



Нормативно-правовая основа создания доступности высшего образования в цифровой среде

Щербаков Денис Викторович
РУМЦ РУС «ГЦОЛИФК»
rumc@rgufk.ru

29 сентября 2022 года



Цифровизация образовательных услуг

Федеральный закон от 29.12.2012 N 273-ФЗ «Об образовании в РФ»

Федеральный закон от 27.07.2006 N 149-ФЗ «Об информации, информационных технологиях и о защите информации»

Указ Президента Российской Федерации от 09.05.2017 N 203 «Стратегия развития информационного общества в Российской Федерации на 2017–2030 годы»

Приказ Минобрнауки России от 06.04.2021 N 245 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования - программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры»

Серия ГОСТ «Информационно-коммуникационные технологии в образовании», ГОСТ Р 55769-2013, ГОСТ Р 52872-2019

Федеральные государственные образовательные стандарты высшего образования



Электронная информационно-образовательная среда

электронные
информационные
ресурсы

электронные
образовательные
ресурсы

информационные
технологии

телекоммуникацион-
ные технологии

технические
средства

обеспечить освоение обучающимися образовательных программ в полном объеме независимо от места нахождения обучающихся

Приказ Минобрнауки России от 23.08.2017 N 816 "Об утверждении Порядка применения организациями, осуществляющими образовательную деятельность, электронного обучения, дистанционных образовательных технологий при реализации образовательных программ" (действует до 1.09.2023 года)



Электронная информационно-образовательная среда

электронные
информационные
ресурсы

электронные
образовательные
ресурсы

информационные
технологии

телекоммуникацион-
ные технологии

технические
средства

обеспечить освоение обучающимися образовательных программ
в полном объеме независимо от места нахождения обучающихся

Электронное
обучение

Дистанционные образовательные
технологии



Электронная информационно-образовательная среда



обеспечить освоение обучающимися образовательных программ в полном объеме независимо от места нахождения обучающихся

Электронное обучение

Дистанционные образовательные технологии



Цифровая образовательная среда и ЭИОС

Цифровая образовательная среда – совокупность условий для реализации:

Образовательная программа



ЭО, ДОТ

Электронная информационно-образовательная среда

электронные информационные ресурсы

электронные образовательные ресурсы

информационные технологии

телекоммуникационные технологии

технические средства

Средства обучения и воспитания



Инклюзивная цифровая образовательная среда и ЭИОС

Цифровая образовательная среда – совокупность (специальных условий) для реализации:

Образовательная программа

Адаптированная образовательная программа



ЭО, ДОТ

Электронная информационно-образовательная среда

электронные информационные ресурсы

электронные образовательные ресурсы

Средства обучения и воспитания

информационные технологии

телекоммуникационные технологии

технические средства

Специальные



Инклюзивная цифровая образовательная среда и ЭИОС

Цифровая образовательная среда – совокупность (специальных условий) для реализации:

Образовательная программа

Адаптированная образовательная программа



ЭО, ДОТ

Электронная информационно-образовательная среда

Средства обучения и воспитания

Специальные

Оценочные и методические материалы

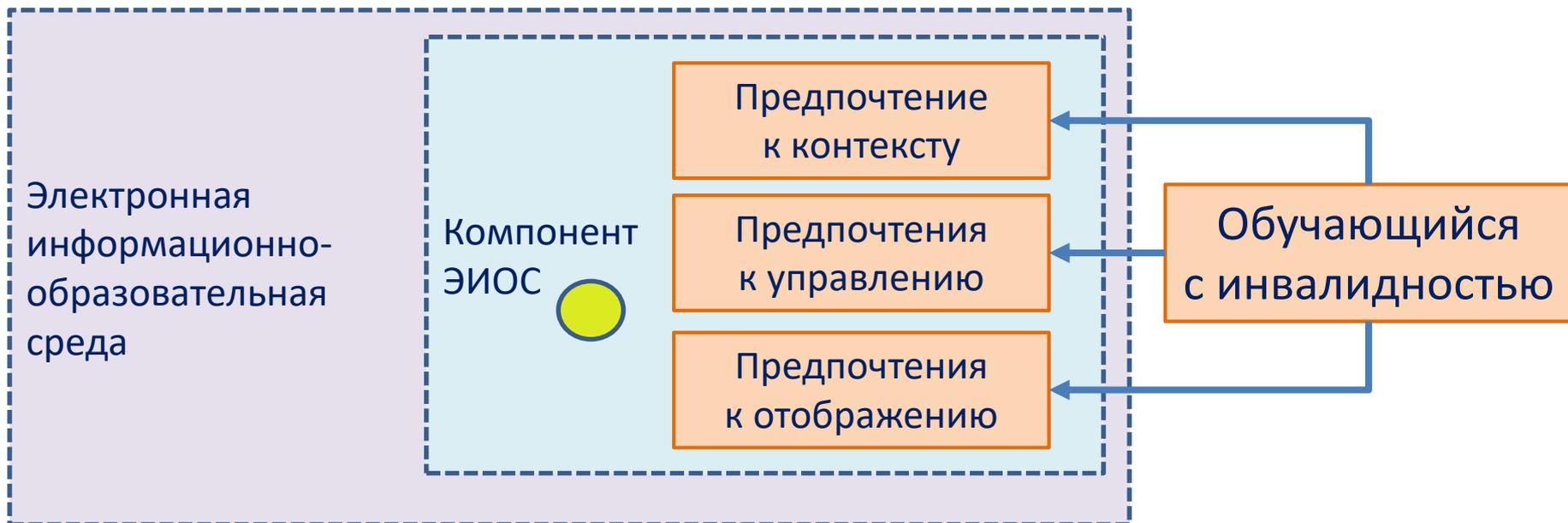


«Цифровой след» обучающегося



ГОСТ Р 55769-2013

Информационная технология. Индивидуализированная адаптируемость и доступность в обучении, образовании и подготовке. Часть 1: Основы и эталонная модель



ГОСТ Р 52872-2019

Интернет-ресурсы и другая информация,
представленная в электронно-цифровой форме

Доступность
информации,
представленной
в электронно-
цифровой форме

Воспринимаемый
контент

Управляемый
контент

Понятный
контент

Надежный контент
(совместимость)

Обучающийся
с инвалидностью





Нормативно-правовая основа создания доступности высшего образования в цифровой среде

Щербаков Денис Викторович
РУМЦ РУС «ГЦОЛИФК»
rumc@rgufk.ru

29 сентября 2022 года

