

Вариативная самостоятельная работа 1.

Знакомство с нормативно-правовыми документами по использованию электронного обучения (ЭО) в образовании (выполняется в группе). Создание рекомендаций (электронный формат) "ЭО: стандарты и нормативно-правовая база"

1. Законодательные основы ЭО в РФ

Документ	За что отвечает
Федеральный закон № 273-ФЗ "Об образовании в Российской Федерации"	Устанавливает правовые основы применения электронного обучения (ЭО) и дистанционных образовательных технологий (ДОТ) в образовательной деятельности.
Федеральный закон № 149-ФЗ "Об информации, информационных технологиях и о защите информации"	Регулирует вопросы информационной безопасности, цифровых платформ и электронных ресурсов в образовательной среде.
Федеральный закон № 152-ФЗ "О персональных данных"	Определяет правила обработки персональных данных обучающихся и преподавателей в цифровых образовательных системах.
Федеральный закон № 38-ФЗ "О рекламе"	Учитывается при продвижении платных ЭО-платформ и дистанционных курсов, в том числе при соблюдении требований к достоверности информации.
Постановление Правительства РФ № 1678 от 11.10.2023	Устанавливает правила применения электронного обучения и ДОТ при реализации образовательных программ.

2. ГОСТы, касающиеся электронного обучения

Система стандартов по информации

ГОСТ	За что отвечает
ГОСТ Р 7.0.97-2016 — Электронные издания. Основные виды и выходные сведения	Определяет классификацию электронных изданий и структуру выходных данных (для ЭОР, онлайн-курсов и пр.).

ГОСТ 7.83–2001 — Электронные ресурсы. Библиографическое описание	Устанавливает правила библиографического описания электронных ресурсов.
ГОСТ Р 7.0.5–2008 — Библиографическая ссылка. Общие требования	Оформление ссылок на документы и ресурсы в учебных и научных материалах.
ГОСТ Р 7.0.83–2013 — Библиографическое описание документа	Унифицированное оформление описаний для списков литературы и ресурсов в учебных курсах.

Информационно-коммуникационные технологии в образовании

ГОСТ	За что отвечает
ГОСТ Р 52652-2006 — Информационно-коммуникационные технологии в образовании. Общие положения	Основные принципы использования ИКТ в образовательном процессе.
ГОСТ Р 52653-2006 — Информационно-коммуникационные технологии в образовании. Термины и определения	Терминология и основные понятия в ИКТ и электронном обучении.
ГОСТ Р 53620-2009 — Электронные образовательные ресурсы. Общие положения	Требования к структуре, оформлению и содержанию электронных образовательных ресурсов (ЭОР).
ГОСТ Р 55751-2013 — Электронные учебно-методические комплексы. Требования и характеристики	Стандартизация электронных учебно-методических комплексов.
ГОСТ Р 53626-2009 — Технические средства обучения. Общие положения	Требования к аппаратным и программным средствам, используемым в ЭО.
ГОСТ Р 52656-2006 — Образовательные интернет-порталы федерального уровня. Общие требования	Требования к функционированию и организации образовательных порталов.
ГОСТ Р 59869-2021 — Интеллектуальные системы обучения. Общие положения	Основные требования и описание интеллектуальных обучающих систем.

ГОСТ Р 55750-2013 — Метаданные электронных образовательных ресурсов. Общие положения	Стандартизация метаданных для классификации и поиска ЭОР.
---	--

3. Методические и нормативные рекомендации

Документ	За что отвечает
Методические рекомендации по использованию ЭО и ДОТ (Минпросвещения РФ)	Регламентируют правила применения ЭО и ДОТ при реализации основных ООП в школах и колледжах.
Рекомендации по реализации программ ДПО (Минобрнауки РФ)	Описание механизма реализации программ дополнительного профессионального образования с ЭО/ДОТ.

При создании и использовании электронных курсов, платформ и ЭОР необходимо:

- Учитывать федеральные законы — при работе с ПДн, информацией, образовательной деятельностью;
- Применять ГОСТы серии 5362х и 54716 — при проектировании и эксплуатации образовательных платформ;
- Оформлять материалы в соответствии с ГОСТ 7.0.5, 7.0.83 и 7.0.97 — особенно при аккредитации и публикации;
- Следовать методическим рекомендациям Минобрнауки и Минпросвещения — особенно для программ ООП и ДПО.