Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Петренко Вячеслав Иванович
Должность: и.о. директора Института цифрового развития
Дата подписания: 31.05.2023 11:44:06
Уникальный программный ключ:
b47f96eea65a16e179f94dbf7fb0b10000e7ad4d

Аннотация дисциплины

Наименование дисциплины	**Онлайн-сервисы в образовании**
Краткое содержание	**Информатизация и цифровизация образования.** Основные понятия. Национальная политика в области цифровизации образования. Цифровые компетенции современного педагога**.** **Облачные технологии в образовательной и научной деятельности.** Свободное сетевое программное обеспечение. Классификация сетевых сервисов. Возможности онлайн-сервисов в образовательной деятельности. **Сетевая проектно-исследовательская деятельность.** Технологии, формы и средства организации сетевой проектно-исследовательской деятельности. Формирование цифровых навыков через сетевую проектно-исследовательскую деятельность обучающихся. Электронные образовательные ресурсы. Электронные образовательные ресурсы как главный компонент информационной образовательной среды. ФГОС: системно-деятельностный подход. Инструменты создания цифрового учебного контента. Классификация и проектирование сетевых учебных материалов. **Электронное обучение и дистанционные образовательные технологии.** Понятие об электронном обучении и дистанционных образовательных технологиях. Образование в режиме онлайн. Смешанное обучение. Средства реализации. **Цифровые образовательные платформы.** Онлайн-платформы для школьников: Учи.ру, Якласс, Российская электронная школа и др. Характеристика образовательных платформ. LMS - системы. Опыт внедрения данных систем в образовательный процесс. **Сетевой этикет и безопасность.** Правила безопасности при сетевом общении. Размещение личной информации в сети: цифровые следы. Федеральный закон N 152-ФЗ «О персональных данных». Верификация информации, размещенной в сети.
Результаты освоения дисциплины	Владеет современными коммуникативными технологиями академического и профессионального взаимодействия, в том числе дистанционного; Осуществляет поиск необходимой информации для решения стандартных коммуникативных задач с применением ИКТ-технологий, применяет современные коммуникативные технологии для представления результатов академической и профессиональной деятельности на различных публичных мероприятиях, включая международные, выбирать наиболее подходящий формат представления, в том числе дистанционный; Организует руководство коллективом в сфере своей профессиональной деятельности, толерантно воспринимая социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия; Самостоятельно осваивает новые сферы деятельности, изменяет научный, научно-педагогический профиль своей профессиональной деятельности; Использует современные информационно-коммуникационные технологии, глобальные информационные ресурсы в научно-исследовательской и педагогической деятельности;

	Применяет современные методики и технологии организации образовательной деятельности, диагностики и оценивания качества образовательного процесса по различным образовательным программам; Использует современные информационно-коммуникационные технологии, глобальные информационные ресурсы в научно-исследовательской и педагогической деятельности.
Трудоемкость, з.е.	3
Форма отчетности	зачет
Перечень основной и дополнительной литературы, необходимой для освоения дисциплины	
Основная литература	Красильникова, В. А. Информационные и коммуникационные технологии в образовании : учебное пособие / В. А. Красильникова. – Москва : Директ-Медиа, 2013. – 231 с. [Электронный ресурс]. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=209292 – ISBN 978-5-4458-3000-9. Киселев, Г. М. Информационные технологии в педагогическом образовании : учебник / Г. М. Киселев, Р. В. Бочкова. – 4-е изд., стер. – Москва : Дашков и К°, 2021. – 304 с. : ил. – (Учебные издания для бакалавров). [Электронный ресурс].– URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=684291– ISBN 978-5-394-04383-3. – Текст : электронный.
Дополнительная литература	Кашапов, М. М. Инновационные образовательные технологии : учебник : [16+] / М. М. Кашапов, Ю. В. Пошехонова, А. С. Кашапов. – Москва : Директ-Медиа, 2022. – 264 с.: табл. [Электронный ресурс.– URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=683664 – Библиогр.: с. 238-248. – ISBN 978-5-4499-2490-2. – Текст : электронный. Зенкина, С. В. Сетевая проектно-исследовательская деятельность обучающихся : учебное пособие для вузов / С. В. Зенкина, Е. К. Герасимова, О. П. Панкратова. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 152 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-13229-8. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/497390