

АННОТАЦИЯ ДПП

1. **Наименование программы повышения квалификации (ПК):** «Учебное видео: технологические основы съемки и монтажа».
2. **Соответствует квалификационным требованиям (профессиональному (-ым) стандарту (-ам)):** на момент составления программы профессиональный стандарт не разработан.
3. **Цель программы:** формирование способностей самостоятельной записи и монтажа учебного видео.

4. Концепция программы

Внедрение технологий онлайн обучения обуславливает необходимость представления учебных материалов в современных мультимедийных форматах, в частности видео формате. В настоящее время наиболее распространённым и оптимальным является формат, позволяющий представлять учебный материал по дисциплине в виде небольших видеофрагментов (4–12 мин.), сопровождаемых дополнительными текстовыми материалами, презентациями и др. Уникальность программы связана с обучением технологиям представления учебного контента в современном мультимедийном формате и формированием практических навыков записи и монтажа учебного видео.

5. **Категория слушателей:** научно-педагогические работники, специалисты, занимающиеся организацией и развитием электронного обучения. Требования к слушателям: на программу приглашаются слушатели, являющиеся уверенными пользователями ПК и имеющие опыт разработки/использования электронных курсов в учебном процессе.

6. Планируемые результаты освоения программы (компетенции)

знать:

- модели электронного обучения;
- требования к учебным материалам для смешанного и онлайн-обучения;
- современные форматы учебного видео;
- методику разработки сценария для учебного видео;
- требования к работе лектора перед камерой;
- форматы «живой» записи;
- инструменты для самозаписи видео в соответствии с их педагогическим назначением;
- инструменты для редактирования видеоматериалов;

уметь:

- разрабатывать сценарий для подготовки учебного видео;
- работать перед камерой;
- выбирать инструменты для самозаписи учебного видео в зависимости от педагогических целей;

владеть навыками / опытом:

- разработки учебного видео в соответствии с технологической цепочкой;
- работы перед камерой;
- использования программного обеспечения для самозаписи учебного видео;
- редактирования видеозаписей с использованием специального программного обеспечения и монтаж учебного видео (фрагмента, видеоролика) с использованием современного программного обеспечения.

7. Структура и содержание программы

№	Наименование модуля	Кол-во часов
1.	Реализация электронного обучения в вузе	4
2.	Учебное видео: современные форматы и требования	2
3.	Методика разработки сценария для учебного видео. Требования к презентации	6
4.	Технологии и инструменты записи и монтажа видеоконтента	14
5.	Запись и монтаж фрагмента лекции по дисциплине	10

При необходимости программа может быть адаптирована под потребности слушателей.

8. Образовательные технологии и методы обучения

Обучение на основе опыта, контекстное обучение, технологии электронного обучения.

9. Временной ресурс для освоения программы

Общий объем программы: 36 часов в соответствии с учебным планом.

10. Кадровое обеспечение программы

Ряшенцев Игорь Владимирович, старший преподаватель УНЦ ОТВПО, стаж педагогической работы 17 лет. Преподаваемые дисциплины: «Портал ТПУ: создание и размещение контента в корпоративной среде», «Портал ТПУ. Создание персональных сайтов и сайтов структурных подразделений», «Информатика» и др.

11. Материально-техническая база

Очно. Компьютерный класс на 10 рабочих мест (компьютеры, подключенные к сети Интернет, оснащенные двумя мониторами), экран, проектор.

Или. Дистанционно, онлайн курс, ВКС, один студийный день.

Компьютер на стороне слушателя, подключенный к сети Интернет.

Программное обеспечение: корпоративная лицензионная версия Windows – 10, графический редактор Adobe PhotoShop CS4, корпоративная лицензия. Видеоредактор VideoPad VideoEditor (триал версия), Screencast-O-Matic (свободное ПО для создания скринкастов).

Профессиональная студия видеозаписи: компьютер, 3 монитора, камера Canon EOS C100 Mark II, графический планшет Wacom Cintiq 24HD, 4 осветителя, видеомикшер Blackmagic ATEM Television Studio, 2 студийных микрофона, 3 фона, включая хромакей.

12. Реализация программы

Сроки реализации программы определяются по согласованию с заказчиком.

Продолжительность курса: 36 часов.

Режим проведения занятий: 2-4 часа в день.

Форма итогового контроля: выпускная аттестационная работа.

Слушателям, успешно окончившим программу, выдается документ – удостоверение о повышении квалификации.

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по ОМД

_____ М.А. Соловьев
 "_____" "_____" 2023 г.

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
 федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего
 образования

"Национальный исследовательский Томский политехнический университет"



УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Прием 2023 года

Дополнительная образовательная программа повышения квалификации	Учебное видео: технологические основы съемки и монтажа
Группы	
Форма обучения	Очная
Срок обучения	6 месяцев

Выпускающее подразделение	Управление по работе с персоналом
	Отдел по подбору и развитию персонала

№	Наименование	Форма контроля				Кредиты (зачетные единицы)	Объем работы			Контактная (аудиторная) работа			Распределение по курсам и семестрам (Контакт. (Ауд)/СРС + Контр. в сем. часов)		Обесп. подр.
		Эк з	Зач	КР	КП		Всего	Контакт. (Ауд)	СРС + Контр. в сем.	ЛК	ЛБ	Сем. (ПР)	1 курс		
													1 сем.	2 сем.	
	Дисциплины (модули)						36	36		10		26			
1	Реализация электронного обучения в вузе		1				4	4		4			4		УНЦ ОТВПО
2	Учебное видео: современные форматы и требования		1				2	2		2			2		УНЦ ОТВПО
3	Методика разработки сценария для учебного видео. Требования к презентации		1				6	6		2		4	6		УНЦ ОТВПО
4	Технологии и инструменты записи и монтажа видеоконтента		1				14	14		2		12	14		УНЦ ОТВПО
5	Запись и монтаж фрагмента лекции по дисциплине		1				10	10				10	10		УНЦ ОТВПО
	Итоговая аттестация							**							
6	Выпускная аттестационная работа (ППК)							**					+		УНЦ ОТВПО
СВОДНЫЕ ДАННЫЕ ПО УЧЕБНОМУ ПЛАНУ:															
	Дисциплины (модули), суммарно						36	36		10		26			
	Итоговая аттестация, суммарно							**							
Общий объем программы							36	36		10		26	36/0		
Количество зачетов							5						5		

ПРИМЕЧАНИЯ:

1. Цель программы: формирование способностей самостоятельной записи и монтажа учебного видео.
2. Соответствует квалификационным требованиям (профессиональному (-ым) стандарту (-ам)): на момент составления программы профессиональный стандарт не разработан.
3. Категория слушателей: научно-педагогические работники, специалисты, занимающиеся организацией и развитием электронного обучения.
4. Форма обучения: очная.
5. Начало занятий: по мере формирования групп, без отрыва от основной работы по 2-4 часа в день.
6. Форма контроля, отмеченная знаком "*", обозначает дифференцированный зачет.

Начальник управления по работе с персоналом

В.Г. Куликова

Начальник отдела по подбору и развитию персонала

О.М. Кальмай

СВЕДЕНИЯ О КАДРОВОМ ОБЕСПЕЧЕНИИ
ДПП «УЧЕБНОЕ ВИДЕО: ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ СЪЕМКИ И МОНТАЖА»

№ п/п	Модуль	ФИО, должность
1.	Реализация электронного обучения в вузе	Ряшенцев Игорь Владимирович, старший преподаватель УНЦ ОТВПО
2.	Учебное видео: современные форматы и требования	
3.	Методика разработки сценария для учебного видео. Требования к презентации	
4.	Технологии и инструменты записи и монтажа видеоконтента	
5.	Запись и монтаж фрагмента лекции по дисциплине	