

Согласовано

Директор ООО «Лаборатории информационных технологий»



Яровой А. А.
2024 г

Рассмотрено

на заседании педагогического совета

Протокол №1
от «30» августа 2024 г

Утверждаю

Директор
ОГАПОУ «БПК»



Е.А.Попова
Приказ №6-од
от «30» августа 2024г

ЛИСТ ИЗМЕНЕНИЙ

**в основную профессиональную образовательную программу
программу подготовки специалистов среднего звена
по специальности среднего профессионального образования**

09.02.06 Сетевое и системное администрирование

срок обучения **3 г. 10 мес.**
на базе **основного общего образования**

Пояснительная записка

Изменения в основную профессиональную образовательную программу образовательную программу среднего профессионального образования - программу подготовки специалистов среднего звена вносятся в соответствии с Правилами разработки, утверждения и применения профессиональных стандартов, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 22 января 2013 года № 23, статьей 28 Федерального закона от 29 декабря 2012 года № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации», требованиями федеральных государственных образовательных стандартов среднего профессионального образования, методическими рекомендациями, утвержденными приказом Министерства образования и науки РФ от 22 января 2015 г. № ДЛ-1/05вн.

Список литературы, используемой в 2024-2025 учебном году

№ п/п	Вид образования, уровень образования, профессия, специальность, направление подготовки (для профессионального образования), подвид дополнительного образования	Автор и название учебной и учебно-методической литературы	Документ-основание возникновения права (реквизиты, сроки действия)
1	2	3	6
1.	ЕН.02 Дискретная математика	1. Клековкин, Г. А. Теория графов. Среда тахіта: учебное справочное пособие для среднего профессионального образования / Г. А. Клековкин. — 2-е изд. — Москва: Издательство Юрайт, 2019.	Договор № 1476 на оказание услуг по предоставлению доступа к ЭБС ООО «Юрайт-Академия» от 20.01.2021 г. с 01.02.2021 по 30.04.2022 г. № 2 от 27.01.2023 № 3 от 30.01.2024
2.	ОГСЭ.2 Основы философии	1.Абачиев, С. К. Социальная философия + словарь-справочник в ЭБС : учебник для вузов / С. К. Абачиев. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2020.	Договор № 1476 на оказание услуг по предоставлению доступа к ЭБС ООО «Юрайт-Академия» от 20.01.2021 г. с 01.02.2021 по 30.04.2022 г. № 2 от 27.01.2023 № 3 от 30.01.2024
3.	ОГСЭ.01 Философия	1. Хрестоматия по философии в 2 ч. Часть 1,2: учебное пособие для среднего профессионального образования / А. Н. Чумаков [и др.] ; под редакцией А. Н. Чумакова. — Москва : Издательство Юрайт, 2019 2. Кочеров, С. Н. Основы философии : учебное пособие для среднего профессионального	Договор № 1476 на оказание услуг по предоставлению доступа к ЭБС ООО «Юрайт-Академия» от 20.01.2021 г. с 01.02.2021 по 30.04.2022 г. № 2 от 27.01.2023 № 3 от 30.01.2024

		образования / С. Н. Кочеров, Л. П. Сидорова. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2019.	
4.	ОГСЭ.02 История	<p>1. Зуев, М. Н. История России до XX века : учебник и практикум для среднего профессионального образования / М. Н. Зуев, С. Я. Лавренов. — Москва : Издательство Юрайт, 2019.</p> <p>2. Зуев, М. Н. История России XX - начала XXI века : учебник и практикум для среднего профессионального образования / М. Н. Зуев, С. Я. Лавренов. — Москва : Издательство Юрайт, 2019.</p> <p>3 Пленков, О. Ю. История новейшего времени для колледжей : учебное пособие для среднего профессионального образования / О. Ю. Пленков. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2019.</p>	<p>Договор № 1476 на оказание услуг по предоставлению доступа к ЭБС ООО «Юрайт-Академия»</p> <p>от 20.01.2021 г. с 01.02.2021 по 30.04.2022 г.</p> <p>№ 2 от 27.01.2023</p> <p>№ 3 от 30.01.2024</p>
5.	ОГСЭ.05 Психология общения	<p>1. Абельская, Р. Ш. Психология общения для it-специальностей: учебное пособие для среднего профессионального образования / Р. Ш. Абельская ; под научной редакцией И. Н. Обабкова. — Москва : Издательство Юрайт, 2019</p> <p>2. 1. Чернышова, Л. И. Психология общения: этика, культура и этикет делового общения : учебное пособие для среднего профессионального образования / Л. И. Чернышова. — Москва : Издательство Юрайт, 2019.</p>	<p>Договор № 1476 на оказание услуг по предоставлению доступа к ЭБС ООО «Юрайт-Академия»</p> <p>от 20.01.2021 г. с 01.02.2021 по 30.04.2022 г.</p> <p>№ 2 от 27.01.2023</p> <p>№ 3 от 30.01.2024</p>
6.	ОП.03 Информационные технологии	<p>1. Мамонова, Т. Е. Информационные технологии. Лабораторный практикум : учебное пособие для среднего профессионального образования / Т. Е. Мамонова. — Москва : Издательство Юрайт, 2019.</p>	<p>Договор № 1476 на оказание услуг по предоставлению доступа к ЭБС ООО «Юрайт-Академия»</p> <p>от 20.01.2021 г. с 01.02.2021 по 30.04.2022 г.</p> <p>№ 2 от 27.01.2023</p>

			№ 3 от 30.01.2024
7.	ОП.06 Безопасность жизнедеятельности	<p>1. Петров, С. В. Обеспечение безопасности образовательного учреждения: учебное пособие для среднего профессионального образования / С. В. Петров, П. А. Кисляков. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2019.</p> <p>2. Безопасность жизнедеятельности. Практикум : учебное пособие для среднего профессионального образования / Я. Д. Вишняков [и др.]. — Москва : Издательство Юрайт, 2019.</p>	<p>Договор № 1476 на оказание услуг по предоставлению доступа к ЭБС ООО «Юрайт-Академия» от 20.01.2021 г. с 01.02.2021 по 30.04.2022 г. № 2 от 27.01.2023 № 3 от 30.01.2024</p>
8.	ОП.11 Инженерная компьютерная графика	<p>1. Боресков, А. В. Компьютерная графика: учебник и практикум для среднего профессионального образования / А. В. Боресков, Е. В. Шикин. — Москва : Издательство Юрайт, 2019</p>	<p>Договор № 1476 на оказание услуг по предоставлению доступа к ЭБС ООО «Юрайт-Академия» от 20.01.2021 г. с 01.02.2021 по 30.04.2022 г. № 2 от 27.01.2023 № 3 от 30.01.2024</p>
9.	ЕН.02 Дискретная математика	<p>1. Гисин, В. Б. Дискретная математика : учебник и практикум для среднего профессионального образования / В. Б. Гисин. — Москва: Издательство Юрайт, 2019.</p>	<p>Договор № 1476 на оказание услуг по предоставлению доступа к ЭБС ООО «Юрайт-Академия» от 20.01.2021 г. с 01.02.2021 по 30.04.2022 г. № 2 от 27.01.2023 № 3 от 30.01.2024</p>
10.	ЕН.03 Теория вероятностей и математическая статистика	<p>1. Загребаев, А. М. Элементы теории вероятностей и математической статистики : учебное пособие для среднего профессионального образования / А. М. Загребаев. — 2-е изд. — Москва : Издательство Юрайт, 2019.</p> <p>2. Прохоров, Ю. В. Лекции по теории вероятностей и математической статистике : учебник и практикум для среднего профессионального образования / Ю. В. Прохоров, Л. С. Пономаренко. — 3-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2019.</p>	<p>Договор № 1476 на оказание услуг по предоставлению доступа к ЭБС ООО «Юрайт-Академия» от 20.01.2021 г. с 01.02.2021 по 30.04.2022 г. № 2 от 27.01.2023 № 3 от 30.01.2024</p>

11.	ОП.08 Основы проектирования баз данных	1. Стружкин, Н. П. Базы данных: проектирование. Практикум : учебное пособие для среднего профессионального образования / Н. П. Стружкин, В. В. Годин. — Москва : Издательство Юрайт, 2019.	Договор № 1476 на оказание услуг по предоставлению доступа к ЭБС ООО «Юрайт-Академия» от 20.01.2021 г. с 01.02.2021 по 30.04.2022 г. № 2 от 27.01.2023 № 3 от 30.01.2024
12.		1. Системный администратор 2. Вестник образования России 3. Среднее профессиональное образования 4. Аккредитация в образовании 5. Белгородская правда	Договор № 08470 ООО «Урал-Пресс Черноземье» от 17.04.2024 г.
13.	ОГСЭ.01 Философия	1. Спиркин, А. Г. Основы философии : учебник для среднего профессионального образования / А. Г. Спиркин. — Москва: Издательство Юрайт, 2019	Договор № 1476 на оказание услуг по предоставлению доступа к ЭБС ООО «Юрайт-Академия» от 20.01.2021 г. с 01.02.2021 по 30.04.2022 г. № 2 от 27.01.2023 № 3 от 30.01.2024
14.	ОГСЭ.02 История	1. Кириллов, В. В. История России : учебник для СПО / В. В. Кириллов, М. А. Бравина. — 3-е изд., перераб. и доп. — М.: Издательство Юрайт, 2019.	Договор № 1476 на оказание услуг по предоставлению доступа к ЭБС ООО «Юрайт-Академия» от 20.01.2021 г. с 01.02.2021 по 30.04.2022 г. № 2 от 27.01.2023 № 3 от 30.01.2024
15.	ОГСЭ.03 Иностранный язык в профессиональной деятельности	1. Стогниева, О. Н. Английский язык для ИТ-специальностей : учебное пособие для среднего профессионального образования / О. Н. Стогниева. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. 2. Зими́на, Л. И. Немецкий язык (a1–a2) : учебное пособие для среднего профессионального образования / Л. И. Зими́на, И. Н. Мирославская. — 3-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2019	Договор № 1476 на оказание услуг по предоставлению доступа к ЭБС ООО «Юрайт-Академия» от 20.01.2021 г. с 01.02.2021 по 30.04.2022 г. № 2 от 27.01.2023 № 3 от 30.01.2024

16.	ОГСЭ.04 Физическая культура	1. Аллянов, Ю. Н. Физическая культура : учебник для среднего профессионального образования / Ю. Н. Аллянов, И. А. Письменский. — 3-е изд., испр. — Москва: Издательство Юрайт, 2020.	Договор № 1476 на оказание услуг по предоставлению доступа к ЭБС ООО «Юрайт-Академия» от 20.01.2021 г. с 01.02.2021 по 30.04.2022 г. № 2 от 27.01.2023 № 3 от 30.01.2024
17.	ОГСЭ.05 Психология общения	1. Волков, Б. С. Психология общения: педагогическое общение : учебник для СПО / Б. С. Волков, Н. В. Волкова, Е. А. Орлова ; под общ. ред. Б. С. Волкова. — М.: Издательство Юрайт, 2019. 2. Садовская, В. С. Психология общения : учебник и практикум для СПО / В. С. Садовская, В. А. Ремизов. — 2-е изд., испр. и доп. — М.: Издательство Юрайт, 2019. 3. Леонов, Н. И. Психология общения : учеб. пособие для СПО / Н. И. Леонов. — 5-е изд., перераб. и доп. — М.: Издательство Юрайт, 2019.	Договор № 1476 на оказание услуг по предоставлению доступа к ЭБС ООО «Юрайт-Академия» от 20.01.2021 г. с 01.02.2021 по 30.04.2022 г. № 2 от 27.01.2023 № 3 от 30.01.2024
18.	ОГСЭ.06 Православная культура	1. Полетаева, Т. А. Православная культура. История и традиции. В 2 ч. Часть 1 : учебник для вузов / Т. А. Полетаева. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2019	Договор № 1476 на оказание услуг по предоставлению доступа к ЭБС ООО «Юрайт-Академия» от 20.01.2021 г. с 01.02.2021 по 30.04.2022 г. № 2 от 27.01.2023 № 3 от 30.01.2024
19.	ОГСЭ.06 Православная культура	1. Полетаева, Т. А. Православная культура. История и традиции. В 2 ч. Часть 1,2 : учебник для вузов / Т. А. Полетаева. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2019	Договор № 1476 на оказание услуг по предоставлению доступа к ЭБС ООО «Юрайт-Академия» от 20.01.2021 г. с 01.02.2021 по 30.04.2022 г. № 2 от 27.01.2023 № 3 от 30.01.2024
20.	ЕН.01 Элементы высшей математики	1. Высшая математика : учебник и практикум для среднего профессионального образования / М. Б. Хрипунова [и др.] ; под общей редакцией М. Б. Хрипуновой, И. И. Цыганок. —	Договор № 1476 на оказание услуг по предоставлению доступа к ЭБС ООО «Юрайт-Академия» от 20.01.2021 г. с 01.02.2021 по 30.04.2022 г. № 2 от 27.01.2023

		Москва: Издательство Юрайт, 2019.	№ 3 от 30.01.2024
21.	ЕН.02 Дискретная математика	1. Судоплатов, С. В. Дискретная математика : учебник и практикум для среднего профессионального образования / С. В. Судоплатов, Е. В. Овчинникова. — 5-е изд., испр. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2019	Договор № 1476 на оказание услуг по предоставлению доступа к ЭБС ООО «Юрайт-Академия» от 20.01.2021 г. с 01.02.2021 по 30.04.2022 г. № 2 от 27.01.2023 № 3 от 30.01.2024
22.	ЕН.03 Теория вероятностей и математическая статистика	1. Кремер, Н. Ш. Теория вероятностей : учебник и практикум для среднего профессионального образования / Н. Ш. Кремер. — Москва: Издательство Юрайт, 2019. 2. Энатская, Н. Ю. Теория вероятностей : учебное пособие для среднего профессионального образования / Н. Ю. Энатская. — Москва: Издательство Юрайт, 2019	Договор № 1476 на оказание услуг по предоставлению доступа к ЭБС ООО «Юрайт-Академия» от 20.01.2021 г. с 01.02.2021 по 30.04.2022 г. № 2 от 27.01.2023 № 3 от 30.01.2024
23.	ОП.01 Операционные системы и среды	1. Гостев, И. М. Операционные системы : учебник и практикум для среднего профессионального образования / И. М. Гостев. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2019.	Договор № 1476 на оказание услуг по предоставлению доступа к ЭБС ООО «Юрайт-Академия» от 20.01.2021 г. с 01.02.2021 по 30.04.2022 г. № 2 от 27.01.2023 № 3 от 30.01.2024
24.	ОП.02 Архитектура аппаратных средств	1. Новожилов, О. П. Архитектура компьютерных систем в 2 ч.: учебное пособие для среднего профессионального образования / О. П. Новожилов. — Москва: Издательство Юрайт, 2019.	Договор № 1476 на оказание услуг по предоставлению доступа к ЭБС ООО «Юрайт-Академия» от 20.01.2021 г. с 01.02.2021 по 30.04.2022 г. № 2 от 27.01.2023 № 3 от 30.01.2024
25.	ОП.03 Информационные технологии	1. Гаврилов, М. В. Информатика и информационные технологии : учебник для СПО / М. В. Гаврилов, В. А. Климов. — 4-е изд., перераб. и доп. — М.: Издательство Юрайт, 2019.	Договор № 1476 на оказание услуг по предоставлению доступа к ЭБС ООО «Юрайт-Академия» от 20.01.2021 г. с 01.02.2021 по 30.04.2022 г. № 2 от 27.01.2023 № 3 от 30.01.2024

25.	ОП.04 Основы алгоритмизации и программирования	1. Трофимов, В. В. Основы алгоритмизации и программирования : учебник для среднего профессионального образования / В. В. Трофимов, Т. А. Павловская ; под редакцией В. В. Трофимова. — Москва: Издательство Юрайт, 2019.	Договор № 1476 на оказание услуг по предоставлению доступа к ЭБС ООО «Юрайт-Академия» от 20.01.2021 г. с 01.02.2021 по 30.04.2022 г. № 2 от 27.01.2023 № 3 от 30.01.2024
26.	ОП.05 Правовое обеспечение профессиональной деятельности	1. Правовое обеспечение профессиональной деятельности : учебник и практикум для среднего профессионального образования / А. П. Альбов [и др.] ; под общей редакцией А. П. Альбова, С. В. Николукина. — Москва: Издательство Юрайт, 2019	Договор № 1476 на оказание услуг по предоставлению доступа к ЭБС ООО «Юрайт-Академия» от 20.01.2021 г. с 01.02.2021 по 30.04.2022 г. № 2 от 27.01.2023 № 3 от 30.01.2024
27.	ОП.06 Безопасность жизнедеятельности	1. Безопасность жизнедеятельности : учебник и практикум для среднего профессионального образования / С. В. Абрамова [и др.] ; под общей редакцией В. П. Соломина. — Москва: Издательство Юрайт, 2019.	Договор № 1476 на оказание услуг по предоставлению доступа к ЭБС ООО «Юрайт-Академия» от 20.01.2021 г. с 01.02.2021 по 30.04.2022 г. № 2 от 27.01.2023 № 3 от 30.01.2024
28.	ОП.07 Экономика отрасли	1. Сергеев, И. В. Экономика организации (предприятия) : учебник и практикум для среднего профессионального образования / И. В. Сергеев, И. И. Веретенникова. — 6-е изд., перераб. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2019.	Договор № 1476 на оказание услуг по предоставлению доступа к ЭБС ООО «Юрайт-Академия» от 20.01.2021 г. с 01.02.2021 по 30.04.2022 г. № 2 от 27.01.2023 № 3 от 30.01.2024
29.	ОП.08 Основы проектирования баз данных	1. Илюшечкин, В. М. Основы использования и проектирования баз данных : учебник для среднего профессионального образования / В. М. Илюшечкин. — испр. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2019.	Договор № 1476 на оказание услуг по предоставлению доступа к ЭБС ООО «Юрайт-Академия» от 20.01.2021 г. с 01.02.2021 по 30.04.2022 г. № 2 от 27.01.2023 № 3 от 30.01.2024
30.	ОП.09 Стандартизация, сертификация и техническое документооборот	1. Сергеев, А. Г. Стандартизация и сертификация : учебник и практикум для среднего профессионального образования / А. Г. Сергеев, В. В. Терегера. —	Договор № 1476 на оказание услуг по предоставлению доступа к ЭБС ООО «Юрайт-Академия» от 20.01.2021 г. с 01.02.2021 по 30.04.2022 г. № 2 от 27.01.2023

		Москва: Издательство Юрайт, 2019.	№ 3 от 30.01.2024
31.	ОП.10 Основы электротехники	1. Данилов, И. А. Электротехника в 2 ч. : учебное пособие для среднего профессионального образования / И. А. Данилов. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2019.	Договор № 1476 на оказание услуг по предоставлению доступа к ЭБС ООО «Юрайт-Академия» от 20.01.2021 г. с 01.02.2021 по 30.04.2022 г. № 2 от 27.01.2023 № 3 от 30.01.2024
32.	ОП.11 Инженерная компьютерная графика	1. Инженерная и компьютерная графика : учебник и практикум для среднего профессионального образования / Р. Р. Анамова [и др.]. — Москва: Издательство Юрайт, 2019	Договор № 1476 на оказание услуг по предоставлению доступа к ЭБС ООО «Юрайт-Академия» от 20.01.2021 г. с 01.02.2021 по 30.04.2022 г. № 2 от 27.01.2023 № 3 от 30.01.2024
33.	ОП.12 Основы теории информации	1. Осокин, А. Н. Теория информации : учебное пособие для среднего профессионального образования / А. Н. Осокин, А. Н. Мальчуков. — Москва: Издательство Юрайт, 2019.	Договор № 1476 на оказание услуг по предоставлению доступа к ЭБС ООО «Юрайт-Академия» от 20.01.2021 г. с 01.02.2021 по 30.04.2022 г. № 2 от 27.01.2023 № 3 от 30.01.2024
34.	ОП.14 Социальная адаптация и основы социально-правовых знаний	1. Волков, А. М. Основы права для колледжей : учебник для среднего профессионального образования / А. М. Волков, Е. А. Лютягина ; под общей редакцией А. М. Волкова. — Москва: Издательство Юрайт, 2019.	Договор № 1476 на оказание услуг по предоставлению доступа к ЭБС ООО «Юрайт-Академия» от 20.01.2021 г. с 01.02.2021 по 30.04.2022 г. № 2 от 27.01.2023 № 3 от 30.01.2024
35.	МДК.01.02 Организация, принципы построения и функционирования компьютерных сетей	1. Новожилов, О. П. Архитектура компьютерных систем в 2 ч. Часть 1,2 : учебное пособие для среднего профессионального образования / О. П. Новожилов. — Москва: Издательство Юрайт, 2019. 2. Дибров, М. В. Компьютерные сети и телекоммуникации. Маршрутизация в ip-сетях в 2 ч.: учебник и практикум для среднего профессионального образования / М. В. Дибров. —	Договор № 1476 на оказание услуг по предоставлению доступа к ЭБС ООО «Юрайт-Академия» от 20.01.2021 г. с 01.02.2021 по 30.04.2022 г. № 2 от 27.01.2023 № 3 от 30.01.2024

		Москва: Издательство Юрайт, 2019	
36.	МДК.03.02 Безопасность компьютерных сетей	1. Нестеров, С. А. Информационная безопасность: учебник и практикум для среднего профессионального образования / С. А. Нестеров. — Москва: Издательство Юрайт, 2019.	Договор № 1476 на оказание услуг по предоставлению доступа к ЭБС ООО «Юрайт-Академия» от 20.01.2021 г. с 01.02.2021 по 30.04.2022 г. № 2 от 27.01.2023 № 3 от 30.01.2024