенным на ресурсе «одного окна».

Диагностическая анкета содержит 106 вопросов, примерное время заполнения 20-30 минут.

Для доступа к прохождению диагностического теста вам необходимо заполнить форму регистрации. Если вы уже ее заполняли, пожалуйста авторизуйтесь на портале.

Фамилия*

Имя*

Отчество*

Место работы*

Мониторинг развития онлайн-обучения в регионе

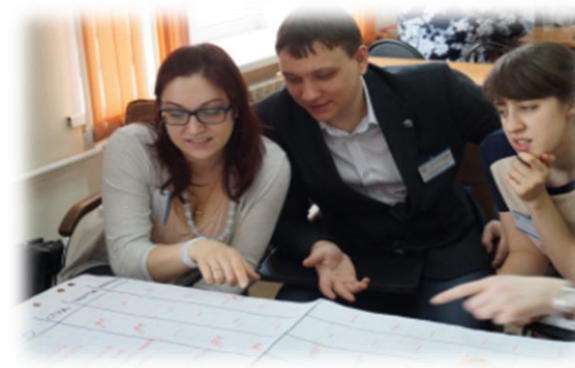


- ✓ Самодиагностика образовательных организаций
- ✓ Анализ результатов мониторинга специалистами Центра
- ✓ Оценка качества онлайн-курсов

- ✓ Региональный профессионально-общественный совет по развитию онлайн-обучения
- ✓ Региональная база экспертов
- ✓ Диагностический тест на выявление компетенций в онлайн-обучении (от пользователя до эксперта)
- ✓ Аттестация специалистов в области онлайн-обучения

<https://pro-online.tsu.ru/monitoring/>

<https://pro-online.tsu.ru/competence/>





- 1 Специалистам подбор программ для повышения квалификации
- 2 Студентам перезачеты, семинары
- 3 Школьникам выбор профессии, открытые уроки, профориентация
- 4 Консультирование информация о ТРЦКО и онлайн-обучении

- Главная
- О центре
- Партнеры
- Новости
- СМИ о нас
- Услуги**
- Диагностика уровня компетенций
- Мониторинг
- Отзывы

БЛИЖАЙШИЕ СОБЫТИЯ

3 октября
Первый открытый конкурс «Лучшие практики применения онлайн-курсов в учебном процессе» (с 03.10.2018 по 26.11.2018)

Главная > Услуги

В Вашей организации появилась свежая идея по развитию образовательного онлайн-проекта? Желаете, чтобы он был интересен и полезен в современном цифровом обществе?

ТРЦКОО поможет правильно «закрутить» и «раскрутить» Ваш проект!

- повышение квалификации вовлеченных в проект специалистов с получением удостоверения ТГУ о повышении квалификации
- управленческий консалтинг
- консультирование узких специалистов организации по всем этапам производства онлайн-курса
- обучение и методическая поддержка авторам в разработке структуры и содержательной части курса (педагогического сценария)
- постановка, режиссура, съемка и монтаж видеолекций и рекламного ролика
- разработка фирменного стиля онлайн-курса
- подготовка 3D-демонстрационных
- создания тренажеров и
- корректуре текстовых материалов

Экспертное сопровождение разработки открытых онлайн-курсов



От ТРЦКОО – финансирование за счет ТРЦКОО



организация работ по созданию MOOK



подготовка педагогического сценария MOOK



видеосъемка материалов MOOK на базе ТГУ



консультационная помощь по монтажу видеоматериалов



консультационная помощь по подбору онлайн-платформы для размещения MOOK



размещение на онлайн-платформе под аккаунтом ТГУ (при необходимости)

От Заказчика – финансирование за счет Заказчика



идея MOOK



авторский коллектив



основной монтаж материалов



корректурa материалов



активное участие на всех этапах разработки MOOK



содержательное и методическое сопровождение запуска MOOK на платформе

<https://pro-online.tsu.ru/support/>

Приглашаем к сотрудничеству!



- ✓ Входите в партнерскую сеть
- ✓ Обучайтесь на наших программах повышения квалификации
- ✓ Обращайтесь за консультациями
- ✓ Проходите диагностический тест для оценки своих знаний и навыков в онлайн-обучении
- ✓ Становитесь экспертами и авторами онлайн-курсов
- ✓ Обращайтесь за экспертным сопровождением производства онлайн-курсов
- ✓ Воспользуйтесь системой мониторинга для определения уровня развития онлайн-обучения в своей организации

<https://pro-online.tsu.ru/>



КОНТАКТЫ

**Виктория Дубровская,
директор ТРЦКОО**

dvs@ido.tsu.ru

7 (3822) 53-44-33



Национальный
исследовательский

**Томский
государственный
университет**

<https://ido.tsu.ru/>

<https://pro-online.tsu.ru/>

Спасибо за внимание!

В презентации использованы материалы Г.В. Можяевой,
директора ИДО ТГУ, mozhaeva@ido.tsu.ru