Документ подписан простой электронной подписью

#### Информация о владеминистерство науки и высшего образования

ФИО: Максимов Алексей Борисович

должность: директор департамента по образовательность и федерации

дата подписания: 2 федеральное государственное автономное образовательное учреждение Уникальный программный

8db180d1a3f02ac9e60521a5672742735c18b1d6

выспего образования

### «МОСКОВСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»

Полиграфический институт



#### РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

«Методология и инструменты национальной системы квалификаций»

Направление подготовки 27.04.02 - «Управление качеством» Профиль

«Технологический консалтинг высокотехнологичных производств»

Квалификация (степень) выпускника Магистр

> Форма обучения Очная

> > Москва 2024 г.

#### Разработчик(и):

Доцент, к.э.н.

Профессор, д.п.н.

Мисев /О.Л. Митрякова/

#### Согласовано:

Заведующий кафедрой «Технологии и управление качеством в полиграфическом и упаковочном производстве», к.т.н.

Ф.А. Доронин/

### Содержание

| 1 Цели, задачи и планируемые результаты обучения по дисциплине          | 3  |
|---|----|
| 2 Место дисциплины в структуре образовательной программы                | 3  |
| 3 Структура и содержание дисциплины                                     | 4  |
| 3.1 Виды учебной работы и трудоемкость                                  | 4  |
| 3.2 Тематический план изучения дисциплины                               | 4  |
| 3.3 Содержание разделов дисциплины                                      | 5  |
| 3.4 Практические занятия / лабораторные занятия                         | 5  |
| 3.5 Тематика курсовых проектов (курсовых работ)                         | 6  |
| 4 Учебно-методическое и информационное обеспечение                      |    |
| 4.1 Нормативные документы и ГОСТы                                       |    |
| 4.2 Основная литература   | 6  |
| 4.3 Дополнительная литература   | 7  |
| 4.4 Электронные образовательные ресурсы                                 | 7  |
| 4.5 Лицензионное программное обеспечение                                | 7  |
| 5 Материально-техническое обеспечение                                   | 7  |
| 6 Методические рекомендации   | 8  |
| 6.1 Методические рекомендации для преподавателя по организации обучения | 8  |
| 6.2. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины       | 9  |
| 7 Фонд оценочных средств по дисциплине                                  | 10 |
| 7.1. Методы контроля и оценивания результатов обучения                  | 10 |
| 7.2 Шкала и критерии оценивания результатов обучения                    | 10 |
| 7.3 Оценочные средства  | 13 |

#### 1 Цели, задачи и планируемые результаты обучения по дисциплине

Цель — приобретение теоретических знаний в области Национальной системы квалификации (НСК), развитие навыков работы с инструментами и продуктами НСК и цифровыми сервисами, ориентированными на управление и развитие человеческого капитала высокотехнологичных производств.

Основные задачи дисциплины:

- овладение понятийным аппаратом Национальной системы квалификаций и кадровых инноваций в контексте высокотехнологичного производства;
- изучение методов и инструментов независимой оценки квалификации овладение методиками разработки продуктов НСК алгоритмами их практической реализации;
- формирование навыков работы с цифровыми сервисами кадрового проектирования и оценки квалификации персонала высокотехнологичных индустрий

В результате освоения основной профессиональной образовательной программы магистратуры обучающийся должен овладеть следующими результатами обучения по дисциплине «Методология и инструменты национальной системы квалификаций»:

| Код и наименование  | Индикаторы достижения компетенции   |
|---|---|
| компетенций   |   |
| ПК-6 Способность анализировать производительность труда, определять возможности и резервы ее повышения, осуществлять поиск путей развития кадрового потенциала в контексте решения производственнотехнологических и проектных задач | ИПК-6.1 Проводит многофакторный анализ производительности труда с целью выявления резервов для ее повышения, а также оценивает успешные корпоративные практики по организации стратегического управления персоналом ИПК-6.2 Рекомендует к использованию актуальные инструменты и методики повышения производительности на основе ресурсных возможностей и ограничений ИПК-6.3 Определяет потенциал развития профессиональных компетенций, оценивает рыночный запрос на актуальные знания и навыки для обеспечения устойчивого развития компании/высокотехнологичного направления, проектирует модели кадрового обеспечения ИПК-6.4 Разрабатывает и применяет инструменты оценки квалификации и методики профессионального развития для реализации производственных и проектных задач ИПК-6.5 Оценивает потенциал конкурентоспособности, анализирует |
|   | инвестиции в человеческий капитал   |

### 2 Место дисциплины в структуре образовательной программы

Дисциплина Б1.2.2.1 «Методология и инструменты национальной системы квалификаций» относится к дисциплинам части Б.1.2, дисциплинам, формируемой участниками образовательных отношений.

Для освоения дисциплины необходим базовый уровень навыков стратегического управления кадровым ресурсом, умений работать с нормативной документацией, понимание основных трендов развития сферы высокотехнологичного производства, также знания технологий и организации в производства с учетом выбранного вида профессиональной деятельности.

Контент курса формирует компетенции для освоения таких дисциплин, как проблемноориентированный консалтинг, модели кадрового обеспечения высокотехнологичных производств и проектных решений, монетизация профессиональных компетенций, управление производительностью и эффективностью и стратегии устойчивого развития.

### 3 Структура и содержание дисциплины

Общая трудоемкость (объем) дисциплины «Методология и инструменты национальной системы квалификаций» составляет Ззачетные единицы.

### 3.1 Виды учебной работы и трудоемкость

Объём дисциплины по видам учебных занятий (в часах) – очной формы обучения

| Ообем дисциплины по видам ученых заняти | Всего |   | естры |
|---|-------|---|-------|
| Вид учебной работы                      | часов | - | 1     |
| Аудиторные занятия (всего)              | 32    | - | 32    |
| В том числе:                            | -     | - | -     |
| Лекции                                  | 16    | - | 16    |
| Практические занятия (ПЗ)               | 16    | - | 16    |
| Семинары (С)                            | -     | - | -     |
| Лабораторные работы (ЛР)                | -     | - | -     |
| Самостоятельная работа (всего)          | 76    | - | 76    |
| В том числе:                            | -     | - | -     |
| Курсовой проект (работа)                | -     | - | -     |
| Расчетно-графические работы             | -     | - | -     |
| Реферат                                 | -     | - | -     |
| Подготовка к практическим занятиям      | 20    | - | 20    |
| Тестирование                            | 20    | - | 20    |
| Вид промежуточной аттестации – экзамен  | 36    | - | 36    |
| Общая трудоемкость час / зач. ед.       | 108/3 | - | 108/3 |

### 3.2 Тематический план изучения дисциплины

| No  | Раздел/тема   | Общая<br>грудоёмкость<br>(в часах) |        |                         | -                         |
|-----|---|------------------------------------|--------|-------------------------|---------------------------|
| п/п | Дисциплины  | тру                                | Конта  | ктная работа            | Самостоятель-             |
|     |   | Всего                              | лекции | практические<br>занятия | ная работа<br>обучающихся |
| 1.  | Тема 1.1 НАЦИОНАЛЬНАЯ СИСТЕМА КВАЛИФИКАЦИЙ. ПОНЯТИЙНЫЙ АППАРАТ, СТРУКТУРА, СОДЕРЖАНИЕ, ФУНКЦИОНАЛ | 12                                 | 4      | 2                       | 6                         |
| 2.  | Тема 1.2 РОФЕССИОНАЛЬНЫЕ СТАНДАРТЫ И КВАЛИФИКАЦИИ. АЛГОРИТМЫ РАЗРАБОТКИ И ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ      | 16                                 | 2      | 4                       | 10                        |
| 3.  | Тема 1.3 ОЦЕНКА<br>КВАЛИФИКАЦИИ И<br>ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ<br>РАЗВИТИЕ                                 | 16                                 | 4      | 4                       | 8                         |
| 4.  | Тема 1.4 РАЗРАБОТКА ИНСТРУМЕНТОВ НСК И  | 16                                 | 4      | 2                       | 10                        |

| №   | Раздел/тема                            | Общая<br>грудоёмкость | Виды учебных занятий, включая самостоятельную работу обучающихс час |                         |                           |
|-----|--|-----------------------|---|-------------------------|---------------------------|
| п/п | Дисциплины                             | тру                   | Конта   | ктная работа            | Самостоятель-             |
|     |  | Всего                 | лекции  | практические<br>занятия | ная работа<br>обучающихся |
|     | ОРГАНИЗАЦИЯ<br>ИНФРАСТРУКТУРЫ          |                       |   |                         |                           |
| 5.  | Тема 1.5 ИНФОРМАЦИОННЫЕ<br>РЕСУРСЫ НСК | 12                    | 2   | 4                       | 6                         |
|     | Всего                                  | 72                    | 16  | 16                      | 40                        |
|     | экзамен                                | 36                    | -   | -                       | 36                        |
|     | Итого                                  | 108                   | 16  | 16                      | 76                        |

#### 3.3 Содержание разделов дисциплины

## **Тема 1.1 НАЦИОНАЛЬНАЯ СИСТЕМА КВАЛИФИКАЦИЙ. ПОНЯТИЙНЫЙ АППАРАТ, СТРУКТУРА, СОДЕРЖАНИЕ, ФУНКЦИОНАЛ**

- Национальная система квалификаций
- Инфраструктура Национальной системы квалификаций: НСПК, СПК, ЦОК/МЦОК/ЭП, НАРК
- Контент Национальной системы квалификаций: квалификация, РК, ПС
- Отечественный и зарубежный опыт

## **Тема 1.2** ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ СТАНДАРТЫ И КВАЛИФИКАЦИИ. АЛГОРИТМЫ РАЗРАБОТКИ И ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

- Профессиональные стандарты: назначение, структура, содержание, применение
- Подходы и методики разработки профессиональных стандартов
- Квалификация как рыночная категория
- Проектирование квалификаций для решения бизнес-задач

#### Тема 1.3 ОЦЕНКА КВАЛИФИКАЦИИ И ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ РАЗВИТИЕ

- Свойства человеческого капитала
- Разработка квалификационного профиля с учетом целевых задач бизнеса
- Подходы и методики оценки квалификации
- Развитие квалификации: методы, стратегии, технологии
- Построение индивидуального трека профессионального развития

#### Тема 1.4 РАЗРАБОТКА ИНСТРУМЕНТОВ НСК И ОРГАНИЗАЦИЯ ИНФРАСТРУКТУРЫ

- Инфраструктура НСК: НСПК, СПК, ЦОК
- Основные бизнес-процессы НСК и системные ресурсы
- Подходы к разработки инструментов НСК
- Оценочные средства и процедуры НОК
- Услуги и продукты НСК

#### Тема 1.5 ИНФОРМАЦИОННЫЕ РЕСУРСЫ НСК

- Архитектура цифровой платформы НСК
- Информационные ресурсы НСК и области применения
- Функционал программно-методических комплексов

#### 3.4 Практические занятия / лабораторные занятия

## Тема 1.1 НАЦИОНАЛЬНАЯ СИСТЕМА КВАЛИФИКАЦИЙ. ПОНЯТИЙНЫЙ АППАРАТ, СТРУКТУРА, СОДЕРЖАНИЕ, ФУНКЦИОНАЛ

- Анализ карьерных ожиданий и определение квалификационного профиля

## Тема 1.2 ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ СТАНДАРТЫ И КВАЛИФИКАЦИИ. АЛГОРИТМЫ РАЗРАБОТКИ И ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

- Разработка функциональной карты профессионального стандарта Кейс «МОНИТОРИНГ ВОСТРЕБОВАННОСТИ КВАЛИФИКАЦИИ»

#### Тема 1.3 ОЦЕНКА КВАЛИФИКАЦИИ И ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ РАЗВИТИЕ

- Формирование траектории профессионального развития *Кейс «КОНСТРУКТОР» КВАЛИФИКАЦИЙ»* 

#### Тема 1.4 РАЗРАБОТКА ИНСТРУМЕНТОВ НСК И ОРГАНИЗАЦИЯ ИНФРАСТРУКТУРЫ

- Разработка фрагмента оценочного средства для профессионального экзамена Кейс «ИНФРАСТРУКТУРА НАЦИОНАЛЬНОЙ СИСТЕМЫ КВАЛИФИКАЦИЙ»

#### Тема 1.5 ИНФОРМАЦИОННЫЕ РЕСУРСЫ НСК

Оценка пользовательского опыта цифровых ресурсов/сервисов НСК

#### 3.5 Тематика курсовых проектов (курсовых работ)

В рамках изучение дисциплины курсовой проект не предусмотрен.

#### 4 Учебно-методическое и информационное обеспечение

#### 4.1 Нормативные документы и ГОСТы

- 1. Федеральный закон «О независимой оценке квалификации» от 03.07.2016 № 238-ФЗ. // URL: http://www.consultant.ru/document/cons\_doc\_LAW\_200485/ (дата обращения: 06.08.2022).
- 2. Приказ Минтруда России от 12.12.2016 № 726н «Об утверждении положения о разработке наименований квалификаций и требований к квалификации, на соответствие которым проводится независимая оценка квалификации». // URL: http://www.consultant.ru/document/cons\_doc\_LAW\_209709/ (дата обращения: 06.08.2022).
- 3. Приказ Минтруда России от 15.11.2016 № 649н «Об утверждении Порядка формирования и ведения реестра сведений о проведении независимой оценки квалификации и доступа к ним, а также перечня сведений, содержащихся в указанном реестре» // URL: http://www.consultant.ru/document/cons\_doc\_LAW\_208969/ (дата обращения: 06.08.2022).
- 4. Приказ Минтруда России № 148 от 12.04.2013 г. «Об утверждении уровней квалификации в целях разработки проектов профессиональных стандартов // URL: https://mintrud.gov.ru/docs/mintrud/orders/48 (дата обращения: 07.08.2022).
- 5. Стратегия развития национальной системы квалификаций Российской Федерации на период до 2030 года (одобрена Национальным советом при Президенте Российской Федерации по профессиональным квалификациям (протокол от 12.03.2021 № 51)). // URL: http://www.consultant.ru/law/hotdocs/69040.html/ (дата обращения: 06.08.2022).

#### 4.2 Основная литература

- 1. Иванова Н.А., Петрова О.В. Кадровое проектирование: концепции и методы. Москва: Издательство Логос, 2018. 256 с.
- 2. Смирнова Е.С., Кузьмина Т.А. Современные тенденции в кадровом проектировании. Москва: Издательство Университета "Образование", 2019. 180 с.
- 3. Глухова Е.В., Степанова О.А. Кадровый менеджмент: теория и практика. Санкт-Петербург: Издательство Питер, 2018. 320 с.

4. Белова Л.С., Исаченко Е.А. Организация и методы кадрового проектирования. Москва: Издательство Юрайт, 2018. - 224 с.

#### 4.3 Дополнительная литература

- 1. Васильев В.И., Калинина Н.В. Кадры: управление и развитие персонала. Москва: Новый курс, 2018. 352 с.
- 2. Кадровое управление в современных организациях / Попова Е.А., Дмитриева Н.А. Москва: Издательство Юрайт, 2020. 288 с.
- 3. Кадровый аудит и анализ персонала / Гордеев С.Н., Лебедева Т.И. Москва: Издательство Феникс, 2021. 216 с.
- 4. Инновационный подход к кадровому менеджменту / Соколова О.В., Коновалова Е.Н. Москва: Издательство Юрайт, 2022. 192 с.
- 5. Стратегическое управление персоналом / Полякова А.В., Марков А.А. Москва: Издательство Новый Век, 2023. 240 с.

#### 4.4 Электронные образовательные ресурсы

Электронный образовательный ресурс размещен в СДО Московского Политеха: https://online.mospolytech.ru/local/crw/course.php?id=9176

#### 4.5 Лицензионное программное обеспечение

- 1. R7 Office
- 2. https://webinar.ru/ экосистема сервисов для онлайн-коммуникаций
- 3. Modular Object-Oriented Dynamic Learning Environment (виртуальная обучающая среда Moodle)
- 4. www.figma.com Онлайн сервис

# 4.6 Современные профессиональные базы данных и информационные справочные системы

- 1. Российская национальная библиотека http://www.nlr.ru
- 2. ЭБС «Университетская библиотека онлайн» https://biblioclub.ru/index.php
- 3. Электронная библиотека http://books.atheism.ru/philosophy/
- 4. Единое окно доступа к образовательным ресурсам Федеральный портал http://window.edu.ru
- 5. Научная электронная библиотека http://www.elibrary.ru
- 6. Российская государственная библиотека http://www.rsl.ru
- 7. ЭБС Znanium («Знаниум») https://znanium.ru/
- 8. ЭБС «Юрайт» https://urait.ru/library?utm\_-=

#### 5 Материально-техническое обеспечение

- 1. Лекционная аудитория, аудитория для групповых и индивидуальных консультаций, оснащённая комплектом технических средств для презентации (трансляции) учебных материалов.
- 2. Аудитория для проведения практических и семинарских занятий, текущего контроля и промежуточной аттестации.
- 3. Аудитория для лиц с ОВЗ.
- 4. Компьютерный класс, аудитория для самостоятельной работы и курсового проектирования. Библиотека, читальный зал.

#### 6 Методические рекомендации

Методика преподавания дисциплины «Методология и инструменты национальной системы квалификаций» и реализация компетентностного подхода в изложении и восприятии материала предусматривает использование следующих активных и интерактивных форм проведения групповых, индивидуальных аудиторных занятий в сочетании с внеаудиторной работой с целью формирования и развития профессиональных навыков обучающихся:

- проведение занятий лекционного типа;
- подготовка к выполнению практических работ;
- решение кейс-задач;
- выполнение групповых проектных заданий с применением игрового формата;
- подготовка и выполнение контрольных работ;
- организация и проведение текущего контроля знаний обучающихся в формате, наиболее полно диагностирующим уровень сформированности компетенций.

При проведении лекционных и практических занятий, текущей и промежуточной аттестации по дисциплине «Методология и инструменты национальной системы квалификаций» целесообразно использовать следующие образовательные технологии:

- 1. По ряду разделов дисциплины предусмотрено проведение групповых и индивидуальных комплексных работ, выявляющих междисциплинарные связи и общие компетенции.
- 2. На практических занятиях осуществляется используются форматы страт-сессий и кейсигр для оценки навыков не только предметной области, но и аналитического мышления и командной работы, а также умений работать с информацией.
- 3. Лекционный материал предоставлен в свободном доступе, структурирован и визуализирован для удобства освоения и восприятия.
- 4. Для расширения знаний и навыков автор образовательного контента (лектор) может подключать к смежным авторским электронным курсам (при наличии полномочий).

#### 6.1 Методические рекомендации для преподавателя по организации обучения

Данный раздел настоящей рабочей программы предназначен для начинающих преподавателей и специалистов-практиков, не имеющих опыта преподавательской работы.

Дисциплина «Методология и инструменты национальной системы квалификаций» формирует у обучающихся компетенцию ПК-6. В условиях конструирования образовательных систем на принципах компетентностного подхода произошло концептуальное изменение роли преподавателя, который, наряду с традиционной ролью носителя знаний, выполняет функцию организатора научно-поисковой работы обучающегося, консультанта в процедурах выбора, обработки и интерпретации информации, необходимой для практического действия и дальнейшего развития, что должно обязательно учитываться при проведении лекционных и практических занятий по дисциплине «Методология и инструменты национальной системы квалификаций».

Преподавание теоретического (лекционного) материала по дисциплине «Методология и инструменты национальной системы квалификаций» осуществляется на основе междисциплинарной интеграции и четких междисциплинарных связей в рамках образовательной программы и учебного плана по направлению 27.04.02 Управление качеством.

Подробное содержание отдельных разделов дисциплины «Методология и инструменты национальной системы квалификаций» рассматривается в п.3.2 рабочей программы.

Методика определения итогового семестрового рейтинга обучающегося по дисциплине «Методология и инструменты национальной системы квалификаций» представлена в составе ФОС по дисциплине в п.7 настоящей рабочей программы.

Примерные типы кейс-задач и проектных заданий, а также варианты тестовых заданий для текущего контроля и перечень вопросов к промежуточной аттестации по дисциплине представлены в составе ФОС по дисциплине в п.7 настоящей рабочей программы.

Перечень основной и дополнительной литературы и нормативных документов, необходимых в ходе преподавания дисциплины «Методология и инструменты национальной системы квалификаций», приведен в п.4 настоящей рабочей программы.

#### 6.2. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины

Получение углубленных знаний по дисциплине достигается за счет активной самостоятельной работы обучающихся. Выделяемые часы целесообразно использовать для знакомства с учебной и научной литературой по проблемам дисциплины, анализа научных концепций.

В рамках дисциплины предусмотрены различные формы контроля уровня достижения обучающимися заявленных индикаторов освоения компетенций. Форма текущего контроля – активная работа на практических занятиях, решение кейс-задач, тестирование. Формой промежуточного контроля по данной дисциплине является экзамен, в ходе которого оценивается уровень достижения обучающимися заявленных индикаторов освоения компетенций.

Методические указания по освоению дисциплины.

<u>Лекционные занятия</u> проводятся в соответствии с содержанием настоящей рабочей программы и представляют собой изложение теоретических основ дисциплины.

Посещение лекционных занятий является обязательным.

Конспектирование лекционного материала допускается как письменным, так и компьютерным способом.

Регулярное повторение материала конспектов лекций по каждому разделу в рамках подготовки к текущим формам аттестации по дисциплине является одним из важнейших видов самостоятельной работы студента в течение семестра, необходимой для качественной подготовки к промежуточной аттестации по дисциплине.

Проведение <u>практических занятий</u> по дисциплине «Методология и инструменты национальной системы квалификаций» осуществляется в следующих формах:

- опрос по материалам, рассмотренным на лекциях и изученным самостоятельно по рекомендованной литературе;
- анализ и обсуждение практических ситуаций по темам.

Посещение практических занятий и активное участие в них является обязательным.

Подготовка к практическим занятиям обязательно включает в себя изучение конспектов лекционного материала и рекомендованной литературы для адекватного понимания условия и способа решения заданий, запланированных преподавателем на конкретное практическое занятие.

<u>Методические указания по выполнению различных форм внеаудиторной самостоятельной работы</u>

<u>Изучение основной и дополнительной литературы</u> по дисциплине проводится на регулярной основе в разрезе каждого раздела в соответствии с приведенными в п.6 рабочей программы рекомендациями для подготовки к промежуточной аттестации по дисциплине «Методология и инструменты национальной системы квалификаций». Список основной и дополнительной литературы по дисциплине приведен в п.4 настоящей рабочей программы.

#### Методические указания по подготовке к промежуточной аттестации

Промежуточная аттестация по дисциплине «Методология и инструменты национальной системы квалификаций» проходит в форме экзамена. Примерный перечень вопросов к экзамену по дисциплине «Методология и инструменты национальной системы квалификаций» и критерии оценки ответа обучающегося на экзамене для целей оценки достижения заявленных индикаторов сформированности компетенции приведены в составе ФОС по дисциплине в п.7 настоящей рабочей программы.

Обучающийся допускается к промежуточной аттестации по дисциплине независимо от результатов текущего контроля.

#### 7 Фонд оценочных средств по дисциплине

#### 7.1. Методы контроля и оценивания результатов обучения

| Код и наименование<br>компетенций   | Индикаторы достижения<br>компетенции  | Форма<br>контроля   | Этапы<br>формирования<br>(разделы<br>дисциплины) |
|---|---|---|--|
| ПК-6 Способность анализировать производительность труда, определять возможности и резервы ее повышения, осуществлять поиск путей развития кадрового потенциала в контексте решения производственнотехнологических и проектных задач | ИПК-6.1 Проводит многофакторный анализ производительности труда с целью выявления резервов для ее повышения, а также оценивает успешные корпоративные практики по организации стратегического управления персоналом ИПК-6.2 Рекомендует к использованию актуальные инструменты и методики повышения производительности на основе ресурсных возможностей и ограничений ИПК-6.3 Определяет потенциал развития профессиональных компетенций, оценивает рыночный запрос на актуальные знания и навыки для обеспечения устойчивого развития компании/высокотехнологичного направления, проектирует модели кадрового обеспечения ИПК-6.4 Разрабатывает и применяет инструменты оценки квалификации и методики профессионального развития для реализации производственных и проектных задач ИПК-6.5 Оценивает потенциал конкурентоспособности, анализирует инвестиции в человеческий капитал | Промежуточный контроль: экзамен Текущий контроль: опрос на практических занятиях; кейс-задачи; проектные задания тестирование | Темы 1-5   |

#### 7.2 Шкала и критерии оценивания результатов обучения

#### 7.2.1 Критерии оценки ответа на экзамене

(формирование компетенции ПК-6, индикаторы ИПК-6.1, ИПК-6.2, ИПК-6.3, ИПК-6.4, ИПК-6.5)

- **«5»** (отлично): обучающийся демонстрирует системные теоретические знания, практические навыки, владеет терминами, делает аргументированные выводы и обобщения, приводит примеры, показывает свободное владение монологической речью и способность быстро реагировать на уточняющие вопросы.
- «4» (хорошо): обучающийся демонстрирует прочные теоретические знания, практические навыки, владеет терминами, делает аргументированные выводы и обобщения, приводит примеры, показывает свободное владение монологической речью, но при этом делает несущественные ошибки, которые быстро исправляет самостоятельно или при незначительной коррекции преподавателем.

- «3» (удовлетворительно): обучающийся демонстрирует неглубокие теоретические знания, проявляет слабо сформированные навыки анализа явлений и процессов, недостаточное умение делать аргументированные выводы и приводить примеры, показывает не достаточно свободное владение монологической речью, терминами, логичностью и последовательностью изложения, делает ошибки, которые может исправить только при коррекции преподавателем.
- «2» (неудовлетворительно): обучающийся демонстрирует незнание теоретических основ предмета, отсутствие практических навыков, не умеет делать аргументированные выводы и приводить примеры, показывает слабое владение монологической речью, не владеет терминами, проявляет отсутствие логичности и последовательности изложения, делает ошибки, которые не может исправить даже при коррекции преподавателем, отказывается отвечать на дополнительные вопросы.

#### 7.2.2 Критерии оценки работы обучающегося на практических занятиях

(формирование компетенции ПК-6, индикаторы ИПК-6.1, ИПК-6.2, ИПК-6.3, ИПК-6.4, ИПК-6.5)

- «5» (отлично): выполнены все практические задания, предусмотренные практическими занятиями, обучающийся четко и без ошибок ответил на все контрольные вопросы, активно работал на практических занятиях.
- **«4» (хорошо):** выполнены все практические задания, предусмотренные практическими занятиями, обучающийся с корректирующими замечаниями преподавателя ответил на все контрольные вопросы, достаточно активно работал на практических занятиях.
- «3» (удовлетворительно): выполнены все практические задания, предусмотренные практическими занятиями с замечаниями преподавателя; обучающийся ответил на все контрольные вопросы с замечаниями.
- «2» (неудовлетворительно): обучающийся не выполнил или выполнил неправильно практические задания, предусмотренные практическими занятиями; студент ответил на контрольные вопросы с ошибками или не ответил на контрольные вопросы.

#### 7.2.3 Критерии оценки кейс-задач и проектных решений

(формирование компетенции ПК-6, индикаторы ИПК-6.1, ИПК-6.2, ИПК-6.3, ИПК-6.4, ИПК-6.5)

- «5» (отлично): материал подобран корректно, его актуальность и достаточность для проектного решения допустима и обоснована. Релевантность материала проектному целеполаганию высокая. Нарушение прав иных авторов отсутствует. Структура работы качественно продумана, отражает проектное решение в полном объеме. Логика изложения последовательная с корректной расстановкой акцентов. Стилистическое и визуальное оформление соответствует правилам оформления документации проекта, докладов и презентаций. Графические объекты авторские. Сформулированы качественные выводы, определены индустриальные проблемы технологического, организационно-производственного и практического характера. Предложены авторские обоснованные варианты их решения. Проведена оценка реалистичности и эффективности предложенных вариантов решения проблем.
- «4» (хорошо): материал избыточен или недостаточен для развития проектной концепции/ решения кейса Нарушение прав иных авторов отсутствует. Структура работы сбалансирована. Логика изложения имеет изъяны. Работа оформлена с незначительными нарушениями. Стилистическое и визуальное оформление соответствует правилам оформления документации проекта, докладов и презентаций. Графические объекты в целом авторские с элементами заимствования. В целом, выводы и рекомендации обоснованы и сформулированы корректно, но не все выводы носят проектный характер и отвечают индустриальной специфике. В целом даны обоснованные ответы по сущности задания, вместе с тем допущены неточности и слабая аргументация выдвинутых предложений/решений.

- «З» (удовлетворительно): Материал косвенно соответствует поставленным задачам, глубокого критического анализа не проводилось. Нарушение прав иных авторов отсутствует. Недостаточно выдержана структура исследования/решения. Отсутствует обоснование методологии разработки. Низкий уровень визуализации работы. Работа оформлена с нарушениями. В работе имеются необоснованные выводы и рекомендации. Не предложены варианты решения выявленных проблем. Продемонстрированы относительные знания, недостаточное понимание сути решения. Отмечено наличие грубых ошибок в ответах на вопросы задания.
- «2» (неудовлетворительно): нарушение авторских прав отсутствует. Структура работы не соответствует тематики. Отсутствует обоснование методологии проектной работы. Поставленные задачи не соответствуют структуре работы. Работа оформлена с нарушениями, стиль изложения не соответствует требуемому в рамках задания. Низкий уровень визуализации с высокой долей заимствования. Выводы не обоснованы, рекомендации отсутствуют. Поверхностные знания, непонимание сути проектного решения.

#### 7.2.4 Критерии оценки тестирования

(формирование компетенции ПК-6, индикаторы ИПК-6.1, ИПК-6.2, ИПК-6.3, ИПК-6.4, ИПК-6.5)

Тестирование оценивается в соответствии с процентом правильных ответов, данных студентом на вопросы теста.

Стандартная шкала соответствия результатов тестирования выставляемой балльной оценке:

- «отлично» свыше 85% правильных ответов;
- «хорошо» от 70,1% до 85% правильных ответов;
- «удовлетворительно» от 55,1% до 70% правильных ответов;
- от 0 до 55% правильных ответов «неудовлетворительно»
- **«5» (отлично):** тестируемый демонстрирует системные теоретические знания, владеет терминами и обладает способностью быстро реагировать на вопросы теста.
- **«4» (хорошо):** тестируемый в целом демонстрирует системные теоретические знания, владеет большинством терминов и обладает способностью быстро реагировать на вопросы теста.
- «3» (удовлетворительно): системные теоретические знания у тестируемого отсутствуют, он владеет некоторыми терминами и на вопросы теста реагирует достаточно медленно.
- **«2» (неудовлетворительно):** системные теоретические знания у тестируемого отсутствуют, терминологией он не владеет и на вопросы теста реагирует медленно.

7.2.5. Итоговое соответствие балльной шкалы оценок и уровней сформированности компетенций по дисциплине:

| Уровень<br>сформированност<br>и компетенции | Оценка                     | Пояснение   |
|---|----------------------------|---|
| Высокий                                     | «5»<br>(отлично)           | теоретическое содержание и практические навыки по дисциплине освоены полностью; все предусмотренные программой обучения учебные задания выполнены на высоком уровне; компетенции сформированы                     |
| Средний                                     | «4»<br>(хорошо)            | теоретическое содержание и практические навыки по дисциплине освоены полностью; все предусмотренные программой обучения учебные задания выполнены с незначительными замечаниями; компетенции в целом сформированы |
| Удовлетвори-<br>тельный                     | «3»<br>(удовлетворительно) | теоретическое содержание и практические навыки по дисциплине освоены частично, но пробелы не носят существенного характера;   |

|                           |                                  | большинство предусмотренных программой обучения учебных задач выполнено, но в них имеются ошибки; компетенции сформированы частично  |
|---------------------------|----------------------------------|--|
| Неудовлетвори-<br>тельный | «2»<br>(неудовлетворительн<br>о) | теоретическое содержание и практические навыки по дисциплине не освоены; большинство предусмотренных программой обучения учебных заданий либо не выполнено, либо содержит грубые ошибки; дополнительная самостоятельная работа над материалом не приводит к какому-либо значимому повышению качества выполнения учебных заданий; компетенции не сформированы |

## 7.2.6 Методические материалы (типовые контрольные задания), определяющие результаты обучения по дисциплине, соотнесенные с индикаторами достижения

Контрольные задания, применяемые в рамках текущего контроля и промежуточной аттестации по дисциплине, носят универсальный характер и предусматривают возможность комплексной оценки всего набора заявленных по данной дисциплине индикаторов сформированности компетенций.

#### 7.3 Оценочные средства

#### 7.3.1. Текущий контроль

#### Примеры практических заданий:

РАЗРАБОТКА ФУНКЦИОНАЛЬНОЙ КАРТЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО СТАНДАРТА

**Цель** – развитие умений по выявлению актуальных трудовых функций на основе анализа целей профессиональной деятельности и навыков декомпозиции функционала на элементы профессионального стандарта

#### Последовательность шагов

- 1. Определите приоритетный для Вас вид профессиональной деятельности:
  - а. проведите анализ основных тенденций развития (технологические форсайты индустрии, программы стратегического развития, иные открытые источники);
  - ь. выявите актуальные запросы рынка на кадровые позиции в выбранной сфере;
  - с. определите потенциально возможные профессии, квалификационные характеристики, спрос на которые будет активно развиваться.
- 2. Сформулируйте цель и задачи профессиональной деятельности.
- 3. Ознакомитесь с методическими рекомендациями по разработке профессионального стандарта (приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 29 апреля 2013 года N 170н https://docs.cntd.ru/document/499019338?marker=6500IL)
- 4. Используя информационные ресурсы:
  - 1. <a href="https://profstandart.rosmintrud.ru/">https://profstandart.rosmintrud.ru/</a>
  - 2. <a href="https://classinform.ru/profstandarty.html">https://classinform.ru/profstandarty.html</a>

посмотрите на примеры формулировок по схожим профессиональным направлениям.

5. Разработайте функциональную карту ВПД в соответствии с приведенной ниже формой

#### Основная цель вида профессиональной деятельности:

Формулировка....

(функциональная карта вида профессиональной деятельности (ВПД))

| Обобщенные трудовые функции |              | рункции | Трудов       | ые функц | ии           |
|-----------------------------|--------------|---------|--------------|----------|--------------|
| код                         | наименование | уровень | наименование | код      | уровень      |
|                             |              | квали-  |              |          | (подуровень) |
|                             |              | фикации |              |          | квалификации |
| Α                           | формулировка |         | формулировка | A/01     | 1            |
|                             |              |         | формулировка | A/02     |              |
|                             |              |         |              |          |              |
| В                           | формулировка |         | формулировка | B/01     | 1            |
|                             |              |         | формулировка | B/02     |              |
|                             |              |         |              |          |              |
| С                           | формулировка |         | формулировка | C/01     | 1            |
|                             |              |         | формулировка | C/02     |              |
|                             |              |         | формулировка | C/03     |              |

#### Результат

Отчет о проведенном анализе, предусматривающий следующие позиции:

- Обоснование выбора вида профессиональной деятельности (ВПД)
- Цели и задачи ВПД
- Функциональная карта (таблица в соответствии с методическими рекомендациями) Файл загружается в ЛМС в формате pdf.

#### Примеры тестовых заданий:

| onpoc i | 1  |  |      |
|---------|--|--|------|
|         | ите соответствие между назначением професс<br>ателями                              | сионального стандарта и его потенциальными     | MAT  |
|         |  | Балл по умолчанию:                             | 1    |
|         |  | Перемешать:                                    | Да   |
|         | Показать   | количество правильных ответов после окончания: | Да   |
|         |  | Штраф за каждую неправильную попытку:          | 33.3 |
|         |  | ID-номер:                                      |      |
|         | # Вопрос   | Ответ  |      |
| 1.      | описание квалификации, оценка квалификации, качества труда и подготовки работников | работодатели                                   |      |
| 2.      | планирование карьерного роста  | работники                                      |      |
| 3.      | формирование политики в области занятости населения                                | органы исполнительной власти                   |      |
| 4.      | разработка образовательных программ  | образовательные организации                    |      |

| зователями  | Балл по умолчанию:                                | 1    |
|---|---|------|
|   | Перемешать:                                       |      |
| Показа  | ть количество правильных ответов после окончания: |      |
|   | Штраф за каждую неправильную попытку:             | 33.3 |
|   | ID-номер:   |      |
| # Вопрос  | Ответ   |      |
| Общий отзыв к вопросу:                                |   |      |
| Для любого правильного ответа:                        | Ваш ответ верный.                                 |      |
| Для любого неправильного ответа:                      | Ваш ответ неправильный.                           |      |
| Для любого частично правильного<br>ответа:            | Ваш ответ частично правильный.                    |      |
| Подсказка 1:  |   |      |
| Показать количество правильных ответов (Подсказка 1): | Нет   |      |
| Удалить некорректные ответы (Подсказка 1):            | Нет   |      |
| Теги:   |   |      |

| танові | ите соответствие между функцией и субъек  | стом, который ее выполняет  | MAT  |
|--------|---|---|------|
|        |   | Балл по умолчанию:  | 1    |
|        |   | Перемешать:   | Да   |
|        | Показать і  | соличество правильных ответов после окончания:                            | Да   |
|        |   | Штраф за каждую неправильную попытку:                                     | 33.3 |
|        | T   | ID-номер:   |      |
| #      |   | Ответ   |      |
| 1.     | развитие систем профессиональных квалификаций по определенным видам профессиональной деятельности   | Совет по профессиональным квалификациям                                   |      |
| 2.     | организационная, методическая, экспертно-<br>аналитическая поддержка деятельности<br>участников национальной системы<br>квалификаций  | Национальное агентство развития квалификаций                              |      |
| 3.     | координация деятельности федеральных органов исполнительной власти, объединений работодателей, профессиональных союзов (их объединений), ассоциаций (союзов) и иных организаций, представляющих и (или) объединяющих профессиональные сообщества, образовательных, научных и других организаций в сфере независимой оценки квалификации | Национальный совет при Президенте РФ по<br>профессиональным квалификациям |      |
| 4.     | проведение независимой оценки квалификации  | Центр оценки квалификации   |      |

| Установите соответствие между функцией и суб   | ъектом, который ее выполняет   | MAT  |
|--|--|------|
|  | Балл по умолчанию:   | 1    |
|  | Перемешать:  | Да   |
| Показа   | гь количество правильных ответов после окончания:                                      | Да   |
|  | Штраф за каждую неправильную попытку:  | 33.3 |
|  | ID-номер:  |      |
| . # Вопрос   | Ответ  |      |
| Общий отзыв к вопросу:   |  |      |
| Для любого правильного ответа:   | Ваш ответ верный.  |      |
| Для любого неправильного ответа:   | Ваш ответ неправильный.  |      |
| Для любого частично правильного ответа:  | Ваш ответ частично правильный.   |      |
| Подсказка 1:   |  |      |
| Показать количество правильных ответов (Подсказка 1):  | Нет  |      |
| Удалить некорректные ответы (Подсказка 1):   | Нет  |      |
| Теги:  |  |      |
| Вы должны указать по меньшей мере два вопроса дополнительные неправильные ответы, создав от пустые, будут игнорироваться | и три ответа. Вы можете включить<br>вет на пустой вопрос. Записи, где и вопрос и ответ |      |

| Что из по   | Что из перечисленного относится к понятию "квалификация" |       | MA     |
|---|--|-------|--------|
| Балл по умолчанию:                                      |  | 1     |        |
|   | Случайный порядок ответов                                |       | Да     |
| Нумеровать варианты ответов?                            |  | a     |        |
| Показать количество правильных ответов после окончания: |  | Да    |        |
| Штраф за каждую неправильную попытку:                   |  | 33.3  |        |
| ІД-номер:   |  |       |        |
| #   | Ответы   | Отзыв | Оценка |

| Что из                                | перечисленного относится к понятию "квалиф            | оикация"                                       | MA     |
|---------------------------------------|---|--|--------|
|                                       |   | Балл по умолчанию:                             | 1      |
|                                       |   | Случайный порядок ответов                      | Да     |
|                                       |   | Нумеровать варианты ответов?                   | a      |
|                                       | Показать н  | количество правильных ответов после окончания: | Да     |
| Штраф за каждую неправильную попытку: |   |  | 33.3   |
|                                       |   | ID-номер:                                      |        |
| #                                     | Ответы  | Отзыв  | Оценка |
|                                       | Совокупность компетенций (знаний,                     |  |        |
| A.                                    | умений, навыков) и опыта                              |  | 33.3   |
| B.                                    | Основание допуска к работе                            |  | 33.3   |
|                                       | Набор повторяющихся профессиональных                  |  |        |
| C.                                    | задач - трудовых функций, выполняемых                 |  | 33.3   |
|                                       | одним работником                                      |  |        |
|                                       | документ, подтверждающий                              |  |        |
| D.                                    | профессиональное мастерство, выданный                 |  | 0      |
|                                       | общественной организацией                             |  |        |
| E.                                    | стоимость профессиональных компетенций                |  | 0      |
|                                       | Общий отзыв к вопросу:                                |  |        |
|                                       | Для любого правильного ответа:                        | Ваш ответ верный.                              |        |
|                                       | Для любого неправильного ответа:                      | Ваш ответ неправильный.                        |        |
|                                       | Для любого частично правильного ответа:               | Ваш ответ частично правильный.                 |        |
|                                       | Подсказка 1:  |  |        |
|                                       | Показать количество правильных ответов (Подсказка 1): | Нет  |        |
|                                       | Удалить некорректные ответы (Подсказка 1):            | Нет  |        |
|                                       | Теги:   |  |        |
| Позвол                                | ияет выбирать один или несколько правильных           | х ответов из заданного списка. (МС/МА)         |        |

| Что из перечисленного НЕ относится к основным понятиям, используемые в методических рекомендациях при разработке профессиональных стандартов |                           | MA        |        |
|--|---------------------------|-----------|--------|
| Балл по умолчанию:   |                           | 1         |        |
|  | Случайный порядок ответов |           | Да     |
| Нумеровать варианты ответов?   |                           | a         |        |
| Показать количество правильных ответов после окончания:  |                           | Да        |        |
| Штраф за каждую неправильную попытку:  |                           | 33.3      |        |
|  |                           | ID-номер: |        |
| #  | Ответы                    | Отзыв     | Оценка |

|            | перечисленного НЕ относится к основным по<br>ндациях при разработке профессиональных с  |  | MA     |
|------------|---|--|--------|
| Politonion | August in the puspulor in the specific in the | Балл по умолчанию:                             | 1      |
|            |   | Случайный порядок ответов                      |        |
|            |   | Нумеровать варианты ответов?                   |        |
|            | Показаты  | количество правильных ответов после окончания: |        |
|            |   | <b>Штраф за каждую неправильную попытку:</b>   |        |
|            |   | ID-номер:                                      |        |
| #          | Ответы  | Отзыв  | Оценка |
| A.         | вид профессиональной деятельности   |  | o      |
| B.         | обобщенная трудовая функция   |  | 0      |
| C.         | универсальные компетенции   |  | 50     |
| D.         | материально-техническое оснащение профессионального экзамена  |  | 50     |
|            | Общий отзыв к вопросу:  |  |        |
|            | Для любого правильного ответа:  | Ваш ответ верный.                              |        |
|            | Для любого неправильного ответа:  | Ваш ответ неправильный.                        |        |
|            | Для любого частично правильного ответа:   | Ваш ответ частично правильный.                 |        |
|            | Подсказка 1:  |  |        |
|            | Показать количество правильных ответов (Подсказка 1):   | Нет  |        |
|            | Удалить некорректные ответы (Подсказка 1):  | Нет  |        |
|            | Теги:   |  |        |
| Позволя    | яет выбирать один или несколько правильнь   | ых ответов из заданного списка. (МС/МА)        |        |

| Domp of 1   |   |                    |        |
|---|---|--------------------|--------|
| Что отно  | Что относится к особенностям мониторинга рынка труда (мониторинг квалификаций): |                    | MA     |
|   |   | Балл по умолчанию: | 1      |
|   | Случайный порядок ответов   |                    | Да     |
| Нумеровать варианты ответов?                            |   | a                  |        |
| Показать количество правильных ответов после окончания: |   | Да                 |        |
| Штраф за каждую неправильную попытку:                   |   | 33.3               |        |
| ІД-номер:   |   | ID-номер:          |        |
| #   | Ответы  | Отзыв              | Оценка |

|    |  | руда (мониторинг квалификаций):               | MA     |
|----|--|---|--------|
|    |  | Балл по умолчанию:                            | 1      |
|    |  | Случайный порядок ответов                     | Да     |
|    |  | Нумеровать варианты ответов?                  | a      |
|    | Показать к   | оличество правильных ответов после окончания: | Да     |
|    |  | Штраф за каждую неправильную попытку:         | 33.3   |
|    |  | ІД-номер:                                     |        |
| #  | Ответы   | Отзыв   | Оценка |
| A. | анализ спроса на квалификации в количественном и качественном разрезе  |   | 33.3   |
| В. | интеграция прямых опросов и вторичных данных   |   | 33.3   |
| C. | выявление изменений в содержании труда, в знаниях, умениях, компетенциях; дефицитов в подготовке и способов их восполнения |   | 33.3   |
| D. | определение целевых рыночных сегментов для продвижения образовательных продуктов корпоративного обучения                   |   | 0      |
| E. | использование регламентированных источников информации ля анализа  |   | 0      |
|    | Общий отзыв к вопросу:   |   |        |
|    | Для любого правильного ответа:   | Ваш ответ верный.                             |        |
|    | Для любого неправильного ответа:   | Ваш ответ неправильный.                       |        |
|    | Для любого частично правильного ответа:  | Ваш ответ частично правильный.                |        |
|    | Подсказка 1:   |   |        |
|    | Показать количество правильных ответов (Подсказка 1):  | Нет   |        |
|    | Удалить некорректные ответы (Подсказка 1):   | Нет   |        |
|    | Теги:  |   |        |

| Что устанавливается в ходе процедуры независимой оценки квалификации? |                           | MC    |        |
|---|---------------------------|-------|--------|
| Балл по умолчанию:  |                           | 1     |        |
|   | Случайный порядок ответов |       | Да     |
| Нумеровать варианты ответов?  |                           | a     |        |
| Штраф за каждую неправильную попытку:                                 |                           | 33.3  |        |
| ІД-номер:   |                           |       |        |
| #   | Ответы                    | Отзыв | Оценка |

| Что устанавливается в ходе процедуры независимой оценки квалификации? |   | MC                                     |        |
|---|---|--|--------|
|   |   | Балл по умолчанию:                     | 1      |
|   |   | Случайный порядок ответов              | Да     |
|   |   | Нумеровать варианты ответов?           | a      |
|   |   | Штраф за каждую неправильную попытку:  | 33.3   |
|   |   | ІД-номер:                              |        |
| #   | Ответы                                      | Отзыв                                  | Оценка |
|   | соответствие квалификации соискателя        |  |        |
| A.  | требованиям профессионального стандарта     |  | 100    |
|   | соответствие квалификации соискателя        |  |        |
| B.  | требованиям к рабочему месту                |  | 0      |
|   | соответствие квалификации соискателя        |  |        |
| C.  | требованиям к результатам освоения          |  | 0      |
|   | образовательной программы                   |  |        |
|   | соответствие квалификации соискателя        |  |        |
| D.  | требованиям корпоративной модели            |  | 0      |
|   | компетенций                                 |  |        |
|   | Общий отзыв к вопросу:                      |  |        |
|   | Для любого правильного ответа:              | Ваш ответ верный.                      |        |
|   | Для любого неправильного ответа:            | Ваш ответ неправильный.                |        |
|   | Подсказка 1:                                |  |        |
|   | Показать количество правильных              | Нет                                    |        |
|   | ответов (Подсказка 1):                      |  |        |
|   | Удалить некорректные ответы                 | Нет                                    |        |
|   | (Подсказка 1):                              |  |        |
|   | Теги:                                       |  |        |
| II0360)   | ляет выбирать один или несколько правильны. | х ответов из заданного списка. (МС/МА) |        |

| Какие из приведенных ниже информационных ресурсов не входят в число ресурсов национальной системы квалификаций? |        | МС                                    |        |
|---|--------|---------------------------------------|--------|
|   |        | Балл по умолчанию:                    | 1      |
|   |        | Случайный порядок ответов             | Да     |
|   |        | Нумеровать варианты ответов?          | a      |
|   |        | Штраф за каждую неправильную попытку: | 33.3   |
|   |        | ID-номер:                             |        |
| #   | Ответы | Отзыв                                 | Оценка |

| Какие из приведенных ниже информационных рес<br>системы квалификаций?   | урсов не входят в число ресурсов национальной | МС     |
|---|---|--------|
| -   | Балл по умолчанию:                            | 1      |
|   | Случайный порядок ответов                     | Да     |
|   | Нумеровать варианты ответов?                  | a      |
|   | Штраф за каждую неправильную попытку:         | 33.3   |
|   | ID-номер:                                     |        |
| # Ответы  | Отзыв   | Оценка |
| А. платформа онлайн-образования «Открыто образование»                   | pe  | 100    |
| В. реестр сведений о проведении независим оценки квалификаций           | ой  | 0      |
| С. официальный сайт Национального агентства развития квалификаций       |   | 0      |
| D. агрегатор образовательный программ, ведущих к получению квалификации |   | 0      |
| E. программно-методический комплекс «Оценка квалификации»               |   | 0      |
| Общий отзыв к вопросу:  |   |        |
| Для любого правильного ответа:  | Ваш ответ верный.                             |        |
| Для любого неправильного ответа:  | Ваш ответ неправильный.                       |        |
| Подсказка 1:  |   |        |
| Показать количество правильных ответов (Подсказка 1):                   | Нет   |        |
| Удалить некорректные ответы (Подсказка 1):                              | Нет   |        |
| Теги:   |   |        |
| Позволяет выбирать один или несколько правилы                           | ных ответов из заданного списка. (МС/МА)      |        |

| Кто принимает решение о выдаче свидетельства о квалификации? |        | MC    |        |
|--|--------|-------|--------|
| Балл по умолчанию:   |        | 1     |        |
| Случайный порядок ответов                                    |        | Да    |        |
| Нумеровать варианты ответов?                                 |        | a     |        |
| Штраф за каждую неправильную попытку:                        |        | 33.3  |        |
| ІД-номер:  |        |       |        |
| #  | Ответы | Отзыв | Оценка |

| Сто пр | инимает решение о выдаче свидетельства о              | квалификации'?                           | MC     |
|--------|---|--|--------|
|        |   | Балл по умолчанию:                       | 1      |
|        |   | Случайный порядок ответов                | Да     |
|        |   | Нумеровать варианты ответов?             | a      |
|        |   | Штраф за каждую неправильную попытку:    | 33.3   |
|        |   | ID-номер:                                |        |
| #      | Ответы  | Отзыв                                    | Оценка |
|        | Совет по профессиональным                             |  |        |
| A.     | квалификациям   |  | 100    |
| B.     | центр оценки квалификации                             |  | 0      |
| C.     | апелляционная комиссия                                |  | 0      |
| D.     | Национальное агентство развития                       |  |        |
|        | квалификаций  |  | 0      |
|        | кадровая служба организации,                          |  | _      |
| E.     | направившей соискателя                                |  | 0      |
|        | Общий отзыв к вопросу:                                |  |        |
|        | Для любого правильного ответа:                        | Ваш ответ верный.                        |        |
|        | Для любого неправильного ответа:                      | Ваш ответ неправильный.                  |        |
|        | Подсказка 1:  |  |        |
|        | Показать количество правильных ответов (Подсказка 1): | Нет                                      |        |
|        | Удалить некорректные ответы (Подсказка 1):            | Нет                                      |        |
|        | Теги:   |  |        |
| Позвол | ляет выбирать один или несколько ппавиль              | ных ответов из заданного списка. (МС/МА) |        |

#### 7.3.2 Промежуточная аттестация (вопросы к экзамену)

(формирование компетенции ПК-6, индикаторы ИПК-6.1, ИПК-6.2, ИПК-6.3, ИПК-6.4, ИПК-6.5)

## Тема 1.1 НАЦИОНАЛЬНАЯ СИСТЕМА КВАЛИФИКАЦИЙ. ПОНЯТИЙНЫЙ АППАРАТ, СТРУКТУРА, СОДЕРЖАНИЕ, ФУНКЦИОНАЛ

- 1. Необходимость в создании системы квалификаций. Причины возникновения
- 2. Сравнительная характеристика Национальной системы России с аналогичными системами других стран
- 3. Инфраструктуре НСК. Характеристика каждого элемента
- 4. Контент НСК. Характеристика «слагаемых» контента
- 5. Инструменты НСК
- 6. Подходы к мониторингу рынка труда
- 7. Советы по профессиональным квалификациям: функции, решаемые задачи, полномочия
- 8. Квалификация как объект рыночного спроса
- 9. Нормативно-правовое поле НСК
- 10. Функции СПК

## **Тема 1.2** ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ СТАНДАРТЫ И КВАЛИФИКАЦИИ. АЛГОРИТМЫ РАЗРАБОТКИ И ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

1. Профессиональные стандарты. Структура и область применения

- 2. Функциональная карта профессионального стандарта
- 3. Алгоритм разработки профессионального стандарта. Методическое обеспечение и компетенции разработчиков
- 4. Трудовая функция как элемент профессионального стандарта
- 5. Система ограничений для допуска к профессиональному экзамену
- 6. Структура квалификации. Правила описания
- 7. Отраслевая рамка квалификации. Основные дескрипторы
- 8. Подходы к разработке квалификационных профилей
- 9. Уровни квалификации. Их соотнесением с уровнем образования и профессиональным опытом
- 10. Практики внедрения профессиональных стандартов в описание задач рабочего места и должностных инструкций

#### Тема 1.3 ОЦЕНКА КВАЛИФИКАЦИИ И ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ РАЗВИТИЕ

- 1. Основные задачи процедуры независимой оценки квалификации
- 2. Риски оценки персонала
- 3. Алгоритм проведения профессионального экзамена
- 4. Подходы к выявлению квалификационного дефицитов
- 5. Составные элементы квалификации. Критерии оценки
- 6. Подходы к организации процедуры независимой оценки квалификации (НОК)
- 7. Нормативно-правовое поле НОК
- 8. Рыночная стоимость профессиональных компетенций
- 9. Задачи профессионального развития
- 10. Программа профессионального развития. Основные критерии выбора образовательного контента

#### Тема 1.4 РАЗРАБОТКА ИНСТРУМЕНТОВ НСК И ОРГАНИЗАЦИЯ ИНФРАСТРУКТУРЫ

- 1. Организационная инфраструктура НСК
- 2. Функциональная инфраструктура НСК
- 3. Подходы к организации мониторинга востребованных квалификаций
- 4. Жизненный цикл квалификации. Подходы к разработке квалификационных моделей
- 5. Этапы разработки профессионального стандарта и квалификационных характеристик. Пакетный принцип
- 6. Оценочные средства как инструмент независимой оценки квалификации
- 7. Структура оценочного средства
- 8. Правила и методическое обеспечение разработки оценочных средств
- 9. Критерии оценки теоретической части профессионального экзамена
- 10. Критерии оценки практической части профессионального экзамена
- 11. Основные задачи и функции центра оценки квалификации
- 12. Правила наделения организации полномочиями по проведению независимой оценки квалификации
- 13. Расчёт стоимости процедуры НОК
- 14. Финансовая и функциональная модель НОК
- 15. Подтверждённая квалификация как гарант качества результата труда и элемент конкурентных преимуществ

#### Тема 1.5 ИНФОРМАЦИОННЫЕ РЕСУРСЫ НСК

- 1. Основные цифровые сервисы национальной системы квалификации
- 2. Программно-методические комплексы разработки профессиональных стандартов и квалификации
- 3. Реестр Национальной системы квалификации
- 4. Цифровой конструктор квалификационных характеристик персонала
- 5. Использование it-инструментов для решения задач квалификационного проектирования
- 6. Принципы синхронизации цифровых сервисов НСК с порталами другой функциональной направленности (например, с ресурсом госуслуг)
- 7. Цифровизация профессионального экзамена. Основные задачи и пути решения
- 8. Цифровые симуляторы профессиональной деятельности
- 9. Система поддержки принятия решений кадрового менеджмента
- 10. Подходы к цифровизации кадровых процессов