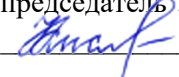


Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Кислова Наталья Николаевна
Должность: Проректор по УМР и качеству образования
Дата подписания: 20.04.2020
Уникальный программный ключ:
52802513f5b14a975b7e9b13008093d5726b159bf6064f865ae65b96a966c035

МИНОБРНАУКИ РОССИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Самарский государственный социально-педагогический университет»
Кафедра информационно-коммуникационных технологий в образовании

УТВЕРЖДАЮ
Проректор по УМР и КО,
председатель УМС СГСПУ
 Н.Н. Кислова

МОДУЛЬ "ОРГАНИЗАЦИЯ ВНЕУРОЧНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ"

Геймификация образовательного процесса рабочая программа дисциплины (модуля)

Закреплена за кафедрой	Информационно-коммуникационных технологий в образовании		
Учебный план	ФНО-б19НВо(5г).plx Направление подготовки: 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки) Направленность (профиль) «Начальное образование» и «Организация внеурочной деятельности» С изменениями: протокол №4 от 30.11.2018 протокол №8 от 29.04.2020		
Квалификация	бакалавр		
Форма обучения	очная		
Общая трудоемкость	3 ЗЕТ		
Часов по учебному плану	108	Виды контроля в семестрах:	
в том числе:		экзамены 6	
аудиторные занятия	30		
самостоятельная работа	78		

Распределение часов дисциплины по семестрам

Семестр(Курс.Номер семестра на курсе)	6(3.2)		Итого	
	УП	РПД	УП	РПД
Консультации	0	0	0	0
Лабораторные	28	28	28	28
В том числе инт.	6	6	6	6
Консультация перед экзаменом	2	2	2	2
Итого ауд.	30	30	30	30
Контактная работа	30	30	30	30
Сам. работа	78	78	78	78
Итого	108	108	108	108

Направление подготовки: 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки),
направленность (профиль) «Начальное образование» и «Организация внеурочной деятельности»
Рабочая программа дисциплины «Геймификация образовательного процесса»

Программу составил(и):

Брыксина О.Ф.

При наличии обучающихся из числа лиц с ограниченными возможностями здоровья, которым необходим особый порядок освоения дисциплины (модуля), по их желанию разрабатывается адаптированная к ограничениям их здоровья рабочая программа дисциплины (модуля).

Рабочая программа дисциплины

Геймификация образовательного процесса

разработана в соответствии с ФГОС ВО:

Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования - бакалавриат по направлению подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки) (приказ Минобрнауки России от 22.02.2018 г. № 125)

составлена на основании учебного плана:

Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки)

Направленность (профиль) «Начальное образование» и «Организация внеурочной деятельности»

С изменениями:

протокол №4 от 30.11.2018

протокол №8 от 29.04.2020

утвержденного учёным советом вуза от 31.08.2018 протокол № 1.

Рабочая программа одобрена на заседании кафедры

Информационно-коммуникационных технологий в образовании

Протокол от 28.08.2018 г. №1

Зав. кафедрой О.Ф. Брыксина

Начальник УОП



_____ Н.А. Доманина

1. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Цель изучения дисциплины – обеспечить технологическую готовность студентов к сопровождению внеурочной деятельности средствами информационно-коммуникационных технологий и организации интерактивного взаимодействия субъектов образовательного процесса в процессе образовательных игр.

Задачи изучения дисциплины

- готовность использовать современные методы и технологии организации внеурочной деятельности, обеспечивать интерактивное взаимодействие субъектов образовательного процесса в процессе образовательных игр;
- способность использовать возможности игровых технологий на основе ИКТ для достижения личностных, метапредметных и предметных результатов обучения и обеспечения качества внеурочной деятельности.

Область профессиональной деятельности:

01 Образование и наука (в сфере начального общего, основного общего, среднего общего образования, профессионального обучения, профессионального образования, дополнительного образования; в сфере научных исследований)

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Цикл (раздел) ОП: Б1.О.11

2.1 Требования к предварительной подготовке обучающегося:

Содержание дисциплины базируется на материале:

Б1.О.03.04 Информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности

Б1.О.11.01 Основы информационно-коммуникационных технологий

Б1.О.11.02 Проектная деятельность в информационно-образовательной среде

Б1.О.11.12 Организация образовательного пространства на основе сервисов Web 2.0

2.2 Дисциплины (модули) и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:

Б1.О.11.18 Методика организации внеурочной деятельности с использованием информационно-коммуникационных технологий

Б1.О.11.07 Проектирование программ внеурочной деятельности

3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

ОПК-8 Способен осуществлять педагогическую деятельность на основе специальных научных знаний

ОПК-8.1 Знает: историю, теорию, закономерности и принципы построения и функционирования образовательного процесса, роль и место образования в жизни человека и общества, современное состояние научной области, соответствующей преподаваемому предмету; прикладное значение науки; специфические методы научного познания в объеме, обеспечивающем преподавание учебных предметов

Знает:

- основные подходы к геймификации образовательного процесса;
- особенности игрового мышления и динамики игр для мотивации обучающихся и решения познавательных задач в игровой форме;
- возможности геймификации для повышения мотивации обучающихся и достижения метапредметных образовательных результатов (познавательных, регулятивных и коммуникативных УУД);
- возможности средств ИКТ (облачных технологий, сервисов Web 2.0, геоинформационных систем и т.п.) для организации образовательных игр и построения игрофицированных систем;

ОПК-8.2 Умеет: использовать современные, в том числе интерактивные, формы и методы воспитательной работы в урочной и внеурочной деятельности, дополнительном образовании детей

Умеет:

- моделировать поведение обучающихся в образовательных играх и игрофицированных системах;
- прогнозировать эффективность выбора инструментов игрофицированной системы и средств мотивации;
- инициировать и организовать образовательные игры с использованием средств ИКТ (квест, флэшмоб, геокешинг и т.п.);
- использовать элементы игрофикации в качестве инструментов формирующего оценивания во внеурочной деятельности;
- проектировать игрофицированные системы, образовательные игры и игровые ситуации на основе инновационных образовательных моделей, реализующих совместную информационно-поисковую, продуктивную деятельность обучающихся и направленных на формирование технологических навыков эффективной работы с сервисами Web 2.0;

4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Направление подготовки: 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки),
направленность (профиль) «Начальное образование» и «Организация внеурочной деятельности»
Рабочая программа дисциплины «Геймификация образовательного процесса»

Код занятия	Наименование разделов и тем /вид занятия/	Семестр / Курс	Часов	Интеракт.
	Раздел 1. Основы игрофикации			
1.1	Игрофикация в социальных проектах и образовании: основные подходы /Лаб/	6	4	
1.2	Игрофикация в социальных проектах и образовании: основные подходы /Ср/	6	12	
1.3	Игровые элементы. Базовые модели поведения игроков /Лаб/	6	6	2
1.4	Игровые элементы. Базовые модели поведения игроков /Ср/	6	18	
	Раздел 2. Проектирование игрофицированных систем для внеурочной деятельности	6		
2.1	Базовые принципы и модели построения игрофицированной	6	6	2
2.2	Базовые принципы и модели построения игрофицированной системы	6	24	
2.3	Организация внеурочной деятельности на основе игрофицированных систем /Лаб/	6	12	2
2.4	Организация внеурочной деятельности на основе игрофицированных систем /Ср/	6	24	
2.5	Консультация перед экзаменом /КонсЭ/	6	2	

5. Оценочные и методические материалы по дисциплине (модулю)

5.1. Содержание аудиторной работы по дисциплине (модулю)

Лабораторная работа №1 (4 часа)

Тема: Игрофикация в социальных проектах и образовании. Игрофикация в ИТ-проектах. Игрофикация для повышения личной эффективности.

Вид деятельности: Совместная продуктивная деятельность информационно-аналитического характера.

Продукт: Совместная ментальная карта «Примеры применения игрофицированных систем в различных областях и сферах деятельности человека»

Ресурсы:

<https://lms.sgspsu.ru/mod/page/view.php?id=13746>

Лабораторная работа №2 (2 часа)

Тема: Основные аспекты игрофикации. Динамика (анализ сценариев), механика (использование сценарных элементов), эстетика, социальное взаимодействие.

Вид деятельности: Совместная информационно-поисковая деятельность экспертного характера.

Продукт: Аннотированный каталог существующих игрофицированных систем в образовании

Ресурсы:

<https://lms.sgspsu.ru/mod/page/view.php?id=13746>

Лабораторная работа №3 (2 часа)

Тема: Бихевиоризм и внешняя мотивация. Типы внешней мотивации. Эффективность внешней мотивации; особенности ее применения. Внутренняя мотивация.

Вид деятельности: Мозговой штурм (информационно-аналитическая, рефлексивно-оценочная, продуктивная деятельность) в формате WorldCafe

Продукт: Визуализация результатов мозгового штурма с помощью ментальных карт, кластеров, фишбоун и т.п. (на выбор студента)

Ресурсы:

<https://lms.sgspsu.ru/mod/page/view.php?id=13746>

Лабораторная работа №4 (2 часа)

Тема: Игровые элементы. PBL (Points, badges, leaderboard) и бейджификация. Пирамида элементов: динамики, механики, компоненты. Анализ игровых механик

Вид деятельности: Совместная продуктивная деятельность информационно-аналитического характера.

Продукт: Совместная презентация «Применение элементов игрофикации в качестве инструментов формирующего оценивания во внеурочной деятельности»

Ресурсы: <https://lms.sgspsu.ru/mod/page/view.php?id=13746>

Лабораторная работа №5 (4 часа)

Тема: Системный подход при построении игрофицированных систем. Модель 6-О.

Вид деятельности: Совместная продуктивная деятельность проектировочного характера.

Продукт: Проектная задача по описанию основных этапов игрофикации: определения цели, характеристики «игроков», прогнозирования целевого поведения игроков, описания маршрута «игрока», выбора «фана» и инструментов.

Ресурсы: <https://lms.sgspsu.ru/mod/page/view.php?id=13746>

Лабораторная работа №6 (6 часов)

Тема: Образовательные игры на основе средств ИКТ (квест, флэшмоб, геокешинг и т.п.). Инструментальное сопровождение образовательных игр (цифровые гаджеты, сайты, блоги, онлайн-мероприятия и др.).

Вид деятельности: Совместная продуктивная деятельность проектировочного характера.

Продукт: Сценарий игры (квест, флэшмоб, геокешинг и т.п.) с использованием цифровых гаджетов и социальных сервисов Web 2.0

Ресурсы: <https://lms.sgspsu.ru/mod/page/view.php?id=13746>

Лабораторная работа №7 (8 часов)

Тема: Проектирование программ внеурочной деятельности на основе игрофицированных систем. Выбор элементов (динамик, механик, компонент). Описание основных этапов. Прогнозирование поведения игроков различного типа (темперамента, пола, возраста и т.п.). Основные ошибки при проектировании игрофицированных систем. Прогнозирование эффективности игрофицированной системы.

Вид деятельности: Совместная продуктивная деятельность проектировочного характера.

Продукт: Описание игрофицированной системы для программы внеурочной деятельности

Ресурсы: <https://lms.sgspsu.ru/mod/page/view.php?id=13746>

5.2. Содержание самостоятельной работы по дисциплине (модулю)

Содержание обязательной самостоятельной работы по дисциплине

№ п/п	Темы дисциплины	Содержание самостоятельной работы студентов	Продукты деятельности
Раздел 1. Основы игрофикации			
1.	Актуальность игрофикации. Общее определение: контент-анализ.	Совместная продуктивная деятельность информационно-аналитического характера. Актуальность игрофикации. Контент-анализ определений. • Технология обучения в сотрудничестве (по группам) • Технологии рефлексивного обучения: перекрестная оценка, защита разработок.	Коллективное эссе: анализ определений
2.	Бихевиоризм и внешняя мотивация. Типы внешней мотивации. Эффективность внешней мотивации; особенности ее применения. Внутренняя мотивация.	Разработка анкеты и проведение в сети Интернет социологического опроса по выявлению внешней и внутренней мотивации обучающихся обучающихся «Если бы мы на уроке играли...» • Практическая работа по созданию коллективной Google-формы • Совместная аналитическая деятельность	Google-форма, анализ данных результатов опроса
3.	Расширенная типология Ричарда Бартла. Типология Путь игрока. Анджея Маржевского: отправление, инициация, возвращение. Эволюция игроков. Поведенческая	Визуализация портрета обучающегося – участника игрофицированной системы. • Прогнозирование модельной ситуации • Проектная деятельность в микрогруппах: портрета «игрока». • Представление продукта и	Карта обучающегося (портрет «игрока»)

	модель игрока.	перекрестное оценивание	
Раздел 2. Проектирование игрофицированных систем для внеурочной деятельности			
4.	Основные этапы игрофикации: определение цели, характеристика «игроков», прогнозирование целевого поведения игроков, описание маршрута «игрока», выбор «фана» и инструментов.	SWOT-анализ инструментов игрофицированной системы <ul style="list-style-type: none"> • Прогнозирование деятельности «игроков» в модельных ситуациях • Проектная деятельность в микрогруппах: составление SWOT-анализа инструментов игрофицированной системы. • Представление продукта и перекрестное оценивание 	SWOT-анализ инструментов игрофицированной системы https://www.glify.com/products/online/ https://www.lucidchart.com/
5.	Проектирование программ внеурочной деятельности на основе игрофицированных систем. Выбор элементов (динамик, механик, компонент). Описание основных этапов. Прогнозирование поведения игроков различных типа (темперамента, пола, возраста и т.п.).	Совместная продуктивная деятельность проектировочного характера. <ul style="list-style-type: none"> • Технология обучения в сотрудничестве (по группам) • Технологии рефлексивного обучения: перекрестная оценка, защита разработок. • Перспективная рефлексия (прогнозирование эффективности использования игровых элементов) 	Описание игрофицированной системы для программы внеурочной деятельности (аудиторная + самостоятельная внеаудиторная)
Содержание самостоятельной работы по дисциплине на выбор студента			
№ п/п	Темы дисциплины	Содержание самостоятельной работы студентов	Продукты деятельности
Раздел 1. Основы игрофикации			
1.	Игровые элементы. PBL (Points, badges, leaderboard) и бейджификация. Пирамида элементов: динамики, механики, компоненты. Анализ игровых механик.	Теоретический и практический анализ проблемы	Контрольный тест
2.		Совместный перевод англоязычных источников	Реферативный обзор Интернет-Источников на иностранных языках
3.	Типы игроков. Расширенная типология Ричарда Бартла. Типология Пути игрока. Анджее Маржевского: отправление, инициация, возвращение. Эволюция игроков. Поведенческая модель игрока.	Анализ модельных ситуаций: выполнение тестовых заданий	Контрольный тест
Раздел 2. Проектирование игрофицированных систем для внеурочной деятельности			
4.	Системный подход при построении игрофицированных систем. Модель 6-О.	Анализ модельных ситуаций: выполнение тестовых заданий	Тест
5.	Образовательные игры на основе средств ИКТ (квест, флэшмоб, геокешинг и т.п.).	Проектирование сайта игры	Google-сайт

Направление подготовки: 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки), направленность (профиль) «Начальное образование» и «Организация внеурочной деятельности»
Рабочая программа дисциплины «Геймификация образовательного процесса»

	Инструментальное сопровождение образовательных игр (цифровые гаджеты, сайты, блоги, онлайн-мероприятия и др.).		
6.	Основные этапы игрофикации: определение цели, характеристика «игроков», прогнозирование целевого поведения игроков, описание маршрута «игрока», выбор «фана» и инструментов.	Анализ модельных ситуаций: выполнение тестовых заданий	Тест

5.3. Образовательные технологии

При организации изучения дисциплины будут использованы следующие образовательные технологии: информационно-коммуникационные технологии, технология организации самостоятельной работы, технология рефлексивного обучения, технология модульного обучения, технология игрового обучения, технологии групповой дискуссии, интерактивные технологии, технология проблемного обучения, технология организации учебно-исследовательской деятельности, технология проектного обучения, технология развития критического мышления.

5.4. Текущий контроль, промежуточный контроль и промежуточная аттестация

Балльно-рейтинговая карта дисциплины оформлена как приложение к рабочей программе дисциплины. Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине оформлен отдельным документом.

6. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

6.1. Рекомендуемая литература

6.1.1. Основная литература

	Авторы,	Заглавие	Издательство, год
Л1.1	Пономарев В.Д.	Педагогика игры. - [Электронный ресурс] – Режим доступа: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=132892&sr=1	КемГУКИ, 2014 - 185 с.
Л1.2	Гузик М.А.	Игра как феномен культуры. [Электронный ресурс] – Режим доступа: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=103489&sr=1	Москва: ФЛИНТА, 2017

6.1.2. Дополнительная литература

	Авторы,	Заглавие	Издательство, год
Л2.1	Агапова С.А. и др.	Геймификация в образовании. К вопросу о понятии. [Электронный ресурс] – Режим доступа: http://elibrary.ru/item.asp?id=26313507	Красноярский государственный педагогический университет им. В.П. Астафьева. 2015 Издательство: Красноярский государственный педагогический университет им. В.П. Астафьева (Красноярск)
Л2.2	Санцевич Я.С.	Способы повышения мотивации к образовательному процессу посредством его геймификации - [Электронный ресурс] – Режим доступа: https://www.elibrary.ru/item.asp?id=44301707	Материалы участников X Всероссийской научно-практической конференции с международным участием. Отв. редактор А.А. Новикова. 2020 Издательство: Дальневосточный федеральный

Направление подготовки: 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки),
направленность (профиль) «Начальное образование» и «Организация внеурочной деятельности»
Рабочая программа дисциплины «Геймификация образовательного процесса»

Л2.3	Томилова О.В.	Опыт применения концепции геймификации для повышения эффективности учебных занятий. [Электронный ресурс] – Режим доступа: http://elibrary.ru/item.asp?id=24366229&	Проблемы качества графической подготовки студентов в техническом вузе: традиции и инновации. Пермский национальный исследовательский политехнический университет (Пермь) Том: 1 Год: 2015 Страницы: 376-389
------	------------------	---	--

6.2 Перечень программного обеспечения

- ABBYY Lingvo x6 Многоязычная Академическая версия (30 раб. мест)
- Acrobat Reader DC
- Dr.Web Desktop Security Suite, Dr.Web Server Security Suite
- GIMP
- Microsoft Office 2016 Professional Plus (Пакет программ Word, Excel, Access, PowerPoint, Outlook, OneNote, Publisher)
- Microsoft Office 365 Pro Plus - subscription license (12 month) (Пакет программ Word, Excel, Access, PowerPoint, Outlook, OneNote, Publisher, Skype for Business, OneDrive, SharePoint Online)
- Microsoft Windows 10 Education
- Microsoft Windows 7/8.1 Professional
- RINEL Lingvo v7.0
- XnView
- Архиватор 7-Zip
- НордМастер 5.0, НордКлиент (16 рабочих мест)
- Программная система для обнаружения текстовых заимствований в учебных и научных работах «Антиплагиат.ВУЗ»

6.3 Перечень информационных справочных систем

- Elsevier (база данных «Freedom Collection» и коллекции электронных книг «Freedom Collection eBook collection», национальная подписка на полнотекстовые ресурсы)
- SCOPUS издательства Elsevier
- SpringerNature (национальная подписка на полнотекстовые ресурсы)
- База данных международных индексов научного цитирования Web of Science
- БД «Polpred.com. Обзор СМИ»
- УИС РОССИЯ
- ЭБС «E-LIBRARY.RU»
- ЭБС «ЛАНЬ»
- ЭБС «РУКОНТ» (Контекстум)
- ЭБС «Университетская библиотека онлайн»
- ЭБС «ЮРАЙТ» (Коллекция Легендарные книги)

7. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

7.1	Наименование специального помещения: учебная аудитория для проведения лекционного типалабораторных занятий, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых консультаций, индивидуальных консультаций, текущего контроля, промежуточной аттестации, Учебная аудитория. Оснащенность: Меловая доска-1шт., Комплект учебной мебели, ноутбук, проекционное оборудование (мультимедийный проектор и экран).
-----	---

Направление подготовки: 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки),
направленность (профиль) «Начальное образование» и «Организация внеурочной деятельности»
Рабочая программа дисциплины «Геймификация образовательного процесса»

7.2	Наименование специального помещения: помещение для самостоятельной работы, Читальный зал. Оснащенность: ПК-4шт., Письменный стол-4 шт., Парта-2 шт.
-----	---

8. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Работа над теоретическим материалом происходит кратко, схематично, последовательно фиксировать основные положения, выводы, формулировки, обобщения; помечать важные мысли, выделять ключевые слова, термины. Проверка терминов, понятий с помощью энциклопедий, словарей, справочников с выписыванием толкований в тетрадь. Обозначить вопросы, термины, материал, который вызывает трудности, пометить и попытаться найти ответ в рекомендуемой литературе. Если самостоятельно не удастся разобраться в материале, необходимо сформулировать вопрос и задать преподавателю.

Проработка рабочей программы дисциплины, уделяя особое внимание целям и задачам, структуре и содержанию дисциплины. Конспектирование источников, подготовка ответов к контрольным вопросам, просмотр рекомендуемой литературы, работа с информационными источниками в разных форматах.

Также в процессе изучения дисциплины методические рекомендации могут быть изданы отдельным документом

Направление подготовки: 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки),
направленность (профиль) «Начальное образование» и «Организация внеурочной деятельности»
Рабочая программа дисциплины «Геймификация образовательного процесса»

Приложение

Балльно-рейтинговая карта дисциплины «Геймификация образовательного процесса»

Курс 3 Семестр 6

Вид контроля		Минимальное количество баллов	Максимальное количество баллов
Раздел 1. Основы игрофикации			
Текущий контроль по модулю:			
1	Аудиторная работа	8	10
2	Самостоятельная работа (специальные обязательные формы)	5	10
3	Самостоятельная работа (специальные формы на выбор студента)	4	10
Контрольное мероприятие по модулю		6	10
Промежуточный контроль		23	40
Раздел 2. Проектирование игрофицированных систем для внеурочной деятельности			
Текущий контроль по модулю:			
1	Аудиторная работа	9	15
2	Самостоятельная работа (специальные обязательные формы)	10	20
3	Самостоятельная работа (специальные формы на выбор студента)	8	15
Контрольное мероприятие по модулю		6	10
Промежуточный контроль		33	60
Промежуточная аттестация		56	100

Направление подготовки: 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки), направленность (профиль) «Начальное образование» и «Организация внеурочной деятельности»

Вид контроля	Примеры заданий, критерии оценки и количество баллов	Темы для изучения и образовательные результаты
Раздел 1. Основы игрофикации		
Текущий контроль по модулю (40 баллов)		
1. Аудиторная работа (10 б.)	<p>Совместная ментальная карта «Примеры применения игрофицированных систем в различных областях и сферах деятельности человека»</p> <p>Критерии оценивания ментальной карты (4 балла)</p> <ul style="list-style-type: none"> • глубина отражения содержания сути проблемы; • высокий уровень структуризации материала; • заметки к вершинам позволяют однозначно идентифицировать объект и/или его свойства; • информация в поле заметок содержит лаконичные и достоверные сведения; • адекватность использования нетекстовых компонентов; • корректность цитирования источников; • наличие ассоциативных связей и семантическая насыщенность; • высокий уровень технологичности карты (использование возможностей сервиса: наличие гиперссылок, использование цветовых решений и т.п.) <p><i>Каждый критерий оценивается в 0,5 балла.</i></p> <p>Анализ Интернет-ресурсов. Создание аннотированного каталога ресурсов с описанием применения игрофицированных систем в образовании.</p> <p>Критерии оценивания аннотированного каталога (2 балла)</p> <ul style="list-style-type: none"> • в каталоге введены тематические рубрики; структура каталога обеспечивает его прозрачность; • в предлагаемых источниках содержится информация по ключевым понятиям темы (проблемы исследования); • ресурсы содержат материалы, доступные по восприятию для целевой аудитории и соответствуют профессиональной сфере деятельности; • каталог в целом содержит счерпывающую информацию по проблеме исследования; <p><i>Каждый критерий оценивается в 0,5 балла.</i></p> <p>Совместная презентация «Применение элементов игрофикации в качестве инструментов формирующего оценивания во внеурочной деятельности».</p> <p>Критерии оценивания презентации (4 балла):</p>	<p>Тема: Игрофикация в социальных проектах и образовании. Игрофикация в ИТ-проектах. Игрофикация для повышения личной эффективности.</p> <p>Образовательные результаты:</p> <p>знает:</p> <ul style="list-style-type: none"> • основные подходы к геймификации образовательного процесса; • особенности игрового мышления и динамики игр для вовлечения аудитории и решения задач в игровой форме; <p>умеет:</p> <ul style="list-style-type: none"> • прогнозировать эффективность выбора инструментов игрофицированной системы и средств мотивации. <p>Тема: Основные аспекты игрофикации. Динамика (анализ сценариев), механика (использование сценарных элементов), эстетика, социальное взаимодействие.</p> <p>Образовательные результаты:</p> <p>знает:</p> <ul style="list-style-type: none"> • основные подходы к геймификации образовательного процесса; • особенности игрового мышления и динамики игр для вовлечения аудитории и решения задач в игровой форме; <p>умеет:</p> <ul style="list-style-type: none"> • моделировать поведение «игрока»; • прогнозировать эффективность выбора инструментов игрофицированной системы и средств мотивации. <p>Тема: Игровые элементы. PBL (Points, badges, leaderboard) и бейджификация. Пирамида элементов: динамики, механики, компоненты. Анализ игровых механик.</p>

Направление подготовки: 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки),
направленность (профиль) «Начальное образование» и «Организация внеурочной деятельности»
Рабочая программа дисциплины «Геймификация образовательного процесса»

		<ul style="list-style-type: none"> представленные в презентации материалы соответствуют теме (проблеме исследования); раскрыты основные понятия, прослеживается связь между понятиями и логика изложения материала; сформулирована ключевая идея, сделаны выводы по теме; выдержана структура презентации, стиль соответствует проблеме (теме) исследования; текст лаконичен, "дозирован" по объему и емко по содержанию, отражает авторскую позицию; выбраны достоверные источники информации, есть ссылки на источники; размещение на слайдах презентации объектов различного типа (схем, диаграмм, рисунков, видео и аудиоматериалов и т.д.); используемые выразительные средства соответствуют представляемой информации (раскрывают, дополняют, конкретизируют). <p><i>Каждый критерий оценивается в 0,5 балла.</i></p>	<p>Образовательные результаты:</p> <p>осознает:</p> <ul style="list-style-type: none"> возможности геймификации для повышения мотивации обучающихся и достижения метапредметных образовательных результатов (познавательных, регулятивных и коммуникативных УУД); <p>знает:</p> <ul style="list-style-type: none"> основные подходы к геймификации образовательного процесса; особенности игрового мышления и динамики игр для вовлечения аудитории и решения задач в игровой форме; <p>умеет:</p> <ul style="list-style-type: none"> прогнозировать эффективность выбора инструментов игрофицированной системы и средств мотивации; использовать элементы игрофикации в качестве инструментов формирующего оценивания во внеурочной деятельности; <p>владеет:</p> <ul style="list-style-type: none"> навыками проектирования игрофицированных систем для организации внеурочной деятельности.
2.	<p>Самостоятельная работа (специальные обязательные формы) (10 б.)</p>	<p>Коллективное эссе: анализ определений. Критерии оценки эссе (2 балла):</p> <ul style="list-style-type: none"> Названы основные подходы к определению термина «игрофикация» (с указанием источника); Приведены авторские комментарии к определению, выделены ключевые моменты. <p><i>Каждый критерий оценивается в 1 балл.</i></p> <p>Разработка анкеты и проведение в сети Интернет социологического опроса по выявлению внешней и внутренней мотивации обучающихся «Если бы мы на уроке играли...» Основные приемы обработки статистической информации (на примере Google-форм). Организация и проведение онлайн-опросов в ходе исследования.</p> <p>Критерии оценивания Google-формы (6 баллов):</p> <ul style="list-style-type: none"> содержание каждого вопроса органично сочетается с выбранным типом (соответствует выбранному типу); в форме присутствуют вопросы разных типов (всех возможных!); формулировка вопросов лаконична, исключает двусмысленность, 	<p>Тема: Актуальность игрофикации. Общее определение: контент-анализ. Образовательные результаты:</p> <p>знает:</p> <ul style="list-style-type: none"> основные подходы к геймификации образовательного процесса; особенности игрового мышления и динамики игр для вовлечения аудитории и решения задач в игровой форме; <p>Тема: Бихевиоризм и внешняя мотивация. Типы внешней мотивации. Эффективность внешней мотивации; особенности ее применения. Внутренняя мотивация. Образовательные результаты:</p> <p>знает:</p> <ul style="list-style-type: none"> основные подходы к геймификации образовательного процесса; особенности игрового мышления и динамики игр для вовлечения аудитории и решения задач в игровой форме; <p>умеет:</p> <ul style="list-style-type: none"> моделировать поведение «игрока»; прогнозировать эффективность выбора инструментов игрофицированной системы и средств мотивации;

Направление подготовки: 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки),
направленность (профиль) «Начальное образование» и «Организация внеурочной деятельности»
Рабочая программа дисциплины «Геймификация образовательного процесса»

		<p>ориентирует отвечающего на искренние ответы;</p> <ul style="list-style-type: none"> • вопросы в форме сформулированы верно с точки зрения правил русского языка, нет орфографических и пунктуационных ошибок; • выражается личное отношение к полученной в результате анкетирования информации с помощью различных вербальных и невербальных средств; • комментарии к вопросам априори настраивают на вдумчивые ответы, показывая значимость ответов респондента и благожелательный к нему настрой. <p><i>Каждый критерий оценивается в 1 балл.</i></p>	<ul style="list-style-type: none"> • вести наблюдение за деятельностью участников образовательных игр с целью повышения их познавательной активности
		<p>Визуализация портрета обучающегося – участника игрофицированной системы. Продукт: карта обучающегося (портрет «игрока»). Критерии оценивания карты «игрока» (2 балла):</p> <ul style="list-style-type: none"> • отмечены особенности игрового мышления и мотивации потенциальных участников; • особенности соответствуют рассматриваемой модельной ситуации (специфика школы, класса и т.п.) <p><i>Каждый критерий оценивается в 1 балл.</i></p>	<p>Тема: Расширенная типология Ричарда Бартла. Путь игрока. Типология Анджее Маржевского: отправление, инициация, возвращение. Эволюция игроков. Поведенческая модель игрока. Образовательные результаты: знает:</p> <ul style="list-style-type: none"> • особенности игрового мышления и динамики игр для мотивации обучающихся и решения познавательных задач в игровой форме; <p>умеет:</p> <ul style="list-style-type: none"> • моделировать поведение обучающихся в образовательных играх и игрофицированных системах; • вести наблюдение за деятельностью участников образовательных игр с целью повышения их познавательной активности;
3.	<p>Самостоятельная работа (специальные формы на выбор студента) (10 б.)</p>	<p>Теоретический и практический анализ проблемы. Контрольный тест. Критерии оценивания карты «игрока» (3 балла):</p> <p>Количество вопросов: 6.</p> <p><i>Каждый критерий оценивается в 0,5 балла.</i></p> <hr/> <p>Совместный перевод англоязычных источников. Реферативный обзор Интернет-источников на иностранных языках.</p> <p>Критерии оценивания аннотированного каталога (4 балла)</p> <ul style="list-style-type: none"> • в каталоге введены тематические рубрики; структура каталога обеспечивает его прозрачность; • в предлагаемых источниках содержится информация по ключевым понятиям темы (проблемы исследования); 	<p>Тема: Игровые элементы. PBL (Points, badges, leaderboard) и бейджификация. Пирамида элементов: динамики, механики, компоненты. Анализ игровых механик. Образовательные результаты: осознает:</p> <ul style="list-style-type: none"> • возможности геймификации для повышения мотивации обучающихся и достижения метапредметных образовательных результатов (познавательных, регулятивных и коммуникативных УУД). <p>знает:</p> <ul style="list-style-type: none"> • основные подходы к геймификации образовательного процесса; • особенности игрового мышления и динамики игр для вовлечения аудитории и решения задач в игровой форме; <p>умеет:</p> <ul style="list-style-type: none"> • прогнозировать эффективность выбора инструментов игрофицированной системы и средств мотивации;

Направление подготовки: 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки),
направленность (профиль) «Начальное образование» и «Организация внеурочной деятельности»
Рабочая программа дисциплины «Геймификация образовательного процесса»

		<ul style="list-style-type: none"> ресурсы содержат материалы, доступные по восприятию для целевой аудитории и соответствуют профессиональной сфере деятельности; каталог в целом содержит счерпывающую информацию по проблеме исследования; <p><i>Каждый критерий оценивается в 1 балл.</i></p>	<ul style="list-style-type: none"> использовать элементы игрофикации в качестве инструментов формирующего оценивания во внеурочной деятельности; <p>владеет:</p> <ul style="list-style-type: none"> навыками проектирования игрофицированных систем для организации внеурочной деятельности.
		<p>Теоретический и практический анализ проблемы.</p> <p>Контрольный тест.</p> <p>Критерии оценивания карты «игрока» (3 балла):</p> <p>Количество вопросов: 6.</p> <p><i>Каждый критерий оценивается в 0,5 балла.</i></p>	<p>Тема: Типы игроков. Расширенная типология Ричарда Бартла. Путь игрока. Типология Анджее Маржевского: отправление, инициация, возвращение. Эволюция игроков. Поведенческая модель игрока.</p> <p>Образовательные результаты:</p> <p>знает:</p> <ul style="list-style-type: none"> особенности игрового мышления и динамики игр для мотивации обучающихся и решения познавательных задач в игровой форме; <p>умеет:</p> <ul style="list-style-type: none"> моделировать поведение обучающихся в образовательных играх и игрофицированных системах; вести наблюдение за деятельностью участников образовательных игр с целью повышения их познавательной активности;
Контрольное мероприятие по модулю (10 баллов)			
Раздел 2. Проектирование игрофицированных систем для внеурочной деятельности			
Текущий контроль по модулю (25 баллов)			
1.	Аудиторная работа (15 б.)	<p>Решение проектных задач по описанию основных этапов игрофикации.</p> <p>Критерии оценивания (3 балла):</p> <ul style="list-style-type: none"> определена цель игры; цель игры ориентирована на достижение образовательных результатов в соответствии с ФГОС; описаны характеристики «игроков» с позиции возрастной психологии; прогнозируется целевое поведение игроков; описан маршрута «игрока»; выбор «фана» и инструментов соответствует модельной ситуации. 	<p>Тема: Системный подход при построении игрофицированных систем. Модель 6-О.</p> <p>Образовательные результаты:</p> <p>знает:</p> <ul style="list-style-type: none"> основные подходы к геймификации образовательного процесса; <p>умеет:</p> <ul style="list-style-type: none"> проектировать игрофицированные системы, образовательные игры и игровые ситуации на основе инновационных образовательных моделей, реализующих совместную информационно-поисковую, продуктивную деятельность обучающихся и направленных на формирование технологических навыков эффективной работы с сервисами Web 2.0; <p>владеет:</p>

Направление подготовки: 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки),
направленность (профиль) «Начальное образование» и «Организация внеурочной деятельности»
Рабочая программа дисциплины «Геймификация образовательного процесса»

	<p><i>Каждый критерий оценивается в 0,5 балла.</i></p>	<ul style="list-style-type: none"> • навыками проектирования игрофицированных систем для организации внеурочной деятельности ; • навыками использования игровых технологий с использованием средств ИКТ для реализации деятельностного подхода и достижения метапредметных результатов универсальных учебных действий) обучающихся.
	<p>Сценарий игры (квест, флэшмоб, геокешинг и т.п.) с использованием цифровых гаджетов и социальных сервисов Web 2.0</p> <p>Критерии оценивания (6 баллов):</p> <ul style="list-style-type: none"> • определена цель игры; • цель игры ориентирована на достижение образовательных результатов в соответствии с ФГОС; • присутствует единая сюжетная линия; • описаны характеристики «игроков» с позиции возрастной психологии; • прогнозируется целевое поведение игроков; • описан маршрута «игрока»; • задания ориентированы на расширение кругозора и познавательных мотивов обучающихся; • выбор инструментов соответствует игровой ситуации; • выбор «фана» обеспечивает дополнительную мотивацию; • показана педагогическая целесообразность применения цифровых гаджетов; • в игре используются Интернет-ресурсы образовательного назначения; • игра ориентирована на формирование совместной деятельности обучающихся; • элементы соревнования обеспечивают дополнительную мотивацию <p><i>Каждый критерий оценивается в 0,5 балла.</i></p>	<p>Тема: Образовательные игры на основе средств ИКТ (квест, флэшмоб, геокешинг и т.п.). Инструментальное сопровождение образовательных игр (цифровые гаджеты, сайты, блоги, онлайн-мероприятия и др.).</p> <p>Образовательные результаты:</p> <p>осознает:</p> <ul style="list-style-type: none"> • возможности средств ИКТ (облачных технологий, сервисов Web 2.0, геоинформационных систем и т.п.) для организации образовательных игр и построения игрофицированных систем; <p>умеет:</p> <ul style="list-style-type: none"> • инициировать и организовать образовательные игры с использованием средств ИКТ (квест, флэшмоб, геокешинг и т.п.); • проектировать игрофицированные системы, образовательные игры и игровые ситуации на основе инновационных образовательных моделей, реализующих совместную информационно-поисковую, продуктивную деятельность обучающихся и направленных на формирование технологических навыков эффективной работы с сервисами Web 2.0; <p>владеет:</p> <ul style="list-style-type: none"> • инструментальными средствами организации и сопровождения образовательных игр (цифровые гаджеты, сайты, блоги, онлайн-мероприятия и др.); • навыками использования игровых технологий с использованием средств ИКТ для реализации деятельностного подхода и достижения метапредметных результатов универсальных учебных действий) обучающихся.
	<p>Описание игрофицированной системы для программы внеурочной деятельности.</p> <p>Критерии оценивания (6 баллов):</p> <ul style="list-style-type: none"> • сюжет игрофицированной системы соответствует тематике курса; • присутствует единая сюжетная линия; 	<p>Тема: Проектирование программ внеурочной деятельности на основе игрофицированных систем.</p> <p>Выбор элементов (динамик, механик, компонент). Описание основных этапов. Прогнозирование поведения игроков различных типа (темперамента, пола, возраста и т.п.). Основные ошибки при проектировании игрофицированных систем. Прогнозирование эффективности игрофицированной системы.</p>

Направление подготовки: 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки), направленность (профиль) «Начальное образование» и «Организация внеурочной деятельности»
Рабочая программа дисциплины «Геймификация образовательного процесса»

		<ul style="list-style-type: none"> • цель игрофицированной системы ориентирована на достижение образовательных результатов в соответствии с ФГОС; • описаны характеристики «игроков» с позиции возрастной психологии; • прогнозируется целевое поведение игроков в течение всего курса; • описан маршрута «игрока» и прогнозируется изменение статуса в процессе прохождения курса; • задания ориентированы на расширение кругозора и познавательных мотивов обучающихся; • выбор инструментов соответствует содержанию курса и его образовательной цели; • выбор «фана» обеспечивает дополнительную мотивацию; • показана педагогическая целесообразность применения цифровых гаджетов и ресурсов сети Интернет; • игрофицированная система ориентирована на развитие внутренней мотивации к включению в деятельность; • элементы соревнования обеспечивают дополнительную мотивацию <p><i>Каждый критерий оценивается в 0,5 балла.</i></p>	<p>Образовательные результаты:</p> <p>осознает:</p> <ul style="list-style-type: none"> • возможности геймификации для повышения мотивации обучающихся и достижения метапредметных образовательных результатов (познавательных, регулятивных и коммуникативных УУД); <p>знает:</p> <ul style="list-style-type: none"> • основные подходы к геймификации образовательного процесса; <p>умеет:</p> <ul style="list-style-type: none"> • проектировать игрофицированные системы, образовательные игры и игровые ситуации на основе инновационных образовательных моделей, реализующих совместную информационно-поисковую, продуктивную деятельность обучающихся и направленных на формирование технологических навыков эффективной работы с сервисами Web 2.0; <p>владеет:</p> <ul style="list-style-type: none"> • навыками проектирования игрофицированных систем для организации внеурочной деятельности. • навыками использования игровых технологий с использованием средств ИКТ для реализации деятельностного подхода и достижения метапредметных результатов универсальных учебных действий) обучающихся.
2.	<p>Самостоятельная работа (специальные обязательные формы) (20 б.)</p>	<p>SWOT-анализ инструментов игрофицированной системы: https://www.glify.com/products/online/ https://www.lucidchart.com/</p> <p>Критерии оценивания: Проведен анализ не менее двух систем (10 баллов)</p> <ul style="list-style-type: none"> • корректно определены «сильные» стороны системы; • определены «слабые» стороны системы; • описаны угрозы «извне»; • проведен анализ возможностей среды; • сделаны лаконичные выводы. <p><i>Каждый критерий оценивается в 1 балл.</i></p>	<p>Тема: Основные этапы игрофикации: определение цели, характеристика «игроков», прогнозирование целевого поведения игроков, описание маршрута «игрока», выбор «фана» и инструментов.</p> <p>Образовательные результаты:</p> <p>умеет:</p> <ul style="list-style-type: none"> • проектировать игрофицированные системы, образовательные игры и игровые ситуации на основе инновационных образовательных моделей, реализующих совместную информационно-поисковую, продуктивную деятельность обучающихся и направленных на формирование технологических навыков эффективной работы с сервисами Web 2.0; <p>владеет:</p> <ul style="list-style-type: none"> • н навыками проектирования игрофицированных систем для организации внеурочной деятельности; • авыками использования игровых технологий с использованием средств ИКТ для реализации деятельностного подхода и достижения метапредметных результатов универсальных учебных действий) обучающихся.

Направление подготовки: 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки),
направленность (профиль) «Начальное образование» и «Организация внеурочной деятельности»
Рабочая программа дисциплины «Геймификация образовательного процесса»

		<p>Описание игрофицированной системы для программы внеурочной деятельности (аудиторная + самостоятельная внеаудиторная)</p> <p>Критерии оценивания (10 баллов)</p> <ul style="list-style-type: none"> • в игрофицированной системе этапы продвижения игрока имеют логическую завершенность; • игрофицированная система ориентирована на продуктивную деятельность обучающихся; • для организации продуктивной деятельности используются социальные сервисы Web 2.0; • разработаны критерии для оценивания деятельности обучающихся на каждом этапе игры; • критерии априори прозрачны для обучающихся; • критерии четко связаны с инструментами, используемыми в игрофицированной системе; • игрофицированная система выполняет роль инструмента формирующего оценивания; • используются сервисы Web 2.0 для иллюстрации продвижения игрока; • дополнительными бонусами оценивается коллективная работа; <p><i>Каждый критерий оценивается в 1 балл.</i></p>	<p>Тема: Проектирование программ внеурочной деятельности на основе игрофицированных систем.</p> <p>Выбор элементов (динамик, механик, компонент). Описание основных этапов. Прогнозирование поведения игроков различных типа (темперамента, пола, возраста и т.п.).</p> <p>Образовательные результаты:</p> <p>умеет:</p> <ul style="list-style-type: none"> • проектировать игрофицированные системы, образовательные игры и игровые ситуации на основе инновационных образовательных моделей, реализующих совместную информационно-поисковую, продуктивную деятельность обучающихся и направленных на формирование технологических навыков эффективной работы с сервисами Web 2.0; <p>владеет:</p> <ul style="list-style-type: none"> • навыками проектирования игрофицированных систем для организации внеурочной деятельности; • навыками использования игровых технологий с использованием средств ИКТ для реализации деятельностного подхода и достижения метапредметных результатов универсальных учебных действий) обучающихся.
3.	Самостоятельная работа (специальные формы на выбор студента) (15 б.)	<p>Анализ модельных ситуаций: выполнение тестовых заданий.</p> <p>Тест по теме включает 4 модельные ситуации.</p> <p>Критерии оценивания (2 балла)</p> <p><i>Анализ каждой модельной ситуации оценивается в 0,5 балла.</i></p>	<p>Тема: Системный подход при построении игрофицированных систем. Модель 6-О.</p> <p>Образовательные результаты:</p> <p>знает:</p> <ul style="list-style-type: none"> • основные подходы к геймификации образовательного процесса; <p>владеет:</p> <ul style="list-style-type: none"> • навыками проектирования игрофицированных систем для организации внеурочной деятельности.
		<p>Проектирование сайта игрофицированной системы.</p> <p>Критерии оценивания (10 баллов):</p> <ul style="list-style-type: none"> • материалы сайта авторские; • сайт является инструментом организации игровой деятельности и средством ее сопровождения; • сайт является точкой входа в информационно-образовательное или информационно-культурное пространство; • материалы сайта содержат ссылки на разнообразные информационные ресурсы образовательного или общекультурного содержания; • корректно организовано цитирование, соблюдаются авторские права, 	<p>Тема: Образовательные игры на основе средств ИКТ (квест, флэшмоб, геокешинг и т.п.). Инструментальное сопровождение образовательных игр (цифровые гаджеты, сайты, блоги, онлайн-мероприятия и др.).</p> <p>Тема: Образовательные игры на основе средств ИКТ (квест, флэшмоб, геокешинг и т.п.). Инструментальное сопровождение образовательных игр (цифровые гаджеты, сайты, блоги, онлайн-мероприятия и др.).</p> <p>Образовательные результаты:</p> <p>осознает:</p> <ul style="list-style-type: none"> • возможности средств ИКТ (облачных технологий, сервисов Web 2.0, геоинформационных систем и т.п.) для организации образовательных игр и построения игрофицированных систем;

Направление подготовки: 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки),
направленность (профиль) «Начальное образование» и «Организация внеурочной деятельности»
Рабочая программа дисциплины «Геймификация образовательного процесса»

		<p>даны ссылки на материалы, заимствованные из внешних источников;</p> <ul style="list-style-type: none"> • на сайте есть представление автора, обращение к читателям, описаны образовательные цели, «путь игрока», аннотировано содержание, определен круг адресатов; • дизайн и оформление сайта соответствует содержанию; • навигационные элементы (облако тегов, аннотация содержания и пр.) обеспечивают прозрачность интерфейса; • мультимедийность (использование материалов сторонних сервисов, медийная разноформатность подачи — иллюстрации, аудио, видео) способствует осознанному восприятию информации; • материалы сайта имеют направленность на совместную работу, сотворчество, «провоцирование» совместной деятельности; <p><i>Каждый критерий оценивается в 1 балл.</i></p>	<p>умеет:</p> <ul style="list-style-type: none"> • инициировать и организовать образовательные игры с использованием средств ИКТ (квест, флэшмоб, геокешинг и т.п.); <p>владеет:</p> <ul style="list-style-type: none"> • инструментальными средствами организации и сопровождения образовательных игр (цифровые гаджеты, сайты, блоги, онлайн-мероприятия и др.);
		<p>Анализ модельных ситуаций: выполнение тестовых заданий. Тест по теме. Тест по теме включает 6 модельных ситуаций.</p> <p>Критерии оценивания (3 балла)</p> <p><i>Анализ каждой модельной ситуации оценивается в 0,5 балла.</i></p>	<p>Тема: Основные этапы игрофикации: определение цели, характеристика «игроков», прогнозирование целевого поведения игроков, описание маршрута «игрока», выбор «фана» и инструментов.</p> <p>Образовательные результаты:</p> <p>умеет:</p> <ul style="list-style-type: none"> • проектировать игрофицированные системы, образовательные игры и игровые ситуации на основе инновационных образовательных моделей, реализующих совместную информационно-поисковую, продуктивную деятельность обучающихся и направленных на формирование технологических навыков эффективной работы с сервисами Web 2.0; <p>владеет:</p> <ul style="list-style-type: none"> • навыками использования игровых технологий с использованием средств ИКТ для реализации деятельностного подхода и достижения метапредметных результатов универсальных учебных действий) обучающихся; • навыками проектирования игрофицированных систем для организации внеурочной деятельности.
Контрольное мероприятие по модулю (10 баллов)			
Промежуточная аттестация	Представлены в фонде оценочных средств для промежуточной аттестации по дисциплине		

Направление подготовки: 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки),
направленность (профиль) «Начальное образование» и «Организация внеурочной деятельности»
Рабочая программа дисциплины «Геймификация образовательного процесса»