Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Епархин Олег Модестович

Должность: директор Ярославского филиала ПГУПС

Дата подписания: 14.07.2025 18:05:06 Уникальный программный ключ:

02c0e3529c2d8e46b4c35c37058e2c51356096da

Приложение 7 к образовательной программе по специальности 38.02.03 Операционная деятельность в логистике

### Материально-техническое оснащение специальных помещений для реализации образовательной программы, включая программное обеспечение

#### 1. Материально-техническое оснащение

#### 1.1. Оснащение кабинетов

Кабинет русского языка и культуры речи

№	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
1	Стол преподавателя	Мебель	Основное	Стол однотумбовый – 1-местный; размеры (ДхШхВ) 120х70х75 см покрытие ЛДСП	ООД.01 Русский язык, ООД.02 Литература
2	Стул преподавателя	Мебель	Основное	Стул: размеры (ШхГхВ) 47х54х84 см, материал обшивки – искусственная кожа, круглый металлический каркас.	
3	Столы ученические	Мебель	Основное	Стол ученический 2-местный: размеры (ДхШхВ) 120х50х75 см покрытие ЛДСП	
4	Стулья ученические	Мебель	Основное	Стул ученический: размеры (ШхГхВ) 45х38х80 сидение и спинка — гнутоклееная фанера, прямоугольный металлический каркас.	
5	Шкаф	Мебель	Основное	Шкаф книжный полузакрытый (без стекла), размеры (ШхГхВ) 80х38х200 см.	
6	Полки навесные	Мебель	Основное	Полки навесные, декоративные (20х30 см.)	
7	Классная доска	Оборудование	Основное	Классная доска меловая, размеры (ДхШ) 120х90 см.	
8	Компьютер	TC	Основное	Процессор Intel core 2duo, оперативная память-3Гб, жесткий диск – 500Гб.	

№	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
9	Телевизор	TC	Основное	Телевизор - 19"/разрешение — 3840 х 2160 пикселей	
10	DVD-проигрыватель	TC	Основное	Количество дисков загрузки – 1, поддерживаемые носители - CD, DVD±RW, DVD, CD±RW, поддерживаемые форматы - MP3, WMA.	
11	Проигрыватель с двумя колонками	TC	Основное	Проигрыватель трехскоростной (на 45, 33 и 16 об/мин), с пассиковым приводом, автостопом и микролифтом, головка звукоснимателя — ГЗМ-003, диапазон воспроизводимых частот составлял 20 Гц – 20 кГц.	
12	Пианино	TC	Основное	Музыкальный инструмент, габариты (ДхШхВ)150х60х112, полированный корпус.	
13	Музыкальный центр	TC	Основное	Выходная мощность – 2350 Вт, фронтальные колонки, мощность RMS 1175 Вт, AUX-вход	
14	Таблицы, плакаты	УМК	Основное	Портреты – А.С.Пушкин, С. Грибоедов, А.П.Чехов, Н.В.Гоголь, Л.Н.Толстой, М.Ю.Лермонтов, И.Турнгенев, М. Шолохов, В. Маяковский, С. Есенин, К. Федин.	
15	Комплект учебно-методической документации, мультимедийные презентации по темам	УМК	Основное	Рабочие программы дисциплин, методические указания по выполнению лабораторных и практических работ, методические пособия, курсы лекций	
16	Раздаточный материал	УМК	Основное	Оценочные материалы, распечатанные на листах бумаги	

Кабинет иностранного языка

No	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
1	Стол преподавателя	Мебель	Основное	Стол однотумбовый – 1-местный; размеры (ДхШхВ) 120х70х75 см покрытие ЛДСП	ООД.03 Иностранный язык

№	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
2	Стул преподавателя	Мебель	Основное	Стул: размеры (ШхГхВ) 47х54х84 см, материал обшивки – искусственная кожа, круглый металлический каркас.	СГЦ.02 Иностранный язык в профессиональной
3	Столы ученические	Мебель	Основное	Стол ученический 2-местный: размеры (ДхШхВ) 120х50х75 см покрытие ЛДСП	деятельности
4	Стулья ученические	Мебель	Основное	Стул ученический: размеры (ШхГхВ) 45х38х80 сидение и спинка — гнутоклееная фанера, прямоугольный металлический каркас.	
5	Шкаф	Мебель	Основное	Шкаф книжный полузакрытый (без стекла), размеры (Шх $\Gamma$ хВ) $80$ х $3$ 8х $2$ 00 см.	
6	Классная доска	Оборудование	Основное	Классная доска меловая, размеры (ДхШ) 120х90 см.	
7	Компьютер	TC	Основное	Процессор Intel core 2duo, оперативная память-3Гб, жесткий диск – 500Гб.	
8	Проигрыватель/магнитофон	TC	Основное	Проигрыватель трехскоростной (на 45, 33 и 16 об/мин), с пассиковым приводом, автостопом и микролифтом, головка звукоснимателя — ГЗМ-003, диапазон воспроизводимых частот составлял 20 Гц — 20 кГц.	
9	Таблицы, плакаты	УМК	Основное	Плакат – «Английский алфавит», «Факты об английском языке», плакаты с географическим расположением иностранных государств.	
10	Комплект учебно-методической документации, мультимедийные презентации по темам	УМК	Основное	Рабочая программа дисциплины, методические указания по выполнению лабораторных и практических работ, методические пособия, курсы лекций	
11	Раздаточный материал	УМК	Основное	Оценочные материалы, распечатанные на листах бумаги	

Кабинет естественнонаучных дисциплин

№	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
1	Стол преподавателя	Мебель	Основное	Стол однотумбовый – 1-местный; размеры (ДхШхВ) 120х70х75 см покрытие ЛДСП	ООД.04 Химия, ООД.05 Биология, ООД.08 География
2	Стул преподавателя	Мебель	Основное	Стул: размеры (ШхГхВ) 47х54х84 см, материал обшивки – искусственная кожа, круглый металлический каркас.	одиотчирия
3	Столы ученические	Мебель	Основное	Стол ученический 2-местный: размеры (ДхШхВ) 120х50х75 см покрытие ЛДСП	
4	Стулья ученические	Мебель	Основное	Стул ученический: размеры (ШхГхВ) 45х38х80 сидение и спинка — гнутоклееная фанера, прямоугольный металлический каркас.	
5	Стол демонстрационный	Мебель	Основное	Столешница – дерево, (ДхШхВ) 240х90х130 см	
6	Шкаф	Мебель	Основное	Шкаф книжный полузакрытый (без стекла), размеры (ШхГхВ) 80х38х200 см.	
7	Классная доска	Оборудование	Основное	Классная доска меловая, размеры (ДхШ) 220х90 см.	
8	Микроскопы	TC	Основное	Увеличение микроскопа — 40-1280, угол наклона визуальной насадки 45 градусов, предметный столик круглый, диаметр 90 мм, подвижный, механизм фокусировки - коаксиальные винты грубой и тонкой фокусировки.	
9	Набор препаратов по цитологии	Оборудование	Основное	Набор препаратов по цитологии для проведения лабораторных работ	
10	Набор для построения моделей кристаллических решеток	Оборудование	Основное	Для демонстрации моделей кристаллических решеток, материал – металл, дерево.	
11	Таблицы, плакаты	УМК	Основное	Таблица Менделеева	
12	Комплект учебно-методической документации, мультимедийные презентации по темам	УМК	Основное	Рабочая программа дисциплины, методические указания по выполнению лабораторных и практических работ, методические пособия, курсы лекций	

№	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
13	Раздаточный материал	УМК	Основное	Оценочные материалы, распечатанные на листах бумаги	

Кабинет истории

Ma	Hawaranawa	Т	Основное/	Краткая (рамочная) техническая	Код профессионального
№	Наименование	Тип	специализированное	характеристика	модуля, дисциплины
1	Стол преподавателя	Мебель	Основное	Стол однотумбовый – 1-местный; размеры (ДхШхВ) 120х70х75 см покрытие ЛДСП	ООД.06 История, ООД.07 Обществознание,
2	Стул преподавателя	Мебель	Основное	Стул: размеры (ШхГхВ) 47х54х84 см, материал обшивки – искусственная кожа, круглый металлический каркас.	СГЦ.01 История России
3	Столы ученические	Мебель	Основное	Стол ученический 2-местный: размеры (ДхШхВ) 120х50х75 см., покрытие ЛДСП	
4	Стулья ученические	Мебель	Основное	Стул ученический: размеры (ШхГхВ) 45х38х80 сидение и спинка — гнутоклееная фанера, прямоугольный металлический каркас.	
5	Шкаф	Мебель	Основное	Шкаф книжный полузакрытый (без стекла), размеры (Шх $\Gamma$ хВ) 80х38х200 см.	
6	Классная доска	Оборудование	Основное	Классная доска меловая, размеры (ДхШ) 160х90 см.	
7	Экран проекционный стационарный	Оборудование	Основное	Экран для проектора (потолочный, настенный), размер полотна 160х160 см.	
8	Компьютер	TC	Основное	Процессор Intel core 2duo, оперативная память-3Гб, жесткий диск – 500Гб.	
9	Мультимедийный проектор	TC	Основное	Проектор универсальный, технология LCD, яркость (ANSI лм) – 1800, разрешение – 800х400.	
10	Акустические колонки	TC	Основное	Мощность – 4 Вт, формат акустики – 20,6 Вт, аудиокабель, питание от сети переменного тока.	

No	Наименование	Тип	Основное/	Краткая (рамочная) техническая	Код профессионального
71⊻	Паименование	ТИП	специализированное	характеристика	модуля, дисциплины
11	Комплект учебно-методической документации, мультимедийные презентации по темам	УМК	Основное	Рабочие программы дисциплин, методические указания по выполнению лабораторных и практических работ, методические пособия, курсы лекций	
12	Раздаточный материал	УМК	Основное	Оценочные материалы, распечатанные на листах бумаги	

### Кабинет безопасности жизнедеятельности

	каоппет осзопасности жизпедеите.	1		T .	1
No	Наименование	Тип	Основное/	Краткая (рамочная) техническая	Код профессионального
3 1-	Tidhweirobaine	Timi	специализированное	характеристика	модуля, дисциплины
1	Стол преподавателя	Мебель	Основное	Стол однотумбовый – 1-местный;	ООД.10 Основы
				размеры (ДхШхВ) 120х70х75 см	безопасности и защиты
				покрытие ЛДСП	Родины,
2	Стул преподавателя	Мебель	Основное	Стул: размеры (ШхГхВ) 47х54х84 см,	СГЦ.03 Безопасность
				материал обшивки – искусственная кожа,	жизнедеятельности
				круглый металлический каркас.	жизпедентельности
3	Столы ученические	Мебель	Основное	Стол ученический 2-местный: размеры	
				(ДхШхВ) 120x50x75 см	
				покрытие ЛДСП	
4	Стулья ученические	Мебель	Основное	Стул ученический:	
				размеры (ШхГхВ) 45х38х80 сидение и	
				спинка – гнутоклееная фанера,	
				прямоугольный металлический каркас.	
5	Шкаф	Мебель	Основное	Шкаф книжный полузакрытый (без стекла),	
				размеры (ШхГхВ) 80x38x200 см.	
6	Классная доска	Оборудование	Основное	Классная доска меловая, размеры (ДхШ)	
				160х90 см.	
7	Компьютер	TC	Основное	Процессор Intel core 2duo, оперативная	
	_			память-3Гб, жесткий диск – 500Гб.	
8	Тренажер для сердечно-легочной	Оборудование	Основное	Тренажер-манекен полноростового	
	реанимации «Антон-1»			пострадавшего, предназначен для	
	<b>^</b>			отработки приемов сердечно-легочной	
				реанимации.	
9	Средства индивидуальной защиты от	Оборудование	Основное	Противогаз, маска	
	оружия массового поражения				
9	-	Оборудование	Основное	Противогаз, маска	

No	Наименование	Тип	Основное/	Краткая (рамочная) техническая	Код профессионального
71⊻	Паименование	1 1111	специализированное	характеристика	модуля, дисциплины
10	Медицинские средства индивидуальной	Оборудование	Основное	Маски, перчатки	
	защиты				
11	Средства для оказания первой	Оборудование	Основное	Перевязочный материал (бинты,	
	медицинской помощи			перевязочные пакеты медицинские,	
				большие и малые стерильные повязки и	
				салфетки, вата), кровоостанавливающий	
				жгут (ленточный и трубчатый)	
12	Таблицы, плакаты	УМК	Основное	Плакаты по безопасности	
				жизнедеятельности и охраны труда	
13	Комплект учебно-методической	УМК	Основное	Рабочие программы дисциплин,	
	документации, мультимедийные			методические указания по выполнению	
	презентации по темам			лабораторных и практических работ,	
	r			методические пособия, курсы лекций	
14	Раздаточный материал	УМК	Основное	Оценочные материалы, распечатанные на	
				листах бумаги	

Кабинет экономики организации

No	Наименование	Тип	Основное/	Краткая (рамочная) техническая	Код профессионального
J¶⊻	Паимснованис	ТИП	специализированное	характеристика	модуля, дисциплины
1	Стол преподавателя	Мебель	Основное	Стол однотумбовый – 1-местный;	ОПЦ.03 Экономика
				размеры (ДхШхВ) 120х70х75 см	организации
	C	M-5	0	покрытие ЛДСП	ОПЦ.04 Статистика
2	Стул преподавателя	Мебель	Основное	Стул: размеры (ШхГхВ) 47х54х84 см, материал обшивки – искусственная кожа,	
				круглый металлический каркас.	
3	Столы ученические	Мебель	Основное	Стол ученический 2-местный: размеры	
				(ДхШхВ) 120х50х75 см	
4	C	Magazz	0	покрытие ЛДСП Стул ученический:	
4	Стулья ученические	Мебель	Основное	размеры (ШхГхВ) 45х38х80 сидение и	
				спинка – гнутоклееная фанера,	
				прямоугольный металлический каркас.	
5	Шкафы	Мебель	Основное	Шкафы книжные полузакрытые, размеры	
	_			(ШхГхВ) 80х38х200 см.	
6	Классная доска	Оборудование	Основное	Классная доска меловая, размеры (ДхШ)	
				220х90 см.	

№	Наименование	Тип	Основное/	Краткая (рамочная) техническая	Код профессионального
745	Паименование	ТИП	специализированное	характеристика	модуля, дисциплины
7	Экран проекционный	Оборудование	Основное	Экран для проектора (потолочный, настенный), размер полотна 160х160 см.	
8	Компьютер	TC	Основное	Процессор Intel core 2duo, оперативная память-3Гб, жесткий диск – 500Гб.	
9	Мультимедийный проектор	TC	Основное	Проектор универсальный, технология LCD, яркость (ANSI лм) – 1800, разрешение – 800х400.	
10	Акустические колонки	TC	Основное	Мощность – 4 Вт, формат акустики – 20,6 Вт, аудиокабель, питание от сети переменного тока.	
12	Комплект учебно-методической документации, мультимедийные презентации по темам	УМК	Основное	Рабочие программы дисциплин, методические указания по выполнению лабораторных и практических работ, методические пособия, курсы лекций	
13	Раздаточный материал	УМК	Основное	Оценочные материалы, распечатанные на листах бумаги	

Кабинет документационного обеспечения управления

No	Наименование	Тип	Основное/	Краткая (рамочная) техническая	Код профессионального
34≥	Паименование	1 VIII	специализированное	характеристика	модуля, дисциплины
1	Стол преподавателя	Мебель	Основное	Стол однотумбовый – 1-местный;	ОПЦ.05
				размеры (ДхШхВ) 120х70х75 см	Документационное
			_	покрытие ЛДСП	обеспечение управления
2	Стул преподавателя	Мебель	Основное	Стул: размеры (ШхГхВ) 47х54х84 см,	МДК.03.01 Транспортная
				материал обшивки – искусственная кожа,	логистика
				круглый металлический каркас.	МДК.03.02 Логистика
3	Столы ученические	Мебель	Основное	Стол ученический 2-местный: размеры	сервисного
				(ДхШхВ) 120х50х75 см покрытие ЛДСП	обслуживания
4	Ступ я упанинасина	Мебель	Основное	Стул ученический:	МДК 04.01 Основы
4	Стулья ученические	IVICOCIIB	Основное	размеры (ШхГхВ) 45х38х80 сидение и	планирования
				спинка – гнутоклееная фанера,	логистических операций
				прямоугольный металлический каркас.	МДК.04.02 Оценка
5	Шкафы	Мебель	Основное	Шкафы книжные полузакрытые, размеры	эффективности и
	_			(ШхГхВ) 80х38х200 см.	* *

No	Наименование	Тип	Основное/	Краткая (рамочная) техническая	Код профессионального
112	Паименование	1 MII	специализированное	характеристика	модуля, дисциплины
6	Классная доска	Оборудование	Основное	Классная доска меловая, размеры (ДхШ)	контроль логистических
				220х90 см.	систем
8	Компьютер	TC	Основное	Процессор Intel core 2duo, оперативная	
				память-3Гб, жесткий диск – 500Гб.	
9	Комплект учебно-методической	УМК	Основное	Рабочие программы дисциплин,	
	документации, мультимедийные			методические указания по выполнению	
	презентации по темам			лабораторных и практических работ,	
				методические пособия, курсы лекций	
10	Раздаточный материал	УМК	Основное	Оценочные материалы, распечатанные на	
				листах бумаги	

Кабинет бухгалтерского учета и налогообложения

No	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
1	Стол преподавателя	Мебель	Основное	Стол однотумбовый – 1-местный; размеры (ДхШхВ) 120х70х75 см покрытие ЛДСП	ОПЦ.07 Бухгалтерский учет логистических операций
2	Стул преподавателя	Мебель	Основное	Стул: размеры (ШхГхВ) 47х54х84 см, материал обшивки – искусственная кожа, круглый металлический каркас.	МДК.02.01 Производственная
3	Столы ученические	Мебель	Основное	Стол ученический 2-местный: размеры (ДхШхВ) 120х50х75 см покрытие ЛДСП	логистика МДК 02.02 Распределительная
4	Стулья ученические	Мебель	Основное	Стул ученический: размеры (ШхГхВ) 45х38х80 сидение и спинка – гнутоклееная фанера, прямоугольный металлический каркас.	логистика МДК 02.03 Маркетинговые технологии в логистике
5	Шкафы	Мебель	Основное	Шкафы книжные полузакрытые, размеры (ШхГхВ) 80х38х200 см.	УП 02.01 Учебная практика
6	Классная доска	Оборудование	Основное	Классная доска меловая, размеры (ДхШ) 220х90 см.	
8	Компьютер	TC	Основное	Процессор Intel core 2duo, оперативная память-3Гб, жесткий диск – 500Гб.	
9	Комплект учебно-методической документации, мультимедийные презентации по темам	УМК	Основное	Рабочие программы дисциплин, методические указания по выполнению	

No	Наименование	Тип	Основное/	Краткая (рамочная) техническая	Код профессионального
745	Паименование	ТИП	специализированное	характеристика	модуля, дисциплины
				лабораторных и практических работ,	
				методические пособия, курсы лекций	
10	Раздаточный материал	УМК	Основное	Оценочные материалы, распечатанные на	
	•			листах бумаги	

Кабинет финансов, денежного обращения и кредита

No	Наименование	Тип	Основное/	Краткая (рамочная) техническая	Код профессионального
34⊻	Паимснованис	ТИП	специализированное	характеристика	модуля, дисциплины
1	Стол преподавателя	Мебель	Основное	Стол однотумбовый – 1-местный; размеры (ДхШхВ) 120х70х75 см покрытие ЛДСП	ОПЦ.06 Финансы, денежное обращение и кредит
2	Стул преподавателя	Мебель	Основное	Стул: размеры (ШхГхВ) 47х54х84 см, материал обшивки – искусственная кожа, круглый металлический каркас.	ОПЦ.08 Основы логистической деятельности
3	Столы ученические	Мебель	Основное	Стол ученический 2-местный: размеры (ДхШхВ) 120х50х75 см покрытие ЛДСП	ОПЦ.09 Налоги и налогообложение
4	Стулья ученические	Мебель	Основное	Стул ученический: размеры (ШхГхВ) 45х38х80 сидение и спинка – гнутоклееная фанера, прямоугольный металлический каркас.	
5	Шкафы	Мебель	Основное	Шкафы книжные полузакрытые, размеры (ШхГхВ) 80х38х200 см.	
6	Классная доска	Оборудование	Основное	Классная доска меловая, размеры (ДхIII) 220х90 см.	
8	Компьютер	TC	Основное	Процессор Intel core 2duo, оперативная память-3Гб, жесткий диск – 500Гб.	
9	Комплект учебно-методической документации, мультимедийные презентации по темам	УМК	Основное	Рабочие программы дисциплин, методические указания по выполнению лабораторных и практических работ, методические пособия, курсы лекций	
10	Раздаточный материал	УМК	Основное	Оценочные материалы, распечатанные на листах бумаги	

Кабинет правового обеспечения профессиональной деятельности

	Кабинет правового обеспечения	F - F	1	TC (	TC 1
No	Наименование	Тип	Основное/	Краткая (рамочная) техническая	Код профессионального
			специализированное	характеристика	модуля, дисциплины
1	Стол преподавателя	Мебель	Основное	Стол однотумбовый – 1-местный;	ОПЦ.11 Правовое
	•			размеры (ДхШхВ) 120х70х75 см	обеспечение
				покрытие ЛДСП	профессиональной
2	Стул преподавателя	Мебель	Основное	Стул: размеры (Шх $\Gamma$ хВ) 47х54х84 см,	
				материал обшивки – искусственная кожа,	деятельности
				круглый металлический каркас.	
3	Столы ученические	Мебель	Основное	Стол ученический 2-местный: размеры	
	•			(ДхШхВ) 120x50x75 см	
				покрытие ЛДСП	
4	Стулья ученические	Мебель	Основное	Стул ученический:	
				размеры (ШхГхВ) 45х38х80 сидение и	
				спинка – гнутоклееная фанера,	
				прямоугольный металлический каркас.	
5	Шкафы	Мебель	Основное	Шкаф книжный полузакрытый (без	
	-			стекла), размеры (ШхГхВ) 80х38х200 см.	
6	Классная доска	Оборудование	Основное	Классная доска меловая, размеры (ДхШ)	
		13.		220х90 см.	
8	Компьютер	TC	Основное	Процессор Intel core 2duo, оперативная	
	*			память-3Гб, жесткий диск – 500Гб.	
9	Комплект учебно-методической	УМК	Основное	Рабочие программы дисциплин,	
	документации, мультимедийные			методические указания по выполнению	
	презентации по темам			лабораторных и практических работ,	
	inposonitumini no remum			методические пособия, курсы лекций	
10	Раздаточный материал	УМК	Основное	Оценочные материалы, распечатанные на	
	r			листах бумаги	

#### Кабинет менеджмента

№	Наименование	Тип	Основное/ специализированно е	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины			
1	Стол преподавателя	Мебель	Основное	Стол однотумбовый – 1-местный; размеры (ДхШхВ) 120х70х75 см покрытие ЛДСП				

№	Наименование	Тип	Основное/ специализированно е	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
2	Стул преподавателя	Мебель	Основное	Стул: размеры (ШхГхВ) 47х54х84 см, материал обшивки – искусственная кожа, круглый металлический каркас.	
3	Столы ученические	Мебель	Основное	Стол ученический 2-местный: размеры (ДхШхВ) 120х50х75 см покрытие ЛДСП	
4	Стулья ученические	Мебель	Основное	Стул ученический: размеры (ШхГхВ) 45х38х80 сидение и спинка — гнутоклееная фанера, прямоугольный металлический каркас.	ОПЦ.01
5	Компьютер	TC	Основное	Процессор Intel core 2duo, оперативная память-3Гб, жесткий диск – 500Гб.	Моделирование
6	Шкаф	Мебель	Основное	Шкаф книжный полузакрытый (без стекла), размеры (Шх $\Gamma$ хВ) 80х38х200 см.	логистических систем ОПЦ.10 Менеджмент
7	Классная доска	Оборудование	Основное	Классная доска – меловая (120х90 см.)	·
8	Мультимедийный проектор	TC	Основное	ТС Основное Проектор универсальный, технология LCD, яркость (ANSI лм) – 1800, разрешение – 800х400.	
9	Комплект учебно-методической документации, мультимедийные презентации по темам	УМК	Основное	Рабочие программы дисциплин, методические указания по выполнению лабораторных и практических работ, методические пособия, курсы лекций	
10	Раздаточный материал	УМК	Основное	Графические задания, фрагменты деталей	

### Кабинет анализа логистической деятельности

No	Наименование	Тип	Основное/	Краткая (рамочная) техническая	Код профессионального
110	Паименование	ТИП	специализированное	характеристика	модуля, дисциплины
1	Стол преподавателя	Мебель	Основное	Стол однотумбовый – 1-местный; размеры (ДхШхВ) 120х70х75 см покрытие ЛДСП	МДК 01.01 Логистика закупок МДК 01.02 Складская
2	Стул преподавателя	Мебель	Основное	Стул: размеры (ШхГхВ) 47х54х84 см, материал обшивки – искусственная кожа, круглый металлический каркас.	логистика

No	Наименование	Тип	Основное/	Краткая (рамочная) техническая	Код профессионального
14≥	паименование	1 MII	специализированное	характеристика	модуля, дисциплины
3	Столы ученические	Мебель	Основное	Стол ученический 2-местный: размеры (ДхШхВ) 120х50х75 см покрытие ЛДСП	
4	Стулья ученические	Мебель	Основное	Стул ученический: размеры (ШхГхВ) 45х38х80 сидение и спинка – гнутоклееная фанера, прямоугольный металлический каркас.	
5	Шкафы	Мебель	Основное	Шкафы книжные полузакрытые, размеры (ШхГхВ) 80х38х200 см.	
6	Классная доска	Оборудование	Основное	Классная доска меловая, размеры (ДхШ) 220х90 см.	
8	Компьютер	TC	Основное	Процессор Intel core 2duo, оперативная память-3Гб, жесткий диск – 500Гб.	
9	Комплект учебно-методической документации, мультимедийные презентации по темам	УМК	Основное	Рабочие программы дисциплин, методические указания по выполнению лабораторных и практических работ, методические пособия, курсы лекций	
10	Раздаточный материал	УМК	Основное	Оценочные материалы, распечатанные на листах бумаги	

## 1.2. Оснащение лабораторий, мастерских

## Лаборатория планирования и организации логистических процессов

No	Наименование	Тип	Основное/	Краткая (рамочная) техническая	Код профессионального
312	Пинменование	1 1111	специализированное	характеристика	модуля, дисциплины
1	Стол преподавателя	Мебель	Основное	Стол однотумбовый – 1-местный; размеры (ДхШхВ) 120х70х75 см покрытие ЛДСП	ОПЦ.02 Информационное обеспечение
2	Стул преподавателя	Мебель	Основное	Стул: размеры (ШхГхВ) 47х54х84 см, материал обшивки – искусственная кожа, круглый металлический каркас.	логистических систем УП.01.01 Учебная
3	Столы ученические	Мебель	Основное	Стол ученический 2-местный: размеры (ДхIIIхВ) 120х50х75 см покрытие ЛДСП	практика МДК.05.01 Организация и выполнение работ по
4	Стулья ученические	Мебель	Основное	Стул ученический:	

No	Наименование	Тип	Основное/	Краткая (рамочная) техническая	Код профессионального
34⊻	Паименование	ТИП	специализированное	характеристика	модуля, дисциплины
				размеры (ШхГхВ) 45х38х80 сидение и спинка – гнутоклееная фанера, прямоугольный металлический каркас.	должности служащего Кассир билетный ГИА.01 (Гп) Подготовка
5	Шкафы	Мебель	Основное	Шкафы книжные полузакрытые, размеры (Шх $\Gamma$ хВ) $80$ х $3$ 8х $200$ см.	к демонстрационному экзамену
6	Классная доска	Оборудование	Основное	Классная доска меловая, размеры (ДхШ) 220х90 см.	ГИА.02 (Г) Проведение
8	Компьютер	TC	Основное	Процессор Intel core 2duo, оперативная память-3Гб, жесткий диск – 500Гб.	демонстрационного экзамена
9	Комплект учебно-методической документации, мультимедийные презентации по темам	УМК	Основное	Рабочие программы дисциплин, методические указания по выполнению лабораторных и практических работ, методические пособия, курсы лекций	ГИА.03 (Дп) Подготовка дипломного проекта (работы) ГИА.04 (Д) Защита
10	Раздаточный материал	УМК	Основное	Оценочные материалы, распечатанные на листах бумаги	дипломного проекта (работы)

# 1.3. Оснащение спортивного комплекса/зала

Спортивный зал

	епортивный эшт				
No	Наименование	Тип	Основное/	Краткая (рамочная) техническая	Код профессионального
312	Паименование	1 VIII	специализированное	характеристика	модуля, дисциплины
1	Гимнастические стенки	Оборудование	Основное	Стенка гимнастическая, крепление к стене,	ООД.09 Физическая
				материал стоек-дерево, максимальная	культура,
				нагрузка -300 кг.	СГЦ.04 Физическая
2	Футбольные ворота	Оборудование	Основное	Футбольные ворота переносные, длина 3 м.	культура
3	Теннисные столы	Оборудование	Основное	Размер игровой поверхности 208*116 см.	3. 3F
				Высота -76 см, материал ЛДСП, полное	
				складывание, съёмная сетка,	
				транспортировочные колесики	
4	Баскетбольные щиты	Оборудование	Основное	Щит баскетбольный игровой 1800x1050	
5	Волейбольная сетка	Оборудование	Основное	Сетка на металлических стойках, напольное	
				крепление.	
	Оборудование по видам спорта:				
6	Гимнастика	Оборудование	Основное	Спортивные снаряды: конь	
				гимнастический, козёл гимнастический,	

No	Наименование	Тип	Основное/	Краткая (рамочная) техническая	Код профессионального
			специализированное	характеристика перекладина универсальная, скамья гимнастическая, стенка гимнастическая, канат для перетягивания, мост гимнастический подкидной, мат гимнастический	модуля, дисциплины
7	Легкая атлетика	Оборудование	Основное	Спортивные снаряды: граната спортивная для метания, линейка для прыжков в длину, планка для прыжков в высоту, эстафетная палочка, секундомер, покрытие (дорожка)	
8	Спортивные игры	Оборудование	Основное	Перекидное табло, сетка баскетбольная, кольцо для баскетбола, мяч баскетбольный SPALDING (размер 7), спортивный лук, щит баскетбольный, сетка волейбольная, стойка волейбольная универсальная (пара), мяч футбольный, насос универсальный, антенны с карманом для сетки (пара), вышка судейская универсальная, мяч волейбольный, сетка волейбольная, стойка волейбольная универсальная (пара), ракетки для бадминтона, сетка для бадминтона, стойки для крепления бадминтонной сетки, волан, мишень для дартса, мяч для настольного тенниса, ракетка для настольного тенниса, стол теннисный, набор для игры в шахматы	
9	Лыжная подготовка	Оборудование	Основное	Лыжи (пара), лыжные палки (пара), ботинки для лыж (пара), станок для обработки и подготовки лыж, смазки для лыж (мази, парафины), инвентарь для мелкого ремонта лыж, инвентарь для обработки лыж, крепления для лыж	
10	Туризм	Оборудование	Основное	Спальник, палатка, котел	
11	Информационные стенды	Оборудование	Основное	Стенды «Спортивные достижения»	

Тренажерный зал общефизической подготовки

No	Получеской		Основное/	Краткая (рамочная) техническая	Код профессионального
№	Наименование	Тип	специализированное	характеристика	модуля, дисциплины
1	Беговая дорожка housefit	Оборудование	Основное	Мотор мощностью 2.5. Л. С. позволяет развивать скорость до 16 км/ч., вес пользователя – 120 кг.	ООД.09 Физическая культура, СГЦ.04 Физическая
2	Беговая дорожка Torneo	Оборудование	Основное	Мотор мощностью 2.5. Л. С. Расширенный диапазон скоростей., вес пользователя – 120 кг.	культура
3	Велотренажёр Samba B-212	Оборудование	Основное	Вес пользователя – 120 кг., система нагрузки-магнитная	
4	Элепсоид Torneo	Оборудование	Основное	Вес пользователя до 300 кг., Длина шага- 115-120 см.	
5	Боксёрская груша	Оборудование	Основное	Длина снаряда -150 см, диаметр снаряда – 44 см.	
6	Эспандеры	Оборудование	Основное	Экспандер для рук, для груди, нагрузка – 40 кг.	
7	Комплект дисков обрезиненных (0,5 кг,1 кг, 2,5 кг, 3 кг, 5 кг)	Оборудование	Основное	Инвентарь для обеспечения нужной нагрузки во время тренировок с гантелями или штангой. Вес 0,5 кг,1 кг, 2,5 кг, 3 кг, 5 кг.	
8	Гири спортивные 16 кг	Оборудование	Основное	Гиря цельнолитая, диаметр хвата – 3 см., вес-16 кг.	
9	Гантели	Оборудование	Основное	Гантели цельнолитые	
10	Блины	Оборудование	Основное	Набор дисков для штанги (10, 15, 20 кг)	
11	Тренажёр для мышц живота и спины	Оборудование	Основное	Тренажер гиперэкстензия, максимальный вес нагрузки- 120 кг, размеры в рабочем положении (ШхВхД) 30х60х85 см	
12	Тренажёр комплексный силовой центр Weider-9400	Оборудование	Основное	Силовой комплекс, закрытый стек 50 кг, до 140 кг, тип нагрузки- грузоблок, расстояние сиденья от пола 54 см; кожа; количество весовых плит: 10 шт.	
13	Тренажёр профессиональный двойного назначения для тренировки мышц плеч и рук bodysolid	Оборудование	Основное	Вес стека 95 кг., максимальная нагрузка 140 кг., утяжелитель для стека.	
14	Скамья многофункциональная Atemi	Оборудование	Основное	Скамья для пресса, размер в рабочем состоянии 139×33.5×51, максимальная нагрузка 220 кг.	

№	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
15	Силовой комплекс bodyqraft	Оборудование	Основное	Многофункциональный тренажер, Расстояние сиденья от пола 54 см; кожа; количество весовых плит: 10 шт.; максимальный вес стека – 50 кг.	
16	Силовой тренажёр для приседаний bodysolid	Оборудование	Основное	Силовой комплекс, закрытый стек 50 кг, до 140 кг, тип нагрузки- грузоблок, расстояние сиденья от пола 54 см; кожа; количество весовых плит: 10 шт.	
17	Многофункциональная станция Atemi	Оборудование	Основное	Силовая скамья, вес пользователя – до 150 кг, максимальная нагрузка на стойки – 120 кг., регулировка наклона, регулировка положения сидения	
18	Наклонная скамья для пресса	Оборудование	Основное	Скамья для пресса, размер в рабочем состоянии 139×33.5×51, максимальная нагрузка 220 кг	
19	Стойка для гантелей	Оборудование	Основное	Максимальная нагрузка -70 кг., размеры (ШхВ0 - 33х79 см.	
20	Бодибары вес 8 кг, 12 кг	Оборудование	Основное	Длина -1280 см, диаметр – 31 мм., материал - алюминий	
21	Утяжелённые обручи для коррекции фигуры	Оборудование	Основное	Обруч с инертным утяжелителем массой 3 кг., диаметр – 90 см.	

## 1.4. Оснащение помещений, задействованных при организации самостоятельной и воспитательной работы

Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет

№	Наименование	Тип	Основное/	Краткая (рамочная) техническая	Код профессионального
312	Панменование	1 1111	специализированное	характеристика	модуля, дисциплины
1	Рабочее место библиотекаря, оборудованное компьютером	Мебель/ ТС	Основное	Стол однотумбовый – 1-местный; размеры (ДхШхВ) 120х70х75 см	Полный перечень дисциплин и
				покрытие ЛДСП	профессиональных
2	Стол кафедра	Мебель	Основное	Высота – 120 см, ширина столешницы -40 см.	модулей
3	Столы двуместные	Мебель	Основное	Стол ученический 2-местный: размеры (ДхШхВ) 120х50х75 см., покрытие ЛДСП	
4	Стулья	Мебель	Основное	Стул ученический:	
5	Стеллаж с накладной полкой	Мебель	Основное	Размер накладной полки – 35x120 см.	
6	Шкаф книжный	Мебель	Основное	Шкаф книжный полузакрытый (без стекла), размеры (Шх $\Gamma$ хВ) 80х38х200 см.	
7	Тумба	Мебель	Основное	Материал - ДСП, размеры (ШхГхВ) 47х54х84 см,	
8	Компьютеры	TC	Основное	Процессор Intel core 2duo, оперативная память-3Гб, жесткий диск – 500Гб.	

Помещение для самостоятельной и воспитательной работы

No	Наименование	Тип	Основное/	Краткая (рамочная) техническая	Код профессионального
	Timinonopanino	специализированное	характеристика	модуля, дисциплины	
1	Стол преподавателя	Мебель	Основное	Стол однотумбовый – 1-местный;	Полный перечень
				размеры (ДхШхВ) 120х70х75 см	дисциплин и
				покрытие ЛДСП	профессиональных
2	Стул преподавателя	Мебель	Основное	Стул: размеры (ШхГхВ) 47х54х84 см,	модулей
				материал обшивки – искусственная кожа,	модунен
				круглый металлический каркас.	
3	Столы компьютерные	Мебель	Основное	Стол компьютерный. Размеры (ШхВхГ) 80	
	•			х 79.5 х 60 см, материал столешницы -	
				ЛДСП, материал кромки - ПВХ.	
4	Столы ученические	Мебель	Основное	Стол ученический 2-местный: размеры	
	•			(ДхШхВ) 120х50х75 см., покрытие ЛДСП	
5	Стулья ученические	Мебель	Основное	Стул ученический:	

No	Наименование	Тип	Основное/	Краткая (рамочная) техническая	Код профессионального
71⊻	Паименование	1 MII	специализированное	характеристика	модуля, дисциплины
				размеры (ШхГхВ) 45х38х80 сидение и	
				спинка – гнутоклееная фанера,	
				прямоугольный металлический каркас.	
6	Шкаф	Мебель	Основное	Шкаф книжный полузакрытый (без стекла),	
				размеры (ШxГxB) 80x38x200 см.	
7	Классная доска	Оборудование	Основное	Ученическая доска – меловая (120х90 см.)	
8	Компьютеры	TC	Основное	Процессор Intel core 2duo, оперативная	
	-			память-3Гб, жесткий диск – 500Гб.	

### Актовый зал

No	Наименование	Тип	Основное/	Краткая (рамочная) техническая	Код профессионального
J¶⊻	Паименование	ТИП	специализированное	характеристика	модуля, дисциплины
1	Стулья	Мебель	Основное	Блоки кресел мягких в конструкции со	-
				столешницей.	
2	Проектор	TC	Основное	Проектор универсальный, технология LCD,	
				яркость (ANSI лм) – 1800, разрешение –	
				800x400.	
3	Экран	Оборудование	Основное	Экран для проектора (потолочный,	
	•	13		настенный), размер полотна 160х160 см.	
4	Звуко/видео аппаратура	TC	Основное	Микрофоны (беспроводные) со	
				звукоусиливающей аппаратурой	

### 2. Лицензионное и свободно распространяемое программное обеспечение

Перечень необходимого комплекта лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения

№	Наименование лицензионного и свободно	Количество	Код и наименование учебной дисциплины (модуля)
п/п	распространяемого программного обеспечения, в том		
	числе отечественного производства		
1	Текстовый редактор LibreOffice,	По количеству	Полный перечень дисциплин и профессиональных модулей
		рабочих мест	
2	Архиватор 7zip,	По количеству	Полный перечень дисциплин и профессиональных модулей
		рабочих мест	
3	Антивирус Kaspersky Endpoint Security	По количеству	Полный перечень дисциплин и профессиональных модулей
		рабочих мест	
4	Система автоматического проектирования FreeCAD	По количеству	ООД.12 Информатика,
		рабочих мест	ОПЦ.11 Электротехническое черчение,
			ПМ.06 Выполнение работ по профессии Электромонтер по
			ремонту и обслуживанию аппаратуры и устройств связи
5	Графический редактор gimp	По количеству	ООД.12 Информатика,
		рабочих мест	ОПЦ.11 Электротехническое черчение,
			ПМ.06 Выполнение работ по профессии Электромонтер по
			ремонту и обслуживанию аппаратуры и устройств связи
6	Справочная правовая система КонсультантПлюс	По количеству	ОПЦ.06 Метрология и стандартизация,
		рабочих мест	ОПЦ.08 Транспортная безопасность,
			ОПЦ.13 Цифровая экономика
			ПМ.06 Выполнение работ по профессии Электромонтер по
			ремонту и обслуживанию аппаратуры и устройств связи