



Минздрав России

Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего образования
«Сибирский государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации
(ФГБОУ ВО СибГМУ Минздрава России)

ПРИКАЗ

11.02. 2022

№ 90

г. Томск

*О порядке расчета стимулирующих выплат
за разработку электронных учебных курсов /
электронных образовательных ресурсов*

В рамках реализации мероприятий по внедрению электронного обучения и дистанционных образовательных технологий

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Авторам (авторским коллективам) электронных учебных курсов (далее – ЭУК), электронных образовательных ресурсов (далее – ЭОР) разработку образовательного контента осуществлять в соответствии с методическими рекомендациями «Разработка, публикация и сопровождение электронного учебного курса».

2. Утвердить перечень компонентов ЭУК:

- проморолик (на усмотрение авторов ЭУК, при необходимости);
- технологическая карта ЭУК;
- аннотация к ЭУК (для системы ДПО);
- информация об авторах ЭУК с фотографиями;
- теоретический блок: слайд-презентации, текстовые лекции, текстовые лекции со встроенными контрольными вопросами, аудиолекции, комбинированные со слайд-презентациями, а также аудио- и видеоматериалы (видеолекции, видеоролики, скринкасты и др.), лонгриды и т. п.;

• практикум удаленного доступа: ситуационные задачи, клинические примеры, индивидуальные и практические задания, в т. ч. эссе, рефераты, расчетные, аналитические задания и пр., инструкции по выполнению практических заданий, скринкасты (видеоинструкции) и т. п.;

• контрольный блок (банки тестовых заданий для промежуточного и итогового контроля);

• список основной и дополнительной литературы для обучающихся по образовательным программам среднего профессионального и высшего образования (специалитет, магистратура и пр.);

• методические рекомендации для обучающихся по изучению дисциплины / освоению курса (при необходимости).

3. С целью повышения качества образовательного контента при создании ЭУК установить порядок расчета трудоемкости элементов ЭУК (приложение 1).

4. Расчет единовременных выплат стимулирующего характера за интенсивность труда в связи с разработкой образовательного контента ЭУК/ЭОР для всех категорий обучающихся авторскому коллективу в рамках служебного задания осуществлять по формуле:

$$E_{vi} = \Sigma_{\text{час}} \times S \times k \times m,$$

где E_{vi} – размер стимулирующих выплат за разработку ЭУК для конкретного исполнителя (члена авторского коллектива), руб.;

$\Sigma_{\text{час}}$ – трудоемкость образовательного контента, разработанного авторским коллективом, ч;

S – стоимость разработки 1 часа образовательного контента, равная 500,00 руб. (с учетом районного коэффициента);

k – коэффициент к стоимости разработки образовательного контента (в соответствии с приложением 2 настоящего приказа);

m – доля участия конкретного исполнителя в создании образовательного контента, %.

5. Расчет единовременных выплат стимулирующего характера за интенсивность труда в связи с модернизацией (актуализацией) образовательного контента ЭУК/ЭОР для всех категорий обучающихся авторскому коллективу в рамках служебного задания осуществлять по формуле:

$$E_{vi} = \Sigma_{\text{час}} \times S \times k \times m \times p,$$

где E_{vi} – размер стимулирующих выплат за разработку ЭУК для конкретного исполнителя (члена авторского коллектива), руб.;

$\Sigma_{\text{час}}$ – трудоемкость образовательного контента, разработанного авторским коллективом, ч;

S – стоимость разработки 1 часа образовательного контента, равная 500,00 руб. (с учетом районного коэффициента);

k – коэффициент к стоимости разработки образовательного контента (в соответствии с приложением 2 настоящего приказа);

m – доля участия конкретного исполнителя в создании образовательного контента, %;

p – процент модернизации (актуализации) ЭУК/ЭОР (определяется по итогам проведения экспертизы).

6. Принятие решения о величине коэффициента к стоимости разработки образовательного контента возложить на экспертную комиссию по электронному обучению (по результатам технологической экспертизы, путем голосования простым большинством голосов).

7. Основанием для установления выплат стимулирующего характера за интенсивность труда в связи с разработкой образовательного контента ЭУК/ЭОР автору (авторскому коллективу) считать пакет документов, включающий служебную записку руководителя подразделения в адрес проректора, курирующего направление, копию экспертного заключения по ЭУК, копию заявки на регистрацию и экспертизу ЭУК.

8. Считать утратившим силу приказ от 30.11.2021 № 861 «О порядке расчета стимулирующих выплат за разработку электронных учебных курсов / электронных образовательных ресурсов».

9. Общему отделу довести приказ до сведения кафедр, деканатов факультетов, института интегративного здравоохранения, руководителей структурных подразделений, планово-финансового управления.

Ректор

Е.С. Куликов

Приложение 1 к приказу
 ФГБОУ ВО СибГМУ Минздрава России
 от 11.02. 2022 № 90
 «О порядке расчета стимулирующих выплат
 за разработку электронных учебных курсов /
 электронных образовательных ресурсов»

Порядок расчета трудоемкости элементов ЭУК

	Элемент ЭУК	Расчет трудоемкости
Теоретический блок	Видеолекция (скринкаст)	1 ак. ч ~ 20–25 мин
	Аудиолекция	1 ак. ч ~ 20–25 мин
	Слайд-лекция	1 ак. ч ~ 20–30 слайдов
	Текстовая лекция со встроенными вопросами	1 ак. ч ~ не менее 10 стр., не менее 5 тестовых заданий
	Текстовая лекция	1 ак. ч ~ 5–10 стр.
	Лонгрид	1 ак. ч – не менее 10 стр.
Практический блок	Ситуационная задача (не менее 5 вопросов)	Трудоемкость (мин) \approx количество тестовых заданий $\times 5$
	Клинический разбор	0,25–0,5 ак. ч
	Скринкаст (видеоинструкция)	1 ак. ч ~ 10–15 мин
	ИДЗ	2–4 ч (допустимо увеличение трудоемкости для выполнения сложных расчетных/аналитических заданий, на усмотрение автора)
Контрольный блок	Тест	Трудоемкость (мин) \approx Количество тестовых заданий $\times 2$

Ректор

Е.С. Куликов

Приложение 2 к приказу
 ФГБОУ ВО СибГМУ Минздрава России
 от 11.02. 2022 № 90
 «О порядке расчета стимулирующих выплат
 за разработку электронных учебных курсов /
 электронных образовательных ресурсов»

Порядок установления коэффициентов к стоимости разработки образовательного контента ЭУК

Наполнение ЭУК (объемы материалов) на каждые 18 часов образовательного контента		Коэффициент
1	<ul style="list-style-type: none"> • минимум 1 видеолекция (не менее 10 мин)*; • минимум 1 аудиолекция, комбинированная со слайд-презентацией, и/или текстовая лекция со встроенными вопросами и/или лонгрид (на усмотрение авторов ЭУК); • минимум 2 слайд-презентации (не менее 20 слайдов каждая); • текстовые лекции (на усмотрение авторов ЭУК); • практикум удаленного доступа; • контрольный блок (банк тестовых заданий), содержащий не менее 30 тестовых заданий 	1,2
2	<ul style="list-style-type: none"> • минимум 1 аудиолекция, комбинированная со слайд-презентацией, и/или текстовая лекция со встроенными вопросами (не менее 10 стр., не менее 5 вопросов), и/или лонгрид (не менее 10 стр.); • минимум 2 слайд-презентации (не менее 20 слайдов каждая); • текстовые лекции (на усмотрение авторов ЭУК); • практикум удаленного доступа; • контрольный блок (банк тестовых заданий), содержащий не менее 30 тестовых заданий 	1,0
3	<ul style="list-style-type: none"> • минимум 2 слайд-презентации (не менее 20 слайдов каждая); • текстовые лекции (на усмотрение авторов ЭУК); • практикум удаленного доступа; • контрольный блок (банк тестовых заданий), содержащий не менее 30 тестовых заданий 	0,7
4	Переработка готового (размещенного в СДО) образовательного контента (модернизация – не менее 50%)**	0,2
5	Разработка образовательного контента для создания ЭУК на английском языке (при условии выполнения требований к объемам образовательного контента, перечисленных в пп. 1, 2)	2,0
<p>* Общая продолжительность видеолекции (видеолекций) (N), представленных в ЭУК, зависит от трудоемкости курса и рассчитывается по формуле: $N (\text{мин.}) \geq (\text{Трудоемкость курса} : 18) \times 10.$</p> <p>** В случае создания новых элементов $\text{Трудоемкость элемента} \times \text{соответствующий коэффициент}$</p>		

Ректор

Е.С. Куликов