**ПРИМЕРНАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА**

**«ПРОФЕССИОНАЛИТЕТ»**

**Уровень профессионального образования**

Среднее профессиональное образование

**Образовательная программа**

подготовки специалистов среднего звена

**Специальность**

38.02.03 Операционная деятельность в логистике

На базе среднего общего образования

**Квалификация (и) выпускника**

Операционный логист

|  |  |
| --- | --- |
| **Утверждено протоколом Федерального учебно-методического объединения по УГПС 38.00.00:** | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_от 19.04.2023 № 3\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  *(реквизиты утверждающего документа)* |
| **Зарегистрировано в государственном реестре**  **примерных образовательных программ:** | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_69\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  *(регистрационный номер)*  \_Приказ ФГБОУ ДПО ИРПО №П-295 от 27.06.2023  *(реквизиты утверждающего документа)* |

**2023 год**

Настоящая примерная образовательная программа «Профессионалитет»   
по специальностисреднего профессионального образования(далее – ПОП-П, ПОП СПО) разработана на основе федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности38.02.03Операционная деятельность   
в логистике, утвержденного приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 21.04.2022 № 257 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 38.02.03 Операционная деятельность в логистике».

ПОП-П разработана с учетом кластерно-отраслевого подхода, предусматривающего механизмы трансформации до основной профессиональной образовательной программы,  
с учетом запросов конкретных работодателей.

ПОП-П определяет рекомендованный объем и содержание среднего профессионального образования по специальности38.02.03 Операционная деятельность в логистике, планируемые результаты освоения образовательной программы, примерные условия образовательной деятельности.

ПОП-П содержит обязательную часть образовательной программы для работодателя   
и предполагает вариативность для сетевой формы реализации образовательной программы.

|  |  |
| --- | --- |
| **Организация-разработчик:** | Федеральное государственное образовательное учреждение дополнительного профессионального образования «Институт развития профессионального образования» |
| **Экспертные организации:** |  |

**Содержание**

Раздел 1. Общие положения 4

Раздел 2. Общая характеристика образовательной программы с учетом сетевой формы реализации программы 5

Раздел 3. Характеристика профессиональной деятельности выпускника 6

Раздел 4. Планируемые результаты освоения образовательной программы 6

4.1. Общие компетенции 6

4.2. Профессиональные компетенции 10

Раздел 5. Примерная структура образовательной программы 16

5.1.1. Примерный учебный план по программе подготовки специалистов среднего звена (ППССЗ) 16

5.2. План обучения на предприятии (на рабочем месте) 17

5.3. Примерный календарный учебный график 19

5.4. Примерная рабочая программа воспитания 21

5.5. Примерный календарный план воспитательной работы 21

Раздел 6. Примерные условия реализации образовательной программы 21

6.1. Требования к материально-техническому обеспечению образовательной программы. 21

6.2. Требования к учебно-методическому обеспечению образовательной программы 31

6.3. Требования к практической подготовке обучающихся 31

6.4. Требования к организации воспитания обучающихся 32

6.5. Требования к кадровым условиям реализации образовательной программы 33

6.6. Требования к финансовым условиям реализации образовательной программы 33

Раздел 7. Формирование оценочных материалов для проведения государственной итоговой аттестации 33

**Приложение 1. Матрица компетенции выпускника………………………………………...25**

**Приложение 2. Примерные рабочие программы профессиональных модулей………….27**

**Приложение 3. Примерные рабочие программы учебных дисциплин……………………40**

**Приложение 4. Примерная рабочая программа воспитания[[1]](#footnote-1)…………………………...…50**

**Приложение 5. Примерное содержание ГИА…………………………………………………51**

**Приложение 6. Дополнительный профессиональный блок** *(входит в структуру ПОП-П   
и разрабатывается образовательно-производственным центром (кластером) по запросу работодателя для каждой ОПОП)*

# Раздел 1. Общие положения

1.1. Настоящая ПОП-П по специальности38.02.03 Операционная деятельность   
в логистике разработана на основе федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности38.02.03 Операционная деятельность в логистике*,* утвержденного приказом Министерства просвещения Российской Федерации от21.04.2022 № 257 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 38.02.03 Операционная деятельность в логистике» (далее – ФГОС, ФГОС СПО).

ПОП-П разработана с учетом кластерно-отраслевого подхода, предусматривающего механизмы трансформации до основной профессиональной образовательной программы,  
с учетом запросов конкретных работодателей.

ПОП-П определяет рекомендованный объем и содержание среднего профессионального образования по специальности38.02.03 Операционная деятельность   
в логистике, планируемые результаты освоения образовательной программы, примерные условия образовательной деятельности.

ПОП-П разработана для реализации образовательной программы на базе среднего общего образования. Основная профессиональная образовательная программа (далее – образовательная программа), реализуемая на базе основного общего образования, разрабатывается образовательной организацией на основе федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования и ФГОС СПО с учетом получаемой специальности.

Для реализации образовательной программы на базе среднего общего образования блок общеобразовательных дисциплин не учитывается.

1.2. Нормативные основания для разработки ПОП-П:

* Федеральный закон от 29.12.2012 №273-ФЗ «Об образовании   
  в Российской Федерации»;
* Приказ Минпросвещения России от 08.04.2021 № 153 «Об утверждении Порядка разработки примерных основных образовательных программ среднего профессионального образования, проведения их экспертизы и ведения реестра примерных основных образовательных программ среднего профессионального образования»;
* Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 21.04.2022 № 257 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 38.02.03 Операционная деятельность в логистике» «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности38.02.03 Операционная деятельность в логистике»;
* Приказ Минпросвещения России от 24.08.2022 № 762 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования»;
* Приказ Минпросвещения России от 08.11.2021 № 800 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования»;
* Приказ Минобрнауки России № 885, Минпросвещения России № 390   
  от 05.08.2020 «О практической подготовке обучающихся» (вместе с «Положением   
  о практической подготовке обучающихся»);
* Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации   
  от 08.09.2014 № 616н «Об утверждении профессионального стандарта «Специалист   
  по логистике на транспорте»;
* Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации   
  от 17.10.2022 № 661н «Об утверждении профессионального стандарта «Логист автомобилестроения»;
* Приказ Министерства науки и высшего образования Российской Федерации  
  и Министерства просвещения Российской Федерации от 5 августа 2020 г. N 882/391   
  «Об организации и осуществлении образовательной деятельности при сетевой форме реализации образовательных программ»;

- Приказ Минобрнауки России от 02.07.2013 № 513 «Об утверждении Перечня профессий рабочих, должностей служащих, по которым осуществляется профессиональное обучение».

- Приказ Министерства Просвещения Российской Федерации от 17.05.2022 № 336   
«Об утверждении перечней профессий и специальностей среднего профессионального образования и установлении соответствия отдельных профессий и специальностей среднего профессионального образования, указанных в этих перечнях, профессиям и специальностям среднего профессионального образования, перечни которых утверждены приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 29 октября 2013 г. № 119  
«Об утверждении перечней профессий и специальностей среднего профессионального образования».

1.3. Перечень сокращений, используемых в тексте ПОП-П:

ФГОС СПО – федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования;

ПОП-П – примерная образовательная программа «Профессионалитет»;

ОК – общие компетенции;

ПК – профессиональные компетенции;

КК – корпоративные компетенции;

ПС – профессиональный стандарт,

ОТФ – обобщенная трудовая функция;

ТФ – трудовая функция;

СГ – социально-гуманитарный цикл;

ОП –общепрофессиональный цикл/общепрофессиональная дисциплина;

П – профессиональный цикл;

ПМ – профессиональный модуль;

МДК – междисциплинарный курс;

ПА – промежуточная аттестация;

ДЭ – демонстрационный экзамен;

ГИА – государственная итоговая аттестация;

ДПБ – дополнительный профессиональный блок;

ОПБ – обязательный профессиональный блок;

КОД- комплект оценочной документации;

ЦПДЭ – центр проведения демонстрационного экзамена.

# Раздел 2. Общая характеристика образовательной программы с учетом сетевой формы реализации программы

Программа сочетает обучение в образовательной организации и на рабочем месте   
в организации или на предприятии с широким использованием в обучении цифровых технологий.

Квалификация, присваиваемая выпускникам образовательной программы: «Операционный логист»*.*

Выпускник образовательной программы по квалификации «Операционный логист» осваивает общий(ие)[[2]](#footnote-2) вид(ы) деятельности: планирование и организация логистических процессов в закупках и складировании, Планирование и организация логистических процессов в производстве и распределении, Планирование и организация логистических процессов в транспортировке и сервисном обслуживании, Планирование и оценка эффективности работы логистических систем, контроль логистических операций.

Получение образования по специальностидопускается только в профессиональной образовательной организации или образовательной организации высшего образования.

Формы обучения: очная.

Объем образовательной программы, реализуемой на базе среднего общего образования по квалификации: «Операционный логист» *–* 1800 – 2952академических часов.

Срок получения образования по образовательной программе, реализуемой на базе среднего общего образования по квалификации: «Операционный логист» *–* 1 год 2 месяца - 1 год 10 месяцев*.*

# Раздел 3. Характеристика профессиональной деятельности выпускника

3.1. Область профессиональной деятельности выпускников: 08 Финансы и экономика.

3.2. Матрица компетенций выпускника как совокупность результатов обучения взаимосвязанных между собой ОК и ПК, которые должны быть сформированы   
у обучающегося по завершении образовательной программы «Профессионалитет», представлена в Приложении 1.

3.3. Профессиональные модули формируются в соответствии с выбранными видами деятельности.

# Раздел 4. Планируемые результаты освоения образовательной программы

4.1. Общие компетенции

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Код компетенции** | **Формулировка компетенции** | **Знания, умения** |
| ОК 01 | Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно  к различным контекстам | **Умения:** |
| распознавать задачу и/или проблему  в профессиональном и/или социальном контексте |
| анализировать задачу и/или проблему  и выделять её составные части |
| определять этапы решения задачи |
| выявлять и эффективно искать информацию, необходимую для решения задачи  и/или проблемы |
| составлять план действия |
| определять необходимые ресурсы |
| владеть актуальными методами работы  в профессиональной и смежных сферах |
| реализовывать составленный план |
| оценивать результат и последствия своих действий (самостоятельно или с помощью наставника) |
| **Знания:** |
| актуальный профессиональный и социальный контекст, в котором приходится работать  и жить |
| основные источники информации  и ресурсы для решения задач и проблем  в профессиональном и/или социальном контексте |
| алгоритмы выполнения работ  в профессиональной и смежных областях |
| методы работы в профессиональной  и смежных сферах; |
| структуру плана для решения задач |
| порядок оценки результатов решения задач профессиональной деятельности |
| ОК 02 | Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности | **Умения:** |
| определять задачи для поиска информации |
| определять необходимые источники информации |
| планировать процесс поиска; структурировать получаемую информацию |
| выделять наиболее значимое в перечне информации |
| оценивать практическую значимость результатов поиска |
| оформлять результаты поиска, применять средства информационных технологий  для решения профессиональных задач |
| использовать современное программное обеспечение |
| использовать различные цифровые средства для решения профессиональных задач |
| **Знания:** |
| номенклатура информационных источников, применяемых в профессиональной деятельности |
| приемы структурирования информации |
| формат оформления результатов поиска информации, современные средства  и устройства информатизации |
| порядок их применения и программное обеспечение в профессиональной деятельности в том числе с использованием цифровых средств |
| ОК 03 | Планировать  и реализовывать собственное профессиональное  и личностное развитие, предпринимательскую деятельность  в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности  в различных жизненных ситуациях | **Умения:** |
| определять актуальность нормативно-правовой документации  в профессиональной деятельности |
| применять современную научную профессиональную терминологию |
| определять и выстраивать траектории профессионального развития  и самообразования |
| выявлять достоинства и недостатки коммерческой идеи |
| презентовать идеи открытия собственного дела в профессиональной деятельности; оформлять бизнес-план |
| рассчитывать размеры выплат по процентным ставкам кредитования |
| определять инвестиционную привлекательность коммерческих идей  в рамках профессиональной деятельности |
| презентовать бизнес-идею |
| определять источники финансирования |
| **Знания:** |
| содержание актуальной нормативно-правовой документации |
| современная научная и профессиональная терминология |
| возможные траектории профессионального развития и самообразования |
| основы предпринимательской деятельности основы финансовой грамотности |
| правила разработки бизнес-планов |
| порядок выстраивания презентации |
| кредитные банковские продукты |
| ОК 04 | Эффективно взаимодействовать  и работать в коллективе и команде | **Умения:** |
| организовывать работу коллектива  и команды |
| взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами в ходе профессиональной деятельности |
| **Знания:** |
| психологические основы деятельности коллектива, психологические особенности личности |
| основы проектной деятельности |
| ОК 05 | Осуществлять устную  и письменную коммуникацию  на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального  и культурного контекста | **Умения:** |
| грамотно излагать свои мысли и оформлять документы по профессиональной тематике  на государственном языке, проявлять толерантность в рабочем коллективе |
| **Знания:** |
| особенности социального и культурного контекста |
| правила оформления документов  и построения устных сообщений |
| ОК 06 | Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных российских духовно-нравственных ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных российских духовно-нравственных ценностей, | **Умения:** |
| описывать значимость своей специальности |
| применять стандарты антикоррупционного поведения |
| **Знания:** |
| сущность гражданско-патриотической позиции, общечеловеческих ценностей |
| значимость профессиональной деятельности по специальности |
| стандарты антикоррупционного поведения  и последствия его нарушения |
| ОК 07 | Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания  об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать  в чрезвычайных ситуациях | **Умения:** |
| соблюдать нормы экологической безопасности |
| определять направления ресурсосбережения  в рамках профессиональной деятельности  по специальности*,* осуществлять работу с соблюдением принципов бережливого производства |
| организовывать профессиональную деятельность с учетом знаний об изменении климатических условий региона |
| **Знания:** |
| правила экологической безопасности  при ведении профессиональной деятельности |
| основные ресурсы, задействованные  в профессиональной деятельности |
| пути обеспечения ресурсосбережения |
| принципы бережливого производства |
| основные направления изменения климатических условий региона |
| ОК 08 | Использовать средства физической культуры для сохранения  и укрепления здоровья  в процессе профессиональной деятельности  и поддержания необходимого уровня физической подготовленности | **Умения:** |
| использовать физкультурно-оздоровительную деятельность для укрепления здоровья, достижения жизненных  и профессиональных целей |
| применять рациональные приемы двигательных функций в профессиональной деятельности |
| пользоваться средствами профилактики перенапряжения, характерными для данной специальности |
| **Знания:** |
| роль физической культуры  в общекультурном, профессиональном  и социальном развитии человека |
| основы здорового образа жизни |
| условия профессиональной деятельности  и зоны риска физического здоровья  для специальности |
| средства профилактики перенапряжения |
| ОК 09 | Пользоваться профессиональной документацией  на государственном  и иностранном языках | **Умения:** |
| понимать общий смысл четко произнесенных высказываний на известные темы (профессиональные и бытовые), понимать тексты на базовые профессиональные темы |
| участвовать в диалогах на знакомые общие  и профессиональные темы |
| строить простые высказывания о себе  и о своей профессиональной деятельности |
| кратко обосновывать и объяснять свои действия (текущие и планируемые) |
| писать простые связные сообщения  на знакомые или интересующие профессиональные темы |
| **Знания:** |
| правила построения простых и сложных предложений на профессиональные темы |
| основные общеупотребительные глаголы (бытовая и профессиональная лексика) |
| лексический минимум, относящийся  к описанию предметов, средств и процессов профессиональной деятельности |
| особенности произношения |
| правила чтения текстов профессиональной направленности |

4.2. Профессиональные компетенции

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Виды деятельности** | **Код и наименование**  **компетенции** | **Показатели освоения компетенции** |
| Организация логистических процессов в закупках и складировании | ПК 1.1. Осуществлять сопровождение, в том числе документационное, процедуры закупок | **Навыки:** |
| заполнения документации, связанной с закупками; |
| анализа логистической системы управления запасами и их нормирования |
| **Умения:** |
| оформлять формы первичных документов для осуществления процедуры закупок; |
| применять методологические основы базисных систем управления запасами в конкретных ситуациях; |
| определять потребности в материальных запасах для обеспечения деятельности организации; |
| определять сроки и объемы закупок материальных ценностей; |
| оценивать поставщиков с применением различных методик |
| **Знания:** |
| требования законодательства и нормативных правовых актов, регулирующих деятельность в сфере закупок; |
| порядок составления закупочной документации; критерии оценки поставщиков; |
| порядок определения потребностей в закупках; |
| базисные системы управления запасами (система с фиксированным размером заказа, и система с фиксированным интервалом времени между заказами) |
| ПК 1.2. Организовывать процессы складирования и  грузопереработки на складе | **Навыки:** |
| зонирования складских помещений, рационального размещение товаров на складе, организации складских работ; |
| участия в организации разгрузки, транспортировки к месту приемки, организации приемки, размещения, укладки и хранения товаров |
| **Умения:** |
| определять потребность в складских помещениях, рассчитывать площадь склада, рассчитывать и оценивать складские расходы; |
| выбирать подъемно-транспортное оборудование, организовывать грузопереработку на складе (погрузку, транспортировку, приемку, размещение, укладку, хранение) |
| **Знания:** |
| классификация складов и их функции; варианты размещения складских помещений; |
| принципы выбора формы собственности склада; |
| основы организации деятельности склада |
| структура затрат на складирование, направления оптимизации расходов системы складирования, принципы зонирования склада и размещения товаров |
| ПК 1.3. Осуществлять документационное сопровождение складских операций | **Навыки:** |
| заполнения документации, связанной с складским учетом; |
| составления форм первичных документов, применяемых для оформления хозяйственных операций, составления типовых договоров приемки, передачи товарно-материальных ценностей |
| **Умения:** |
| оформлять документы складского учета; |
| составлять и заполнять типовые формы складских документов; |
| контролировать правильность составления складских документов |
| **Знания:** |
| систему документооборота на складе; порядок составления складской документации; |
| обязательные реквизиты и порядок заполнения складских документов |
| ПК 1.4. Применять модели управления и методы анализа и регулирования запасами | управления логистическими процессами в закупках |
| оценивать рациональность структуры запасов; |
| проводить выборочное регулирование запасов |
| понятие, сущность и необходимость в материальных запасах; |
| виды запасов, в том числе буферный запас, производственные запасы, запасы готовой продукции, запасы для компенсации задержек, запасы для удовлетворения ожидаемого спроса |
| методы регулирования запасов |
| Организация логистических процессов в производстве и распределении | ПК 2.1. Сопровождать логистические процессы в производстве, сбыте и распределении | **Навыки:** |
| участия в оперативном планировании и организации материальных потоков в производстве и распределении; |
| определения и анализа логистических издержек в производстве и распределении |
| **Умения:** |
| определять потребности в материальных ресурсах для производственного процесса; |
| определять оптимальные каналы распределения и сбыта; |
| рассчитывать логистические параметры производства, распределения и сбыта |
| **Знания:** |
| классификацию производственных процессов и структуру производственного цикла; |
| значение и преимущества логистической концепции организации производства, сбыта и распределения; |
| основы бережливого производства; схемы каналов распределения; |
| методы и модели управления сбытовой деятельностью |
| ПК 2.2. Рассчитывать и анализировать логистические издержки в производстве и распределении | **Навыки:** |
| участия в оперативном планировании и организации материальных потоков в производстве и распределении; |
| определения и анализа логистических издержек в производстве и распределении |
| **Умения:** |
| идентифицировать логистические издержки в производстве, распределении и сбыте; |
| рассчитывать логистические издержки в производстве, распределении и сбыте |
| **Знания:** |
| содержание и классификация логистических издержек в производстве и распределении; |
| способы, методы и виды анализа логистических издержек в производстве и распределении |
| Организация логистических процессов в транспортировке и сервисном обслуживании | ПК 3.1. Планировать, подготавливать и осуществлять процесс перевозки грузов | **Навыки:** |
| участия в планировании и организации процесса перевозки грузов; |
| оптимизации транспортных расходов |
| **Умения:** |
| рассчитывать стоимость грузоперевозок различными видами транспорта, в т.ч. смешанной перевозки; |
| определять оптимальный маршрут перевозки; |
| осуществлять выбор транспортного средства; |
| заполнять транспортные документы, в т.ч. на английском языке; |
| проводить оптимизацию транспортных расходов |
| **Знания:** |
| основы нормативно-правового регулирования перевозки грузов; |
| порядок организации перевозки грузов различными видами транспорта, в т.ч. смешанных перевозок; |
| способы расчета стоимости перевозки; виды, типы и параметры транспортных средств; |
| порядок разработки маршрутов движения транспортных средств при внутренних и международных перевозках грузов; |
| порядок и требования к заполнению транспортных документов; |
| условия поставки в соответствии с Инкотермс 2010, Инкотермс 2020 |
| меры таможенно-тарифного и нетарифного регулирования внешнеторговой деятельности |
| структура затрат на транспортировку, направления оптимизации транспортных расходов |
| ПК 3.2. Определять параметры логистического сервиса | **Навыки:** |
| участия в разработке элементов логистического сервиса |
| **Умения:** |
| применять методы маркетинговых исследований; |
| определять экономические параметры логистического сервиса; |
| определять параметры качества логистического сервиса |
| **Знания:** |
| содержание, задачи и принципы логистического сервиса; |
| элементы сервисного обслуживания; классификация логистического сервиса; |
| роль маркетинга в логистическом сервисе; |
| экономические параметры организации логистического сервиса |
| ПК 3.3. Оценивать качество логистического сервиса | **Навыки:** |
| участия в анализе элементов логистического сервиса |
| **Умения:** |
| применять методы оценки качества логистического сервиса; |
| рассчитывать показатели эффективности логистического сервиса; |
| оценивать эффективность уровня логистического обслуживания |
| **Знания:** |
| показатели, оценивающие качество логистического сервиса; |
| уровни и параметры качества логистического сервиса; |
| факторы качества сервисного обслуживания; |
| классификация показателей оценки логистического сервиса |
| Планирование и оценка эффективности работы логистических систем, контроль логистических операций | ПК 4.1. Планировать работу элементов логистической системы | **Навыки:** |
| участия в планировании и организации логистических процессов |
| **Умения:** |
| определять потребность логистической системы в ресурсах; |
| планировать деятельность элементов логистической системы; |
| составлять схемы взаимодействия элементов логистической системы |
| **Знания:** |
| методы планирования элементов логистических систем; |
| значение и особенности разработки стратегических и тактических планов в логистической системе; |
| взаимосвязь основных элементов логистической системы; |
| методы планирования потребностей в ресурсах |
| ПК 4.2. Владеть методологией оценки эффективности функционирования элементов логистической системы | **Навыки:** |
| расчета основных параметров эффективного функционирования элементов логистической системы; |
| выявления причин и факторов отклонений фактических показателей функционирования логистических систем от плановых |
| **Умения:** |
| производить расчеты основных показателей эффективности функционирования логистической системы и ее отдельных элементов; |
| анализировать показатели работы логистической системы и участвовать в разработке мероприятий по повышению ее эффективности |
| **Знания:** |
| методика оценки эффективности функционирования элементов логистической системы; |
| показатели оценки эффективности логистической системы и ее отдельных элементов; |
| факторы эффективного функционирования логистической системы; |
| резервы повышения эффективности функционирования логистической системы |
| ПК 4.3. Составлять программу и осуществлять мониторинг показателей работы на уровне подразделения (участка) логистической системы | **Навыки:** |
| участия в контроле логистических операций, процессов, систем; |
| выявления причин и факторов отклонений фактических показателей функционирования логистических систем от плановых |
| **Умения:** |
| осуществлять контрольные мероприятия на различных стадиях логистического процесса; |
| интерпретировать результаты контрольных мероприятий; |
| разрабатывать мероприятия по результатам анализа выполнения планов |
| **Знания:** |
| значение, формы и методы контроля логистических процессов и операций; |
| методика анализа выполнения стратегического и оперативного логистических планов |

# Раздел 5. Примерная структура образовательной программы

5.1.1. Примерный учебный план по программе подготовки специалистов среднего звена (ППССЗ)

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Индекс | Наименование | Всего  с учетом  интенсификации  до 40%, ак.ч. | В т.ч. в форме  практической подготовки, ак.ч. | Рекомендуемый курс изучения |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| **Обязательная часть образовательной программы** | |  |  |  |
| **СГ.00** | **Социально-гуманитарный цикл** | **208-348** | **90-224** |  |
| СГ.01 | История России | 32-32 | 6-6 | 1, 2 |
| СГ.02 | Иностранный язык в профессиональной деятельности | 68-124 | 26-86 | 1, 2 |
| СГ.03 | Безопасность жизнедеятельности | 36-68 | 14-20 | 1, 2 |
| СГ.04 | Физическая культура | 72-124 | 44-112 | 1, 2 |
| **ОПБ** | **Обязательный профессиональный блок** | **944-1272** | **748-1060** |  |
| **ОП.00** | **Общепрофессиональный цикл** | **352-402** | **220-256** |  |
| **ОП.01** | Информационное обеспечение логистических процессов | 32-40 | 20-24 | 1,2 |
| **ОП.02** | Экономика организации | 32-68 | 20-48 | 1,2 |
| **ОП.03** | Статистика | 32-32 | 20-20 | 1,2 |
| **ОП.04** | Документационное обеспечение управления | 32-32 | 20-20 | 1,2 |
| **ОП.05** | Финансы, денежное обращение и кредит | 32-38 | 20-24 | 1,2 |
| **ОП.06** | Основы логистической деятельности | 32-32 | 20-20 | 1,2 |
| **ОП.07** | Налоги и налогообложение | 32-32 | 20-20 | 1,2 |
| **ОП.08** | Моделирование логистических систем | 32-32 | 20-20 | 1,2 |
| **ОП.09** | Менеджмент | 32-32 | 20-20 | 1,2 |
| **ОП.10** | Бухгалтерский учет логистических операций | 32-32 | 20-20 | 1,2 |
| **ОП.11** | Правовое обеспечение профессиональной деятельности | 32-32 | 20-20 | 1,2 |
| **ПМ.00** | **Профессиональный цикл** | **592-870** | **528-804** |  |
| **ПМ.01** | Организация логистических процессов в закупках и складировании | 168-222 | 150-200 |  |
| МДК 01.01 | Логистика закупок | **46-70** | 30-64 | 1,2 |
| МДК 01.02 | Складская логистика | **50-80** | 48-64 | 1,2 |
| **УП.01** | Учебная практика, часов | **36-36** | **36-36** | 1,2 |
| **ПП.01** | Производственная практика | **36-36** | **36-36** | 1,2 |
| **ПМ.02** | Организация логистических процессов в производстве и распределении | 144-212 | 128-190 |  |
| МДК 02.01 | Производственная логистика | **36-70** | 20-50 | 1,2 |
| МДК 02.02 | Распределительная логистика | **36-70** | 36-68 | 1,2 |
| **УП.02** | Учебная практика | ***36-36*** | ***36-36*** | 1,2 |
| **ПП.02** | Производственная практика | ***36-36*** | ***36-36*** | 1,2 |
| **ПМ.03** | Организация логистических процессов в транспортировке и сервисном обслуживании | 136-222 | 122-200 |  |
| МДК 03.01 | Транспортная логистика | **46-70** | 20-50 | 1,2 |
| МДК 03.02 | Логистика сервисного обслуживания | **50-80** | 30-78 | 1,2 |
| **УП.03** | Учебная практика | **36-36** | 36-36 | 1,2 |
| **ПП.03** | Производственная практика | ***36-36*** | 36-36 | 1,2 |
| **ПМ.04** | Планирование и оценка эффективности работы логистических систем, контроль логистических операций | 144-214 | 128-214 |  |
| МДК 04.01 | Раздел 1. Основы планирования логистических процессов | **36-70** | 28-70 | 1,2 |
| МДК 04.02 | Раздел 2. Оценка эффективности и контроль логистических систем | **36-72** | 28-72 | 1,2 |
| **УП.04** | Учебная практика | ***36-36*** | ***36-36*** | 1,2 |
| **ПП.04** | Производственная практика часов | ***36-36*** | ***36-36*** | 1,2 |
| **ГИА.00** | **Государственная итоговая аттестация** | **144-216** |  | 2 |
| **Итого** (минимальные требования)**:** | | **1296-1836** |  |  |
| **ДПБ** | **Дополнительный профессиональный блок** | **504-1116** |  | 1,2 |
| **Объем образовательной программы** | | **1800-2952** |  |  |
| Срок обучения | | 1 год 2 месяца -  1 год 10 месяцев |  |  |

5.2. План обучения на предприятии (на рабочем месте)

*План обучения на предприятии заполняется образовательной организацией при формировании основной профессиональной образовательной программы исходя из наличия помещений для организации образовательного процесса на базе предприятия-партнера. Работодатель снабжает необходимым оборудованием, инструментами, расходными материалами, обеспечивающими выполнение всех видов работ, определенных содержанием программ профессиональных модулей.*

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Содержание практической подготовки (виды работ) | ПМ | | Длительность обучения  (в часах) | Семестр обучения | Наименование рабочего места, участка[[3]](#footnote-3) | Ответственный  от предприятия  (при необходимости) |
| Код | Наименование |
| 1. |  |  |  |  |  |  |  |

5.3. Примерный календарный учебный график[[4]](#footnote-4)

5.3.1. По программе подготовки специалиста среднего звена (ППССЗ) /квалифицированных рабочих, служащих (ППКРС)[[5]](#footnote-5)

**График учебного процесса по неделям (1.2)**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Курс** | **ВУП** | **Сентябрь** | | | | **29 сен - 5 окт** | **Октябрь** | | | **27 окт.- 2 нояб.** | **Ноябрь** | | | | **Декабрь** | | | | **29 дек - 4 янв** | **Январь** | | | **26 янв - 1 фев** | **Февраль** | | | **23 фев - 1 мар** | **Март** | | | | **30 мар - 5 апр** | **Апрель** | | | **27 апр - 3 май** | **Май** | | | | **Июнь** | | | | **29 июн - 5 июл** | **Июль** | | | **27 июл -2 авг** | **Август** | | | | **Курс** |
| **01 -07** | **08 - 14** | **15 - 21** | **22 - 28** | **06 - 12** | **13 - 19** | **20 - 26** | **03-09** | **10-16** | **17-23** | **24-30** | **01-07** | **08-14** | **15-21** | **22-28** | **05 - 11** | **12 - 18** | **19 - 25** | **02 - 08** | **09 - 15** | **16 - 22** | **02 - 08** | **09 - 15** | **16 - 22** | **23 - 29** | **06 - 12** | **13 - 19** | **20 - 26** | **04 - 10** | **11 - 17** | **18 - 24** | **25 - 31** | **01 - 07** | **08 - 14** | **15 - 21** | **22 - 28** | **06 - 12** | **13 - 19** | **20 - 26** | **03-09** | **10-16** | **17-23** | **24-31** |
|
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | **10** | **11** | **12** | **13** | **14** | **15** | **16** | **17** | **18** | **19** | **20** | **21** | **22** | **23** | **24** | **25** | **26** | **27** | **28** | **29** | **30** | **31** | **32** | **33** | **34** | **35** | **36** | **37** | **38** | **39** | **40** | **41** | **42** | **43** | **44** | **45** | **46** | **47** | **48** | **49** | **50** | **51** | **52** |
| **1** | **ОЧ** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | **::** | **=** | **=** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | **::** | **=** | **=** | **=** | **=** | **=** | **=** | **=** | **=** | **=** | **1** |
| **ВЧ** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **2** | **ОЧ** |  |  |  |  | **::** | **Г** | **Г** | **Г** | **Г** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | **2** |
| **ВЧ** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

**Сводные данные по бюджету времени (в неделях)**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **обучение** | | | | | | **Промежуточная аттестация, нед.** | **практика** | **ГИА** | **Каникулы, нед.** | **Всего, нед.** |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Всего за год** | | **1 семестр** | | **2 семестр** | |  | **уч.час.** | **1548** |  |  | **ОЧ** | **ВЧ** | **ГИА** |
| **нед.** | **час.** | **нед.** | **час.** | **нед.** | **час.** |  | **ПА** | **108** |  | **часы** | **1152** | **504** | **144** |
| **1 курс** | **39** | **1404** | **16** | **576** | **23** | **828** | **2** | **6** |  | **11** | **41** |  | **ГИА** | **144** |  | **нед** | **32** | **14** | **4** |
| **2 курс** | **4** | **144** | **4** | **144** |  |  | **1** | **4** | **4** |  | **9** |  | **Итог** | **1800** |  |  |  |  |  |
| **Итого** | **43** | **1548** | **20** | **720** | **23** | **828** | **3** | **10** | **4** | **11** | **50** |  |  |  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Обозначения:** | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  | **Модули и дисциплины (обязательная часть)** | | | |  |  |  |  |  | **Модули и дисциплины (вариативная часть)** |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  | **::** | **Промежуточная аттестация** | | | | **=** | **Каникулы** | |  | **Г** | **Государственная итоговая аттестация** | | | | |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  | **Практики** | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

**График учебного процесса по неделям (1.10)**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Курс** | **ВУП** | **Сентябрь** | | | | **29 сен - 5 окт** | **Октябрь** | | | **27 окт.- 2 нояб.** | **Ноябрь** | | | | **Декабрь** | | | | **29 дек - 4 янв** | **Январь** | | | **26 янв - 1 фев** | **Февраль** | | | **23 фев - 1 мар** | **Март** | | | | **30 мар - 5 апр** | **Апрель** | | | **27 апр - 3 май** | **Май** | | | | **Июнь** | | | | **29 июн - 5 июл** | **Июль** | | | **27 июл -2 авг** | **Август** | | | | **Курс** |
| **01 -07** | **08 - 14** | **15 - 21** | **22 - 28** | **06 - 12** | **13 - 19** | **20 - 26** | **03-09** | **10-16** | **17-23** | **24-30** | **01-07** | **08-14** | **15-21** | **22-28** | **05 - 11** | **12 - 18** | **19 - 25** | **02 - 08** | **09 - 15** | **16 - 22** | **02 - 08** | **09 - 15** | **16 - 22** | **23 - 29** | **06 - 12** | **13 - 19** | **20 - 26** | **04 - 10** | **11 - 17** | **18 - 24** | **25 - 31** | **01 - 07** | **08 - 14** | **15 - 21** | **22 - 28** | **06 - 12** | **13 - 19** | **20 - 26** | **03-09** | **10-16** | **17-23** | **24-31** |
|
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | **10** | **11** | **12** | **13** | **14** | **15** | **16** | **17** | **18** | **19** | **20** | **21** | **22** | **23** | **24** | **25** | **26** | **27** | **28** | **29** | **30** | **31** | **32** | **33** | **34** | **35** | **36** | **37** | **38** | **39** | **40** | **41** | **42** | **43** | **44** | **45** | **46** | **47** | **48** | **49** | **50** | **51** | **52** |
| **1** | **ОЧ** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | **::** | **=** | **=** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | **::** | **=** | **=** | **=** | **=** | **=** | **=** | **=** | **=** | **=** | **1** |
| **ВЧ** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **2** | **ОЧ** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | **::** | **=** | **=** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | **::** | **Г** | **Г** | **Г** | **Г** | **Г** | **Г** |  |  |  |  |  |  |  |  |  | **2** |
| **ВЧ** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

**Сводные данные по бюджету времени (в неделях)**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **обучение** | | | | | | **Промежуточная аттестация, нед.** | **практика** | **ГИА** | **Каникулы, нед.** | **Всего, нед.** |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Всего за год** | | **1 семестр** | | **2 семестр** | |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **нед.** | **час.** | **нед.** | **час.** | **нед.** | **час.** |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **39** | **1404** | **16** | **576** | **23** | **828** | **2** | **4** |  | **11** | **41** |  | **уч.час.** | **2592** |  |  | **ОЧ** | **ВЧ** | **ГИА** |
|  | **ПА** | **144** |  | **часы** | **1620** | **1116** | **216** |
| **33** | **1188** | **16** | **576** | **17** | **612** | **2** | **6** | **6** | **2** | **41** |  | **ГИА** | **216** |  | **нед** | **45** | **31** | **6** |
|  | **Итог** | **2952** |  |  |  |  |  |
| **Итого** | **72** | **2592** | **32** | **1152** | **40** | **1440** | **4** | **10** | **6** | **13** | **82** |  |  |  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Обозначения:** | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  | **Модули и дисциплины (обязательная часть)** | | | |  |  |  |  |  | **Модули и дисциплины (вариативная часть)** |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  | **::** | **Промежуточная аттестация** | | | | **=** | **Каникулы** | |  | **Г** | **Государственная итоговая аттестация** | | | | |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  | **Практики** | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

5.4. Примерная рабочая программа воспитания

5.4.1. Цель и задачи воспитания обучающихся при освоении ими образовательной программы:

Цель рабочей программы воспитания – создание организационно-педагогических условий для формирования личностных результатов обучающихся, проявляющихся   
в развитии их позитивных чувств и отношений к российским гражданским (базовым, общенациональным) нормам и ценностям, закреплённым в Конституции Российской Федерации, с учетом традиций и культуры субъекта Российской Федерации, деловых качеств специалистов среднего звена, определенных отраслевыми требованиями (корпоративной культурой).

Задачи:

* формирование единого воспитательного пространства, создающего равные условия для развития обучающихся профессиональной образовательной организации;
* организация всех видов деятельности, вовлекающей обучающихся   
  в общественно-ценностные социализирующие отношения;
* формирование у обучающихся профессиональной образовательной организации общих ценностей, моральных и нравственных ориентиров, необходимых для устойчивого развития государства;
* усиление воспитательного воздействия благодаря непрерывности процесса воспитания.

5.4.2. Примерная рабочая программа воспитания представлена в приложении 4.

5.5. Примерный календарный план воспитательной работы

Примерный календарный план воспитательной работы представлен в приложении 4.

# Раздел 6. Примерные условия реализации образовательной программы

6.1. Требования к материально-техническому обеспечению образовательной программы.

6.1.1. Специальные помещения должны представлять собой учебные аудитории   
для проведения занятий всех видов, предусмотренных образовательной программой,   
в том числе групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, а также помещения для самостоятельной и воспитательной работы, мастерские   
и лаборатории, оснащенные оборудованием, техническими средствами обучения   
и материалами, учитывающими требования стандартов.

**Перечень специальных помещений**

**Кабинеты:**

Социально-экономических дисциплин;

Безопасности жизнедеятельности;

Иностранного языка в профессиональной деятельности;

Информационных технологий в профессиональной деятельности;

Экономики и менеджмента;

Статистики;

Финансов, денежного обращения и кредита;

Документационного обеспечения управления;

Правового обеспечения профессиональной деятельности;

Бухгалтерского учета, налогообложения;

Междисциплинарных курсов.

**Лаборатории:**

Компьютеризации профессиональной деятельности;

Учебный центр логистики.

**Спортивный комплекс**[[6]](#footnote-6)

**Залы:**

* библиотека, читальный зал с выходом в интернет;
* актовый зал.

6.1.2. Материально-техническое оснащениекабинетов, лабораторий, мастерских   
и баз практики по специальности.

Образовательная организация, реализующая программу поспециальности38.02.03 Операционная деятельность в логистике*,* должна располагать материально-технической базой, обеспечивающей проведение всех видов дисциплинарной и междисциплинарной подготовки, лабораторной, практической работы обучающихся, предусмотренных учебным планом и соответствующей действующим санитарным и противопожарным правилам   
и нормам в разрезе выбранных траекторий. Минимально необходимый для реализации ООП перечень материально-технического обеспечения включает в себя:

6.1.2.1. Оснащение кабинетов

Кабинет «Социально-экономических дисциплин»

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № | Наименование оборудования | Техническое описание |
| **I Специализированная мебель и системы хранения** | | |
| **Основное оборудование** | | |
|  | Рабочие места (столы, стулья) по количеству обучающихся |  |
|  | Рабочее место (стол, стул) преподавателя |  |
|  | Классная доска |  |
|  | Информационные стенды и шкафы для хранения УМК и информационных материалов |  |
| **Дополнительное оборудование** | | |
|  |  |  |
| **II Технические средства** | | |
| **Основное оборудование** | | |
|  | Компьютер с доступом к интернет и ЭОИС |  |
|  | Колонки |  |
|  | Мультимедийный проектор, экран |  |
| **Дополнительное оборудование** | | |
|  |  |  |
| **III Демонстрационные учебно-наглядные пособия** | | |
| **Основное оборудование** | | |
|  | Карты, схемы, таблицы, плакаты |  |
| **Дополнительное оборудование** | | |
|  |  |  |

Кабинет «Иностранного языка в профессиональной деятельности»

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № | Наименование оборудования | Техническое описание |
| **I Специализированная мебель и системы хранения** | | |
| **Основное оборудование** | | |
|  | Рабочие места (столы, стулья) по количеству обучающихся |  |
|  | Рабочее место (стол, стул) преподавателя |  |
|  | Классная доска |  |
|  | Информационные стенды и шкафы для хранения УМК и информационных материалов |  |
| **Дополнительное оборудование** | | |
|  |  |  |
| **II Технические средства** | | |
| **Основное оборудование** | | |
|  | Компьютер с доступом к интернет и ЭОИС |  |
|  | Колонки, наушники |  |
|  | Мультимедийный проектор, экран |  |
| **Дополнительное оборудование** | | |
|  |  |  |
| **III Демонстрационные учебно-наглядные пособия** | | |
| **Основное оборудование** | | |
|  | Экранно-звуковые пособия |  |
|  | Карты, схемы, таблицы, плакаты |  |
| **Дополнительное оборудование** | | |
|  |  |  |

Кабинет «Безопасности жизнедеятельности»

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № | Наименование оборудования | Техническое описание |
| **I Специализированная мебель и системы хранения** | | |
| **Основное оборудование** | | |
|  | Рабочие места (столы, стулья) по количеству обучающихся |  |
|  | Рабочее место (стол, стул) преподавателя |  |
|  | Классная доска |  |
|  | Информационные стенды и шкафы для хранения УМК и информационных материалов |  |
| **Дополнительное оборудование** | | |
|  |  |  |
| **II Технические средства** | | |
| **Основное оборудование** | | |
|  | Компьютер с доступом к интернет и ЭОИС |  |
|  | Колонки |  |
|  | Мультимедийный проектор, экран |  |
| **Дополнительное оборудование** | | |
|  |  |  |
| **III Демонстрационные учебно-наглядные пособия** | | |
| **Основное оборудование** | | |
|  | Таблицы, плакаты |  |
| **Дополнительное оборудование** | | |
|  |  |  |

Кабинет «Экономики и менеджмента»

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № | Наименование оборудования | Техническое описание |
| **I Специализированная мебель и системы хранения** | | |
| **Основное оборудование** | | |
|  | Рабочие места (столы, стулья) по количеству обучающихся |  |
|  | Рабочее место (стол, стул) преподавателя |  |
|  | Классная доска |  |
|  | Информационные стенды и шкафы для хранения УМК и информационных материалов |  |
| **Дополнительное оборудование** | | |
|  |  |  |
| **II Технические средства** | | |
| **Основное оборудование** | | |
|  | Компьютер с доступом к интернет и ЭОИС |  |
|  | Колонки |  |
|  | Мультимедийный проектор, экран |  |
| **Дополнительное оборудование** | | |
|  |  |  |
| **III Демонстрационные учебно-наглядные пособия** | | |
| **Основное оборудование** | | |
|  | Схемы, таблицы, плакаты |  |
| **Дополнительное оборудование** | | |
|  |  |  |

Кабинет «Информационных технологий в профессиональной деятельности»

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № | Наименование оборудования | Техническое описание |
| **I Специализированная мебель и системы хранения** | | |
| **Основное оборудование** | | |
|  | Рабочие места (столы, стулья) по количеству обучающихся |  |
|  | Рабочее место (стол, стул) преподавателя |  |
|  | Классная доска |  |
|  | Информационные стенды и шкафы для хранения УМК и информационных материалов |  |
| **Дополнительное оборудование** | | |
|  |  |  |
| **II Технические средства** | | |
| **Основное оборудование** | | |
|  | Компьютеры с доступом к интернет и ЭОИС (по количеству рабочих мест обучающихся) |  |
|  | Компьютер с выходом в интернет (преподавательское место) |  |
|  | Колонки |  |
|  | Мультимедийный проектор, экран |  |
| **Дополнительное оборудование** | | |
|  | Офисное ПО |  |
| **III Демонстрационные учебно-наглядные пособия** | | |
| **Основное оборудование** | | |
|  | Схемы, таблицы, плакаты |  |
| **Дополнительное оборудование** | | |
|  |  |  |

Кабинет «Документационного обеспечения управления»

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № | Наименование оборудования | Техническое описание |
| **I Специализированная мебель и системы хранения** | | |
| **Основное оборудование** | | |
|  | Рабочие места (столы, стулья) по количеству обучающихся |  |
|  | Рабочее место (стол, стул) преподавателя |  |
|  | Классная доска |  |
|  | Информационные стенды и шкафы для хранения УМК и информационных материалов |  |
| **Дополнительное оборудование** | | |
|  |  |  |
| **II Технические средства** | | |
| **Основное оборудование** | | |
|  | Компьютеры с доступом к интернет и ЭОИС (по количеству рабочих мест обучающихся) |  |
|  | Компьютер с выходом в интернет (преподавательское место) |  |
|  | Колонки |  |
|  | Мультимедийный проектор, экран |  |
| **Дополнительное оборудование** | | |
|  | Офисное ПО |  |
| **III Демонстрационные учебно-наглядные пособия** | | |
| **Основное оборудование** | | |
|  | Схемы, таблицы, плакаты |  |
| **Дополнительное оборудование** | | |
|  |  |  |

Кабинет «Статистики»

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № | Наименование оборудования | Техническое описание |
| **I Специализированная мебель и системы хранения** | | |
| **Основное оборудование** | | |
|  | Рабочие места (столы, стулья) по количеству обучающихся |  |
|  | Рабочее место (стол, стул) преподавателя |  |
|  | Классная доска |  |
|  | Информационные стенды и шкафы для хранения УМК и информационных материалов |  |
| **Дополнительное оборудование** | | |
|  |  |  |
| **II Технические средства** | | |
| **Основное оборудование** | | |
|  | Компьютер с доступом к интернет |  |
|  | Колонки |  |
|  | Мультимедийный проектор, экран |  |
| **Дополнительное оборудование** | | |
|  |  |  |
| **III Демонстрационные учебно-наглядные пособия** | | |
| **Основное оборудование** | | |
|  | Схемы, таблицы, плакаты |  |
| **Дополнительное оборудование** | | |
|  |  |  |

Кабинет «Финансов, денежного обращения и кредита»

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № | Наименование оборудования | Техническое описание |
| **I Специализированная мебель и системы хранения** | | |
| **Основное оборудование** | | |
|  | Рабочие места (столы, стулья) по количеству обучающихся |  |
|  | Рабочее место (стол, стул) преподавателя |  |
|  | Классная доска |  |
|  | Информационные стенды и шкафы для хранения УМК и информационных материалов |  |
| **Дополнительное оборудование** | | |
|  |  |  |
| **II Технические средства** | | |
| **Основное оборудование** | | |
|  | Компьютер с доступом к интернет и ЭОИС |  |
|  | Колонки |  |
|  | Мультимедийный проектор, экран |  |
| **Дополнительное оборудование** | | |
|  |  |  |
| **III Демонстрационные учебно-наглядные пособия** | | |
| **Основное оборудование** | | |
|  | Схемы, таблицы, плакаты |  |
| **Дополнительное оборудование** | | |
|  |  |  |

Кабинет «Правового обеспечения профессиональной деятельности»

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № | Наименование оборудования | Техническое описание |
| **I Специализированная мебель и системы хранения** | | |
| **Основное оборудование** | | |
|  | Рабочие места (столы, стулья) по количеству обучающихся |  |
|  | Рабочее место (стол, стул) преподавателя |  |
|  | Классная доска |  |
|  | Информационные стенды и шкафы для хранения УМК и информационных материалов |  |
| **Дополнительное оборудование** | | |
|  |  |  |
| **II Технические средства** | | |
| **Основное оборудование** | | |
|  | Компьютер с доступом к интернет и ЭОИС |  |
|  | Колонки |  |
|  | Мультимедийный проектор, экран |  |
| **Дополнительное оборудование** | | |
|  |  |  |
| **III Демонстрационные учебно-наглядные пособия** | | |
| **Основное оборудование** | | |
|  | Схемы, таблицы, плакаты |  |
| **Дополнительное оборудование** | | |
|  |  |  |

Кабинет «Междисциплинарных курсов»

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № | Наименование оборудования | Техническое описание |
| **I Специализированная мебель и системы хранения** | | |
| **Основное оборудование** | | |
|  | Рабочие места (столы, стулья) по количеству обучающихся |  |
|  | Рабочее место (стол, стул) преподавателя |  |
|  | Классная доска |  |
|  | Информационные стенды и шкафы для хранения УМК и информационных материалов |  |
| **Дополнительное оборудование** | | |
|  |  |  |
| **II Технические средства** | | |
| **Основное оборудование** | | |
|  | Компьютер с доступом к интернет и ЭОИС |  |
|  | Колонки |  |
|  | Мультимедийный проектор, экран |  |
| **Дополнительное оборудование** | | |
|  |  |  |
| **III Демонстрационные учебно-наглядные пособия** | | |
| **Основное оборудование** | | |
|  | Схемы, таблицы, плакаты |  |
| **Дополнительное оборудование** | | |
|  |  |  |

Кабинет «Бухгалтерского учета и налогообложения»

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № | Наименование оборудования | Техническое описание |
| **I Специализированная мебель и системы хранения** | | |
| **Основное оборудование** | | |
|  | Рабочие места (столы, стулья) по количеству обучающихся |  |
|  | Рабочее место (стол, стул) преподавателя |  |
|  | Классная доска |  |
|  | Информационные стенды и шкафы для хранения УМК и информационных материалов |  |
| **Дополнительное оборудование** | | |
|  |  |  |
| **II Технические средства** | | |
| **Основное оборудование** | | |
|  | Компьютер с доступом к интернет и ЭОИС |  |
|  | Колонки |  |
|  | Мультимедийный проектор, экран |  |
| **Дополнительное оборудование** | | |
|  |  |  |
| **III Демонстрационные учебно-наглядные пособия** | | |
| **Основное оборудование** | | |
|  | Схемы, таблицы, плакаты |  |
| **Дополнительное оборудование** | | |
|  |  |  |

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

Кабинет «Библиотека, читальный зал с выходом в Интернет».

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № | Наименование оборудования | Техническое описание |
| **I Основное оборудование** | | |
|  | Мебель для библиотеки |  |
|  | Интерактивное оборудование |  |
|  | Стенды, витрины, плакаты |  |
|  | Формулярные и каталожные шкафы |  |
|  | Места для чтения и самостоятельной работы |  |
|  | Стеллажи |  |
| **II Технические средства** | | |
| **Основное оборудование** | | |
|  | Компьютер с выходом в Интернет и ЭОИС |  |
|  | МФУ |  |
|  | Мультимедийный проектор; экран |  |
| **Дополнительное оборудование** | | |
|  |  |  |
| **III Дополнительное оборудование** | | |
|  |  |  |
| **Основное оборудование** | | |
|  | Мягкая зона для библиотеки |  |
| **Дополнительное оборудование** | | |
|  |  |  |

Кабинет «Актовый зал».

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № | Наименование оборудования | Техническое описание |
| **I Основное оборудование** | | |
|  | Посадочные места |  |
|  | Сцена со специальным освещением |  |
| **II Технические средства** | | |
| **Основное оборудование** | | |
|  | Акустическая система |  |
|  | Мультимедийный проектор; экран |  |
| **Дополнительное оборудование** | | |
|  | Акустические микрофоны |  |
|  | Звуковоспроизводящее устройство |  |
| **III Дополнительное оборудование** | | |
| **Основное оборудование** | | |
|  | Занавес |  |
|  | Выставочные стенды |  |
| **Дополнительное оборудование** | | |
|  |  |  |

6.1.2.3. Оснащение лабораторий

Лаборатория «Компьютеризации профессиональной деятельности»

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № | Наименование оборудования | Техническое описание |
| **I Специализированная мебель и системы хранения** | | |
| **Основное оборудование** | | |
|  | Рабочие места (столы, стулья) по количеству обучающихся |  |
|  | Рабочее место (стол, стул) преподавателя |  |
|  | Классная доска |  |
|  | Информационные стенды и шкафы для хранения УМК и информационных материалов |  |
| **Дополнительное оборудование** | | |
|  |  |  |
| **II Технические средства** | | |
| **Основное оборудование** | | |
|  | Компьютеры с доступом к интернет и ЭОИС (по количеству рабочих мест обучающихся) |  |
|  | Компьютер с доступом к интернет и ЭОИС (преподавательское место) |  |
|  | Колонки |  |
|  | Мультимедийный проектор, экран |  |
| **Дополнительное оборудование** | | |
|  | Офисное ПО |  |
|  | -С склад |  |
| **III Специализированное оборудование, мебель и системы хранения** | | |
| **Основное оборудование** | | |
|  |  |  |
|  |  |  |
| **Дополнительное оборудование** | | |
|  |  |  |
| **IV Демонстрационные учебно-наглядные пособия** | | |
| **Основное оборудование** | | |
|  |  |  |
| **Дополнительное оборудование** | | |

Лаборатория «Учебный центр логистики»

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № | Наименование оборудования | Техническое описание |
| **I Специализированная мебель и системы хранения** | | |
| **Основное оборудование** | | |
|  | Рабочие места (столы, стулья) по количеству обучающихся |  |
|  | Рабочее место (стол, стул) преподавателя |  |
|  | Классная доска |  |
|  | Информационные стенды и шкафы для хранения УМК и информационных материалов |  |
| **Дополнительное оборудование** | | |
|  | Элементы складского оборудования (стеллажи, гофрокороба, палеты и пр.) |  |
| **II Технические средства** | | |
| **Основное оборудование** | | |
|  | Компьютеры с доступом к интернет и ЭОИС (по количеству рабочих мест обучающихся) |  |
|  | Компьютер с доступом к интернет и ЭОИС (преподавательское место) |  |
|  | Колонки |  |
|  | Мультимедийный проектор, экран |  |
| **Дополнительное оборудование** | | |
|  | Офисное ПО |  |
|  | -С склад или пакетами лицензионных программ для осуществления логистической деятельности (по выбору образовательной организации) |  |
| **III Специализированное оборудование, мебель и системы хранения** | | |
| **Основное оборудование** | | |
|  |  |  |
|  |  |  |
| **Дополнительное оборудование** | | |
|  |  |  |
| **IV Демонстрационные учебно-наглядные пособия** | | |
| **Основное оборудование** | | |
|  |  |  |
| **Дополнительное оборудование** | | |

6.1.2.4. Оснащение баз практик

Реализация образовательной программы предполагает обязательную учебную   
и производственную практику.

Учебная практика реализуется в мастерских профессиональной образовательной организации и (или) в организациях экономического профиля и требует наличия оборудования, инструментов, расходных материалов, обеспечивающих выполнение всех видов работ, определенных содержанием программ профессиональных модулей,   
в том числе оборудования и инструментов, используемых при проведении чемпионатов профессионального мастерства и указанных в инфраструктурных листах конкурсной документации.

Производственная практика реализуется в организациях экономического профиля, обеспечивающих деятельность обучающихся в профессиональной области 08 Финансы   
и экономика.

Оборудование предприятий и технологическое оснащение рабочих мест производственной практики должно соответствовать содержанию профессиональной деятельности и дать возможность обучающемуся овладеть профессиональными компетенциями по видам деятельности, предусмотренными программой,   
с использованием современных технологий, материалов и оборудования.

Наименование рабочего места, участка «\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_»

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № | Наименование оборудования[[7]](#footnote-7) | Техническое описание[[8]](#footnote-8) |
| **I Специализированная мебель и системы хранения** | | |
| **Основное оборудование** | | |
|  |  |  |
| **Дополнительное оборудование** | | |
|  |  |  |
| **II Технические средства** | | |
| **Основное оборудование** | | |
|  |  |  |
| **Дополнительное оборудование** | | |
|  |  |  |
| **III Специализированное оборудование, мебель и системы хранения** | | |
| **Основное оборудование** | | |
|  |  |  |
| **Дополнительное оборудование** | | |
|  |  |  |
| **IV Демонстрационные учебно-наглядные пособия** | | |
| **Основное оборудование** | | |
|  |  |  |
| **Дополнительное оборудование** | | |
|  |  |  |

6.1.3. Допускается замена оборудования его виртуальными аналогами.

6.2. Требования к учебно-методическому обеспечению образовательной программы

6.2.1. Библиотечный фонд образовательной организации должен быть укомплектован печатными изданиями и (или) электронными изданиями по каждой дисциплине (модулю)   
из расчета не менее 0,25 экземпляра каждого из изданий, указанных в рабочих программах дисциплин (модулей) в качестве основной литературы, на одного обучающегося из числа лиц, одновременно осваивающих соответствующую дисциплину (модуль).

В случае наличия электронной информационно-образовательной среды допускается замена печатного библиотечного фонда предоставлением права одновременного доступа   
не менее 25 процентов обучающихся к цифровой (электронной) библиотеке.

Обучающимся должен быть обеспечен доступ (удаленный доступ),   
в том числе в случае применения электронного обучения, дистанционных образовательных технологий, к современным профессиональным базам данных и информационным справочным системам, состав которых определяется в рабочих программах дисциплин (модулей) и подлежит обновлению (при необходимости).

Образовательная программа должна обеспечиваться учебно-методической документацией по всем учебным дисциплинам (модулям).

6.2.2. Обучающиеся инвалиды и лица с ограниченными возможностями здоровья должны быть обеспечены печатными и (или) электронными учебными изданиями, адаптированными при необходимости для обучения указанных обучающихся.

6.2.3. Перечень необходимого комплекта лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения, в том числе отечественного производства[[9]](#footnote-9).

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения, в том числе отечественного производства** | **Код и наименование учебной дисциплины (модуля)** | **Количество** |
| 1 |  |  |  |
| 2 |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

6.3. Требования к практической подготовке обучающихся

6.3.1. Практическая подготовка при реализации образовательных программ среднего профессионального образования направлена на совершенствование модели практико-ориентированного обучения, усиление роли работодателей при подготовке специалистов среднего звена путем расширения компонентов (частей) образовательных программ, предусматривающих моделирование условий, непосредственно связанных с будущей профессиональной деятельностью, а также обеспечения условий для получения обучающимися практических навыков и компетенций, соответствующих требованиям, предъявляемым работодателями к квалификациям специалистов, рабочих.

6.3.2. Образовательная организация самостоятельно проектирует реализацию образовательной программы и ее отдельных частей (дисциплины, междисциплинарные курсы, профессиональные модули, практика и другие компоненты) совместно с работодателем (профильной организацией) в форме практической подготовки с учетом требований ФГОС СПО специфики получаемой специальности.

6.3.3. Образовательная деятельность в форме практической подготовки:

* реализуется на рабочем месте предприятия работодателя (профильной организации) при проведении практических и лабораторных занятий, выполнении курсового проектирования, всех видов практики и иных видов учебной деятельности;
* предусматривает демонстрацию практических навыков, выполнение, моделирование обучающимися определенных видов работ для решения практических задач, связанных с будущей профессиональной деятельностью в условиях, приближенных   
  к реальным производственным;
* может включать в себя отдельные лекции, семинары, мастер-классы, которые предусматривают передачу обучающимся учебной информации, необходимой   
  для последующего выполнения работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью.

6.3.4. Образовательная деятельность в форме практической подготовки должна быть организована на любом курсе обучения, охватывая дисциплины, междисциплинарные модули, профессиональные модули, все виды практики, предусмотренные учебным планом образовательной программы.

6.3.5. Практическая подготовка организуется в учебных, учебно-производственных лабораториях, мастерских, учебно-опытных хозяйствах, учебных полигонах, учебных базах практики и иных структурных подразделениях образовательной организации, а также   
в специально оборудованных помещениях (рабочих местах) профильных организаций   
на основании договора о практической подготовке обучающихся, заключаемого между образовательной организацией и профильной организацией (работодателем), осуществляющей деятельность по профилю соответствующей образовательной программы.

6.3.6. Результаты освоения образовательной программы (ее отдельных частей) могут быть оценены в рамках промежуточной и государственной итоговой аттестации, организованных в форме демонстрационного экзамена профильного уровня,   
в том числе на рабочем месте работодателя (профильной организации).

6.4. Требования к организации воспитания обучающихся

6.4.1. Воспитание обучающихся при освоении ими основной образовательной программы осуществляется на основе включаемых в настоящую образовательную программу примерной рабочей программы воспитания и примерного календарного плана воспитательной работы (приложение 4).

6.4.2. Рабочую программу воспитания и календарный план воспитательной работы образовательная организация разрабатывает и утверждает самостоятельно с учетом   
примерных рабочей программы воспитания и календарного плана воспитательной работы.

6.4.3. В разработке рабочей программы воспитания и календарного плана воспитательной работы имеют право принимать участие советы обучающихся, советы родителей, представители работодателей и (или) их объединений (при их наличии).

6.5. Требования к кадровым условиям реализации образовательной программы

6.5.1. Реализация образовательной программы обеспечивается педагогическими работниками образовательной организации, а также лицами, привлекаемыми к реализации образовательной программы на иных условиях, в том числе из числа руководителей   
и работников организаций, направление деятельности которых соответствует области профессиональной деятельности 08 Финансы и экономика, иимеющими стаж работы в данной профессиональной области не менее трех лет.

Квалификация педагогических работников образовательной организации должна отвечать квалификационным требованиям, указанным в квалификационных справочниках   
и (или) профессиональных стандартах (при наличии).

Работники, привлекаемые к реализации образовательной программы, должны получать дополнительное профессиональное образование по программам повышения квалификации не реже одного раза в три года с учетом расширения спектра профессиональных компетенций,   
в том числе в форме стажировки в организациях, направление деятельности которых соответствует области профессиональной деятельности, указанной в пункте 1.15 ФГОС СПО, а также в других областях профессиональной деятельности и (или) сферах профессиональной деятельности при условии соответствия полученных компетенций требованиям   
к квалификации педагогического работника.

Доля педагогических работников (в приведенных к целочисленным значениям ставок), имеющих опыт деятельности не менее трех лет в организациях, направление деятельности которых соответствует области профессиональной деятельности, в общем числе педагогических работников, обеспечивающих освоение обучающимися профессиональных модулей образовательной программы, должна быть не менее 25 процентов.

6.6. Требования к финансовым условиям реализации образовательной программы

6.6.1. Примерные расчеты нормативных затрат оказания государственных услуг   
по реализации образовательной программы[[10]](#footnote-10)

Расчеты нормативных затрат оказания государственных услуг по реализации образовательной программы в соответствии с направленностью и квалификацией осуществляются   
в соответствии с Перечнем и составом стоимостных групп профессий   
и специальностей по государственным услугам по реализации основных профессиональных образовательных программ среднего профессионального образования – программ подготовки специалистов среднего звена, итоговые значения и величина составляющих базовых нормативов затрат по государственным услугам по стоимостным группам профессий   
и специальностей, отраслевые корректирующие коэффициенты и порядок их применения, утверждаемые Минпросвещения России ежегодно.

Финансовое обеспечение реализации образовательной программы, определенное   
в соответствии с бюджетным законодательством Российской Федерации и Федеральным законом от 29 декабря 2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации», включает в себя затраты на оплату труда преподавателей и мастеров производственного обучения   
с учетом обеспечения уровня средней заработной платы педагогических работников   
за выполняемую ими учебную (преподавательскую) работу и другую работу в соответствии   
с Указом Президента Российской Федерации от 7 мая 2012 г. № 597 «О мероприятиях   
по реализации государственной социальной политики».

# Раздел 7. Формирование оценочных материалов для проведения государственной итоговой аттестации

7.1. Государственная итоговая аттестация (далее – ГИА) является обязательной   
для образовательной организации СПО. Она проводится по завершении всего курса обучения   
по направлению подготовки. В ходе ГИА оценивается степень соответствия сформированных компетенций выпускников требованиям ФГОС СПО.

7.2. Выпускники, освоившие программы подготовки специалистов среднего звена,сдают ГИА в форме демонстрационного экзамена и защиты дипломного проекта (работы).

Требования к содержанию, объему и структуре дипломного проекта (работы) образовательная организация определяет самостоятельно с учетом ПОП-П*.*

Государственная итоговая аттестация завершается присвоением квалификации специалиста среднего звена:«Операционный логист»*.*

7.3. Для государственной итоговой аттестации образовательной организацией разрабатывается программа государственной итоговой аттестации и оценочные материалы.

7.4. Примерное содержание ГИА включает структуру оценочных материалов, комплекс требований и рекомендаций для проведения демонстрационного экзамена профильного уровня, организацию и проведение защиты дипломной работы (дипломного проекта).

1. *Макет рабочей программы разрабатывается ФГБНУ «Институт изучения детства, семьи и воспитания» и после актуализации будет направлен для использования в работе профессиональных образовательных организаций.* [↑](#footnote-ref-1)
2. Общий вид деятельности является обязательным к освоению при выборе любой направленности. [↑](#footnote-ref-2)
3. Оснащение указано в п. 6.1.2.5 [↑](#footnote-ref-3)
4. Заполняется образовательной организацией при формировании основной профессиональной образовательной программы. [↑](#footnote-ref-4)
5. Форму календарного учебного графика образовательная организация самостоятельно разрабатывает для каждого курса и семестра обучения. В основной образовательной программе по дисциплинам и модулям указывается количество часов, включающих и самостоятельную работу, и нагрузку во взаимодействии с преподавателем. Суммарная недельная нагрузка не должна превышать 36 часов. [↑](#footnote-ref-5)
6. Образовательная организация для реализации учебной дисциплины «Физическая культура» должна располагать спортивной инфраструктурой, обеспечивающей проведение всех видов практических занятий, предусмотренных учебным планом. [↑](#footnote-ref-6)
7. Список оборудования дополняется образовательной организацией при формировании основной профессиональной образовательной программы. [↑](#footnote-ref-7)
8. Техническое описание дается образовательной организацией самостоятельно при формировании основной профессиональной образовательной программы. [↑](#footnote-ref-8)
9. Указывается при наличии и необходимости применения программного обеспечения в соответствии   
   с квалификацией выпускника СПО [↑](#footnote-ref-9)
10. Образовательная организация приводит расчетную величину стоимости услуги в соответствии с рекомендациями федеральных и региональных нормативных документов. [↑](#footnote-ref-10)