

Автономная некоммерческая организация высшего образования
«Сибирский институт бизнеса, управления и психологии»



Дополнительная профессиональная программа
Повышения квалификации
«Электронное обучение и дистанционные образовательные технологии в
вузе»
72 часа

Красноярск 2022 г.

Программу разработал:

Заведующий кафедрой Прикладной математики и информатики АНО ВО
СИБУП,

Доцент, к.т.н., доцент Лалетин Н.В.



СОГЛАСОВАНО

Руководитель программы к.т.н., доцент Лалетин Н.В.



ОПИСАНИЕ ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Программа повышения квалификации

«Электронное обучение и дистанционные образовательные технологии в вузе»

К освоению дополнительной профессиональной программы – программа повышения квалификации «Применение информационно-коммуникационных технологий, электронного обучения и дистанционные образовательные технологии в вузе» допускаются: лица, имеющие среднее профессиональное и (или) высшее образование, а также лица, получающие среднее профессиональное и (или) высшее образование в области ИКТ.

Цель программы: развитие компетенций слушателей в области организации учебного процесса посредством электронного обучения и дистанционных образовательных технологий (далее – ЭО и ДОТ), а также в области создания электронных образовательных ресурсов и наполнения ими электронной информационно-образовательной среды вуза (далее – ЭИОС) для обеспечения условий реализации Федеральных государственных образовательных стандартов.

Задачи:

1. Выявить и реализовать развивающий потенциал информационно-коммуникационных технологий (далее – ИКТ), ЭО и ДОТ, их образовательные возможности;
2. Совершенствование навыков использования современного программного обеспечения в учебном процессе;
4. Повысить информированность слушателей об образовательной деятельности с применением ИКТ, ЭО и ДОТ в рамках ЭИОС вуза, её инструментах и сервисах, обеспечивающих, в том числе, взаимодействие участников образовательного процесса на основе телекоммуникаций;
5. Обеспечить содержательную целостность и функциональность разрабатываемых электронно-образовательных ресурсов (далее – ЭОР), профилактику или минимизацию возможных рисков данного обучения.

Планируемые результаты обучения

Описание перечня профессиональных компетенций в рамках имеющейся квалификации, качественное изменение которых осуществляется в результате обучения:

1. Умением применять информационно-коммуникационные технологии, ЭО и ДОТ в образовательном процессе;
2. Владение навыками использования современного программного обеспечения для решения профессиональных задач;
3. Способность эффективно работать в условиях функционирования электронной информационно-образовательной среды вуза.

Организационно-педагогические условия

Занятия проводятся очно, в форме лекционных и практических занятий, а также заочно – с применением дистанционных образовательных технологий.

В процессе проведения практических занятий используется как лицензионное программное обеспечение (ПО), так и программные продукты с открытым кодом (свободное ПО). Изучение темы электронная информационно-образовательная среда вуза основана на

лекционных и практических и занятиях по использованию электронной информационно-образовательной среды проводятся АНО ВПО СИБУП.

Работа на практических занятиях проводится в компьютерных классах, на персональных ПК с доступом к сети Интернет.

Рабочие программы учебных предметов (разделов) хранятся на кафедре прикладной математики и информатики.

Форма аттестации

Освоение дополнительной профессиональной образовательной программы завершается итоговой аттестацией обучающихся в форме защиты выпускной работы по созданию собственного электронного образовательного продукта.

Календарный учебный график

Образовательный процесс по программе организуется в течение учебного года по мере комплектования учебной группы. Занятия проводятся в течение четырех недели по 4-6 академических часа в неделю.

Недели																	
1				2				3				4					
3	3	C	3	C	C	3	3	C	3	C	C	3	3	C	3	C	A

3 – аудиторные занятия; C – самостоятельная работа; A – аттестация.

СОГЛАСОВАНО

И.о. декана экономического факультета
АНО ВО СИБУП *Н.В. Лалетин*
«23» 04 2022 г.

УТВЕРЖДАЮ
Ректор АНО ВО СИБУП *В.Ф. Забура*
«20» 04 2022 г.

Учебный план
дополнительной профессиональной программы – программы ~~повышения квалификации~~
«Электронное обучение и дистанционные образовательные технологии в вузах»

№	Тема	Учебная нагрузка			
		Всего часов	Контактная работа	Самостоятельная работа	Форма контроля
1	Электронная информационно-образовательная среда вуза	4	2	0	Зачёт
1.1	Электронная информационно-образовательная среда вуза как предмет аккредитационного мониторинга и государственной аккредитации	2	1	0	1
1.2	Нормативно-правовые основы использования электронной информационно-образовательной среды в вузе	2	1	0	1
2	Электронные учебно-методические комплексы	58	8	12	Зачёт
2.1	Нормативно-правовая база электронного обучения и применения дистанционных образовательных технологий	4	2	0	2
2.2	Разработка образовательных ресурсов в среде Moodle – система дистанционного обучения (СДО): - Место СДО в учебном процессе. Требования к преподавателям (тыторам). Примеры СДО. Особенности использования Moodle; - Основные составляющие электронного курса в Moodle; - Подготовка ресурсов для электронного курса в Moodle; - Создание и управление элементами курса; - Организация контрольных мероприятий в Moodle. Тесты. Типы тестовых вопросов. Результаты тестирования и их обработка; - Проведение курса с использованием Moodle. Организация учебного процесса; - Работа студента. Управление студентами. Контроль за прохождением учебного процесса.	54	6	12	36

3	Использование видеоконференций для организации онлайновых учебных мероприятий	10	2	4	4	Зачёт
3.1	Проведение онлайн-занятий в форме видеоконференций	4	1	1	2	
3.2	Современные сервисы и платформы для проведения видеоконференций, онлайн-консультаций и дистанционного обучения	6	1	3	2	
4	Итоговая аттестация (защиты выпускной работы)					Зачёт
	Итого:	72	12	16	44	