

Методические и иные документы, разработанные образовательной организацией по образовательной программе

20.02.03 Природоохранное обустройство территорий

№	Шифр и наименование дисциплины	Реквизиты утверждения и состав УМК
1	БД.01 Русский язык и литература	Методические материалы рассмотрены и одобрены на заседании учебно-методической комиссии факультета СПО № 8 от 21 марта 2016 г. Методические материалы включают: - методические указания для обучающихся по освоению дисциплины: конспект лекций (тезисы), методические указания по выполнению практических работ; - методические рекомендации по организации самостоятельной работы
2	БД.02 Иностранный язык	Методические материалы рассмотрены и одобрены на заседании учебно-методической комиссии факультета СПО № 8 от 21 марта 2016 г. Методические материалы включают: - методические указания для обучающихся по освоению дисциплины: методические указания по выполнению практических работ; - методические рекомендации по организации самостоятельной работы
3	БД.03 История	Методические материалы рассмотрены и одобрены на заседании учебно-методической комиссии факультета СПО № 8 от 21 марта 2016 г. Методические материалы включают: - методические указания для обучающихся по освоению дисциплины: конспект лекций (тезисы), методические указания по выполнению практических работ; - методические рекомендации по организации самостоятельной работы
4	БД. 04 Обществознание (включая экономику и право	Методические материалы рассмотрены и одобрены на заседании учебно-методической комиссии факультета СПО № 8 от 21 марта 2016 г. Методические материалы включают: - методические указания для обучающихся по освоению дисциплины: конспект лекций (тезисы), методические указания по выполнению практических работ; - методические рекомендации по организации самостоятельной работы
5	БД.05 Химия	Методические материалы рассмотрены и одобрены на заседании учебно-методической комиссии факультета СПО № 8 от 21 марта 2016 г. Методические материалы включают:

		<ul style="list-style-type: none"> <li>- методические указания для обучающихся по освоению дисциплины: конспект лекций (тезисы), методические указания по выполнению практических работ;</li> <li>- методические рекомендации по организации самостоятельной работы</li> </ul>
6	БД.06 Биология	<p>Методические материалы рассмотрены и одобрены на заседании учебно-методической комиссии факультета СПО № 8 от 21 марта 2016 г. Методические материалы включают:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- методические указания для обучающихся по освоению дисциплины: конспект лекций (тезисы), методические указания по выполнению лабораторных, практических работ;</li> <li>- методические рекомендации по организации самостоятельной работы</li> </ul>
7	БД.07 География	<p>Методические материалы рассмотрены и одобрены на заседании учебно-методической комиссии факультета СПО № 8 от 21 марта 2016 г. Методические материалы включают:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- методические указания для обучающихся по освоению дисциплины: методические указания по выполнению практических работ;</li> <li>- методические рекомендации по организации самостоятельной работы</li> </ul>
8	БД.08 Экология	<p>Методические материалы рассмотрены и одобрены на заседании учебно-методической комиссии факультета СПО № 8 от 21 марта 2016 г. Методические материалы включают:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- методические указания для обучающихся по освоению дисциплины: методические указания по выполнению практических работ;</li> <li>- методические рекомендации по организации самостоятельной работы</li> </ul>
9	БД.09 Физическая культура	<p>Методические материалы рассмотрены и одобрены на заседании учебно-методической комиссии факультета СПО № 8 от 21 марта 2016 г. Методические материалы включают:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- методические указания для обучающихся по освоению дисциплины: конспект лекций (тезисы), методические указания по выполнению практических работ;</li> <li>- методические рекомендации по организации самостоятельной работы</li> </ul>
10	БД.10 Основы безопасности жизнедеятельности	<p>Методические материалы рассмотрены и одобрены на заседании учебно-методической комиссии факультета СПО № 8 от 21 марта 2016 г. Методические материалы включают:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- методические указания для обучающихся по освоению дисциплины: конспект лекций (тезисы), методические указания по выполнению</li> </ul>

		<p>практических работ;</p> <p>- методические рекомендации по организации самостоятельной работы</p>
11	БД.11 История родного края	<p>Методические материалы рассмотрены и одобрены на заседании учебно-методической комиссии факультета СПО № 8 от 21 марта 2016 г. Методические материалы включают:</p> <p>- методические указания для обучающихся по освоению дисциплины: конспект лекций (тезисы), методические указания по выполнению практических работ;</p> <p>- методические рекомендации по организации самостоятельной работы</p>
12	ПД.01 Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия	<p>Методические материалы рассмотрены и одобрены на заседании учебно-методической комиссии факультета СПО № 8 от 21 марта 2016 г. Методические материалы включают:</p> <p>- методические указания для обучающихся по освоению дисциплины: конспект лекций (тезисы), методические указания по выполнению практических работ;</p> <p>- методические рекомендации по организации самостоятельной работы</p>
13	ПД.02 Физика	<p>Методические материалы рассмотрены и одобрены на заседании учебно-методической комиссии факультета СПО № 8 от 21 марта 2016 г. Методические материалы включают:</p> <p>- методические указания для обучающихся по освоению дисциплины: конспект лекций (тезисы), методические указания по выполнению лабораторных, практических работ;</p> <p>- методические рекомендации по организации самостоятельной работы</p>
14	ПД.03 Информатика и ИКТ	<p>Методические материалы рассмотрены и одобрены на заседании учебно-методической комиссии факультета СПО № 8 от 21 марта 2016 г. Методические материалы включают:</p> <p>- методические указания для обучающихся по освоению дисциплины: конспект лекций (тезисы), методические указания по выполнению практических работ;</p> <p>- методические рекомендации по организации самостоятельной работы</p>
15	ОГСЭ.01 Основы философии	<p>Методические материалы рассмотрены и одобрены на заседании учебно-методической комиссии факультета СПО № 8 от 21 марта 2016 г. Методические материалы включают:</p> <p>- методические указания для обучающихся по освоению дисциплины: конспект лекций (тезисы), методические указания по выполнению</p>

		<p>практических работ;</p> <p>- методические рекомендации по организации самостоятельной работы</p>
16	ОГСЭ.02 История	<p>Методические материалы рассмотрены и одобрены на заседании учебно-методической комиссии факультета СПО № 8 от 21 марта 2016 г. Методические материалы включают:</p> <p>- методические указания для обучающихся по освоению дисциплины: конспект лекций (тезисы), методические указания по выполнению практических работ;</p> <p>- методические рекомендации по организации самостоятельной работы</p>
17	ОГСЭ.03 Иностранный язык	<p>Методические материалы рассмотрены и одобрены на заседании учебно-методической комиссии факультета СПО № 8 от 21 марта 2016 г. Методические материалы включают:</p> <p>- методические указания для обучающихся по освоению дисциплины: методические указания по выполнению практических работ;</p> <p>- методические рекомендации по организации самостоятельной работы</p>
18	ОГСЭ.04 Русский язык и культура речи	<p>Методические материалы рассмотрены и одобрены на заседании учебно-методической комиссии факультета СПО № 8 от 21 марта 2016 г. Методические материалы включают:</p> <p>- методические указания для обучающихся по освоению дисциплины: методические указания по выполнению практических работ;</p> <p>- методические рекомендации по организации самостоятельной работы</p>
19	ОГСЭ.05 Основы экономики	<p>Методические материалы рассмотрены и одобрены на заседании учебно-методической комиссии факультета СПО № 8 от 21 марта 2016 г. Методические материалы включают:</p> <p>- методические указания для обучающихся по освоению дисциплины: конспект лекций (тезисы), методические указания по выполнению практических работ;</p> <p>- методические рекомендации по организации самостоятельной работы</p>
20	ОГСЭ.06 Правоведение	<p>Методические материалы рассмотрены и одобрены на заседании учебно-методической комиссии факультета СПО № 8 от 21 марта 2016 г. Методические материалы включают:</p> <p>- методические указания для обучающихся по освоению дисциплины: конспект лекций (тезисы), методические указания по выполнению практических работ;</p> <p>- методические рекомендации по организации самостоятельной работы</p>

21	ОГСЭ.07 Культурология	<p>Методические материалы рассмотрены и одобрены на заседании учебно-методической комиссии факультета СПО № 8 от 21 марта 2016 г. Методические материалы включают:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- методические указания для обучающихся по освоению дисциплины: конспект лекций (тезисы), методические указания по выполнению практических работ;</li> <li>- методические рекомендации по организации самостоятельной работы</li> </ul>
22	ОГСЭ.08 Физическая культура	<p>Методические материалы рассмотрены и одобрены на заседании учебно-методической комиссии факультета СПО № 8 от 21 марта 2016 г. Методические материалы включают:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- методические указания для обучающихся по освоению дисциплины: конспект лекций (тезисы), методические указания по выполнению практических работ;</li> <li>- методические рекомендации по организации самостоятельной работы</li> </ul>
23	ЕН.01 Математика	<p>Методические материалы рассмотрены и одобрены на заседании учебно-методической комиссии факультета СПО № 8 от 21 марта 2016 г. Методические материалы включают:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- методические указания для обучающихся по освоению дисциплины: конспект лекций (тезисы), методические указания по выполнению практических работ;</li> <li>- методические рекомендации по организации самостоятельной работы</li> </ul>
24	ЕН.02 Экологические основы природопользования	<p>Методические материалы рассмотрены и одобрены на заседании учебно-методической комиссии факультета СПО № 8 от 21 марта 2016 г. Методические материалы включают:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- методические указания для обучающихся по освоению дисциплины: конспект лекций (тезисы), методические указания по выполнению лабораторных, практических работ;</li> <li>- методические рекомендации по организации самостоятельной работы</li> </ul>
25	ЕН.03 Аналитическая химия	<p>Методические материалы рассмотрены и одобрены на заседании учебно-методической комиссии факультета СПО № 8 от 21 марта 2016 г. Методические материалы включают:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- методические указания для обучающихся по освоению дисциплины: конспект лекций (тезисы), методические указания по выполнению практических работ;</li> <li>- методические рекомендации по организации самостоятельной работы</li> </ul>

26	ЕН.04 Химия воды и микробиологии	<p>Методические материалы рассмотрены и одобрены на заседании учебно-методической комиссии факультета СПО № 8 от 21 марта 2016 г. Методические материалы включают:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- методические указания для обучающихся по освоению дисциплины: конспект лекций (тезисы), методические указания по выполнению практических работ;</li> <li>- методические рекомендации по организации самостоятельной работы</li> </ul>
27	ОП.01 Инженерная графика	<p>Методические материалы рассмотрены и одобрены на заседании учебно-методической комиссии факультета СПО № 8 от 21 марта 2016 г. Методические материалы включают:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- методические указания для обучающихся по освоению дисциплины: конспект лекций (тезисы), методические указания по выполнению практических работ;</li> <li>- методические рекомендации по организации самостоятельной работы</li> </ul>
28	ОП.02 Электротехника и электроника	<p>Методические материалы рассмотрены и одобрены на заседании учебно-методической комиссии факультета СПО № 8 от 21 марта 2016 г. Методические материалы включают:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- методические указания для обучающихся по освоению дисциплины: конспект лекций (тезисы), методические указания по выполнению практических работ;</li> <li>- методические рекомендации по организации самостоятельной работы</li> </ul>
29	ОП.03 Информационные технологии в профессиональной деятельности	<p>Методические материалы рассмотрены и одобрены на заседании учебно-методической комиссии факультета СПО № 8 от 21 марта 2016 г. Методические материалы включают:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- методические указания для обучающихся по освоению дисциплины: конспект лекций (тезисы), методические указания по выполнению практических работ;</li> <li>- методические рекомендации по организации самостоятельной работы</li> </ul>
30	ОП.04 Гидравлика	<p>Методические материалы рассмотрены и одобрены на заседании учебно-методической комиссии факультета СПО № 8 от 21 марта 2016 г. Методические материалы включают:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- методические указания для обучающихся по освоению дисциплины: конспект лекций (тезисы), методические указания по выполнению практических работ;</li> <li>- методические рекомендации по организации самостоятельной работы</li> </ul>

31	ОП.05 Инженерная геодезия	<p>Методические материалы рассмотрены и одобрены на заседании учебно-методической комиссии факультета СПО № 8 от 21 марта 2016 г. Методические материалы включают:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- методические указания для обучающихся по освоению дисциплины: конспект лекций (тезисы), методические указания по выполнению практических работ;</li> <li>- методические рекомендации по организации самостоятельной работы</li> </ul>
32	ОП.06 Геология и гидрогеология	<p>Методические материалы рассмотрены и одобрены на заседании учебно-методической комиссии факультета СПО № 8 от 21 марта 2016 г. Методические материалы включают:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- методические указания для обучающихся по освоению дисциплины: конспект лекций (тезисы), методические указания по выполнению практических работ;</li> <li>- методические рекомендации по организации самостоятельной работы</li> </ul>
33	ОП.07 Менеджмент и правовое обеспечение профессиональной деятельности	<p>Методические материалы рассмотрены и одобрены на заседании учебно-методической комиссии факультета СПО № 8 от 21 марта 2016 г. Методические материалы включают:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- методические указания для обучающихся по освоению дисциплины: конспект лекций (тезисы), методические указания по выполнению практических работ;</li> <li>- методические рекомендации по организации самостоятельной работы</li> </ul>
34	ОП.08 Охрана труда	<p>Методические материалы рассмотрены и одобрены на заседании учебно-методической комиссии факультета СПО № 8 от 21 марта 2016 г. Методические материалы включают:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- методические указания для обучающихся по освоению дисциплины: конспект лекций (тезисы), методические указания по выполнению практических работ;</li> <li>- методические рекомендации по организации самостоятельной работы</li> </ul>
35	ОП.09 Метрология и стандартизация	<p>Методические материалы рассмотрены и одобрены на заседании учебно-методической комиссии факультета СПО № 8 от 21 марта 2016 г. Методические материалы включают:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- методические указания для обучающихся по освоению дисциплины: конспект лекций (тезисы), методические указания по выполнению практических работ;</li> <li>- методические рекомендации по организации самостоятельной работы</li> </ul>

36	ОП.10 Машины и оборудование для природообустройства	<p>Методические материалы рассмотрены и одобрены на заседании учебно-методической комиссии факультета СПО № 8 от 21 марта 2016 г. Методические материалы включают:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- методические указания для обучающихся по освоению дисциплины: конспект лекций (тезисы), методические указания по выполнению практических работ;</li> <li>- методические рекомендации по организации самостоятельной работы</li> </ul>
37	ОП.11 Контроль качества воды	<p>Методические материалы рассмотрены и одобрены на заседании учебно-методической комиссии факультета СПО № 8 от 21 марта 2016 г. Методические материалы включают:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- методические указания для обучающихся по освоению дисциплины: конспект лекций (тезисы), методические указания по выполнению практических работ;</li> <li>- методические рекомендации по организации самостоятельной работы</li> </ul>
38	ОП.12 Метеорология, гидрология и гидрометрия	<p>Методические материалы рассмотрены и одобрены на заседании учебно-методической комиссии факультета СПО № 8 от 21 марта 2016 г. Методические материалы включают:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- методические указания для обучающихся по освоению дисциплины: конспект лекций (тезисы), методические указания по выполнению практических работ;</li> <li>- методические рекомендации по организации самостоятельной работы</li> </ul>
39	ОП.13 Экономика отрасли	<p>Методические материалы рассмотрены и одобрены на заседании учебно-методической комиссии факультета СПО № 8 от 21 марта 2016 г. Методические материалы включают:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- методические указания для обучающихся по освоению дисциплины: конспект лекций (тезисы), методические указания по выполнению практических работ;</li> <li>- методические рекомендации по организации самостоятельной работы</li> <li>- методические рекомендации по подготовке курсовой работы</li> </ul>
40	ОП.14 Безопасность жизнедеятельности	<p>Методические материалы рассмотрены и одобрены на заседании учебно-методической комиссии факультета СПО № 8 от 21 марта 2016 г. Методические материалы включают:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- методические указания для обучающихся по освоению дисциплины: конспект лекций (тезисы), методические указания по выполнению практических работ;</li> </ul>



		- методические рекомендации по организации самостоятельной работы
41	ПМ.01 Организация и производство работ по строительству объектов природообустройства	<p>Методические материалы рассмотрены и одобрены на заседании учебно-методической комиссии факультета СПО № 8 от 21 марта 2016 г. Методические материалы включают:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- методические указания для обучающихся по освоению дисциплины: конспект лекций (тезисы), методические указания по выполнению практических работ;</li> <li>- методические рекомендации по организации самостоятельной работы</li> </ul>
42	ПМ.02 Организация и производство работ по рекультивации и охране земель	<p>Методические материалы рассмотрены и одобрены на заседании учебно-методической комиссии факультета СПО № 8 от 21 марта 2016 г. Методические материалы включают:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- методические указания для обучающихся по освоению дисциплины: конспект лекций (тезисы), методические указания по выполнению практических работ;</li> <li>- методические рекомендации по организации самостоятельной работы</li> </ul>
43	ПМ.03 Организация и производство работ по строительству объектов сельскохозяйственного водоснабжения и обводнения территорий	<p>Методические материалы рассмотрены и одобрены на заседании учебно-методической комиссии факультета СПО № 8 от 21 марта 2016 г. Методические материалы включают:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- методические указания для обучающихся по освоению дисциплины: конспект лекций (тезисы), методические указания по выполнению практических работ;</li> <li>- методические рекомендации по организации самостоятельной работы</li> </ul>
44	ПМ.04 Организация и производство эксплуатационно-ремонтных работ на объектах природообустройства	<p>Методические материалы рассмотрены и одобрены на заседании учебно-методической комиссии факультета СПО № 8 от 21 марта 2016 г. Методические материалы включают:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- методические указания для обучающихся по освоению дисциплины: конспект лекций (тезисы), методические указания по выполнению практических работ;</li> <li>- методические рекомендации по организации самостоятельной работы</li> <li>- методические рекомендации по подготовке курсового проекта</li> </ul>
45	ПМ. 05 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	<p>Методические материалы рассмотрены и одобрены на заседании учебно-методической комиссии факультета СПО № 8 от 21 марта 2016 г. Методические материалы включают:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- методические указания для обучающихся по освоению дисциплины: конспект лекций (тезисы), методические указания по выполнению</li> </ul>

		<p>практических работ;</p> <p>- методические рекомендации по организации самостоятельной работы</p>
--	--	---