

Приложение 3
к ОПОП-П по специальности
43.02.16 Туризм и гостеприимство

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

1. Материально-техническое оснащение

1.1. Оснащение кабинетов

Кабинеты «Учебных дисциплин»

№	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
1.	посадочные места по количеству обучающихся (столы, стулья)	Мебель	основное	регулируемые по высоте	ОУП.01 ОУП.02 ОУП.03.У ОУП.04 ОУП.05 ОУП.06 ОУП.07 ОУП.08 ОУП.09 ОУП.10.У ОУП.11.У ОУП.12 ДУПКВ.01 ДУПКВ.02
2.	рабочее место преподавателя	Мебель	основное	-	
3.	Доска меловая/маркерная/интерактивная	Оборудование	основное	-	
4.	Сетевой фильтр	ТС	основное	-	
5.	Компьютер преподавателя с периферией/ноутбук (лицензионное программное обеспечение (ПО), образовательный контент и система защиты от вредоносной информации)	ТС	основное	Microsoft Windows Server STDCORE AllLng License/SoftwareAssurancePack Academic OLV 16Licenses LevelE AdditionalProduct CoreLic 1Year Соглашение/Agreement V5910852 Open Value Subscription Сублицензионный договор № 11/044/18 от 23.11.2018	

№	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
				Kaspersky Total Security Russian Edition. 1000-1499 Node 1 year Educational Renewal License Лицензия №1B081811190812098801663 Сублицензионный договор № 11/044/18 от 23.11.2018	
6.	Наглядные плакаты по соответствующим тематикам дисциплин	УМК	основное	-	
7.	наушники с микрофоном	ТС	специализированное	на усмотрение ОО	ОУП.04

Кабинеты «Социально-гуманитарных дисциплин»

№	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
1.	посадочные места по количеству обучающихся (столы, стулья)	Мебель	основное	регулируемые по высоте	СГ.01
2.	рабочее место преподавателя	Мебель	основное	-	СГ.02
3.	Доска меловая/маркерная/интерактивная	Оборудование	основное	-	СГ.04
4.	Сетевой фильтр	ТС	основное	-	СГ.05
5.	Компьютер преподавателя с периферией/ноутбук (лицензионное программное обеспечение (ПО), образовательный контент и система защиты от вредоносной информации)	ТС	основное	Microsoft Windows Server STDCORE AllLng License/SoftwareAssurancePack Academic OLV 16Licenses LevelE AdditionalProduct	СГ.06
					СГ.07

№	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
				CoreLic 1Year Соглашение/Agreement V5910852 Open Value Subscription Сублицензионный договор № 11/044/18 от 23.11.2018 Kaspersky Total Security Russian Edition. 1000-1499 Node 1 year Educational Renewal License Лицензия №1B081811190812098801663 Сублицензионный договор № 11/044/18 от 23.11.2018	
6.	Наглядные плакаты по соответствующим тематикам дисциплин	УМК	основное	-	
7.	наушники с микрофоном	ТС	специализированное	-	СГ.02

Кабинеты «Общепрофессиональных дисциплин и профессиональных модулей»

№	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
1	посадочные места по количеству обучающихся (столы, стулья)	Мебель	основное	регулируемые по высоте	ОП.01 ОП.02 ОП.03 ОП.04 ОП.05 ОП.06 ОП.07 ОП.08 ОП.09 ОП.10 ОП.11 ОП.12 ОП.13 ПМ.01 ПМ.02 ПМ.03
2	рабочее место преподавателя	Мебель	основное	-	
3	Доска меловая/маркерная/интерактивная	Оборудование	основное	-	
4	Сетевой фильтр	ТС	основное	-	
5	Компьютер преподавателя с периферией/ноутбук	ТС	основное	Microsoft Windows Server STDCORE AllLng	

	(лицензионное программное обеспечение (ПО), образовательный контент и система защиты от вредоносной информации)			License/SoftwareAssurancePack Academic OLV 16Licenses LevelE AdditionalProduct CoreLic 1Year Соглашение/Agreement V5910852 Open Value Subscription Сублицензионный договор № 11/044/18 от 23.11.2018 Kaspersky Total Security Russian Edition. 1000-1499 Node 1 year Educational Renewal License Лицензия №1B081811190812098801663 Сублицензионный договор № 11/044/18 от 23.11.2018	
13	Компьютер обучающегося с периферией/ноутбук (лицензионное программное обеспечение (ПО), образовательный контент и система защиты от вредоносной информации)	ТС	основное	соединение всех компьютеров, установленных в кабинете в единую сеть, с выходом через прокси-сервер в Интернет	ОП. 05

Кабинет «Безопасности жизнедеятельности»

№	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код дисциплины
1.	посадочные места по количеству обучающихся (столы, стулья)	Мебель	основное	регулируемые по высоте	ОУП.13 СГ.03
2.	рабочее место преподавателя	Мебель	основное	-	

№	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код дисциплины
3.	индивидуальные средства защиты (респираторы, противогазы, ватно-марлевые повязки)	Оборудование	основное	-	
4.	общевоинской защитный комплект	Оборудование	основное	-	
5.	войсковые индивидуальные аптечки	Оборудование	основное	-	
6.	сумки и комплекты медицинского имущества для оказания первой медицинской, доврачебной помощи (сумка СМС)	Оборудование	основное	-	
7.	перевязочные средства (бинты, лейкопластыри, вата медицинская компрессная, косынка медицинская (перевязочная), повязка медицинская большая стерильная, повязка медицинская малая стерильная)	Оборудование	основное	-	
8.	медицинские предметы расходные (булавка безопасная, шина проволочная, шина фанерная)	Оборудование	основное	-	
9.	грелка	Оборудование	основное	-	
10.	жгут кровоостанавливающий	Оборудование	основное	-	
11.	индивидуальный перевязочный пакет	Оборудование	основное	-	
12.	шприц-тюбик одноразового пользования	Оборудование	основное	-	
13.	носилки санитарные	Оборудование	основное	-	
14.	макет простейшего укрытия в разрезе	Оборудование	основное	-	
15.	макет убежища в разрезе	Оборудование	основное	-	
16.	масогабаритный макет автомата Калашникова	Оборудование	основное	-	
17.	макеты мин и гранат	Оборудование	основное	-	
18.	тренажер сердечно-легочной и мозговой реанимации, пружинно-механический с	Оборудование	основное	-	

№	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код дисциплины
	индикацией правильности выполнения действий и тестовыми режимами «манекен»				
19.	медицинская кушетка	Оборудование	основное	-	
20.	медицинская ширма	Оборудование	основное	-	
21.	компьютер с программным обеспечением для преподавателя (системный блок, монитор, клавиатура, мышь)	ТС	основное	-	
22.	экран (доска)	ТС	основное	-	
23.	мультимедиапроектор	ТС	основное	-	
24.	видеотека мультимедийных учебных программ (мультимедийные обучающие программы и электронные учебники по основным разделам БЖ, видеофильмы по разделам курса БЖ, презентации по темам безопасности жизнедеятельности)	УМК	основное	-	
25.	нормативно-правовые документы	УМК	основное	-	
26.	наборы плакатов (первая медицинская помощь, военная форма, стрелковое оружие, теоретические основы ведения огня из стрелкового оружия, мины и гранаты, терроризм-угроза обществу, государственные и военные символы Р.Ф., твои ГЕРОИ - Россия)	УМК	основное	-	

Кабинет «Самостоятельной и воспитательной работы»

№	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
1.	посадочные места по количеству обучающихся (столы, стулья)	Мебель	основное	регулируемые по высоте	ОУП.01 ОУП.02 ОУП.03.У ОУП.04 ОУП.05 ОУП.06 ОУП.07 ОУП.08 ОУП.09 ОУП.10.У ОУП.11.У ОУП.12 ОУП.13 ДУПКВ.01 ДУПКВ.02 СГ.01 СГ.02 СГ.03 СГ.04 СГ.05 СГ.06 СГ.07 ОП.01 ОП.02 ОП.03 ОП.04 ОП.05 ОП.06 ОП.07 ОП.08 ОП.09 ОП.10 ОП.11 ОП.12 ОП.13 ПМ.01 ПМ.02 ПМ.03
2.	рабочее место преподавателя/тьютора	Мебель	основное	-	
3.	МФУ	Оборудование	основное	принтер, сканер, копир	
4.	компьютер с программным обеспечением для преподавателя (системный блок, монитор, клавиатура, мышь) с выходом в Интернет	ТС	основное	-	
5.	экран (доска)	ТС	основное	-	
6.	мультимедиапроектор	ТС	основное	-	
7.	комплект методических материалов	УМК	основное	-	

1.2. Оснащение лабораторий/ мастерских/зон по видам работ

Мастерская/Зона по видам работ/тренажерный комплекс «Администрирование отеля»

№	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
1	Стол переговорный модульный	Мебель	основное	-	ПМ.01

2	Стол письменный	Мебель	основное	-	ПМ.02 ПМ.03
3	Офисный стул	Мебель	основное	-	
4	Вешалка	Мебель	основное	-	
5	Офисный стул	Мебель	основное	-	
6	Ноутбук	Оборудование	специализированное	2 шт.: Microsoft Windows, Office (Номер соглашения на пакет лицензий для рабочих станций: V5910852 от 15.11.2017) Kaspersky Total Security (№ заказа/лицензии: 1B08-171114- 054004-843-671 от 14.11.2017) CorelDRAW Graphics Suite X3 (Номер продукта: LCCDGSX3MPCAB от 22.11.2007) Photoshop Extended CS3 (Certificate ID: CE0712390 от 7.12.2007) Opera, Fidelio (Customer Number: 125669 от 21.05.2013)	
7	Манипулятор типа мышь	Оборудование	специализированное	-	
8	Автоматическая система управления гостиницей	Оборудование	специализированное	-	
9	МФУ	Оборудование	специализированное	-	

10	Терминал для платежных карт	Оборудование	специализированное	-	
11	Телефон	Оборудование	специализированное	-	
12	Набор первой медицинской помощи	Оборудование	специализированное	-	
13	Гарнитура наушники с микрофоном беспроводная	Оборудование	специализированное	-	
14	Мини-сейф	Оборудование	специализированное	-	
15	Устройство для имитации телефонного звонка	Оборудование	специализированное	-	
16	Ключи-карты для электронных замков	Оборудование	специализированное	-	
17	Стойка администратора	Мебель	специализированное	Комплексная автоматизированная система управления отелем Opera	
18	Шкаф стеллаж для документов полузакрытый	Мебель	специализированное	-	
19	Кресло для гостиной	Мебель	специализированное	-	
20	Стол журнальный	Мебель	специализированное	-	
21	Стул офисный	Мебель	специализированное	-	
22	Флипчарт	Оборудование	специализированное	-	

1.3. Оснащение спортивного комплекса/зал
Спортивный комплекс

№	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
1.	рабочее место преподавателя	Мебель	основное	-	ОУП.12 СГ 04
2.	шкафы для одежды	Мебель	основное	-	
3.	стулья/скамейки	Мебель	основное	специализированные трибуны на 300 посадочных мест	
4.	спортивный инвентарь и оборудование	Оборудование	основное	Оснащение игрового зала для игры в баскетбол: электронное табло - 1	

№	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
				<p>шт., кольца баскетбольные- 2шт., щиты баскетбольные- 2шт., стойки баскетбольные – 2 шт., сетки баскетбольные- 2шт., мячи баскетбольные – 20шт., скакалка – 10 шт., набивные мячи – 5 шт., корзина для мячей – 2 шт.</p> <p>Оснащение игрового зала для игры в волейбол: электронное табло - 1 шт., волейбольные стойки -1 шт., волейбольная сетка – 1 шт., антенны -1 шт., судейская вышка -1 шт., настольное табло – 1шт., волейбольный мяч – 20 шт., корзина для мячей – 1 шт., сумка для мячей – 1 шт., насос-манометр – 1шт.</p> <p>Оснащение игрового зала для игры в мини-футбол: ворота мини-футбольные - 2 шт., сетка для мини-</p>	

№	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
				<p>футбольных ворот – 2 шт., мяч футзальный - 10шт., манишки – 20 шт., фишки для разметки поля – 50шт., сумка-баул для мячей – 1шт., тактическая доска – 1 шт.</p> <p>Оснащение зала (лёгкая атлетика): гимнастические скамейки – 7 шт., шведская лестница с навесным оборудованием (брусья, турник) – 6 шт., наклонная лестница для пресса – 2 шт.</p> <p>Оснащение зала (настольный теннис): столы для настольного тенниса – 10 шт., оградительный барьер – 10 шт., мяч теннисный -50 шт., теннисные ракетки – 20 шт., сетки для тенниса – 10 шт.</p> <p>Оснащение зала тяжелой атлетки: стойки Елитко для пауэрлифтинга – 5 шт.,</p>	

№	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
				<p>тренажёр Гиперэкстензия – 2 шт., наклонная скамья для брюшного пресса – 3 шт., скамья Скотта – 2 шт., тренажёр Гаккеншмита – 1 шт., тренажёр для жима лёжа ногами – 1 шт., горизонтальная скамья – 3 шт., скамья наколенная – 3 шт., тренажёр разгибания ног сидя – 1шт., тренажёр сгибания ног лёжа – 1шт., тренажёр для мышц спины – 1 шт., стойки для гантелей – 3 шт., рама для приседаний – 1шт., стойка для блинов – 1 шт., гантельный набор – 44 шт., диски 15кг.- 16 шт., 20кг.- 18шт., 25 кг.-22 шт.,50 кг.- 4 шт., 10 кг.-16 шт., 5 кг.-18 шт., 2,5 кг. – 14 шт., 2 кг.- 2шт., 1,5 кг.- 2 шт.,1,25кг. – 2 шт., 1кг.-2 шт., 0,5 кг.-2 шт., гриф 8 кг – 1шт., 10 кг.-2 шт., v-гриф – 10кг.-3 шт., гриф 20 кг- 8 шт.</p>	

№	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
				<p>Оснащение зала аэробики: мультимедийное оборудование - 1 шт., степ- платформа -18 шт., бодибары – 40 шт., стойка для бодибаров – 1 шт., гантели – 60 шт., стойка для гантелей – 3 шт., амортизаторы для фитнеса (кольцо) – 13шт., экспандер многофункциональный – 20шт., набивные мячи – 26 шт., фитболы – 19 шт., коврик гимнастический – 25 шт., скакалки – 8 шт, тренажёр – 1 шт.</p> <p>Оснащение зала борьбы: борцовский ковёр – 1 шт., штанга -1 шт., блины – 8 шт., шведская лестница оснащённая турником- 4.шт.,шведская лестница оснащённая брусьями – 2 шт., козёл – 1шт., наклонная скамья для пресса -1шт., штанга – 1 шт.</p>	

№	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
5.	открытые спортивные площадки	Оборудование	основное	Воркаут площадка, площадь 193, 4 м2. Оснащение воркаут площадки: широкий турник – 2шт., гнутые брусья – 1 шт., шведская стенка – 2 шт., четверной каскад турников для отжиманий и подтягиваний-1, гексагон из турников – 2шт., скамья для пресса – 2 шт., змейка- 1шт., брусья двойные для отжиманий разноуровневые – 1шт., лавка с упорами «Воркаут»-1 шт.	
6.	компьютер с программным обеспечением для преподавателя (системный блок, монитор, клавиатура, мышь)	ТС	основное	-	
7.	комплект учебно-методических материалов	УМК	основное	-	

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

Читальный зал / библиотека / актовый зал

№	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
1	посадочные места по количеству обучающихся (столы, стулья)	Мебель	основное	регулируемые по высоте	ОУП.01 ОУП.02 ОУП.03.У ОУП.04 ОУП.05 ОУП.06 ОУП.07 ОУП.08 ОУП.09 ОУП.10.У ОУП.11.У ОУП.12 ОУП.13 ДУПКВ.01 ДУПКВ.02 СГ.01 СГ.02 СГ.03 СГ.04 СГ.05 СГ.06 СГ.07 ОП.01 ОП.02 ОП.03 ОП.04 ОП.05 ОП.06 ОП.07 ОП.08 ОП.09 ОП.10 ОП.11 ОП.12 ОП.13 ПМ.01 ПМ.02 ПМ.03
2	Компьютер с периферией/ноутбук (лицензионное программное обеспечение (ПО), система защиты от вредоносной информации)	ТС	основное	-	
3	Стол библиотекаря с ящиками	Мебель	основное	-	
4	Кресло библиотекаря	Мебель	основное	-	
5	Стеллажи библиотечные	Мебель	основное	-	
6	Сетевой фильтр	ТС	основное	-	
7	Стул/кресло для актового зала	Мебель	основное	-	
8	Трибуна	Мебель	основное	-	
9	Системы хранения светового и акустического оборудования	Мебель	основное	-	
10	Вокальный микрофон	Оборудование	основное	-	
11	Кондиционер	ТС	основное	-	
12	Звукоусиливающая аппаратура с комплектом акустических систем	Оборудование	основное	-	
13	Проектор для актового зала	Оборудование	основное	-	
14	Экран большого размера	Оборудование	основное	-	

2. Лицензионное и свободно распространяемое программное обеспечение

Перечень необходимого комплекта лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения.

№ п/п	Наименование лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения, в том числе отечественного производства	Код и наименование учебной дисциплины (модуля)
1	Microsoft Windows, Office (Номер соглашения на пакет лицензий для рабочих станций: V5910852 от 15.11.2017) Kaspersky Total Security (№ заказа/лицензии: 1B08-171114-054004-843-671 от 14.11.2017) CorelDRAW Graphics Suite X3 (Номер продукта: LCCDGSX3MPCAB от 22.11.2007) Photoshop Extended CS3 (Certificate ID: CE0712390 от 7.12.2007)	ОУП.05 Информатика ОП.05 Информационно-коммуникационные технологии в туризме и гостеприимстве
2	Microsoft Windows, Office (Номер соглашения на пакет лицензий для рабочих станций: V5910852 от 15.11.2017) Kaspersky Total Security (№ заказа/лицензии: 1B08-171114-054004-843-671 от 14.11.2017) CorelDRAW Graphics Suite X3 (Номер продукта: LCCDGSX3MPCAB от 22.11.2007) Photoshop Extended CS3 (Certificate ID: CE0712390 от 7.12.2007) Opera, Fidelio (Customer Number: 125669 от 21.05.2013)	ПМ.01 Организация и контроль текущей деятельности служб предприятий туризма и гостеприимства ПМ.02 Предоставление гостиничных услуг ПМ.03 "Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих»