Министерство просвещения Российской Федерации Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Ульяновский государственный педагогический университет имени И.Н. Ульянова» (ФГБОУ ВО «УлГПУ имени И.Н. Ульянова)

Факультет образовательных технологий и непрерывного образования

Утверждена Протокол заседания ученого совета ФГБОУ ВО «УлГПУ им. И.Н.Ульянова» № 4 от «29» декабря 2020 г.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПРОГРАММА

ПРОГРАММА ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ

«Теория и методика преподавания общеобразовательных дисциплин в профессиональных образовательных организациях» Программа рассмотрена на заседании кафедры специального и профессионального образования, здорового и безопасного образа жизни ФГБОУ ВО «УлГПУ им. И.Н.Ульянова», Протокол № 5 от «03» декабря 2020 г.

Заведующий кафедрой

Domo

Т.И.Дуброва

ОГЛАВЛЕНИЕ

Наименование компонентов, разделов, модулей и тем		
1. Общая характеристика программы	4	
2. Планируемые результаты обучения	5	
3. Учебный план	6	
4.Содержание программы. Рабочие программы дисциплин (модулей)	8	
РАЗДЕЛ 1. Общенаучная подготовка	8	
1.1. Образование XXI века: мегатренды и технологические драйверы	8	
1.2.Воспитание и социализация через призму изменений в законодательстве	11	
1.3. Развитие функциональной грамотности обучающихся средствами педагогических технологий	13	
1.4. Развитие личностного потенциала субъектов образовательных отношений	19	
1.5.Обеспечение комплексной безопасности участников образовательных отношений	23	
1.6. Цифровые технологии в деятельности	24	
1.7. Развитие навыков педагога по оказанию первой помощи обучающимся	27	
РАЗДЕЛ 2. Предметная подготовка	28	
Модуль 1. Нормативно-правовое и учебно-методическое обеспечение ФГОС СОО, ФГОС СПО.	28	
Модуль 2. Моделирование и проектирование образовательного процесса по учебным дисциплинам в ПОО	31	
Модуль 3. Специфика преподавания учебных дисциплин по предметным областям ФГОС СОО.	32	
Модуль 4. Воспитывающий потенциал педагогического процесса в ПОО	33	
Модуль 5. Современные педагогические технологии в преподавании общеобразовательных дисциплин в ПОО.	35	
Модуль 6. Система оценивания образовательных результатов по ООП.	35	
5. Организационно-педагогические условия реализации программы	38	
6. Формы аттестации и оценочные материалы	38	
7. Разработчики программы	48	

Общая характеристика программы

Программа повышения квалификации **«Теория и методика преподавания общеобразовательных дисциплин в профессиональных образовательных организациях»** разработана в соответствии со следующими нормативными документами:

- Федеральный закон от 29.12. 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Приказ Министерства образования и науки России от 01.07.2013 г. № 499 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам»;
- Положение о порядке реализации дополнительных профессиональных программ, утвержденное приказом ФГБОУ ВО «УлГПУ им. И.Н. Ульянова» № 345 от 26 декабря 2016 г.;
- Положение о порядке разработки и утверждения дополнительных профессиональных программ, утвержденное приказом ФГБОУ ВО «УлГПУ им. И.Н. Ульянова» № 346 от 26 декабря 2016 г.;
- Положение о порядке применения электронного обучения и дистанционных образовательных технологий при реализации дополнительных профессиональных программ, утвержденное приказом ФГБОУ ВО «УлГПУ им. И.Н. Ульянова» № 347 от 26 декабря 2016 г.;
- Положение об итоговой аттестации по дополнительным профессиональным программам, утвержденное приказом ФГБОУ ВО «УлГПУ им. И.Н. Ульянова» N_2 344 от 26 декабря 2016 г.

Программа предназначена для повышения квалификации преподавателей общеобразовательных дисциплин профессиональных образовательных организаций.

Структура программы включает в себя следующие компоненты: общую характеристику программы, планируемые результаты обучения, учебный план, содержание программы, описание организационно-педагогических условий реализации программы, формы аттестации и оценочные материалы, сведения о разработчиках.

Объем программы составляет 72/108 часов. Программа состоит из двух разделов.

Первый раздел «Общенаучная подготовка» предусматривает повышение научно-теоретического и научно-методического уровня слушателей, способствует расширению их общепедагогических, психологических, культурологических, правовых знаний, развитию соответствующих компетенций, необходимых для решения профессионально-педагогических задач в сфере педагогической деятельности.

Во втором разделе «**Предметная подготовка**» рассматриваются теоретические и учебно-методические основы организации образовательной деятельности в ПОО, а также вопросы отражающие сущность и содержание дидактических основ образовательного процесса, специфики преподавания общеобразовательных предметов в ПОО, моделирования и проектирования образовательного про-

цесса по предметам общеобразовательного цикла образовательных программ СПО. Определены модули где рассматриваются воспитательный потенциал дидактического процесса, современные педагогические технологии в преподавании общеобразовательных дисциплин, мониторинг качества результатов образования, фонды оценочных средств. Данный раздел направлен на развитие и повышение уровня профессиональных компетенций слушателя в области профессиональной деятельности в рамках его обобщенных трудовых функций, видов профессиональной деятельности.

Отдельные дидактические единицы вынесены на изучение с применением дистанционных образовательных технологий, которые в программе выделены курсивом.

Реализация программы осуществляется в соответствии с учебным планом и расписанием, с использованием лекционных, практических занятий, выездных практических занятий, семинаров, мастер-классов, дистанционных образовательных технологий.

Цель реализации программы

Целью реализации программы является создание условий для приобретения знаний и умений, необходимых для совершенствования и качественного изменения профессиональных компетенций, повышения профессионального уровня слушателя в рамках имеющейся квалификации.

2. Планируемые результаты обучения

В результате освоения программы должны произойти качественные изменения в следующих компетенциях и трудовых функциях слушателей:

- УК-1 способности осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий;
- УК-4 способности применять современные коммуникативные технологии для академического и профессионального взаимодействия;
- УК 5- способности анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия;
- ОПК-1 способности осуществлять и оптимизировать профессиональную деятельность в соответствии с нормативными правовыми актами в сфере образования и нормами профессиональной этики;
- ОПК-2 способности проектировать основные и дополнительные образовательные программы и разрабатывать научно-методическое обеспечение их реализации;
- ОПК-4 способности создавать и реализовывать условия и принципы духовно-нравственного воспитания обучающихся на основе базовых национальных ценностей;
- ОПК-6 способности проектировать и использовать эффективные психолого-педагогические, в том числе инклюзивные, технологии в профессиональной деятельности, необходимые для индивидуализации обучения, развития, воспитания обучающихся с особыми образовательными потребностями;

- ОПК-7 способности планировать и организовывать взаимодействия участников образовательных отношений;
- трудового действия: регулирование поведения обучающихся для обеспечения безопасной образовательной среды;
- -ИКТ-компетентностей педагога: общепользовательской, общепедагогической, предметно-педагогической;

При выборе и определении формируемых (развиваемых) компетенций в программе повышения квалификации использованы:

- Приказ Минобрнауки России от 22.02.2018 № 126 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта высшего образования магистратура по направлению подготовки 44.04.01. Педагогическое образование»;
- Профессиональный стандарт «Педагог (педагогическая деятельность в сфере дошкольного, начального общего, основного общего, среднего общего образования) (воспитатель, учитель)», утвержденный приказом Минтруда России от 18.10.2013 № 544н (с изм. от 25.12.2014) (Зарегистрировано в Минюсте России 06.12.2013 № 30550).

3. Учебный план

No	Наименование разделов, тем)	Форма ат-		
п/п		Всего	Лекции	П3, ВП3,	Занятия с	тестации
				семинары,	прим.	
				стажировки	ДОТ/ с.р.	
	Розпол 1	Ogmo	ТОУЛИНОЯ	подготовка	-	
4 1				подготовка		
1.	Образование XXI века: ме-	-/4	-/4			
	гатренды и технологические					
	драйверы		2 /2			
2.	Воспитание и социализация	2/2	2/2			
	через призму изменений в					
	законодательстве		2 (2			,
3.	Развитие функциональной	6/6	2/2	4/4		-/зачет
	грамотности обучающихся					
	средствами педагогических					
	технологий		4/4	2 /2		,
4.	Развитие личностного по-	6/6	4/4	2/2		-/зачет
	тенциала субъектов образо-					
_	вательных отношений		(2			
5.	Обеспечение комплексной	-/2	-/2			
	безопасности участников об-					
	разовательных отношений	- 1 -	4.4			
6.	Цифровые технологии в	6/6	1/1	5/5		
	деятельности педагога (ру-					
	ководителя)		2 / 2	.		
7.	Развитие навыков педагога	4/4	2/2	2/2		
	по оказанию первой помощи					
	обучающимся					

I	Ітого по первому разделу	24/30	11/17	13/13 ПЗ			
	Разде.	п 2. Преди	метная под	цготовка			
1	Нормативно-правовое и учебно-методическое обеспечение ФГОС СОО, ФГОС СПО.	6/12	4/4	2/-	-/6/ 2 c.p.	-	
2	Моделирование и проектирование образовательного процесса по учебным дисциплинам в ПОО	8/18	4/2	4/2	-/12/2 c.p.	-	
3.	Специфика преподавания учебных дисциплин по предметным областям ФГОС СОО.	6/6	2/2	4/2	-/ 2 c.p.	-	
4	Воспитывающий потенциал педагогического процесса в ПОО	8/12	4/2	4/2	-/6/2 c.p.	-	
5	Современные педагогические технологии в преподавании общеобразовательных дисциплин в ПОО.	12/18	6/6	6/4	-/6/ 2 c.p.	-	
6	Система оценивания образовательных результатов по ООП.	8/12	4/2	4/4	-/6	-	
	Всего	48/78	24/18	24/14	-/36/ 10 c.p.	зачет	
	Bcero	72/108	35/35	37/27	-/36/ 10 c.p.		
	Итоговая аттестация Защита ИАР						

4. Содержание программы. Рабочие программы дисциплин (модулей)

РАЗДЕЛ 1. ОБЩЕНАУЧНАЯ ПОДГОТОВКА

Tema 1. Образование XXI века: мегатренды и технологические драйверы

Целью изучения темы «Образование XXI века: мегатренды и технологические драйверы» является формирование у слушателей представлений о мировых научно-технических тенденциях инновационного развития образования, науки, производства и глобальных вызовах XXI века, ознакомление слушателей с современными технологическими драйверами и движущими факторами четвертой промышленной революции, особенностями преподавания в XXIвеке.

Объем – 4 часа.

В результате изучения темы слушатели должны:

приобрести знания о:

- историческом контексте, движущих факторах четвертой промышленной революции;
- -мировых научно-технических тенденциях инновационного развития образования, науки, производства;
 - глобальных вызовах XXI века;
 - -направлениях интеграции образования, науки и производства;
- перспективах развития образовательной системы Российской Федерации;
 - приёмах развития креативного мышления и обучения в сотрудничестве;
- трансформации национальных систем общего образования в странах-лидерах международных исследований качества образования;
- роли руководителей и педагогов в достижении современного уровня качества образования и ресурсах его повышения.

овладеть умениями, необходимыми для:

- осуществления анализа педагогической деятельности в контексте глобальных вызовов XXI века;
- оптимизации своей профессиональной деятельности в соответствии с перспективами развития образовательной системы Российской Федерации.

Изучение темы способствует развитию:

универсальной профессиональной компетенции - способности осуществлять критический анализ проблем инновационного развития образования, науки на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий;

общепрофессиональной компетенции - способности проектировать педагогическую деятельность в контексте тенденций инновационного развития образовательной системы Российской Федерации.

(Планируемые профессиональные компетенции определены на основе Приказа Минобрнауки России от 22.02.2018 № 126 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта высшего образования — магистратура по направлению подготовки 44.04.01. Педагогическое образование»).

Учебно-тематический план

№ п/п	Наименованиетемы занятия	Всего,	Вт	ом числе
		час.	лекции	Практ.
				занятия
1.	Образование XXI века: мегатренды и	4	4	
	технологические драйверы			
	Итого:	4	4	

Содержание темы

«Образование XXI века: мегатренды и технологические драйверы»

1.1. Мировые научно-технические тенденции инновационного развития как мегатренды и технологические драйверы.

Четвертая промышленная революция (ЧПР): исторический контекст, кардинальные и системные изменения. Движущие факторы ЧПР: мегатренды, переломные моменты. Воздействие ЧПР: экономика, бизнес, общество и отдельная личность. Преобразование физического мира: искусственный интеллект и робо-

ты. Передовые материалы. Аддитивное производство и многомерная печать. Изменение человека: биотехнологии, нейротехнологии, виртуальная и дополненная реальность. Интеграция окружающей среды: получение, накопление и передача энергии; геоинженерия; космические технологии. Биотехнологии. Нейротехнологии. Виртуальная и дополненная реальность. 3D-печать в здравоохранении. Технологии будущего: биохолодильники, технологии 5G, бионические линзы, подводные транспортные туннели, биолюминисцентные деревья и т.д.

1.2. Глобальные вызовы XXI века.

Научно-технологическая и промышленная революция, «зеленая революция», цифровая и информационно-технологическая революция, биотехнологическая революция, старение населения Земли, дефицит продовольствия, глобальное экологическое загрязнение.

Преподавание в XXI веке: оценка креативности и приёмы её развития: мозговой штурм, метод Боно, ментальные карты, синектика, метод фокальных объектов, морфологический анализ, непрямые стратегии, расшифровка, «ловушка для идей» и т.д. ОбучениевсотрудничествесиспользованиемCLOCKBUDDIES, PIES, TimedRoundRobin, JotThoughts, Tic-Tac-Toe, ContinuousRoundRobin, InsideOutsideCircle. Возможности онлайн определителей живых организмов. Технологии обучения на основе деятельностного метода: кейс-технологии, использование квестов как средства создания интерактивной среды. Использование QR-кода как средства активизации познавательной деятельности обучающихся.

1.3. Направления интеграции образования, науки и производства.

Формирование универсального информационного пространства в масштабах всего мира. Формирование системы непрерывного образования (в течение всей жизни). Создание электронной образовательной среды. Взаимодействие образования, науки и производства в решении проблем безработицы и востребованности кадров.

Национальная технологическая инициатива как комплекс мер по формированию принципиально новых рынков и созданию условий для глобального технологического лидерства России к 2035 г.

1.4. Мегатренды в науке, образовании, современном производстве.

Эволюция научного знания. Трансформация и деформация научного знания. Виртуализация и развитие SMART-образования. Перераспределение свободного времени человека, обеспечение его занятости в условиях роботизации тяжелых производств.

Международный доклад «Ключевые компетенции и новая грамотность: от деклараций к реальности» - мегатренд в образовании. Обзор кейсов трансформации национальных систем общего образования - участников работы над докладом: Университета Торонто(Канада), Университета Хельсинки (Финляндия), Пекинского университета (КНР) и Национального университета Сеула (Республика Корея);Института образования НИУ ВШЭ (Россия) и Благотворительного фонда Сбербанка «Вклад в будущее» (Россия).

Современная модель российского образования в федеральных проектах Национального проекта «Образование»: «Современная школа», «Цифровая образовательная среда», «Новые возможности для каждого», «Успех каждого ребенка». Реализациячетырех основных направлений развития системы образова-

ния: обновление содержания, создание необходимой современной инфраструктуры, подготовка соответствующих профессиональных кадров, их переподготовка и повышение квалификации, а также создание наиболее эффективных механизмов управления этой сферой.

Инновационные процессы в общеобразовательных организациях как тренды региональной системы образования.

Учебно-методическое обеспечение темы:

- 1. Ашмарина С.И., Кандрашина Е.А., Измайлов А.М. Мировые мегатренды, тенденции и их влияние на систему образования России // Тренды и управление. 2017. № 2. С. 55 64.
- 2. Галиуллин М. З., Кадыров Р.Р. Мегатренды в контексте регионального развития: учебное пособие / М.З. Галиуллин, Р.Р. Кадыров. Казань: Изд-во КФУ, 2019.
- 3. Государственная программа «Развитие образования» на 2018-2025 гг. Утверждена постановлением Правительства РФ от 26.12.2017 № 1642.
- 4. Индустрии будущего / Алекс Росс; [пер. с анг. П. Миронова]. Москва: Издательство АСТ, 2017. 287 с.
- 5. Касаткин П.И. Мегатренды и их проявления в образовании и науке / П.И.Касаткин // Мегатренды в мировой политике: Учеб. пособие /под ред. М.М.Лебедевой. М.: Аспект Пресс, 2019.
- 6. Кузнецов Б.Л., Кузнецова С.Б., Загитов И.Л. Инновационносинергетический реинжиниринг производственных систем как стратегическая магистраль реиндустриализации России // Известия Уральского государственного экономического университета. - 2015. - \mathbb{N} 5(61). - С. 89–100.
- 7. Кузнецов Б.Л., Кузнецова С.Б. Технологический менеджмент. Наб. Челны: Изд. ОЦИСиС, 2016.
- 8. Паспорт национального проекта «Образование». Утверждён Президиумом совета при Президенте Российской Федерации по стратегическому развитию и национальным проектам (протокол от 3 сентября 2018 г. № 10).
- 9. Предатаптация к неопределенности как стратегия навигации развивающихся систем: маршруты эволюции / А. Г. Асмолов, Е. Д. Шехтер, А. М. Черноризов // Вопросы психологии. -2017. N = 4. C. 3 = 26.
- 10. Режим с обострением: эволюция идеи / под ред. Г. Г. Малинецкого. М.: ФИЗМАТЛИТ, 2006.
- 11. Рифкин Дж. Третья промышленная революция. М.: Альпинанонфикшн, 2015.
- 12. Технологии Четвертой промышленной революции: [перевод с английского] / Клаус Шваб, Николас Дэвис. Москва: Эксмо, 2018. 320 с.
- 13. Федеральный закон от 29 декабря 2012 № 273-ФЗ «Об образовании вРоссийской Федерации».
- 14. Четвертая промышленная революция: перевод с английского / Клаус Шваб. Москва: Издательство «Э», 2017. 208 с.

Интернет-ресурсы:

1. Артемьев А. Роботы вместо людей: в Давосе обсудят четвертую промышленнуюДавосе обсудят четвертую промышленнуюwww.rbc.ru/technology and media/20/01/2016/569fbd8d9a794785732cb9df.

- 2. Комиссаров А. Четвертая промышленная революция. URL:www.vedomosti.ru/opinion/articles/2015/10/14/612719-promishlennaya-revolyutsiya.
- 3.Хель И. Индустрия 4.0: Что такое Четвертая промышленная революция? URL: http://hi-news.ru/business-analitics/industriya-4-0-chtotakoe-chetvertaya-promyshlennaya-revolyuciya.html.
 - 4. Мегатренды эволюции образования:

<u>https://cyberleninka.ru/article/n/megatrendy-evolyutsii-obrazovaniya-tretiego-</u>tysyacheletiya

Тема 2. Воспитание и социализация через призму изменений в законодательстве

Целью изучения темы являетсяразвитие профессиональных компетенций слушателейв организации социального воспитания обучающихся в общеобразовательных организациях.

В результате изучения темы слушатели должнызнать:

- основные положения государственных стратегий и программ воспитания детей и молодежи;
- современные нормативные документы в области социального воспитания, инновационный характер содержания структурных компонентов Примерной программы воспитания;
 - основные методологические проблемы воспитания и социализации; *уметь:*
- проектировать воспитательное пространство на основе современных требований и нормативных документов

что позволит развить следующие компетенции слушателя:

— ОПК-4. Способен создавать и реализовывать условия и принципы духовно-нравственного воспитания обучающихся на основе базовых национальных ценностей.

(Приказ Минобрнауки России от 22.02.2018 № 126 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта высшего образования – магистратура по направлению подготовки 44.04.01. Педагогическое образование»).

Учебно-тематический план

No	Наименование темы		В том	м числе		
п/п		часов	лекции	практич.		
				занятия		
2.	Воспитание и социализация через призму изменений в законодательстве	2	2			
	Итого	2	2			

Содержание темы

«Воспитание и социализация через призму изменений в законодательстве» Социально-педагогическая ситуация и воспитание. Законодательные основы системы воспитательной работы в сфере образования.

Примерная программа воспитания. Особенности программы воспитания: программа-конструктор, одна школа — одна программа, единство цели, деятельностный характер, модульный принцип. Воспитание в различных сферах совместной деятельности детей и взрослых. Самоанализ результатов реализации программы воспитания: анализ результатов воспитания, социализации и саморазвития школьников, анализ совместной деятельности детей и взрослых в школе. Рабочая программа воспитания образовательной организации.

Пространство образовательной организации как пространство раскрытия и развития ее воспитательного потенциала, развития личностного потенциала в системе взаимодействия ключевых участников образовательных отношений. Ценности, цели, ресурсы в воспитании. Проблема содержания современного воспитания. Особенности воспитания и социализации детей с ОВЗ и инвалидностью.

Типология инновационных форм воспитательной работы с обучающимися. Проектирование совместных занятий с детьми, событийных встреч, действий, практик, внеурочных занятий с использованием современных технологий и форм. Банк лучших практик классных руководителей Ульяновской области.

Учебно-методическое обеспечение темы:

- 1. Внеурочная деятельность. Примерный план внеурочной деятельности в основной школе: пособие для учителей общеобразоват. организаций [Текст] / П.В. Степанов, Д.В. Григорьев. М.: Просвещение, 2014. 127 с.
- 2. Воспитание в современной школе: от программы к действиям. Методическое пособие / П. В. Степанов, Н. Л. Селиванова, В. В. Круглов, И. В. Степанова, И. С. Парфенова, И. Ю. Шустова, Е. О. Черкашин, М. Р. Мирошкина, Т. Н. Тихонова, Е. Ф. Добровольская, И. Н. Попова; под ред. П. В. Степанова. М.: ФГБНУ «ИСРО РАО», 2020. 119 с. (Серия: Примерная программа воспитания).
- 3. ВОСПИТАНИЕ+ Авторские программы школ России (избранные модули): Сборник /Составители: Н. Л. Селиванова, П. В. Степанов, В. В. Круглов, И. С. Парфенова, И. В. Степанова, Е. О. Черкашин, И. Ю. Шустова. М.: ФГБ-НУ «Институт стратегии развития образования Российской академии образования», 2020.
- 4. Петренко Е.Л. Воспитательная деятельность классного руководителя: учеб. пособие / Е.Л. Петренко. Ульяновск: УИПКПРО, 2013. 100 с.
- 5. Поляков С.Д. Модель диагностики результатов школьного воспитания: методическое пособие / С.Д. Поляков, Е.Л. Петренко. Ульяновск: УИПКПРО, 2011.
- 6. Поляков С.Д. От прошлого к будущему. Психолого-педагогические очерки о социо-культурном контексте развития отечественной школы / С.Д. Поляков; предисл. А.Г. Асмолова. М.: Федеральный институт развития образования, 2016. 196 с.
- 7. Степанов П.В. Оценка качества и анализ воспитания в основной и средней школе: пособие для учителей общеобразоват. организаций / П.В. Степанов, И.В. Степанова. М.: Просвещение, 2014. 80 с.

Интернет-ресурсы:

- 1. http://минобрнауки.pф/документы/336 Министерство образования и науки Российской Федерации
- 2. http://fgosreestr.ru Peecтр примерных основных общеобразовательных программ
- 3. Примерная программа воспитания школьников // Институт стратегии развития образования Российской академии образования [Электронный ресурс]. URL: http://form.instrao.ru.
- 4. Стратегия развития воспитания в Российской Федерации на период до 2025 года // Указ Президента РФ от 1 июня 2012 г. № 761 «О Национальной стратегии действий в интересах детей на 2012—2017 годы» URL: https://base.garant.ru/70183566/

Тема 3.Развитие функциональной грамотности обучающихся средствами педагогических технологий

Программа учебного модуля «Развитие функциональной грамотности обучающихся средствами педагогических технологий» предназначена для обучения педагогов общеобразовательных организаций. Данный модуль в рамках общенаучной подготовки (объем – 6 часов) направлен на расширение профессионально-педагогических знаний педагогов в сфере функциональной грамотности обучающихся основного общего образования.

Целью данного модуля является совершенствование профессиональных компетенций руководящих и педагогических работников по формированию и оценке функциональной грамотности обучающихся.

В соответствии с целью определяются следующие задачи совершенствования компетенций педагогов:

- по созданию условий для формирования функциональной грамотности обучающихся читательской грамотности, математической грамотности, естественнонаучной грамотности, финансовой грамотности, креативного мышления, глобальных компетенций;
- по использованию технологий и межпредметного подхода в соответствии с новыми ФГОС общего образования, примерной основной общеобразовательной программой основного общего образования и концепциями модернизации учебных предметов;
- по осуществлению оценки на основе практики международных исследований качества подготовки обучающихся.

Модуль носит прикладной характер. Изучение содержания предполагает включение слушателей в аналитико-прогностическую, моделирующую и конструирующую деятельность.

Освоение лекционного материала осуществляется в ходе практических занятий, ориентированных на включение полученных знаний в реальную педагогическую практику.

В процессе обучения учитывается то, что знания, осваиваемые слушателями, в целях формирования их практической ориентированности должны представляться в деятельностной форме.

Решение задач по формированию функциональной грамотности учащихся зависит от профессионализма педагогических кадров. Педагог должен быть готов использовать различные средства обучения и технологии, чтобы формировать составляющие функциональной грамотности. Для повышения качества образования педагогам необходимо овладеть новой компетенцией - разработка учебных заданий по формированию и развитию функциональной грамотности в образовательной деятельности по своему предмету.

Планируемые результаты обучения

В результате освоения темы слушатели должны приобрести

знания:

- об итогах международных и отечественных мониторингов в области исследования видов функциональной грамотности (PISA, TIMSS);
- о типовых моделях заданий, формирующих функциональную грамотность;
- о современных педагогических технологиях, применяемых в процессе формирования всех видов функциональной грамотности;

умения:

- создавать проекты уроков, обеспечивающих формирование у учащихся функциональной грамотности;
- осуществлять отбор заданий, обеспечивающих развитие функциональной грамотности;
- осуществлять отбор педагогических технологий, обеспечивающих развитие функциональной грамотности;

необходимые для развития следующих компетенций:

- готовность использовать знание современных проблем науки и образования при решении профессиональных задач (ОПК-2);
- способность применять современные методики и технологии организации образовательной деятельности, диагностики и оценивания качества образовательного процесса по различным образовательным программам (ПК-1);
- способность организовывать сотрудничество обучающихся, поддерживать активность и инициативность, самостоятельность обучающихся, их творческие способности (ПК-7).

(Приказ Минобрнауки России от 22.02.2018 № 126 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта высшего образования – магистратура по направлению подготовки 44.04.01. Педагогическое образование»).

В преподавании данного модуля акцент переносится с вербальных методов на активные - просмотр видео фильма, подготовленного ФИКО «Исследование ICCO» (ресурс YOUTUBE), изучение материалов Интернет-ресурсов. Занятия сопровождаются иллюстрацией презентаций в Power-Point.

Предполагается контроль итоговых знаний в форме зачета (выполнение письменного задания).

Форма обучения: очно-заочная с применением дистанционных образовательных технологий в режиме онлайн.

Учебно-тематический план

	3 TOHO-TEMATH TO		ество ч	асов	
№	Наименование тем	Bce-	Аудит	т. зан.	Занятия с
		ГО	Лек- ции	Пр.за- нятия	примене- нием ДОТ
3.1	Общая характеристика функциональной грамотности современного человека, способов ее формирования и развития	2	2		
3.2	Показатели и критерии оценки уровня функциональной грамотности. Основные подходы к организации мониторинга функциональной грамотности в образовательной организации	2		2	
3.3	Применение педагогических технологий в развитии функциональной грамотности обучающихся	2		2	
	Итого:	6	4	2	

Содержание модуля «Развитие функциональной грамотности обучающихся средствами педагогических технологий»

3.1. Общая характеристика функциональной грамотности современного человека и путей ее формирования и развития.

Функциональная грамотность: особенность и история развития понятия. Что такое функциональная грамотность. Значение функциональной грамотности в жизни современного человека;

Требования Федеральных государственных образовательных стандартов общего образования в Российской Федерации к оценке качества образования и основные изменения в системе оценки образовательных достижений. Международные подходы к оценке функциональной грамотности.

3.2. Показатели и критерии оценки уровня функциональной грамотности. Основные подходы к организации мониторинга функциональной грамотности в образовательной организации.

Модели оценки функциональной грамотности в исследованиях PISA. Основные направления формирования функциональной грамотности у учащихся основной школы.

Особенности мониторинга функциональной грамотности обучающихся.

Характеристики уровней сформированности функциональной грамотности в исследованиях PISA. Показатели и критерии сформированности функциональной грамотности у учащихся основной школы. Требования к заданиям по оценке функциональной грамотности.

Практическое занятие

№ п/п	Тема практического занятия	Кол-во часов
3.2.1.	Требования к заданиям по оценке функциональной гра-	2
	мотности у учащихся основной школы.	

3.3. Применение педагогических технологий в развитии функциональной грамотности обучающихся.

Педагогические условия формирования функциональной грамотности - содержательные, технологические, организационные.

Применение технологий системного, лично-ориентированного, деятельностного и дифференцированного подходов к формированию функциональной грамотности обучающихся.

Реализация подхода, основанного на понимании науки как способа познания (Сингапурская методика). Интерактивные педагогические технологии как способ реализации деятельностного подхода к формированию функциональной грамотности обучающихся. Технологии развития творческого мышления.

Техники и приемы организации сотрудничества обучающихся, поддержки активности и инициативности, самостоятельности обучающихся, развития их творческих способностей.

Практическое занятие

№ п/п	Тема практического занятия	Кол-во часов
3.3.1.	Анализ учебных текстов и заданий на предмет выявления их потенциала по формированию функциональной грамотности обучающихся	2

Учебно-методическое обеспечение модуля:

- 1. Приказ Рособрнадзора № 590, Минпросвещения России № 219 от 06.05.2019 «Об утверждении Методологии и критериев оценки качества общего образования в общеобразовательных организациях на основе практики международных исследований качества подготовки обучающихся».
- 2. Алексашина И.Ю., Абдулаева О.Б. Формирование и оценка функциональной грамотности учащихся. М.: КАРО, 2019.
- 3. Артемьева С.С., Митрохин В.В. Оценка финансовой грамотности российской и зарубежной молодежи и рекомендации по ее повышению // Интеграция образования. -2018. Т. 22, № 1. С. 46-59.
- 4. Бордовская Н.В. Современные образовательные технологии: учебное пособие для студентов, магистрантов, аспирантов, докторантов, школьных педагогов и вузовских преподавателей. 3-е изд., стер. М.: КноРус, 2013.

- 5. Бунеев Р.Н. Понятие функциональной грамотности // Образовательная программа "Школа 2100", Педагогика здравого смысла / под ред. А.А. Леонтьева. М.: Баласс, 2012.
- 6. Зеленцова А.В. Повышение финансовой грамотности населения: международный опыт и российская практика /А.В. Зеленцова, Е.А. Блискавка, Д. Н. Демидов. Москва: ЦИПСиР, КНОРУС, 2012. 112 с.
- 7. Ковалева Г.С. Финансовая грамотность как составляющая функциональной грамотности: международный контекст // Отечественная и зарубежная педагогика. 2017. Т.1. № 2 (37). С.31-43.
- 8. Ковалёва Г., Давыдова Е., Сидорова Г. Глобальные компетенции. Что ждёт учащихся в новом испытании P18A-2018 // Учительская газета. №47. 21 ноября 2017 г.
- 9. Кагазбаева А.К. Функциональная компетентность педагога в условиях перехода к обновленному содержанию образования // Международный журнал экспериментального образования, -2015. N = 10-1.
- 10. Лавренова Е. Б. Концептуальные подходы к формированию культуры грамотного финансового поведения у обучающихся общеобразовательных организаций // Отечественная и зарубежная педагогика. 2017. Т.1. № 2 (37). C.8–21.
- 11. Лукьянова М.И. Формирование учебной деятельности школьников: проектирование и анализ современного урока: учебно-методическое пособие / М.И. Лукьянова. Ульяновск: УИПК ПРО, 2013. 120 с.
- 12. Селевко Г.К. Педагогические технологии на основе активизации, интенсификации и эффективного управления УВП. М.: НИИ школьных технологий, 2005.
- 13. Структура универсальных учебных действий и условия их формирования / Н.М. Горленко, О.В. Запятая, В.Б. Лебединцев //Народное образование, 2012. №4.
- 14. Хуторской А.В. Современная дидактика: учебное пособие / А.В. Хуторской. 2-е изд., перераб. М.: Высшая школа, 2007.

Интернет-ресурсы:

- 1. Гузеев В.В. Образовательная технология ТОГИС-ПК [Электронный pecypc] http://www.gouzeev.ru/togis-pk.pdf
- 2. Демонстрационные материалы. Мониторинг формирования функциональной грамотности [Электронный ресурс] // URL: http://skiv.instrao.ru/support/demonstratsionnye-materialya/
- 3. Козлова В.Ю. Методика развития функциональной грамотности у учащихся средней школы // Гуманитарные научные исследования. 2019. № 8 [Электронный ресурс]. URL: http://human.snauka.ru/2019/08/25961
- 4. Иванова М.Ю. Требования к современному уроку в условиях ФГОС: методическая разработка [Электронный ресурс] : Социальная сеть работников образования.- Режим доступа: http://nsportal.ru/nachalnaya-shkola/materialy-mo/2013/03/11/trebovaniya-k-sovremennomu-uroku-v-usloviyakh-vvedeniya
- 5. Махотин Д.А., Шевченко Н.И. Формирование функциональной грамотности школьников и студентов: исследование условий развития // Интерак-

тивное образование (информационно-публицистический образовательный журнал). – 2019. [Электронный ресурс] // - URL: http://interactiv.su/2019/09/07/

- 6. Стратегия повышения финансовой грамотности в Российской Федерации на 2017 2023 годы утверждена распоряжением Правительства РФ от 25.09.2017 № 2039-р. [Электронный ресурс] // URL: https://www.minfin.ru/ru/om/fingram/directions/strategy/
- 7. Сетевой комплекс информационного взаимодействия субъектов РФ в проекте «Мониторинг формирования функциональной грамотности учащихся» //URL:http://skiv.instrao.ru/support/demonstratsionnye-materialya/ Сетевой комплекс информационного взаимодействия субъектов РФ в проекте «Мониторинг формирования функциональной грамотности учащихся» //URL:http://skiv.instrao.ru/support/demonstratsionnye-materialya/
- 8. Международные исследования качества образования [Электронный ресурс] URL: https://mcko.ru/pages/i_s_q_e_pisa
- 9. Центр оценки качества образования ИСРО PAO URL: http://www.centeroko.ru
- 10. Фролова П.И. К вопросу об историческом развитии понятия «Функциональная грамотность» в педагогической теории и практике // Наука о человеке: гуманитарные исследования. 2016. №1 (23). [Электронный ресурс] URL: https://cyberleninka.ru/article/n/k-voprosu-ob-istoricheskom-razvitii-ponyatiyafunktsionalnaya-gramotnost-v-pedagogicheskoy-teorii-i-praktike

Тема 4.Развитие личностного потенциала субъектов образовательных отношений

Программа учебного модуля «Развитие личностного потенциала субъектов образовательных отношений» предназначена для всех категорий слушателей курсов повышения квалификации - работников образования и реализуется в рамках общенаучной подготовки. Дифференциация содержания данного модуля осуществляется преподавателями в ходе занятия на основе учета конкретной категории слушателей.

Объем модуля - 6 часов.

Современное образование сталкивается с эволюционными вызовами неопределенности, сложностью и разнообразием современного мира, и связанной с этим необходимостью переосмысления миссии системы образования и школы в обществе. На смену знаниевой парадигмы пришли вариативность деятельности, смыслов, формирования картины мира, персонализация. Фундаментальной ценностью в системе образования становится личность ребенка: разная, самобытная, самоопределяющаяся.

Тема «Развитие личностного потенциала субъектов образовательных отношений» направлена на расширение возможностей личности совершать осознанный самостоятельный выбор целей в своей жизни и путей их достижения. Это подразумевает работу в трех ключевых направлениях: помощь в определении мотива и установок, развитие универсальных компетенций, освоение технологий и инструментов под конкретные типы деятельности и задач. Такой подход соответствует задачам в сфере образования, обозначенным в Указе Президента

России №204 от 7-го мая 2018 года, а также федеральным государственным образовательным стандартам. В связи с этим содержание программы повышения квалификации направлено на осмысление и корректировку педагогических позиций в вопросах развития личности обучающихся, выбор концептуальных основ своей педагогической деятельности, позволяющих создавать условия обучающимся, в которых они могут проявить свою индивидуальность и развить личностный потенциал.

Целью изучения темы является развитие общекультурных и профессиональных компетенций педагогов, способствующих эффективному разрешению проблемы развития личностного потенциала субъектов образовательных отношений.

Планируемые результаты обучения

В результате изучения темы слушатели должны приобрести и актуализировать

знания: в области отечественной и зарубежной психологии о гуманистическом подходе к развитию личности; о возрастных особенностях развития личности, ее самосознания;

умения: взаимодействовать с обучающимися с различными личностными особенностями, семьями обучающихся, осуществлять психолого-педагогическое сопровождение развития личностного потенциала обучающихся различных возрастов и, в том числе, с ОВЗ в условиях образовательной деятельности и отношений;

необходимые для развития следующих общепрофессиональных компетенций:

- ОПК-6 способности проектировать и использовать эффективные психолого-педагогические, в том числе инклюзивные, технологии в профессиональной деятельности, необходимые для индивидуализации обучения, развития, воспитания обучающихся с особыми образовательными потребностями;
- ОПК 7 способность планировать и организовывать взаимодействие участников образовательных отношений.

(Приказ Минобрнауки России от 22.02.2018 № 126 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта высшего образования – магистратура по направлению подготовки 44.04.01. Педагогическое образование»).

Учебно-тематический план

		Количество часов			
No	Наименование тем	Bce-	Аудит	. зан.	Занятия с
		го	Лек- ции	Пр.за- нятия	примене- нием ДОТ
4.1.	Образование через вызовы: психологический аспект	2	2	-	-
4.2.	Личностный потенциал субъектов образовательных отношений, воз-	2	2		

	можности его развития в учебной и профессионально-педагогической деятельности				
4.3.	Развитие эмоционального интеллекта субъектов образовательной деятельности	2		2	
	Итого:	6	4	2	

Содержание темы «Развитие личностного потенциала субъектов образовательных отношений»

4.1. Образование через вызовы: психологический аспект.

Вызовы современности как обстоятельства развития общества, которые воспринимаются как проблематизирующие или мотивирующие. Вызовы как проблемы глобального масштаба: информационный, динамический, адаптационный.

Социальные и культурные вызовы как явления, создающие устойчивое напряжение и риски в сфере образования. Актуальные вызовы российскому образованию как стимул к развитию и модернизации. Классификация социокультурных вызовов по А.В. Мудрику. Возможные сценарии реагирования образовательных организаций на социокультурные вызовы настоящего и обозримого будущего: арьергардный, синергийный, авангардный, контркультурный, стихизации.

Психологические аспекты исследования социокультурных проблем цифровизации образования, преемственности в оценивании его результатов, социально-культурного партнерства в решении проблем современного детства. Обусловленность образовательной и социально-культурной практики актуальными запросами системы образования, реализующей социальный заказ в условиях новых социально-культурных вызовов.

Необходимость развития Soft Skills (гибкие навыки). Компетенции XXI века -4 К: критическое мышление, креативность, коммуникация, корпорация. Ориентация на формирование критического мышления в образовательной деятельности.

4.2. Личностный потенциал субъектов образовательных отношений, возможности его развития в учебной и профессионально-педагогической деятельности.

Понятие личности и личностного потенциала. Личностный потенциал как способность личности выступать автономным саморегулируемым субъектом активности, производящим целенаправленные изменения во внешнем мире и сочетающим устойчивость к воздействию внешних обстоятельств с гибким реагированием на изменения внешней и внутренней ситуации. Функции личностного

потенциала: самоопределения в ситуации неопределенности, достижения и реализации при наличии цели, сохранения в ситуации давления. Структура личностного потенциала: готовность к самоопределению, самореализации и сохранению психологического (личностного) здоровья.

Возможности развития личностного потенциала субъектов образовательных отношений в учебной и профессионально-педагогической деятельности.

4.3. Развитие эмоционального интеллектасубъектов образовательной деятельности.

Эмоциональный интеллект как когнитивная способность перерабатывать информацию, содержащуюся в эмоциях. Ветви эмоционального интеллекта: осознание, использование, понимание, управление. Эмоции и их влияние на эффективность деятельности. Значимость эмоционального интеллекта в деятельности пелагога.

Технологии развития эмоционального интеллекта. Использование кейсметода для изучения приемов управления эмоциями. Создание алгоритма управления эмоциями. Освоение целеполагания: постановка целей и выбор адекватных ресурсов для их достижения.

Влияние педагога на развитие эмоционального интеллекта у обучающихся и родителей в процессе образовательного взаимодействия.

Практическое занятие

№ п/п	Тема практического занятия	Кол-во часов
4.3.	Развитие эмоционального интеллектау субъектов образовательной деятельности.	2

Учебно-методическое обеспечение темы:

- 1. Андреева И.Н. Азбука эмоционального интеллекта. СПб: БХВ-Петербург, 2012.
- 2. Асмолов А.Г. Психология личности: культурно-историческое понимание развития человека. М: Смысл: Издательский центр «Академия», 2007.
- 3. Брерман П. Эмоциональная смелость. Как брать ответственность на себя, не бояться сложных разговоров и вдохновлять других. М: Манн, Иванови и Фербер, 2019.
 - 4. Гордеева Т.О. Психология мотивации достижения. М: Смысл, 2015.
- 5. Леонтьев А.А. Педагогика здравого смысла. Избранные работы по философии образования и педагогической психологии / Сост., предисл., коммент. Д.А. Леонтьева. М.: Смысл, 2016.
- 6. Личностный потенциал: структура и диагностика /под ред. Д.А. Леонтьева. М.: Смысл, 2016.
- 7. Мудрик А.В. Социализация и школа на рубеже веков // Полидисциплинарное видение социокультурных вызовов школе: дополнительность и оппози-

ции: материалы круглого стола (29 июня — 1 июля 2015). - Ульяновск: ФГБОУ ВПО «УлГПУ им. И. Н. Ульянова», 2015.

- 8. Поляков С.Д. Психопедагогика воспитания и обучения: опыт популярной монографии / С.Д. Поляков. М., 2003.
- 9. Поляков С. Д. От прошлого к будущему. Психолого-педагогические очерки о социокультурном контексте развития отечественной школы. М.: Федеральный институт развития образования, 2016.
- 10. Хьелл, Л. Теории личности. Серия «Мастера психологии» / Л. Хьелл, Д. Зиглер. СПб., 2008.

Интернет-ресурсы:

- 1. Электронная библиотека различной направленности психология http://www.storedbooks.com/psiholog
- 2. Авторская психология (Практическая психология) Электронная библиотека http://www.psyhologia.net/biblioteka.htm
- 3. Зал учебной литературы (Различная литература, помогающая в усвоении основ психологических знаний: оригинальные тексты по введению в общую психологию, психологии личности и познания, а также конспекты научных трудов по психологии) http://www.psychology-online.net/1/
- 4. Книги по психологии на портале «Психологический навигатор» http://www.psynavigator.ru/books.php
- 5. Книги по психологии на сайте «Мир психологии» http://psychology.net.ru/shop/
 - 6. Интернет-библиотека http://www.socioniko.net/ru/links/psy-lib.html
- 7. Поляков С.Д Социокультурные вызовы современной школе: опыт феноменологического анализа // Непрерывное образование: 21 век научный электронный журнал.- Режим доступа: https://lll21.petrsu.ru/journal/article.php?id=3484

Тема 5. Обеспечение комплексной безопасности участников образователь- ных отношений¹

Целью изучения темы является ознакомление слушателейс основами формирования профессиональных знаний, необходимых для успешного решения основных задач в области организации и обеспечения безопасности в образовательных организациях различного уровня образования.

В результате изучения темы слушатели должны приобрести знания в вопросах обеспечения безопасности жизнедеятельности и снижения отрицательного влияния негативных факторов окружающей среды (природных, техногенных и социальных) на безопасность участников образовательных отношений, необходимые для развития следующего трудового действия: регулирование поведения обучающихся для обеспечения безопасной образовательной среды.

Учебно-тематический план

N o_	Наименование темы	Трудоемкость (в часах)				Формы
П/П		Всего	Лекции	Практич. заня-	Занятия с	промежу- точной и

¹ Данная тема изучается при освоении программы в объёме 108 часов.

_

				тия, выездные практ. занятия, семинары ста- жировки	примене- нием ДОТ	итоговой аттестации
1.	Обеспечение комплексной	2	2			
	безопасности участников					
	образовательных отношений					
	Итого	2	2			

Содержание модуля

«Обеспечение комплексной безопасности участников образовательных отношений»

Проблема безопасности человека — центральная проблема общества. Безопасность — необходимое условие устойчивого развития цивилизации. Виды безопасности. Обеспечение различных видов безопасности участников образовательных отношений. Профилактика вовлечения молодёжи в группы деструктивной направленности.

Учебно-методическое обеспечение

Основная литература:

- 1. Федеральный закон РФ от 29 декабря 2012 №273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации».
- 2. Федеральный закон РФ от 28 декабря 2010 г. №390-ФЗ «О безопасности».
- 3. Сборник законодательных актов Правительства Ульяновской области 2013-2015 гг.
- 4. Петров, С.В. Обеспечение безопасности образовательного учреждения [Текст] : практ. пособие для руководителей и работников образоват. учреждений. М. : Издательство НЦ ЭНАС, 2006. 243 с.
- 5. Каргин, А.Н. Медицинское обеспечение безопасности в образовательных учреждениях [Текст]: метод. пособие / авт.-сост.: А. Н. Каргин, Ю. Н. Фокин. М.: Айрис-Пресс: Айрис-Дидактика, 2006. 78 с.

Интернет-ресурсы:

- 1. Правительство Российской Федерации (Электронный ресурс). http://www.government.ru/
- 2. Министерство внутренних дел Российской Федерации (Электронный ресурс). http://www.mvd.ru
- 3. Министерство Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий (*MYC Poccuu*) (Электронный ресурс). http://www.mchs.gov.ru/
- 4. Национальный антитеррористический комитет (Электронный ресурс). http://www.nak.fsb.ru/
- 5. Губернатор и Правительство Ульяновской области (Электронный ресурс). http://ulgov.ru/
- 6. Главное управление МЧС России по Ульяновской области (Электронный ресурс). http://73.mchs.gov.ru/

Тема 6. Цифровые технологии в деятельности педагога

Целью изучения темы «Цифровые технологии (ЦТ) в деятельности педагога» является оказание помощи слушателям в развитии компетенций в области

использования ЦТ в образовании, в изучении основных понятий информационно-образовательной среды.

Данная тема предназначена для работников дошкольного, начального общего, основного общего, среднего общего, дополнительного образования, среднего профессионального образования, администрации ОО.

Содержание тем излагается с учетом категории слушателей.

Объем темы составляет 6 часов, включает аудиторную нагрузку, время, отводимое на контроль качества усвоения программы. Форма обучения очная, дистанционная.

Планируемые результаты обучения.

В результате изучения темы слушатели должны приобрести и актуализировать

знания: о требованиях ФГОС, СанПиНа, нормативных документов, регламентирующих профессиональную деятельность учителя в информационной образовательной среде (ИОС); об основные приёмах разработки компонентов информационно-методического обеспечения образовательного процесса по предмету с использованием интерактивных средств, ИОС и электронных образовательных ресурсов (ЭОР); о компонентах ИОС; о современных инструментах управления ИОС; об особенностях профессиональной деятельности учителя в современной ИОС;

умения: выбирать и использовать технологии и материалы ИОС в соответствии с задачами обучения и требованиями ФГОС к предметным, личностным и метапредметным результатам; организовывать образовательную деятельность с использованием современных компьютерных технологий и ЭОР.

В ходе освоения темы будут созданы условия для развития следующих ИКТ-компетентностей педагога: общепользовательской, общепедагогической, предметно-педагогической.

(Профессиональный стандарт «Педагог (педагогическая деятельность в сфере дошкольного, начального общего, основного общего, среднего общего образования) (воспитатель, учитель)», утвержденный приказом Минтруда России от 18.10.2013 № 544н (с изм. от 25.12.2014) (Зарегистрировано в Минюсте России 06.12.2013 № 30550)

Учебно-тематический план

$N_{\underline{0}}$	Наименование темы занятия	Всего,	В том числе		ле
		часов	Лек	П.р	ДО
1.	Нормативно-правовые аспекты создания и функционирования информационно-образовательной среды в образовательной организации.	1	1		
2.	Организация дистанционного обучения в сервисах Интернет	5		5	
	Итого	6	1	5	

Содержание темы

«Использование информационно-коммуникационных технологий в профессиональной деятельности педагога»

1. Нормативно-правовые аспекты создания и функционирования информационно-образовательной среды в образовательной организации

Перспективы формирования информационного общества. Указ Президента Российской Федерации от 09.05.2017 г. № 203 «О Стратегии развития информационного общества в Российской Федерации на 2017 — 2030 годы».Программа «Цифровая экономика Российской Федерации», утвержденная Правительством РФ от 28.07.2017 № 1632-р.

Обсуждение материалов международного форума «Образ будущего и компетенции выпускника 2030». Требования СанПиНа к организации образовательного процесса в условиях ИКТ-насыщенной ОИС, сохранения здоровья учащихся, педагогов.

Методические рекомендации по реализации образовательных программ начального общего, основного общего, среднего общего образования, образовательных программ среднего профессионального образования и дополнительных общеобразовательных программ с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий

Обзор сайта УлГПУ, факультета образовательных технологий и непрерывного образования. Общественная экспертиза нормативных документов в сфере образования (https://eфoм.pф, https://edom.pd, <a href="https://edom.pd, <a href="https://edom.p

Информационная безопасность участников образовательного процесса, в частности, социальные сети, гаджеты и т.д., обработка больших массивов данных. Защита информации и персональных данных участников образовательного процесса.

2. Организация дистанционного обучения в сервисах Интернет Организация асинхронного обучения в сервисах интернет.

Работа с онлайн-ресурсами для обеспечения дистанционного обучения, рекомендуемые школам для использования Министерством Просвещения

Учебные материалы нового поколения, электронные образовательные ресурсы (ЭОР), инновационные учебно-методические комплекты.

Единая коллекция цифровых образовательных ресурсов, МЭШ, РЭШ и др. Дидактический потенциал разных типов ЭОР. Возможности ЭОР для организации самостоятельной познавательной деятельности учащихся. Проектирование урока с использованием ЭОР.

Интернет-конструкторы Интернет для создания интерактивных мультимедийных ресурсов (https://learningapps.org/, http://www.umapalata.com/ui_ru/home.asp и др.)

Бесплатные интерактивные обучающие системы, их возможности (https://inf-oge.sdamgia.ru/, https://uchi.ru/ и др).

Виртуальная учительская учителей Ульяновской области.

Организация синхронного обучения в сервисах интернет. Сервисы для проведения синхронного обучения: Zoom, Google Hangouts и т.д.

Практические занятия

Номер	Наименование практического занятия
темы	
1	Работа в одной из систем организации конференции (например, Zoom) (1ч.)
2	Использование сервисов Гугл (1ч)
3	Создание курса на платформе Classroom.google.com (2ч)
4	Работа н различных цифровых платформах: https://inf-oge.sdamgia.ru/,
	https://uchi.ru/ и др (1ч)

Учебно-методическое обеспечение темы.

Основная литература:

- 1. Указ Президента Российской Федерации от 09.05.2017 г. № 203 «О Стратегии развития информационного общества в Российской Федерации на 2017 2030 годы».
- 2. Правительство РФ от 28.07.2017 № 1632-р Программа «Цифровая экономика Российской Федерации».
- 3. Шмелева А. Г., Ладынин А. И. Информатика. Информационные технологии в профессиональной деятельности. М.: ЛЕНАНД, 2020. 304 с.
- 4. Филимонова Е. В. Информатика и информационные технологии в профессиональной деятельности. Учебник. М.: Юстиция, 2019. 216 с.
- 5. Монахов Н.В., Монахова Г.А. Информационно-коммуникационные технологии в деятельности учителя-предметника. Учебно-методическое пособие. [Текст] М.: Инфоурок, 2017. 130 с.
- 6. Уваров А.Ю. Информатизация школы: вчера, сегодня, завтра / А.Ю. Уваров. М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2017. 484 с.
- 7. Ефимова Е.В. Организация учебной деятельности в вузе на основе электронных, информационно-образовательных технологий. Архангельск: Изд-во Арханг. гос. тех. ун-та, 2018. 208 с.

Интернет ресурсы

- 8. Единое окно доступа к информационным ресурсам http://window.edu.ru/
- 9. Методическая служба издательства БИНОМ http://metodist.lbz.ru/
- 10.Материалы международного форума «Образ будущего и компетенции выпускника 2030»http://mosobr.tv/programs/detail/138

Дополнительная литература

ГОСТ Р 52653-2006. Информационно-коммуникационные технологии в образовании: Термины и определения. М.: Стандартинформ, 2007. — 12 с. (http://files.stroyinf.ru/Data1/52/52050/

Тема 7. Развитие навыков педагога по оказанию первой помощи обучающимся

Целью изучения темы является ознакомление слушателейс современными знаниями и практическими приемами оказания первой помощи при угрожающих жизни состояниях.

Планируемые результаты обучения В результате изучения темы слушатели должны приобрести знания

и уменияв вопросах оказания первой помощи пострадавшим, необходимые для развития следующего трудового действия: регулирование поведения обучающихся для обеспечения безопасной образовательной среды.

(Профессиональный стандарт «Педагог (педагогическая деятельность в сфере дошкольного, начального общего, основного общего, среднего общего образования) (воспитатель, учитель)», утвержденный приказом Минтруда России от 18.10.2013 № 544н (с изм. от 25.12.2014) (Зарегистрировано в Минюсте России 06.12.2013 № 30550)

Учебно-тематический план

	Наименование раздела		Всего часов	Формы занятий	
				лекции	практиче- ские заня- тия
7.1	Развитие навыков педагога по оказанию первой помощи обучающимся		4	2	2
		Итого	4	2	2

Содержание темы «Развитие навыков педагога по оказанию первой помощи обучающимся»

Организационно-правовые аспекты оказания первой помощи. Состояния, при которых необходима первая помощь. Универсальная схема оказания первой помощи. Мероприятия по восстановлению проходимости дыхательных путей и определению признаков жизни у пострадавшего. Мероприятия по обзорному осмотру пострадавшего и временной остановке наружного кровотечения. Мероприятия по подробному осмотру пострадавшего в целях выявления признаков травм, отравлений и других состояний, угрожающих его жизни и здоровью, и по оказанию первой помощи в случае выявления указанных состояний. Оказание первой помощи детям (ушиб, ожог, солнечный и тепловой удар, поражение электрическим током, вывих, растяжение и разрыв связок, черепно-мозговая травма, инородные тела в дыхательных путях).

Практические занятия

Номер	Наименование практического занятия
темы	-
1	Развитие навыков педагога по оказанию первой помощи обучающимся(2ч)

Учебно-методическое обеспечение темы:

Основная литература, интернет ресурсы:

- 1. Мальков О. А., Говорухина А. А., Новоселова А. А., Багнетова Е. А.Первая помощь: учебное пособие. Сургут: Сургутский государственный педагогический университет, 2019. 81 с.
- 2. Стабровская Е.И., Васильченко Н.В., Турова Н.Н.Основы первой помощи. Кемерово: Кемеровский государственный университет, 2016. 105 с.
- 3. Бубнов В.Г., Бубнова Н.В.Памятка учителя по оказанию первой помощи. М.: Московский педагогический государственный университет, 2017. 32 с.
- 4. Морозов М.А. Основы первой медицинской помощи. М.: Издательство "СпецЛит", 2017. 335 с.

- 5. Основы медицинских знаний (анатомия, физиология, гигиена человека и оказание первой помощи при неотложных состояниях): учебное пособие. Гайворонский И.В., Гайворонский А.И., Ничипрук Г.И., Виноградов С.В. Изд.: СпецЛит, 2009 г. 303с. (Электронный ресурс. Режим доступа: http://biblioclub.ru/index.php?page=book-view&book-id=104904)
- 6. Курс лекций по основам медицинских знаний и здорового образа жизни: учебное пособие. М.: Берлин: Директ-Медиа. 2015. 97 стр. (Электронный ресурс.- Режим доступа: http://biblioclub.ru/index.php?page=author&id=133506
- 7. Основы медицинских знаний: учебное пособие. Гайворонский И.В., Гайворонский А.И., Ничипрук Г.И., Виноградов С.В. Изд.: СпецЛит, 2013г.-303с. (Электронный ресурс.- Режим доступа: http://biblioclub.ru/index.php?page=book view&book id=104904.
 - 8. <u>Кувшинов Ю.А.</u> Основы медицинских знаний и здорового образа жизни: учебное пособие. Кемерово: КемГуКИ, 2013 183c.Режим доступа: http://http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=275372&sr=1

РАЗДЕЛ 2. Предметная подготовка

Модуль 1. Нормативно-правовое и учебно-методическое обеспечение регулирование реализации ФГОС СОО

Целью изучения темы является ознакомление слушателей с нормативно-правовым и учебно-методическим обеспечением ФГОС СОО, основными терминами, понятиями, изменениями дидактики среднего профессионального образования, ФГОС СПО, ФГОС среднего общего образования (ФГОС СОО).

Планируемые результаты обучения.

- **В результате изучения темы слушатели должны приобрести знания** и умения по организации образовательного процесса в соответствии с требованиями ФГОС СПО, с учетом требований ФГОС СОО необходимые для развития следующих трудовых функций:
- ПК Организация учебной деятельности обучающихся по освоению учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей) программ СПО;
- -ПК Разработка программно-методического обеспечения учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей) образовательных программ СПО;
- -ПК Создание педагогических условий для развития группы (курса) обучающихся по программам СПО.

Учебно-тематический план

№ п/п	Наименование темы занятия	Количе- ство ча- сов	Лек- ции	Прак- тичзаня- тия (ВПЗ)	Занятия с исп. ДОТ
----------	---------------------------	----------------------------	-------------	-----------------------------------	--------------------------

1.	Нормативно-правовое и учебно- методическое обеспечение ФГОС СОО, ФГОС СПО.	2/2	2/2	-	-
2.	Дидактические основы образовательного процесса в соответствии с требованиями ФГОС СПО, ФГОС СОО	-/6	1	ı	-/6
3.	Формирование общих и профессиональных компетенций обучающихся на учебных занятиях.	4/4	2/2	2/2	-
	Итого	6/12	4/4	2/2	-/6

Тема 1. «Нормативно-правовое и учебно-методическое обеспечение ФГОС СОО, ФГОС СПО»

Нормативно-правовое и учебно-методическое обеспечение ФГОС СОО. Основные понятия, определения. Фундаментальное и функциональное «ядро» понятийно-терминологического аппарата современного профессионального образования. Понятия: «знание», «умение», «результаты обучения»: «метапредметные, личностные, предметные результаты обучения», «общие и профессиональные компетенции», «модульно-компетентностный» подход. ФГОС СОО, ФГОС СПО: структура, требования, условия реализации.

Тема 2. «Дидактические основы образовательного процесса в соответствии с требованиями ФГОС СПО, ФГОС СОО»

Проектирование образовательной деятельности в профессиональной образовательной организации в соответствии с требованиями ФГОС СПО, ФГОС СОО: принципы, цели, задачи, содержание профессионального образования, методы, организационные формы и средства обучения.

Тема 3. «Формирование общих и профессиональных компетенций обучающихся на учебных занятиях»

Формирование планируемых образовательных результатов в соответствии с требованиями ФГОС СОО и ФГОС СПО. Активные методы и приёмы обучения. Создание учебно-методического комплекса, направленного на формирование ОК. Моделирование и проектирование обучающей, развивающей образовательной среды. Новые ОК ФГОС по ТОП-50.

Практическое занятие

Номер темы	Наименование практического занятия
------------	------------------------------------

3	1.2. Обеспечение мотивации к учебно-познавательной деятельности в
	рамках освоения программы учебной дисциплины общеобразовательного
	цикла.
	1.2. Подходы и методология формирования общих компетенций ФГОС по
	ТОП -50, ОК -10, ОК -11. Разработка и паспортизация ОК, проектирова-
	ние процесса формирования.

Учебно-методическое обеспечение модуля

Обязательная литература:

- 1. Федеральный закон РФ от 29 декабря 2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации».
 - 2. Федеральный государственный образовательный стандарт СОО.
- 3. Никитина Н.Н., Железнякова О.М., Петухов М.А. Основы профессионально-педагогической деятельности. Учеб. пособие для студ. М.: Мастерство, 2002. с. 288.
- 4. Общая и профессиональная педагогика. Учебное пособие для студентов педагогических ВУЗов / под. ред. В.Д. Симоненко. М.:. Вентана-Граф, 2006. 368 с. (Педагогическое образование).
- 5. Рекомендациями по организации получения среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ среднего профессионального образования на базе основного общего образования с учетом требований федеральных государственных образовательных стандартов и получаемой профессии или специальности среднего профессионального образования (Письмо Минобрнауки России, от. 25.03.2015 г.);
- 6. Приказом Минобрнауки России от 17 мая 2012 г. № 413 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего (полного) общего образования»;
- 7. Приказом Минобрнауки России от 14 июня 2013 г. № 464 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования».

Дополнительная литература:

1. Сластенин В.А. Педагогика. Учебное пособие для студентов педагогических учебных заведений. М.: Школа-Пресс, 2000 – 512с.

Интернет-ресурсы:

1. http://ogk.edu.ru/sites/all/files/pedsovet_4.pdf

Модуль 2. Моделирование и проектирование образовательного процесса по учебным дисциплинам в ПОУ

Цель: совершенствование знаний, умений слушателей по моделированию и проектированию образовательного процесса по предмету (дисциплине) ООЦ образовательных программ СПО.

Планируемы результаты обучения.

- **В результате изучения темы слушатели должны** приобрести знания и умения, необходимые для развития **следующих трудовых функций**:
- ПК Организация учебной деятельности обучающихся по освоению учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей) программ СПО;

-ПК - Создание педагогических условий для развития группы (курса) обучающихся по программам СПО.

Учебно-тематический план

		В том	и числе	
Наименование темы занятия	Всего часов	Лекции	Практич. занятия ВПЗ	Занятия с исп.ДОТ
2.1. Реализация ФГОС СОО. Научно-методическое обеспечение содержания среднего общего образования.	4/14	4/2		-/12
2.2. Проектирование учебного занятия теоретического и практического обучения.	4/4	-	4/4	-
ИТОГО:	8/18	4/2	4/4	-/12

Тема 2.1. Реализация ФГОС СОО. Нормативно-правовое и научнометодическое обеспечение содержания среднего общего образования.

Федеральный закон РФ от 29 декабря 2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации». ФГОС СОО – инструмент управления качеством образования. Системно-деятельностный и деятельностно-компетентностный подходы как методологическая основа ФГОС СОО, ФГОС СПО. Новые образовательные результаты: метапредметные, личностные, предметные, общие и профессиональные компетенции, подходы к их формированию. Отбор и структурирование содержания среднего общего образования. Учебно-методическое обеспечение образовательного процесса: нормативная и учебно-методическая документация, средства обучения, оценочные средства, учебно-методическая литература, нормативно-правовое и учебно-методическое обеспечение промежуточной аттестации обучающихся.

Тема 2.2. Проектирование учебного занятия теоретического и практического обучения

Педагогическое проектирование. Структура педагогического процесса. Моделирование и проектирование образовательной деятельности по предмету, дисциплине. Этапы педагогического проектирования: моделирование, проектирование, конструирование. Технологизация образовательного процесса. Методика разработки плана учебного занятия. Реализация принципов индивидуализации и дифференциации, педагогики сотрудничества в образовательном процессе.

Практическое занятие

Номер темы	Наименование практического занятия						
2.2.	Проектирование педагогической и методической структуры учебного за-						
	нятия на основе деятельностного подхода.						

Учебно-методическое обеспечение модуля

- 1. Фахретдинова М.А., Есенков Ю.В., Нагимова Н.И. Теория и практика формирования профессиональных кадров нового поколения: практикоориентрованная монография, Ульяновск: УИПК ПРО, 2015. 192 с.- ISBN 978-5-7432-0755-8
- 2. Фахретдинова М.А. Современный урок: специфика проектирования в учреждениях среднего профессионального образования: методические рекомендации, Ульяновск: НМЦ ПО УИПКПРО, 2009. 30 с.
- 3. Фахретдинова М.А. Развитие познавательного потенциала обучающихся в учреждениях начального и среднего профессионального образования: методическое пособие, Ульяновск: УИПКПРО, 2012. 69 с.

Модуль 3. Специфика преподавания учебных дисциплин по предметным областям ФГОС СОО.

Цель: совершенствование знаний, умений слушателей по моделированию и проектированию образовательного процесса по предмету (дисциплине) ООЦ образовательных программ СПО.

Планируемы результаты обучения.

- **В результате изучения темы слушатели должны** приобрести знания и умения, необходимые для развития **следующих трудовых функций**:
- ПК Организация учебной деятельности обучающихся по освоению учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей) программ СПО;
- -ПК Разработка программно-методического обеспечения учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей) образовательных программ СПО;
- -ПК Создание педагогических условий для развития группы (курса) обучающихся по программам СПО;

Учебно-тематический план

		В том	3	
Наименование темы занятия	Всего часов	Лекции	Практич. занятия ВПЗ	Занятие с прмен ДОТ
3. Специфика преподавания учебных дисциплин по предметным областям ФГОС СОО	6/6	2/2	4/4	-
ИТОГО:	6/6	2/2	4/4	-

Тема 3. Специфика преподавания учебных дисциплин ООП в соответствии с ФГОС среднего общего образования

ФГОС среднего общего образования: структура, условия реализации, требования к планируемым образовательным результатам. Предметные, мета- предметные, личностные результаты обучения. Спецификация образовательных ре-

зультатов. Программа развития универсальных учебных действий в соответствии с требованиями ФГОС СОО.

Предметные концепции ФГОС СОО. Требования к разработке КИМ и оценочных средств.

Практическое занятие

Номер темы	Наименование практического занятия		
3.1	Подходы к разработке рабочих программ и дидактического обеспечения		
	общеобразовательных дисциплин, учитывающих специфику ППКРС,		
	ППССЗ		

Модуль 4. Воспитывающий потенциал педагогического процесса

Цель: совершенствовать целостное представление о проектировании интегративной модели профессионального воспитания в профессиональных образовательных организациях

Планируемые результаты обучения.

В результате изучения темы слушатели должны приобрести знания и умения, необходимые для развития **следующей трудовой функции:**

-ПК - Создание педагогических условий для развития группы (курса) обучающихся по программам СПО.

Учебно-тематический план

		В том числе		
Наименование тем	Всего часов	Лекции	ВПЗ	Зан. с прим. ДОТ
4.1. Интегративная модель профессионального воспитания в образовательных организациях	8/6	4/2	4/4	-
4.2. Воспитательные технологии.	-/6			-/6
Итого:	8/12	4/2	4/4	-/6

Тема 4. 1. Интегративная модель профессионального воспитания в образовательных организациях

Система воспитательной работы в ПОО, направленной **на развитие личностных, метапредметных результатов, общих компетенций обучающихся**. Виды интеграции. Сущность понятий «профессиональное воспитание», «воспитательный процесс», «воспитательная деятельность». Соотношение понятий моделирование, проектирование и конструирование. Проектное управление и управление проектами в системе воспитательной работы ПОО. Организационно-педагогические условия системы воспитательной работы ПОО. Педагогический процесс, его структура. Закономерности и принципы педагогического процесса. Критерии результативности воспитательной работы.

Практическое занятие

Номер те-	Наименование практического занятия
МЫ	
4.1.	Разработка программ досуговой деятельности обучающихся в ПОО.

Тема 4.2. Воспитательные технологии.

Современные подходы и концепции воспитания, цели и задачи воспитания в ПОО в соответствии с воспитательным компонентом ФГОС СПО по ТОП 50, ФЗ «Об образовании в РФ». Концепция развития воспитания в РФ до 2025 года. Стратегия развития системы подготовки рабочих кадров и формирования прикладных квалификаций в Российской Федерации на период до 2020 года (Раздел 3.).

Практическое занятие

_					
	Номер темы	Наименование практического занятия			
	4.2.	Разработка проекта (сценария) воспитательного мероприятия для обучаю-			
		щихся с использованием воспитательных технологий, направленных на формирование метапредметных, личностных результатов, ОК.			

Учебно-методическое обеспечение

- 1. Педагогический вестник «Разговор о главном...». Выпуск № 3. Воспитательный компонент ФГОС НПО и СПО [Текст]: педагогический вестник / под редакцией М.А. Фахретдиновой. Ульяновск: УИПКПРО, 2013. 92 с.
- 2. Поляков С.Д. Технологии воспитания: учеб.-метод.пособие. М.: ВЛА-ДОС, 2002-144 с.
- 3. Фахретдинова, М. А. Формирование общих компетенций обучающихся в ходе реализации основной профессиональной образовательной программы в учреждении среднего профессионального образования [текст]: методические рекомендации / М. А. Фахретдинова, Ф. Р. Рахматуллина, О. Н. Кубракова. Ульяновск: УИПКПРО, 2014. 72 с.
 - 4. Фахретдинова М.А. Развитие личностного потенциала обучающихся в системе воспитания учреждений начального профессионального образования: монография. Ульяновск: УИПКПРО, 2009 г. 168 с.

Модуль 5. Современны педагогические технологии в преподавании общеобразовательных дисциплин в ПОУ

Цель: формирование профессионально-педагогической мотивации к осуществлению инновационной деятельности в ПОО с внедрением современных технологий обучения.

Планируемые результаты обучения.

В результате изучения модуля слушатели должны приобрести знания и умения, необходимые для развития следующих трудовых функций:

- ПК Организация учебной деятельности обучающихся по освоению учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей) программ СПО;
- -ПК Создание педагогических условий для развития группы (курса) обучающихся по программам СПО.

Учебно-тематический план

	Всего часов	В то	n	
Наименование темы		Лекции	Практич. занятия ВПЗ	Занятия с примен. ДОТ
5.1 Современные педагогические технологии в преподавании общеобразовательных дисциплин в ПОО	12/18	6/6	6/6	-/6
Итого:	12/18	6/6	6/6	-/6

Тема 5.1. Современные педагогические технологии в преподавании общеобразовательных дисциплин в ПОО

Практики применения современных технологий обучения в СПО. Инновационные технологии в образовании. Проектная, проблемная, игровая технологии: их потенциал в формировании и развитии образовательных результатов. Технология самоуправляемого обучения.

Выездное практическое занятие (по профилям)

Номер темы	Наименование практического занятия
5.1.	Применение современных педагогических технологий в процессе реализации дисциплин общеобразовательного цикла ППСЗ, ППКРС

Модуль 6. Система оценивания образовательных результатов по ООП

Цель: совершенствовать знания и умения в области диагностики и оценки качества образовательной деятельности.

Планируемые результаты обучения.

В результате изучения темы слушатели должны приобрести знания и умения, необходимые для развития **следующей трудовой функции:**

-ПК - Педагогический контроль и оценка освоения образовательной программы СПО в процессе промежуточной и итоговой аттестации.

Учебно-тематический план

		В том числе		Занятия
Наименование тем	Всего часов	Лекции	Практич. занятие. ВПЗ	с прим- нен ДОТ
6.1. Мониторинг качества результатов образования в соответствии с требованиями ФГОС СПО, ФГОС СОО. Разработка оценочных средств.	6/6	2/2	4/4	
6.2. Показатели и общие критерии оценки качества образовательной деятельности ПОО.	2/6	2/-	-	-/6
Итого:	8/12	4/2	4/4	-/6

Тема 6.1. Мониторинг качества результатов образования в соответствии с требованиями ФГОС СПО, ФГОС СОО. Фонды оценочных средств.

Мониторинг качества результатов образования в соответствии с требованиями ФГОС СПО, ФГОС СОО. Методы и средства контроля. Формы контроля. Фонды оценочных средств. Мониторинг качества сформированности общих и профессиональных компетенций (ОК и ПК) в процессе реализации и по итогам освоения образовательных программ СПО. Мониторинг качества образовательной деятельности и подготовки обучающихся. Технология формирующего оценивания образовательных результатов в рамках освоения программ учебных дисциплин с учетом требований ФГОС СОО.

Практическое занятие

Номер темы	Наименование практического занятия		
6.1.	Мониторинг сформированности образовательных результатов СОО, об-		
	щих компетенций (ОК) в процессе реализации дисциплин общеобразова-		
	тельного цикла в ПОО.		
6.2	Разработка оценочных средств, направленных на формирование и оценку		
	планируемых результатов образования ФГОС СОО.		

Тема 6.2. Показатели и общие критерии оценки качества образовательной деятельности ПОО.

Показатели и общие критерии оценки качества образовательной деятельности ПОО. Международные показатели в области образования, механизмы оценки качества образовательных программ.

Учебно-методическое обеспечение раздела предметной подготовки программы. Основная литература:

- 1. Федеральный закон РФ от 29 декабря 2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации».
- 2. Есенков, Ю.В., Нагимова, Н.И., Фахретдинова, М.А. Теория и практика формирования профессиональных кадров нового поколения: практикоориентированная монография / Ю.В. Есенков, Н.И. Нагимова, М.А. Фахретдинова. —: УИПК ПРО, 2015. 192 с.
- 2. Лабораторные и практические занятия в образовательных учреждениях начального и среднего профессионального образования [Текст]: методические рекомендации / авт.-разраб. М.А. Фахретдинова, Н.И. Нагимова, Л.Б. Глазунова Ульяновск: УИПКПРО, 2010. 39 с.
- 3. Нагимова, Н. И. Развитие современных подходов к обучению в соответствии с федеральными государственными образовательными стандартами начального и среднего профессионального образования [текст]: методическое пособие / Н. И. Нагимова. Ульяновск: УИПКПРО, 2012. 56 с.
- 4. Нагимова Н. И. Психолого-педагогическая подготовка преподавателей и мастеров производственного обучения к внедрению Федеральных государ-

ственных образовательных стандартов нового поколения [текст]: программа специального курса для преподавателей и мастеров производственного обучения образовательных учреждений начального и среднего профессионального образования /Н. И. Нагимова. – Ульяновск: УИПКПРО, 2010. -24 с.

- 5. Никитина Н.Н., Железнякова О.М., Петухов М.А. Основы профессионально-педагогической деятельности: Учебное пособие для студ. Учреждений ср.проф.образования. М.: мастерство, 2002 288 с.
- 6. Общая и профессиональная педагогика: Учебное пособие / Под ред. В.Д. Симоненко. М.: Вентана-Граф, 2006. 368 с.
- 7. Педагогический вестник «Разговор о главном...». Выпуск № 4. Модульно-компетентностный подход к организации образовательного процесса в условиях внедрения ФГОС [Текст]: педагогический вестник / под редакцией М.А. Фахретдиновой. Ульяновск: УИПКПРО, 2013. 80 с.
- 8. Проектирование индивидуальной образовательной траектории обучающихся в условиях реализации ФГОС СПО [Текст]: педагогический вестник «Разговор о главном...», выпуск № 5. Ульяновск: УИПКПРО, 2014. 84 с.
- 9. Сластенин В.А. Педагогика. Учебное пособие для студентов педагогических учебных заведений. М.: Школа-Пресс, 2000 512с.

Дополнительная литература:

1. «Порядок организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования» (Приказ Минобрнауки России от 14 июня 2013 г. № 464)

Интернет-ресурсы:

- 1. http://window.edu.ru/ Единое окно доступа к цифровым ресурсам.
- 2. **prov-mayak.ru** Маяк профессионального образования.
- 3. **www. olimpiada- provmast.ru** Сайт посвященный Всероссийским олимпиадам профессионального мастерства обучающихся СПО.
- 4. www.asi.ru Сайт Агентства стратегических инициатив.
- 5. www. wsr.ru Сайт, посвященный WSR (Ворлдскиллс Россия)
- 6. **www. firo.ru** Сайт Федерального института развития образования.

5. Организационно-педагогические условия реализации программы

Материально-технические условия

Образовательный процесс обеспечивается достаточным аудиторным фондом, оснащенным необходимым учебным оборудованием.

Образовательный процесс обеспечивается достаточной информационно-библиографической базой.

В процессе проведения учебных занятий используются мультимедийные технологии, аудиоаппаратура, видеоаппаратура, телеаппаратура: ЖК-панель, мультимедийное оборудование.

Для подготовки к учебным занятиям используются университетский библиотечный фонд, кафедральная библиотека методической литературы.

Выездные практические занятия проводятся на базе ведущих колледжей региональной системы СПО, ПОО, участвующих в областной программе «Развитие инновационных процессов»: ОГБОУ УТЖТ, ОГБПОУ УППК, ОГБПОУ УТОТиД, ОГБПОУ УАвиаК.

Кадровое обеспечение

В реализации данной программы участвует профессорско-преподавательский состав кафедр менеджмента и образовательных технологий, методики гуманитарного и поликультурного образования, методики естественнонаучного образования и информационных технологий. Предметную подготовку по данной программе реализует профессорско-преподавательский состав кафедры специального и профессионального образования, здорового и безопасного образа жизни.

6. ФОРМЫ АТТЕСТАЦИИ И ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

С целью оценки качества освоения программы, в соответствии с Положением об итоговой аттестации слушателей факультета образовательных технологий и непрерывного образования проводятся входная диагностика, промежуточная и итоговая аттестации, выходная диагностика.

Промежуточная аттестация в форме зачета проводится по темам: «Теория и практика реализации системно-деятельностного подхода в образовательной деятельности» и «Психологические аспекты образовательных отношений и деятельности в условиях реализации $\Phi\Gamma$ ОС общего и профессионального образования», по разделу «Предметная подготовка».

Итоговая аттестация проводится в форме защиты итоговой аттестационной работы, проекта.

Результаты промежуточной и итоговой аттестации оформляются в журнале группы и ведомостью.

6.1. Входная диагностика Вопросы для собеседования по выявлению профессиональных затруднений преподавателей дисциплин общеобразовательного цикла (входная диагностика)

- **1. По теме** «Разработка рабочих программ на основе примерных программ, с учетом ФГОС СОО и ФГОС СПО»:
 - 1.1 Назовите структурные элементы вашей программы.
- 1.2 Опишите алгоритм разработки рабочей программы по вашей дисциплине: 1,2, 3, 4, 5, 6 и т.д.

- **2.** Сформулируйте профессиональные задачи, которые встали перед вами в рамках вашей профессиональной деятельности в связи с внедрением ПС педагога СПО
- **3.** Назовите группы образовательных результатов по вашей дисциплине, указав особенности их оценки (предмет оценки, процедуры, инструментарий ..). Соотнесите их с образовательными результатами ОПОП СПО. Назовите трудности или проблемы, которые препятствуют их достижению.

Образовательные результаты ФГОС	Образовательные результаты ФГОС
COO	СПО
1.	
2.	
3.	

Проблемы:

4. Назовите основные направления учебно-исследовательской и проектной деятельности обучающихся, укажите критерии оценки индивидуального проекта (ИП), учебного исследования применяемые в вашей организации. Кратко охарактеризуйте процедуру защиты ИП.

6.2 Оценочные материалы по теме «Развитие функциональной грамотности обучающихся средствами педагогических технологий»

Контроль знаний в форме **итогового зачета** предлагается слушателям на выбор из двух возможных вариантов (*письменное* выполнение задания).

Вариант 1.

Слушатель разрабатывает комплекс (не менее 5) учебных заданий по предмету под планируемые результаты формирования и развития функциональной грамотности обучающихся.

Комплекс учебных заданий может быть направлен на формирование одной из шести составляющих функциональной грамотности (финансовой грамотности, математической грамотности, читательской грамотности, естественнонаучной грамотности, глобальных компетенций и креативного мышления) или нескольких составляющих функциональной грамотности.

Задания могут быть подобраны из интернет-источников (с указанием ссылок) или разработаны самим педагогом.

Вариант 2.

Слушатель выполняет тестовое задание, выбирая из предлагаемых ответов на поставленный вопрос один правильный ответ. Ответы заносятся в бланк.

Тест «Формирование функциональной грамотности обучающихся на основе методологии международных исследований в соответствии с ФГОС»

- 1. Какие из этих источников являются нормативными документами, требующими строгого их исполнения в соответствии с российским законодательством об образовании:
- А. ФГОС OOO, утвержденный Приказом Минобрнауки России от 17 декабря $2010~\mathrm{r.}~\mathrm{N}~1897.$
- Б. Методология и критерии оценки качества общего образования в общеобразовательных организациях на основе практики международных исследований качества подготовки обучающихся, утвержденные приказом Министерства просвещения Российской Федерации и приказом Федеральной службы по надзору в сфере образования и науки от 06.05.2019 и 590/219.
- В. Примерная основная образовательная программа ООО, одобренная решением федерального учебно-методического объединения по общему образованию (протокол от 8 апреля 2015 г. № 1/15).
 - Г. Предметные концепции.

2. Образовательная деятельность в соответствии с Федеральным законом от 29.12.2019 г. «Об образовании в Российской Федерации» – это:

- А. деятельность по реализации образовательных программ;
- Б. деятельность по осуществлению обучения обучающихся;
- В. деятельность по организации сетевого взаимодействия участников образовательных отношений;
 - Г. деятельность по выбору средств обучения и воспитания учащихся.

3. Метапредметные результаты в соответствии с ФГОС ООО, утвержденный Приказом Минобрнауки России от 17 декабря 2010 г. №1897 - это:

- А. сформированные у учащихся универсальные учебные действия;
- Б. освоенные обучающимися межпредметные понятия;
- В. освоенные обучающимися межпредметные понятия и универсальные учебные действия;
- Г. развитые у учащихся личностные качества и сформированные предметные результаты.

4. Цель «Федеральной целевой программы развития образования на 2016-2020 годы», утвержденной Постановлением Правительства Российской Федерации от 23.05.2015 N 497:

А. создание условий для эффективного развития российского образования, направленного на обеспечение доступности качественного образования, отвечающего требованиям современного инновационного социально ориентированного развития Российской Федерации;

Б. жизнеобеспечение общества в конкретно-исторических условиях, в развитии его производительных сил, общей культуры и цивилизованности, в укреп-

лении гражданского статуса отношений и морально-правовых устоев членов общества;

- В. развитие личностного потенциала, овладение прочными знаниями, умениями и навыками с возможностью их применения на практике;
- Г. создание условий для воспитания и обучения детей в интересах человека, семьи, общества и государства, а также совокупность приобретаемых знаний, умений, навыков, ценностных установок, опыта деятельности и компетенции определенных объема и сложности.

5. Задачами «Федеральной целевой программы развития образования на 2016-2020 годы», утвержденной Постановлением Правительства Российской Федерации от 23.05.2015 N 497, являются:

- А. развитие современных механизмов и технологий общего образования;
- Б. реализация мер по развитию научно-образовательной и творческой среды в образовательных организациях, развитие эффективной системы дополнительного образования детей;
- В. формирование и развитие единого образовательного пространства России на федеральном и мировом уровнях;
- Г. формирование востребованной системы оценки качества образования и образовательных результатов.

6. Какой нормативный документ определяет основы формирования функциональной грамотности:

- А. Федеральный закон от 29.12.2012 г. №273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Б. ФГОС ООО, утвержденный Приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 декабря 2010 г. N 1897;
- В. Примерная основная образовательная программа ООО, одобренная решением федерального учебно-методического объединения по общему образованию (протокол от 8 апреля 2015 г. № 1/15);
- Г. Методология и критерии оценки качества общего образования в общеобразовательных организациях на основе практики международных исследований качества подготовки обучающихся, утвержденные приказом Министерства Просвещения Российской Федерации и приказом Федеральной службы по надзору в сфере образования и науки от 06.05.2019 n 590/219.

7. Качество образования в соответствии с Федеральным законом от 29.12.2012 г. №273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» - это комплексная характеристика образовательной деятельности и подготовки обучающегося, выражающая степень их соответствия:

А. федеральным государственным требованиям и (или) потребностям физического или юридического лица, в интересах которого осуществляется образовательная деятельность, программы;

Б. планируемым личностным, метапредметным и предметным результатам образовательной программы;

- В. федеральным государственным образовательным стандартам и (или) потребностям физического или юридического лица, в интересах которого осуществляется образовательная деятельность, в том числе степень достижения планируемых результатов образовательной программы;
- Г. федеральным государственным образовательным стандартам и запросам государства, общества, семьи и личности.
- 8. Укажите международные исследования, в которых принимают участие обучающиеся на уровне основного общего образования:
 - A. PIRLS, TIMSS, PISA
 - Б. PIRLS
 - B. TIMSS, PISA
 - Γ. PISA
- 9. Укажите виды функциональной грамотности, проверяемые в рамках проекта Министерства просвещения Российской Федерации «Мониторинг формирования функциональной грамотности обучающихся»:
- А. математическая грамотность, читательская грамотность, естественнонаучная грамотность, информационная грамотность, креативное мышление, глобальные компетенции;
- Б. математическая грамотность, читательская грамотность, естественнонаучная грамотность, финансовая грамотность, проектное мышление, глобальные компетенции.
- В. математическая грамотность, читательская грамотность, естественнонаучная грамотность, финансовая грамотность, креативное мышление, эффективные коммуникации.
- Γ . математическая грамотность, читательская грамотность, естественнонаучная грамотность, финансовая грамотность, креативное мышление, глобальные компетенции.
- 10. В каком документе указаны требования к структуре образовательной программы основного общего образования?
 - А. в уставе организации, осуществляющей образовательную деятельность;
- Б. в локальном нормативном акте организации, осуществляющей образовательную деятельность;
 - В. в Федеральных государственных образовательных стандартах;
- Г. в примерной образовательной программе основного общего образования.

Бланк для ответов на вопросы теста

ФИО		
Шифр группы		

Запишите в таблицу выбранный вами вариант ответа на вопросы:

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
По итогам изученного модуля сформулируйте тестовый вопрос с предполаг						полагае-			
мыми вариантами ответа для своих коллег.									
Bonpoc:									
Вариан	ты отве	та:							
-									
Б									
B									
1									

6.3 Оценочные материалы по теме «Развитие личностного потенциала субъектов образовательных отношений»

Контроль знаний слушателей по данному модулю осуществляется в форме **зачета**. По итогам изучения тем модуля «Развитие личностного потенциала субъектов образовательных отношений» слушателям предлагаются две формы аттестации:

- использование педагогической техники «Фишбоун»;
- составление кейса по содержательным линиям модуля.

1. Анализ профессионально-педагогической проблемы посредством применения техники «Фишбоун».

Выберите из перечисленного списка актуальную для Вас педагогическую задачу, решение которой Вы бы хотели проработать:

- формирование мотивации к обучению;
- успешность целедостижения;
- готовность делать нравственный выбор;
- формирование жизнестойкости;
- развитие критического мышления;
- развитие креативности;
- достижение успешной коммуникации;
- способность организовать сотрудничество;
- что-то другое, не указанное в списке...

Нарисуйте схему «Фишбоун» из 4-х основных частей, представленных в виде головы, хвоста, верхних и нижних косточек «рыбы». Связующим звеном выступает основная кость или хребет «рыбы».

Проанализируйте выбранную проблему, которую нужно написать в голове «рыбы».

Заполните остальные части «рыбы»: верхние косточки — основные причины, которые привели к возникновению проблемы; нижние косточки — факты, которые раскрывают причины, представленные выше; хвост — ответ на основной вопрос, который был заявлен в начале выполнения задания (вопрос к решению проблемы). В хвосте «рыбы» могут находиться выводы, пути решения, обобщения.

- 2. Выберите из предложенной тематики кейсов ту проблему, которая вас в большей степени интересует. Опираясь на опыт своей профессиональной деятельности, предложите описание 3-х ситуаций по избранной теме и возможные варианты поведения учителя в них.
- Проявление возрастных особенностей у школьников подросткового возраста (негативизм, сопротивление указаниям взрослого, неадекватность самооценки, нарушение дисциплины, аддиктивное поведение, др.) и варианты поведения педагога в таких ситуациях.
- **Конфликт между учителем и учеником**. Оцените причины, опишите проявления конфликтного поведения и предложитеварианты поведения педагога в зависимости от сложившейся ситуации.
- Педагогические приемы, способы, методы **развития критического мышления** у учащихся в процессе урока. Приведите примеры из собственного опыта организации образовательной деятельности на уроке.
- **Некорректное поведение родителей** по отношению к учителю. Варианты поведения педагога в зависимости от сложившейся ситуации.
- Педагогические приемы, способы, методы развития эмоционального интеллекта у учащихся в процессе урока. Приведите примеры из собственного опыта организации образовательной деятельности на уроке.
- Создание в образовательном процессе ситуаций выбора (учебного, нравственного, личностного). Приведите примеры из собственного опыта организации учебной и внеурочной деятельности.
- Проявление учеником негативных эмоций в ответ на какие-либо действия или слова учителя. Варианты поведения педагога в таких ситуациях.

6.4. Оценочные материалы по разделу «Предметная подготовка».

По итогам изучения темы «Предметная подготовка» слушателям предлагаются три формы аттестации:

- устное собеседование;
- письменное тестирование;

- выполнение комплексного практического задания (решение ситуационной задачи).

Слушатели выполняют предложенные устные и письменные задания, по результатам выполнения которых выставляется зачет.

6.4.1. Примерные вопросы к зачёту.

- 1. Раскройте содержание современной понятийно-терминологической системы среднего профессионального образования: к инновационным единицам структуры образовательных программ, к результатам среднего общего и профессионального образования, к условиям реализации программ.
- 2. Охарактеризуйте сущность и специфику понятий: «образование», «профессиональное образование», «обучение», «образовательная программа», «ФГОС», «качество образования», «средств обучения и воспитания». (источник, ст. 2. ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»).
- 3. Раскройте содержание и специфику понятий: «воспитание», «система воспитательной работы в ПОО», «воспитательный процесс в ПОО», «воспитательная деятельность в ПОО».
- 4. Федеральный государственный образовательный стандарт (ФГОС СОО) среднего общего образования: цель, функции и структура стандарта.
- 5. Дайте характеристику системно-деятельностного и компетентностного подходов как методологической основы ФГОС СОО, ФГОС СПО.
- 6. Приведите примеры классификации форм организации учебной деятельности обучающихся в ПОО.
- 7. Дайте определения следующим понятиям: общеобразовательный цикл, общеобразовательные дисциплины, базовые учебные дисциплины, профильные учебные дисциплины, дополнительные учебные дисциплины, индивидуальный проект.
 - 8. Назовите и охарактеризуйте методы компетентностного обучения.
- 9. Назовите принципы отбора и структурирования содержания среднего образования в соответствии с требованиями ФГОС СОО.
- 10. Каковы субъекты и содержание контрольно-оценочной деятельности преподавателя.
- 11. Какова структура рабочей учебной программы по УД общеобразовательного цикла образовательных программ СПО.
- 12. Раскройте содержание и этапы деятельности обучающихся (студентов) в ПОО по разработке и реализации индивидуального проекта.

6.4.2. Примерный вариант тестового задания в форме КИМ

(письменное тестирование)

No	Задания		
п/п			
	Инструкция к заданиям №№ 1-4. Выберите цифру, соответствующую варианту пра-		
	вильного ответа.		
1.	Дидактика – это:		
	1) педагогическая теория обучения, дающая научное обоснование его содержания, мето-		

1б.				
	2) теория обучения, воспитания и развития личности в образовательном учреждении;			
	3) наука, изучающая закон	юмерности и принципы обучения на разных возрастных эт	a-	
	пах;			
		пределяющая методологические основы образования.		
2.		обучения относятся: изложение преподавателя, объясн	e-	
1б.	ние, рассказ, лекция, беседа:			
10.	1) игровые			
	2) наглядные			
	3) практические			
	4) словесные.			
3.	Урок - это:			
1б.	1) форма обучения;			
10.	2) метод обучения;			
	3) средство обучения;			
	4) прием обучения.			
4.	Выберите компонент подготовительного этапа педагогического процесса:			
1б.	1) анализ причин успехов и неудач обучающихся;			
10.	2) взаимодеиствие педагога и обучающихся;			
	3) разъяснение обучающимся целей и задач предстоящей деятельности;			
	4) проектирование и п	ланирование развития процесса.		
	Инструкция к заданиям л	№№ 5-6. Установите соответствие. Соотнесите элемент	ы	
	левого столбца таблицы с	элементами правого столбца таблицы.		
	Виды обучения	Характеристика видов обучения		
	1. Традиционное обу-	А) Особый вид самостоятельной работы обучающихся	•	
	чение	над специально переработанным учебным материалом в		
5.		форме логически законченных доз учебного материала в		
1б.		условиях объективного контроля.		
10.	2. Проблемное	Б) Учитель излагает знания в готовом виде, контролирует		
	обучение	и оценивает его усвоение.		
	3. Программированное	В) В основе обучения лежат знания о законах функциони-		
	обучение	рования мышления человека, направленные на познание		
		действительности средствами собственной мыслительной		
		деятельности.		
	4. Развивающее обуче-	Г) Знания не сообщаются, а приобретаются в процессе		
	ние	самостоятельного разрешения познавательной задачи.		

	Понятие	Характеристика	
_	А) Воспитание	1) единый процесс воспитания и обучения, являющийся	
6.		общественно значимым благом и осуществляемый в ин-	
1б.		тересах человека, семьи, общества и государства.	
		2) деятельность, направленная на развитие личности, со-	
	Б) Обучение	здание условий для самоопределения и социализации обучающихся.	
		3) целенаправленный процесс организации деятельности	
		по овладению знаниями, умениями, навыками и компе-	
	В) Качество образования тенциями, приобретению опыта практической деятел		
		ности.	
		4) комплексная характеристика образовательной деятель-	
	Г) Образование	ности и подготовки обучающегося, выражающая степень их соответствия ФГОС.	
	Инструкция к заданию №7	7-8. Установите правильную последовательность. Распреде-	
	лите буквы, в соответств	ии с установленным порядком.	
	Восстановить последоват	ельность основных этапов (компонентов) урока комбини-	
	рованного типа:	, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	
_	А) Проверка домашнего за	дания	
7.	Б) Организация начала урс	ока	
1б.	В) Постановка цели и задач урока		
	Г) Объяснение		
	Д) Повторение		
	Ж) Закрепление		
	3) Подведение итогов урока		
	И) Домашнее задание.		
	Ответ: 1,2,3,4	,5,6,7,8	
8.	Этапы усвоения знаний с	остоят из:	
1б.	А) Осмысление и понимание получаемой информации;		
	Б) Осознанное восприятие	, ,	
	В) Применение знаний по заданиям учителя в незнакомых ситуациях;		
	Г) закрепление посредством выполнения заданий на применение в известных ситуациях		
	усвоенными способами.		
	Инструкция к заданиям М	² №9-10. Дополните. Вместо многоточия впишите недо-	
	стающее понятие.		
9.	_	пределяющий перечень, трудоемкость, последовательность и	
1б.		м обучения учебных предметов (дисциплин, курсов) и формы	
10.	промежуточной аттестации	- 9TO	
10.	Система обобщенных взгля	дов на объективный мир и место человека в нем, на отноше-	
1 =	ние людей к окружающей д	действительности и самим себе, а также обусловленные этими	
1б.	взглядами убеждения, принципы познания и деятельности – это		

6.4.3. Примерная тематика итоговых аттестационных работ

1. Метод учебного проектирования как средство формирования мета предметных результатов обучения и общих компетенций обучающихся.

- 2. Современные методы контроля в повышении эффективности процесса обучения.
- 3. Технология проблемного обучения на учебных занятиях: теоретические основы и практика применения.
- 4. Формирование творческого потенциала обучающихся на занятиях учебных дисциплин общеобразовательного цикла (ООЦ).
- 5. Управленческая деятельность педагога в формировании коллектива учебной группы студентов СПО.
- 6. Технология учебного проектирования: сущность, этапы проектирования, результаты проектной деятельности.
- 7. Деятельностно-компетентностный подход к проектированию учебного занятия в профессиональной образовательной организации.
- 8. Практиориенированной подход к процессу формирования знаний и умений будущего квалифицированного рабочего и специалиста среднего звена.
 - 9. Контроль как механизм управления качеством процесса обучения.
 - 10. Развитие духовно нравственных качеств обучающихся ПОО.
- 11. Формирование общих компетенций обучающихся в процессе внеурочной деятельности.
- 12. Самостоятельная работа по учебной дисциплине как средство формирования мета предметных и общих компетенций обучающегося.
- 13. Формирование метапредметных и личностных результатов обучения в процессе освоения УД.
- 14. Организационное и научно-методическое сопровождение профессионального самоопределения обучающимся.
- 15. Комплексное учебно-методическое обеспечение учебной дисциплины ООЦ.
 - 16. Активные методы и формы обучения в процессе освоения УД ООЦ.
- 17. Проектная и исследовательская деятельности обучающихся в процессе освоения образовательных программ УД ООЦ.

7. РАЗРАБОТЧИКИ ПРОГРАММЫ

Разработчики раздела «Общенаучная подготовка»:

1.1 Образование XXI века: мегатренды и	Лукьянова М.И., профессор кафедры
технологические драйверы	менеджмента и образовательных тех-
	нологий, д.п.н.;
	Рябова М.А., доцент кафедры ме-
	неджмента и образовательных техно-
	логий, к.п.н.
1.2 Воспитание и социализация через	Петренко Е.Л., доцент кафедры ме-
призму изменений в законодательстве	неджмента и образовательных техно-
	логий, к.п.н.

T
Лукьянова М.И., профессор кафедры
менеджмента и образовательных тех-
нологий, д.п.н.;
Кузнецова Н.И., доцент кафедры
менеджмента и образовательных
технологий, к.п.н.;
Лукьянова М.И., профессор кафедры
менеджмента и образовательных тех-
нологий, д.п.н.;
Галацкова И.А., доцент кафедры
менеджмента и образовательных
технологий, к.п.н.;
Богданов В.В., доцент кафедры
специального и профессионального
образования, здорового и
безопасного образа жизни, к.б.н.
Сибирев В.В., доцент кафедры мето-
дики естественнонаучного образова-
ния и информационных технологий,
К.П.Н.
Спирина Е.В., доцент кафедры мето-
дики естественнонаучного образова-
ния и информационных технологий,
к.б.н.

Разработчики раздела «Предметная подготовка»:

Фахретдинова М.А., доцент кафедры стандартизации профессионального и технологического образования, к.п.н.