

**Методические и иные документы, разработанные по образовательной программе 09.02.04 Информационные системы (по отраслям)  
2020-2021 уч.год**

<b>№ п/п</b>	<b>Шифр и наименование дисциплины</b>	<b>Реквизиты утверждения и состав УМК</b>	<b>Ф.И.О. автора</b>
1.	БД.01 Русский язык и БД.02 Литература		Таусагарова Г.А.
2.	БД.02 Иностранный язык	<p>Методические материалы рассмотрены и одобрены на заседании учебно-методической комиссии филиала. Протокол №6 от 12.03.2020.</p> <p>Методические материалы включают:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Методические указания по выполнению практических работ;</li> <li>– Методические рекомендации по выполнению самостоятельной внеаудиторной работы студента.</li> </ul>	Старовойтова Е.В.
3.	БД.03 История	<p>Методические материалы рассмотрены и одобрены на заседании учебно-методической комиссии филиала. Протокол №6 от 12.03.2020.</p> <p>Методические материалы включают:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Конспект лекций по дисциплине;</li> <li>– Методические рекомендации по выполнению самостоятельной внеаудиторной работы студента.</li> </ul>	Астраханцева И.Ю.
4.	БД.04 Физическая культура	–	Конценебина Л.Н.
5.	БД.05 Основы безопасности жизнедеятельности	<p>Методические материалы рассмотрены и одобрены на заседании учебно-методической комиссии филиала. Протокол №6 от 12.03.2020.</p> <p>Методические материалы включают:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Конспект лекций по дисциплине;</li> <li>– Методические рекомендации по выполнению самостоятельной внеаудиторной работы студента.</li> </ul>	Чебыкин Н.Л.
6.	БД.06 Химия	<p>Методические материалы рассмотрены и одобрены на заседании учебно-методической комиссии филиала. Протокол №6 от 12.03.2020.</p> <p>Методические материалы включают:</p>	Тайлянова М.И.

		– Конспект лекций по дисциплине; Методические рекомендации по выполнению самостоятельной внеаудиторной работы студента.	
7.	БД.07 Обществознание (включая экономику и право)	Методические материалы рассмотрены и одобрены на заседании учебно-методической комиссии филиала. Протокол №6 от 12.03.2020. Методические материалы включают: – Конспект лекций по дисциплине; Методические рекомендации по выполнению самостоятельной внеаудиторной работы студента.	Седова О.Н.
8.	БД.08 Биология	Методические материалы рассмотрены и одобрены на заседании учебно-методической комиссии филиала. Протокол №6 от 12.03.2020. Методические материалы включают: – Конспект лекций по дисциплине; Методические рекомендации по выполнению самостоятельной внеаудиторной работы студента.	Тайлянова М.И.
9.	БД.09 География	Методические материалы рассмотрены и одобрены на заседании учебно-методической комиссии филиала. Протокол №6 от 12.03.2020. Методические материалы включают: – Методические указания по выполнению практических работ; – Конспект лекций по дисциплине; – Методические рекомендации по выполнению самостоятельной внеаудиторной работы студента.	Тайлянова М.И.
10.	БД.10 Экология	Методические материалы рассмотрены и одобрены на заседании учебно-методической комиссии филиала. Протокол №6 от 12.03.2020. Методические материалы включают: – Конспект лекций по дисциплине; Методические рекомендации по выполнению самостоятельной внеаудиторной работы студента.	Тайлянова М.И.
11.	БД.11 История родного края	Методические материалы рассмотрены и одобрены на	Астраханцева И.Ю.

		<p>заседании учебно-методической комиссии филиала. Протокол №6 от 12.03.2020.</p> <p>Методические материалы включают:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Методические указания по выполнению практических работ;</li> <li>– Конспект лекций по дисциплине;</li> <li>– Методические рекомендации по выполнению самостоятельной внеаудиторной работы студента.</li> </ul>	
12.	ПД.01 Математика: алгебра, начала математического анализа, геометрия	<p>Методические материалы рассмотрены и одобрены на заседании учебно-методической комиссии филиала. Протокол №6 от 12.03.2020.</p> <p>Методические материалы включают:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Методические указания по выполнению практических работ;</li> <li>– Конспект лекций по дисциплине;</li> <li>– Методические рекомендации по выполнению самостоятельной внеаудиторной работы студента.</li> </ul>	Клименко Т.И.
13.	ПД.02 Информатика	<p>Методические материалы рассмотрены и одобрены на заседании учебно-методической комиссии филиала. Протокол №6 от 12.03.2020.</p> <p>Методические материалы включают:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Методические указания по выполнению практических работ;</li> <li>– Конспект лекций по дисциплине;</li> <li>– Методические рекомендации по выполнению самостоятельной внеаудиторной работы студента.</li> </ul>	Гайфуллин В.А.
14.	ПД.03 Физика	<p>Методические материалы рассмотрены и одобрены на заседании учебно-методической комиссии филиала. Протокол №6 от 12.03.2020.</p> <p>Методические материалы включают:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Методические указания по выполнению практических работ;</li> <li>– Конспект лекций по дисциплине;</li> <li>– Методические рекомендации по выполнению</li> </ul>	Гайфуллин В.А.

		самостоятельной внеаудиторной работы студента.	
15.	ОГСЭ.01 Основы философии	<p>Методические материалы рассмотрены и одобрены на заседании учебно-методической комиссии филиала. Протокол №6 от 12.03.2020.</p> <p>Методические материалы включают:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Конспект лекций по дисциплине;</li> <li>– Методические рекомендации по выполнению самостоятельной внеаудиторной работы студента.</li> </ul>	Седова О.Н.
16.	ОГСЭ.02 История	<p>Методические материалы рассмотрены и одобрены на заседании учебно-методической комиссии филиала. Протокол №6 от 12.03.2020.</p> <p>Методические материалы включают:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Конспект лекций по дисциплине;</li> <li>– Методические рекомендации по выполнению самостоятельной внеаудиторной работы студента.</li> </ul>	Астраханцева И.Ю.
17.	ОГСЭ.03 Иностранный язык	<p>Методические материалы рассмотрены и одобрены на заседании учебно-методической комиссии филиала. Протокол №6 от 12.03.2020.</p> <p>Методические материалы включают:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Конспект лекций по дисциплине;</li> <li>– Методические рекомендации по выполнению самостоятельной внеаудиторной работы студента.</li> </ul>	Старовойтова Е.В.
18.	ОГСЭ.04 Физическая культура	<p>Методические материалы рассмотрены и одобрены на заседании учебно-методической комиссии филиала. Протокол №6 от 12.03.2020.</p> <p>Методические материалы включают:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Конспект лекций по дисциплине;</li> </ul> <p>Методические рекомендации по выполнению самостоятельной внеаудиторной работы студента.</p>	Конценебина Л.Н.
19.	ОГСЭ.05 Правоведение	<p>Методические материалы рассмотрены и одобрены на заседании учебно-методической комиссии филиала. Протокол №6 от 12.03.2020.</p> <p>Методические материалы включают:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Методические указания по выполнению практических</li> </ul>	Седова О.Н.

		<p>работ;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Конспект лекций по дисциплине;</li> <li>– Методические рекомендации по выполнению самостоятельной внеаудиторной работы студента.</li> </ul>	
20.	ОГСЭ.06 Культурология	<p>Методические материалы рассмотрены и одобрены на заседании учебно-методической комиссии филиала. Протокол №6 от 12.03.2020.</p> <p>Методические материалы включают:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Конспект лекций по дисциплине;</li> </ul> <p>Методические рекомендации по выполнению самостоятельной внеаудиторной работы студента.</p>	Таусагарова Г.А.
21.	ОГСЭ.07 Русский язык и культура речи	<p>Методические материалы рассмотрены и одобрены на заседании учебно-методической комиссии филиала. Протокол №6 от 12.03.2020.</p> <p>Методические материалы включают:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Конспект лекций по дисциплине;</li> </ul> <p>Методические рекомендации по выполнению самостоятельной внеаудиторной работы студента.</p>	Таусагарова Г.А.
22.	ЕН.01 Элементы высшей математики	<p>Методические материалы рассмотрены и одобрены на заседании учебно-методической комиссии филиала. Протокол №6 от 12.03.2020.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Методические указания по выполнению практических работ;</li> <li>– Методические рекомендации по выполнению самостоятельной внеаудиторной работы студента.</li> </ul>	Клименко Т.И.
23.	ЕН.02 Элементы математической логики	<p>Методические материалы рассмотрены и одобрены на заседании учебно-методической комиссии филиала. Протокол №6 от 12.03.2020.</p> <p>Методические материалы включают:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Методические указания по выполнению практических работ;</li> <li>– Методические рекомендации по выполнению самостоятельной внеаудиторной работы студента.</li> </ul>	Клименко Т.И.
24.	ЕН.03 Теория вероятностей и	<p>Методические материалы рассмотрены и одобрены на</p>	Клименко Т.И.

	математическая статистика.	заседании учебно-методической комиссии филиала. Протокол №6 от 12.03.2020. Методические материалы включают: – Методические указания по выполнению практических работ; – Конспект лекций по дисциплине; Методические рекомендации по выполнению самостоятельной внеаудиторной работы студента.	
25.	ОП.01 Основы архитектуры, устройство и функционирование вычислительных систем	Методические материалы рассмотрены и одобрены на заседании учебно-методической комиссии филиала. Протокол №6 от 12.03.2020. Методические материалы включают: – Методические указания по выполнению практических работ; – Конспект лекций по дисциплине; – Методические рекомендации по выполнению самостоятельной внеаудиторной работы студента.	Шанкина Е.О.
26.	ОП.02 Операционные системы	Методические материалы рассмотрены и одобрены на заседании учебно-методической комиссии филиала. Протокол №6 от 12.03.2020. Методические материалы включают: – Методические указания по выполнению практических работ; – Конспект лекций по дисциплине; Методические рекомендации по выполнению самостоятельной внеаудиторной работы студента.	Гайфуллина Т.Ф.
27.	ОП.03 Компьютерные сети	Методические материалы рассмотрены и одобрены на заседании учебно-методической комиссии филиала. Протокол №6 от 12.03.2020. Методические материалы включают: – Методические указания по выполнению практических работ; – Конспект лекций по дисциплине; Методические рекомендации по выполнению	Шанкина Е.О.

		самостоятельной внеаудиторной работы студента.	
28.	ОП.04 Метрология, стандартизация, сертификация и техническое документоведение	<p>Методические материалы рассмотрены и одобрены на заседании учебно-методической комиссии филиала. Протокол №6 от 12.03.2020.</p> <p>Методические материалы включают:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Методические указания по выполнению практических работ;</li> <li>– Конспект лекций по дисциплине;</li> </ul> <p>Методические рекомендации по выполнению самостоятельной внеаудиторной работы студента.</p>	Королев Л.Д.
29.	ОП.05 Устройство и функционирование информационной системы	<p>Методические материалы рассмотрены и одобрены на заседании учебно-методической комиссии филиала. Протокол №6 от 12.03.2020.</p> <p>Методические материалы включают:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Методические указания по выполнению практических работ;</li> <li>– Конспект лекций по дисциплине;</li> </ul> <p>Методические рекомендации по выполнению самостоятельной внеаудиторной работы студента.</p>	Шанкина Е.О.
30.	ОП.06 Основы алгоритмизации и программирования	<p>Методические материалы рассмотрены и одобрены на заседании учебно-методической комиссии филиала. Протокол №6 от 12.03.2020.</p> <p>Методические материалы включают:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Методические указания по выполнению практических работ;</li> <li>– Конспект лекций по дисциплине;</li> </ul> <p>Методические рекомендации по выполнению самостоятельной внеаудиторной работы студента.</p>	Шанкина Е.О.
31.	ОП.07 Основы проектирования баз данных	<p>Методические материалы рассмотрены и одобрены на заседании учебно-методической комиссии филиала. Протокол №6 от 12.03.2020.</p> <p>Методические материалы включают:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Методические указания по выполнению практических работ;</li> </ul>	Шанкина Е.О.

		<ul style="list-style-type: none"> <li>– Конспект лекций по дисциплине;</li> <li>Методические рекомендации по выполнению самостоятельной внеаудиторной работы студента.</li> </ul>	
32.	ОП.08 Технические средства информации	<p>Методические материалы рассмотрены и одобрены на заседании учебно-методической комиссии филиала. Протокол №6 от 12.03.2020.</p> <p>Методические материалы включают:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Методические указания по выполнению практических работ;</li> <li>– Конспект лекций по дисциплине;</li> <li>Методические рекомендации по выполнению самостоятельной внеаудиторной работы студента.</li> </ul>	Шанкина Е.О.
33.	ОП.09 Правовое обеспечение профессиональной деятельности	<p>Методические материалы рассмотрены и одобрены на заседании учебно-методической комиссии филиала. Протокол №6 от 12.03.2020.</p> <p>Методические материалы включают:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Конспект лекций по дисциплине;</li> <li>Методические рекомендации по выполнению самостоятельной внеаудиторной работы студента.</li> </ul>	Седова О.Н.
34.	ОП.10 Безопасность жизнедеятельности	<p>Методические материалы рассмотрены и одобрены на заседании учебно-методической комиссии филиала. Протокол №6 от 12.03.2020.</p> <p>Методические материалы включают:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Конспект лекций по дисциплине;</li> <li>Методические рекомендации по выполнению самостоятельной внеаудиторной работы студента.</li> </ul>	Чебыкин Н.Л.
35.	ОП.12 Теория менеджмента	<p>Методические материалы рассмотрены и одобрены на заседании учебно-методической комиссии филиала. Протокол №6 от 12.03.2020.</p> <p>Методические материалы включают:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Методические указания по выполнению практических работ;</li> <li>– Конспект лекций по дисциплине;</li> <li>– Методические рекомендации по выполнению</li> </ul>	Юрченкова Л.В.

		самостоятельной внеаудиторной работы студента.	
36.	ОП.13 Анализ хозяйственной деятельности	<p>Методические материалы рассмотрены и одобрены на заседании учебно-методической комиссии филиала. Протокол №6 от 12.03.2020.</p> <p>Методические материалы включают:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Методические указания по выполнению практических работ;</li> <li>– Конспект лекций по дисциплине;</li> <li>– Методические рекомендации по выполнению самостоятельной внеаудиторной работы студента.</li> </ul>	Клитнева Т.А.
37.	ОП.14 Компьютерная графика	<p>Методические материалы рассмотрены и одобрены на заседании учебно-методической комиссии филиала. Протокол №6 от 12.03.2020.</p> <p>Методические материалы включают:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Методические указания по выполнению практических работ;</li> <li>– Конспект лекций по дисциплине;</li> </ul> <p>Методические рекомендации по выполнению самостоятельной внеаудиторной работы студента</p>	Гайфуллина Т.Ф.
38.	ОП.15 Безопасность и управление доступом в информационных системах	<p>Методические материалы рассмотрены и одобрены на заседании учебно-методической комиссии филиала. Протокол №6 от 12.03.2020.</p> <p>Методические материалы включают:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Методические указания по выполнению практических работ;</li> <li>– Конспект лекций по дисциплине;</li> </ul> <p>Методические рекомендации по выполнению самостоятельной внеаудиторной работы студента</p>	Гайфуллина В.А.
39.	ОП.16 Экономика организации	<p>Методические материалы рассмотрены и одобрены на заседании учебно-методической комиссии филиала. Протокол №6 от 12.03.2020.</p> <p>Методические материалы включают:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Методические указания по выполнению практических работ;</li> </ul>	Клитнева Т.А.

		<ul style="list-style-type: none"> <li>– Конспект лекций по дисциплине;</li> <li>– Методические рекомендации по выполнению самостоятельной внеаудиторной работы студента.</li> </ul>	
40.	ОП.17 Статистика	<p>Методические материалы рассмотрены и одобрены на заседании учебно-методической комиссии филиала. Протокол №6 от 12.03.2020.</p> <p>Методические материалы включают:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Методические указания по выполнению практических работ;</li> <li>– Конспект лекций по дисциплине;</li> <li>– Методические рекомендации по выполнению самостоятельной внеаудиторной работы студента.</li> </ul>	Клитнева Т.А.
41.	ОП.18 Маркетинг	<p>Методические материалы рассмотрены и одобрены на заседании учебно-методической комиссии филиала. Протокол №6 от 12.03.2020.</p> <p>Методические материалы включают:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Методические указания по выполнению практических работ;</li> <li>– Конспект лекций по дисциплине;</li> <li>– Методические рекомендации по выполнению самостоятельной внеаудиторной работы студента.</li> </ul>	Юрченкова Л.В.
42.	ОП.19 Управление затратами и контролинг	<p>Методические материалы рассмотрены и одобрены на заседании учебно-методической комиссии филиала. Протокол №6 от 12.03.2020.</p> <p>Методические материалы включают:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Методические указания по выполнению практических работ;</li> <li>– Конспект лекций по дисциплине;</li> <li>– Методические рекомендации по выполнению самостоятельной внеаудиторной работы студента.</li> </ul>	Клитнева Т.А.
43.	ОП.20 Интеллектуальные информационные системы	<p>Методические материалы рассмотрены и одобрены на заседании учебно-методической комиссии филиала. Протокол №6 от 12.03.2020.</p> <p>Методические материалы включают:</p>	Гайфуллина Т.Ф.

		<ul style="list-style-type: none"> <li>– Методические указания по выполнению практических работ;</li> <li>– Методические рекомендации по выполнению самостоятельной внеаудиторной работы студента.</li> </ul>	
44.	МДК.01.01 Эксплуатация информационной системы	<p>Методические материалы рассмотрены и одобрены на заседании учебно-методической комиссии филиала. Протокол №6 от 12.03.2020.</p> <p>Методические материалы включают:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Методические указания по выполнению курсовой работы</li> </ul>	Шанкина Е.О.
45.	МДК.01.02 Методы и средства проектирования информационных систем	<p>Методические материалы рассмотрены и одобрены на заседании учебно-методической комиссии филиала. Протокол №6 от 12.03.2020.</p> <p>Методические материалы включают:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Методические указания по выполнению практических работ;</li> <li>– Методические рекомендации по выполнению самостоятельной внеаудиторной работы студента.</li> </ul>	Гайфуллина Т.Ф.
46.	МДК.02.01 Информационные технологии и платформы разработки информационных систем	<p>Методические материалы рассмотрены и одобрены на заседании учебно-методической комиссии филиала. Протокол №6 от 12.03.2020.</p> <p>Методические материалы включают:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Методические указания по выполнению курсовой работы;</li> <li>– Методические рекомендации по выполнению самостоятельной внеаудиторной работы студента.</li> </ul>	Гайфуллина Т.Ф.
47.	МДК.02.02 Управление проектами	<p>Методические материалы рассмотрены и одобрены на заседании учебно-методической комиссии филиала. Протокол №6 от 12.03.2020.</p> <p>Методические материалы включают:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Методические указания по выполнению практических работ;</li> <li>– Конспект лекций по дисциплине;</li> <li>– Методические рекомендации по выполнению самостоятельной внеаудиторной работы студента</li> </ul>	Гайфуллина Т.Ф.
48.	МДК.03.01 Основные сведения об ЭВМ и	Методические материалы рассмотрены и одобрены на	Шанкина Е.О.

	программном обеспечении	заседании учебно-методической комиссии филиала. Протокол №6 от 12.03.2020. Методические материалы включают: – Методические указания по выполнению практических работ; – Конспект лекций по дисциплине; Методические рекомендации по выполнению самостоятельной внеаудиторной работы студента	
--	-------------------------	--	--