

**МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение

высшего образования

**«ТОМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ СИСТЕМ  
УПРАВЛЕНИЯ И РАДИОЭЛЕКТРОНИКИ» (ТУСУР)**

Программа одобрена  
ученым советом вуза

**УТВЕРЖДАЮ**

Директор департамента образования

Протокол № 11 от 20.12.2017

\_\_\_\_\_ П.Е. Троян

«\_\_\_\_\_» \_\_\_\_\_ 201\_ г.

**ОСНОВНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА  
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ**

|                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| Направление подготовки:             | <b>38.04.02 - Менеджмент</b>   |
| Направленность (профиль):           | <b>Управление проектами</b>  |
| Виды профессиональной деятельности: | <b>Основной – научно-исследовательская;<br/>Дополнительный – организационно-<br/>управленческая.</b> |
| Ориентация программы:               | <b>Академическая магистратура</b>  |
| Квалификация:                       | <b>Магистр</b>   |
| Формы обучения:                     | <b>Очная</b>   |
| Факультет:                          | <b>Экономический (ЭФ)</b>  |
| Кафедра:                            | <b>Менеджмента (менеджмента)</b>   |

Томск

## Лист согласования

Основная образовательная программа ООП составлена с учетом требований Федерального Государственного образовательного стандарта высшего образования (ФГОС ВО) по направлению подготовки 38.04.02 Менеджмент, утвержденным приказом Минобрнауки России от 30.03.2015 г. № 322.

рассмотрена и утверждена на заседании кафедры Менеджмента

протокол от «21» ноября 2014 г., № 15.

### Разработчики:

Доцент кафедры менеджмента

Санникова Т.Д.

Зав. Кафедрой менеджмента

Афонасова М.А.

Декан ЭФ

Богомолова А.В.

### Представители работодателей:

Заместитель начальника  
Департамента по работе с  
корпоративными клиентами  
Дивизиона маркетинга ООО  
«ДЕПО Электроникс»

Гурулев С.А.

Директор ООО «Центр  
кластерного развития Томской  
области»

Климов С.В.

## Оглавление

|   |    |
|---|----|
| 1. Общие положения.....   | 4  |
| 2. Квалификационная характеристика выпускника.....  | 5  |
| 3. Планируемые результаты освоения образовательной программы.....   | 8  |
| 4. Структура и содержание образовательной программы.....  | 11 |
| 5. Условия реализации образовательной программы.....  | 13 |
| 6. Система оценки качества освоения обучающимися образовательной программы...                                       | 16 |
| 7. Особенности реализации образовательной программы для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья..... | 17 |
| 8. Рецензии на образовательную программу.....   | 19 |

## **1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ**

### **1.1. Определение образовательной программы**

Основная профессиональная образовательная программа, реализуемая ТУСУРОм по направлению подготовки 38.04.02 «Менеджмент» и направленности подготовки магистерская программа «Управление проектами» представляет комплекс основных характеристик образования (объем, содержание, планируемые результаты), организационно-педагогических условий, форм аттестации, который представлен в виде учебного плана, календарного учебного графика, рабочих программ учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей), иных компонентов, а также оценочных и методических материалов.

Информация об основной профессиональной образовательной программе по направлению подготовки 38.04.02 «Менеджмент» направленности (профиля) подготовки «Управление проектами» размещена на официальном сайте ТУСУРа в сети «Интернет» по адресу <https://edu.tusur.ru/opops/1006>

Комплект документов по основной профессиональной образовательной программе обновляется по мере развития науки, культуры, экономики, техники, технологий и социальной сферы.

### **1.2. Нормативная база**

Требования и условия реализации основной профессиональной образовательной программы определяются:

- Федеральным законом от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования по направлению подготовки 38.04.02 «Менеджмент» направленности (профиля) подготовки «Управление проектами», утвержденным приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от «30» марта 2015 г. No322;
- Порядком организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования - программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры, утвержденным Приказом Министерства образования и науки РФ от 05.04.2017 № 301;
- Положением о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы высшего образования, утвержденным приказом Министерства образования и науки РФ от 27.11.2015 № 1383;
- Порядком проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам высшего образования - программам бакалавриата, программам специалитета и программам магистратуры, утвержденным приказом Министерства образования и науки РФ от 29.06.2015 № 636;
- Проектом Профессионального стандарта «Руководитель проектов» НП «Ассоциация управления проектами «СОВНЕТ»;
- Проектом Приказа Министерства труда и социальной защиты РФ «Об утверждении профессионального стандарта «Научный работник (научная (научно-исследовательская) деятельность)» (подготовлен Минтрудом России 05.09.2017);
- Уставом ТУСУРа.

### **1.3. Общая характеристика образовательной программы**

1.3.1. Объем программы магистратуры составляет 120 зачетных единиц (далее - з.е.), вне зависимости от формы обучения, применяемых образовательных технологий,

реализации программы магистратуры с использованием сетевой формы, реализации программы магистратуры по индивидуальному учебному плану, в том числе ускоренному обучению».

1.3.2. Срок получения образования по программе магистратуры, включая каникулы, предоставляемые после прохождения государственной итоговой аттестации, вне зависимости от применяемых образовательных технологий, составляет:

| <b>Форма обучения</b> | <b>Срок получения образования</b> |
|-----------------------|-----------------------------------|
| очная                 | 2 года                            |

Объем программы магистратуры в очной форме обучения, реализуемый за один учебный год, составляет 60 з.е.

1.3.3. Образовательная деятельность по данной программе осуществляется на государственном языке Российской Федерации.

1.3.4. К освоению образовательной программы магистратуры допускаются лица, имеющие высшее образование любого уровня.

## **2. КВАЛИФИКАЦИОННАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ВЫПУСКНИКА**

### **2.1. Область профессиональной деятельности выпускника**

Область профессиональной деятельности выпускников, освоивших программу магистратуры, включает:

- управленческую деятельность в организациях любой организационно-правовой формы, в которых выпускники работают в качестве исполнителей или руководителей в различных службах аппарата управления;
- управленческую деятельность в органах государственного и муниципального управления;
- предпринимательскую и организационную деятельность в структурах, в которых выпускники являются предпринимателями, создающими и развивающими собственное дело;
- научно-исследовательскую деятельность в научных организациях, связанных с решением управленческих проблем;
- научно-исследовательскую и преподавательскую деятельность в образовательных организациях высшего образования и организациях дополнительного профессионального образования.

### **2.2. Объекты профессиональной деятельности выпускника**

Объектами профессиональной деятельности выпускников, освоивших программу магистратуры, являются:

- процессы управления организациями различных организационно-правовых форм;
- процессы государственного и муниципального управления;
- научно-исследовательские процессы.

### **2.3. Виды профессиональной деятельности выпускника**

Виды профессиональной деятельности, к которым готовятся выпускники, освоившие программу магистратуры:

- научно-исследовательская;
- организационно-управленческая.

Программа магистратуры по направлению подготовки 38.04.02 «Менеджмент» направленности (профиля) подготовки «Управление проектами» (программа академической магистратуры) формируется ориентированной на научно-исследовательский вид профессиональной деятельности как основной и организационно-управленческий вид профессиональной деятельности как дополнительный.

#### 2.4. Задачи профессиональной деятельности выпускника

##### научно-исследовательская деятельность:

- организация проведения научных исследований: определение заданий для групп и отдельных исполнителей, выбор инструментария исследований, анализ их результатов, сбор, обработка, анализ и систематизация информации по теме исследования, подготовка обзоров и отчетов по теме исследования;
- разработка моделей исследуемых процессов, явлений и объектов, относящихся к сфере профессиональной деятельности, оценка и интерпретация полученных результатов;
- выявление и формулирование актуальных научных проблем;
- подготовка обзоров, отчетов и научных публикаций;

##### организационно-управленческая деятельность:

- разработка стратегий развития организаций и их отдельных подразделений;
- руководство подразделениями предприятий и организаций разных форм собственности, органов государственной и муниципальной власти;
- организация творческих коллективов (команд) для решения организационно-управленческих задач и руководство ими.

#### 2.5. Трудовые функции профессиональной деятельности выпускника

При разработке образовательной программы по направлению подготовки 38.04.02 «Менеджмент» направленности (профиля) подготовки «Управление проектами» учтены требования российского рынка труда, состояние и перспективы развития отрасли в стране.

Образовательная программа по направлению подготовки 38.04.02 «Менеджмент» направленности (профиля) подготовки «Управление проектами» разработана с учетом требований профессиональных стандартов (таблица 1).

**Таблица 1 – Связь образовательной программы с профессиональными стандартами**

| Направление подготовки (специальность) | Направленность (профиль) подготовки (специализация) | Номер уровня квалификации | Код и наименование выбранного профессионального стандарта   |
|--|---|---------------------------|---|
| Менеджмент                             | Управление проектами                                | 6                         | Проект Профессионального стандарта «Руководитель проектов» НП «Ассоциация управления проектами «СОВНЕТ» |
|  |   | 7                         |   |
|  |   | 8                         |   |
|  |   | 7                         | Проект Профессионального стандарта «Научный работник (научная (научно-исследовательская) деятельность)» |
|  |   | 8                         |   |

Проанализировав перечень трудовых функций выбранного профессионального стандарта, были определены трудовые функции профессиональной деятельности выпускника образовательной программы по направлению подготовки 38.04.02 «Менеджмент» направленности (профиля) подготовки «Управление проектами» (таблица 2).

**Таблица 2 – Сопоставление профессиональных задач ФГОС ВО и трудовых функций профессиональных стандартов (ПС)**

| Требования ФГОС ВО  | Требования ПС  |
|---|--|
| Профессиональные задачи   | Обобщенные трудовые функции (ОТФ)  |
| <b>научно-исследовательская деятельность</b>  |  |
| организация проведения научных исследований: определение заданий для групп и отдельных исполнителей, выбор инструментария исследований, анализ их результатов, сбор, обработка, анализ и систематизация информации по теме исследования, подготовка обзоров и отчетов по теме исследования; | Решение исследовательских задач в рамках реализации научного (научно-технического, инновационного) проекта под руководством более квалифицированного работника (А) |
|   | Организация проведения исследований и (или) разработок в рамках реализации научных (научно-технических, инновационных) проектов (С)                                |
|   | Инициирование проекта (3А)   |
|   | Планирование проекта (3В)  |
|   | Исполнение проекта (3С)  |
|   | Контроль проекта (3D)  |
|   | Завершение проекта (3Е)  |
| разработка моделей исследуемых процессов, явлений и объектов, относящихся к сфере профессиональной деятельности, оценка и интерпретация полученных результатов;   | Самостоятельное решение исследовательских задач в рамках реализации научного (научно-технического, инновационного) проекта (В)                                     |
|   | Исполнение проекта (3С)  |
|   | Контроль проекта (3D)  |
| выявление и формулирование актуальных научных проблем;  | Решение исследовательских задач в рамках реализации научного (научно-технического, инновационного) проекта под руководством более квалифицированного работника (А) |
|   | Самостоятельное решение исследовательских задач в рамках реализации научного (научно-технического, инновационного) проекта (В)                                     |
|   | Инициирование проекта (3А)   |
| подготовка обзоров, отчетов и научных публикаций;   | Решение исследовательских задач в рамках реализации научного (научно-технического, инновационного) проекта под руководством более квалифицированного работника (А) |
|   | Организация проведения исследований и (или) разработок в рамках реализации научных (научно-технических, инновационных) проектов (С)                                |

|  |                           |
|--|---------------------------|
|  | Контроль проекта (3D)     |
|  | Завершение проекта (3E)   |
| <b>организационно-управленческая деятельность</b>  |                           |
| разработка стратегий развития организаций и их отдельных подразделений;  | Планирование проекта (3B) |
|  | Исполнение проекта (3C)   |
|  | Контроль проекта (3D)     |
| руководство подразделениями предприятий и организаций разных форм собственности, органов государственной и муниципальной власти; | Планирование проекта (3B) |
|  | Исполнение проекта (3C)   |
|  | Контроль проекта (3D)     |
| организация творческих коллективов (команд) для решения организационно-управленческих задач и руководство ими;                   | Планирование проекта (3B) |
|  | Исполнение проекта (3C)   |
|  | Контроль проекта (3D)     |
|  | Завершение проекта (3E)   |

Согласно проведенному анализу для выбранных видов профессиональной деятельности профессиональные задачи ФГОС ВО согласованы с обобщенными трудовыми функциями профессионального стандарта.

### **3. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ**

#### **3.1. Общекультурные (универсальные) компетенции**

В результате освоения основной профессиональной образовательной программы выпускник должен обладать следующими **общекультурными компетенциями (ОК)**:

- способностью к абстрактному мышлению, анализу, синтезу (ОК-1);
- готовностью действовать в нестандартных ситуациях, нести социальную и этическую ответственность за принятые решения (ОК-2);
- готовностью к саморазвитию, самореализации, использованию творческого потенциала (ОК-3).

#### **3.2. Общепрофессиональные компетенции**

В результате освоения основной образовательной программы выпускник должен обладать следующими **общепрофессиональными компетенциями (ОПК)**:

- готовностью к коммуникации в устной и письменной формах на русском и иностранном языках для решения задач профессиональной деятельности (ОПК-1);
- готовностью руководить коллективом в сфере своей профессиональной деятельности, толерантно воспринимая социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия (ОПК-2);
- способностью проводить самостоятельные исследования, обосновывать актуальность и практическую значимость избранной темы научного исследования (ОПК-3).



### 3.3. Профессиональные компетенции

Выпускник, освоивший программу магистратуры по направлению подготовки 38.04.02 «Менеджмент» направленности (профиля) подготовки «Управление проектами», должен обладать профессиональными компетенциями, соответствующими виду (видам) профессиональной деятельности, на который (которые) ориентирована программа магистратуры:

#### **научно-исследовательская деятельность:**

- способностью обобщать и критически оценивать результаты исследований актуальных проблем управления, полученные отечественными и зарубежными исследователями (ПК-6);
- способностью представлять результаты проведенного исследования в виде научного отчета, статьи или доклада (ПК-7);
- способностью обосновывать актуальность, теоретическую и практическую значимость избранной темы научного исследования (ПК-8);
- способностью проводить самостоятельные исследования в соответствии с разработанной программой (ПК-9);

#### **организационно-управленческая деятельность:**

- способностью управлять организациями, подразделениями, группами (командами) сотрудников, проектами и сетями (ПК-1);
- способностью разрабатывать корпоративную стратегию, программы организационного развития и изменений и обеспечивать их реализацию (ПК-2);
- способностью использовать современные методы управления корпоративными финансами для решения стратегических задач (ПК-3).

### 3.4. Профессионально-специализированные компетенции

Анализ требований выбранных профессиональных стандартов и профессиональных компетенций по выбранным видам профессиональной деятельности ФГОС ВО с целью определения необходимости введения профессионально-специализированных компетенций в образовательную программу по направлению подготовки 38.04.02 «Менеджмент» направленности (профиля) подготовки «Управление проектами» приведен в таблице 3.

**Таблица 3 – Сопоставление профессиональных компетенций ФГОС ВО и требований профессиональных стандартов**

| <b>Требования ФГОС ВО</b>   | <b>Требования ПС</b>  | <b>Выводы</b>   |
|---|---|---|
| <b>Профессиональные компетенции</b>   | <b>Трудовые функции по выбранным ОТФ</b>  |   |
| <b>научно-исследовательская деятельность</b>  |   |   |
| способностью обобщать и критически оценивать результаты исследований актуальных проблем управления, полученные отечественными и зарубежными исследователями (ПК-6); | Выполнение отдельных заданий в рамках решения исследовательских задач под руководством более квалифицированного работника (А/01.7.1)<br>Решение комплекса взаимосвязанных исследовательских задач (С/01.8.1)<br>Проведение исследований, направленных на решение отдельных исследовательских задач (В/01.7.2)<br>Интеграция проекта (3А/01.8) | Отличий содержания профессиональных задач ФГОС ВО и соответствующих трудовых функций ПС не выявлено |

|   |  |  |
|---|--|--|
|   | <p>Управление ресурсами проекта (3А/03.8)<br/> Управление содержанием проекта (3В/03.8)<br/> Управление рисками (3В/07.7)<br/> Управление качеством (3В/08.6)<br/> Управление коммуникациями (3В/10.8)</p>   |  |
| <p>способностью представлять результаты проведенного исследования в виде научного отчета, статьи или доклада (ПК-7);</p>            | <p>Определение способов практического использования научных (научно-технических) результатов (В/03.7.2)<br/> Представление научных (научно-технических) результатов потенциальным потребителям (А/02.7.1)<br/> Интеграция проекта (3А/01.8)<br/> Управление заинтересованными сторонами (3А/02.8)<br/> Управление ресурсами проекта (3А/03.8)<br/> Управление содержанием проекта (3В/03.8)<br/> Управление сроками проекта (3В/05.6)<br/> Управление качеством (3В/08.6)<br/> Управление коммуникациями (3В/10.8)</p>   | <p>Отличий содержания профессиональных задач ФГОС ВО и соответствующих трудовых функций ПС не выявлено</p> |
| <p>способностью обосновывать актуальность, теоретическую и практическую значимость избранной темы научного исследования (ПК-8);</p> | <p>Проведение исследований, направленных на решение отдельных исследовательских задач (В/01.7.2)<br/> Интеграция проекта (3А/01.8)<br/> Управление заинтересованными сторонами (3А/02.8)<br/> Управление содержанием проекта (3В/03.8)<br/> Управление качеством (3В/08.6)</p>   | <p>Отличий содержания профессиональных задач ФГОС ВО и соответствующих трудовых функций ПС не выявлено</p> |
| <p>способностью проводить самостоятельные исследования в соответствии с разработанной программой (ПК-9);</p>                        | <p>Проведение исследований, направленных на решение отдельных исследовательских задач (В/01.7.2)<br/> Решение комплекса взаимосвязанных исследовательских задач (С/01.8.1)<br/> Интеграция проекта (3А/01.8)<br/> Управление заинтересованными сторонами (3А/02.8)<br/> Управление ресурсами проекта (3А/03.8)<br/> Управление содержанием проекта (3В/03.8)<br/> Управление сроками проекта (3В/05.6)<br/> Управление стоимостью проекта (3В/06.6)<br/> Управление рисками (3В/07.7)<br/> Управление качеством (3В/08.6)<br/> Управление коммуникациями (3В/10.8)</p> | <p>Отличий содержания профессиональных задач ФГОС ВО и соответствующих трудовых функций ПС не выявлено</p> |
| <b>организационно-управленческая деятельность</b>   |  |  |
| <p>способностью управлять организациями, подразделениями,</p>   | <p>Интеграция проекта (3А/01.8)<br/> Управление заинтересованными сторонами (3А/02.8)</p>  | <p>Отличия содержания профессиональных</p>   |

|  |  |   |
|--|--|---|
| группами (командами) сотрудников, проектами и сетями (ПК-1);   | Управление ресурсами проекта (3А/03.8)<br>Управление содержанием проекта (3В/03.8)<br>Управление сроками проекта (3В/05.6)<br>Управление стоимостью проекта (3В/06.6)<br>Управление рисками (3В/07.7)<br>Управление качеством (3В/08.6)<br>Управление поставками (3В/09.6)<br>Управление коммуникациями (3В/10.8)  | задач ФГОС ВО и соответствующих трудовых функций ПС несущественны                                     |
| способностью разрабатывать корпоративную стратегию, программы организационного развития и изменений и обеспечивать их реализацию (ПК-2); | Интеграция проекта (3А/01.8)<br>Управление заинтересованными сторонами (3А/02.8)<br>Управление ресурсами проекта (3А/03.8)<br>Управление содержанием проекта (3В/03.8)<br>Управление сроками проекта (3В/05.6)<br>Управление стоимостью проекта (3В/06.6)<br>Управление рисками (3В/07.7)<br>Управление качеством (3В/08.6)<br>Управление коммуникациями (3В/10.8) | Отличия содержания профессиональных задач ФГОС ВО и соответствующих трудовых функций ПС несущественны |
| способностью использовать современные методы управления корпоративными финансами для решения стратегических задач (ПК-3).                | Интеграция проекта (3А/01.8)<br>Управление заинтересованными сторонами (3А/02.8)<br>Управление ресурсами проекта (3А/03.8)<br>Управление стоимостью проекта (3В/06.6)<br>Управление рисками (3В/07.7)<br>Управление качеством (3В/08.6)  | Отличия содержания профессиональных задач ФГОС ВО и соответствующих трудовых функций ПС несущественны |

Все выбранные трудовые функции профессионального стандарта (ОТФ) хорошо согласуются с профессиональными компетенциями ФГОС ВО. Дополнительно формирование ПСК не требуется.

#### **4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ**

##### **4.1. Учебный план**

Учебный план разработан с учетом требований к структуре и условиям реализации образовательной программы, сформулированными в разделах VI, VII ФГОС ВО по направлению подготовки 38.04.02 «Менеджмент» направленности (профиля) подготовки «Управление проектами».

При разработке учебного плана соблюдена логическая последовательность освоения дисциплин (модулей) и практик, обеспечивающих формирование необходимых компетенций.

В учебном плане указан перечень дисциплин (модулей), практик, аттестационных испытаний государственной итоговой аттестации обучающихся, других видов учебной деятельности (далее вместе – виды учебной деятельности) с указанием их объема в з.е., последовательности и распределения по периодам обучения. В учебном плане выделен объем работы обучающихся во взаимодействии с преподавателем (далее – контактная работа обучающихся с преподавателем) (по видам учебных занятий) и самостоятельной работы обучающихся. Для каждой дисциплины (модуля) и практики указаны форма промежуточной аттестации обучающихся и перечень закрепленных компетенций.

Учебные планы образовательной программы по направлению подготовки (код, наименование направления подготовки 38.04.02 «Менеджмент» направленности (профиля) подготовки «Управление проектами» для всех реализуемых форм обучения размещены на официальном сайте ТУСУРа в сети «Интернет». Адреса расположения данных документов указаны в таблице 4.

**Таблица 4 – Учебные планы**

| <b>Форма обучения</b> | <b>Год начала подготовки по учебному плану</b> | <b>Документ</b>   |
|-----------------------|--|---|
| Очная                 | 2018   | <a href="https://edu.tusur.ru/programs/939">https://edu.tusur.ru/programs/939</a> |

#### **4.2. Календарный учебный график**

Календарный учебный график разработан в соответствии с требованиями ФГОС ВО по направлению подготовки 38.04.02 «Менеджмент» направленности (профиля) подготовки «Управление проектами». В графике указана последовательность реализации образовательной программы по годам, включая теоретическое обучение, практики, промежуточные и итоговую аттестации, каникулы.

Календарные учебные графики образовательной программы по направлению подготовки 38.04.02 «Менеджмент» направленности (профиля) подготовки «Управление проектами» включены в состав соответствующих учебных планов и доступны по адресам, согласно таблице 4.

#### **4.3. Рабочие программы дисциплин (модулей)**

Структура рабочих программ дисциплин (модулей) регламентирована локальным нормативным актом ТУСУРа.

Рабочие программы дисциплин (модулей) образовательной программы по направлению подготовки 38.04.02 «Менеджмент» направленности (профиля) подготовки «Управление проектами» для всех реализуемых форм обучения размещены на официальном сайте ТУСУРа в сети «Интернет» и доступны по адресам, согласно таблице 4.

#### **4.4. Рабочие программы практик**

Структура рабочих программ практик регламентирована локальным нормативным актом ТУСУРа.

Рабочие программы практик образовательной программы по направлению подготовки 38.04.02 «Менеджмент» направленности (профиля) подготовки «Управление

проектами», для всех реализуемых форм обучения размещены на официальном сайте ТУСУРа в сети «Интернет» и доступны по адресам, согласно таблице 4.

## **5. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ**

### **5.1. Общесистемные требования к реализации образовательной программы**

Реализация образовательной программы по направлению подготовки 38.04.02 «Менеджмент» направленности (профиля) подготовки «Управление проектами», полностью обеспечена материально-технической базой, соответствующей действующим противопожарным правилам и нормам и обеспечивающей проведение всех видов дисциплинарной и междисциплинарной подготовки, практической и научно-исследовательской работ обучающихся, предусмотренных учебным планом.

Каждый обучающийся в течение всего периода обучения обеспечен индивидуальным неограниченным доступом к нескольким электронно-библиотечным системам (электронным библиотекам) и к электронной информационно-образовательной среде ТУСУРа. Электронно-библиотечная система (электронная библиотека) и электронная информационно-образовательная среда обеспечивают возможность доступа обучающегося из любой точки, в которой имеется доступ к информационно-телекоммуникационной сети «Интернет, как на территории организации, так и вне ее.

Электронная информационно-образовательная среда ТУСУРа доступна по адресу <https://tusur.ru/> и обеспечивает:

- доступ к учебным планам, рабочим программам дисциплин (модулей), практик, к изданиям электронных библиотечных систем и электронным образовательным ресурсам, указанным в рабочих программах;
- фиксацию хода образовательного процесса, результатов промежуточной аттестации и результатов освоения программы магистратуры;
- проведение всех видов занятий, процедур оценки результатов обучения, реализация которых предусмотрена с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий;
- формирование электронного портфолио обучающегося, в том числе сохранение работ обучающегося, рецензий и оценок на эти работы со стороны любых участников образовательного процесса;
- взаимодействие между участниками образовательного процесса, в том числе синхронное и (или) асинхронное взаимодействие посредством сети «Интернет».

Функционирование электронной информационно-образовательной среды обеспечивается соответствующими средствами информационно-коммуникационных технологий и квалификацией работников, ее использующих и поддерживающих. Функционирование электронной информационно-образовательной среды соответствует законодательству Российской Федерации.

Квалификация руководящих и научно-педагогических работников организации соответствует квалификационным характеристикам, установленным в Едином квалификационном справочнике должностей руководителей, специалистов и служащих, разделе «Квалификационные характеристики должностей руководителей и специалистов высшего профессионального и дополнительного профессионального образования», утвержденном приказом Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 11.01.2011 г. № 1н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации от 23.03.2011 г., регистрационный № 20237).

Доля штатных научно-педагогических работников (в приведенных к целочисленным значениям ставок) составляет не менее 60<sup>1</sup> процентов от общего количества научно-педагогических работников организации.

В ТУСУРе среднегодовой объем финансирования научных исследований на одного научно-педагогического работника (в приведенных к целочисленным значениям ставок) составляет величину не менее, чем величина аналогичного показателя мониторинга системы образования, утверждаемого Министерством образования и науки Российской Федерации.

Среднегодовое число публикаций научно-педагогических работников ТУСУР за период реализации программы магистратуры в расчете на 100 научно-педагогических работников (в приведенных к целочисленным значениям ставок) составляет не менее 2 в журналах, индексируемых в базах данных Web of Science или Scopus, или не менее 20 в журналах, индексируемых в Российском индексе научного цитирования.

## **5.2. Кадровые условия реализации образовательной программы**

Реализация образовательной программы по направлению подготовки 38.04.02 «Менеджмент» направленности (профиля) подготовки «Управление проектами», обеспечивается руководящими и научно-педагогическими работниками организации, а также лицами, привлекаемыми к реализации программы магистратуры на условиях гражданско-правового договора.

Доля научно-педагогических работников (в приведенных к целочисленным значениям ставок), имеющих образование, соответствующее профилю преподаваемой дисциплины (модуля), в общем числе научно-педагогических работников, реализующих программу магистратуры, составляет не менее 70<sup>2</sup> процентов.

Доля научно-педагогических работников (в приведенных к целочисленным значениям ставок), имеющих ученую степень (в том числе ученую степень, присвоенную за рубежом и признаваемую в Российской Федерации) и (или) ученое звание (в том числе ученое звание, полученное за рубежом и признаваемое в Российской Федерации), в общем числе научно-педагогических работников, реализующих программу магистратуры, составляет не менее:

- 80 процентов для программы академической магистратуры.

Доля научно-педагогических работников (в приведенных к целочисленным значениям ставок) из числа руководителей и работников организаций, деятельность которых связана с направленностью (профилем) реализуемой программы магистратуры (имеющих стаж работы в данной профессиональной области не менее 3 лет) в общем числе работников, реализующих программу магистратуры, составляет не менее:

- 15 процентов для программы академической магистратуры;

Общее руководство научным содержанием программы магистратуры по направлению подготовки 38.04.02 «Менеджмент» направленности (профиля) подготовки «Управление проектами» осуществляется штатным научно-педагогическим работником организации, имеющим ученую степень (в том числе ученую степень, присвоенную за рубежом и признаваемую в Российской Федерации), осуществляющим самостоятельные научно-исследовательские (творческие) проекты (участвующим в осуществлении таких проектов) по направлению подготовки, имеющим ежегодные публикации по результатам указанной научно-исследовательской (творческой) деятельности в ведущих отечественных и (или) зарубежных рецензируемых научных журналах и изданиях, а также осуществляющим ежегодную апробацию результатов указанной научно-

---

<sup>1</sup> ФГОС ВО Магистратура Направление подготовки 38.04.02 Менеджмент (утв. приказом Министерства образования и науки РФ от 30 марта 2015 г. N 322)

<sup>2</sup> ФГОС ВО Магистратура Направление подготовки 38.04.02 Менеджмент (утв. приказом Министерства образования и науки РФ от 30 марта 2015 г. N 322)

исследовательской (творческой) деятельности на национальных и международных конференциях».

### **5.3. Материально-техническое и учебно-методическое обеспечение образовательной программы**

Образовательная программа по направлению подготовки по направлению подготовки 38.04.02 «Менеджмент» направленности (профиля) подготовки «Управление проектами», реализуется в специальных помещениях, представляющих собой учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, помещения для самостоятельной работы и помещения для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования. Специальные помещения укомплектованы специализированной мебелью и техническими средствами обучения, служащими для представления учебной информации большой аудитории.

Для проведения занятий лекционного типа предлагаются наборы демонстрационного оборудования и учебно-наглядных пособий, обеспечивающие тематические иллюстрации, соответствующие рабочим учебным программам дисциплин (модулей).

Перечень материально-технического обеспечения, необходимого для реализации программы, включает в себя лаборатории, оснащенные лабораторным оборудованием, в зависимости от степени сложности.

Помещения для самостоятельной работы обучающихся оснащены компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации.

При применении электронного обучения, дистанционных образовательных технологий специально оборудованные помещения заменяются их виртуальными аналогами, позволяющими обучающимся осваивать умения и навыки, предусмотренные профессиональной деятельностью.

По отсутствующим в электронно-библиотечной системе (электронной библиотеке) материалам имеется библиотечный фонд, укомплектованный печатными изданиями из расчета не менее 50 экземпляров каждого из изданий основной литературы, перечисленной в рабочих программах дисциплин (модулей), практик и не менее 25 экземпляров дополнительной литературы на 100 обучающихся.

ТУСУР полностью обеспечен необходимым комплектом лицензионного программного обеспечения (состав определен в рабочих программах дисциплин (модулей) и ежегодно обновляется).

Электронно-библиотечные системы (электронная библиотека) и электронная информационно-образовательная среда ТУСУРа обеспечивают одновременный доступ не менее 25 процентов обучающихся по программе.

Обучающимся 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 определен в рабочих программах дисциплин (модулей) и ежегодно обновляется.

Обучающиеся из числа лиц с ограниченными возможностями здоровья обеспечены печатными и (или) электронными образовательными ресурсами в формах, адаптированных к ограничениям их здоровья.

### **5.4. Финансовые условия реализации образовательной программы**

Финансовое обеспечение реализации образовательной программы по направлению подготовки 38.04.02 «Менеджмент» направленности (профиля) подготовки «Управление

проектами», осуществляется в объеме не ниже установленных Министерством образования и науки Российской Федерации базовых нормативных затрат на оказание государственной услуги в сфере образования для данного уровня образования и направления подготовки с учетом корректирующих коэффициентов, учитывающих специфику образовательных программ в соответствии с Методикой определения нормативных затрат на оказание государственных услуг по реализации имеющих государственную аккредитацию образовательных программ высшего образования по специальностям и направлениям подготовки, утвержденной приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 2 августа 2013 г. N 638 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 16 сентября 2013 г., регистрационный N 29967).

## **6. СИСТЕМА ОЦЕНКИ КАЧЕСТВА ОСВОЕНИЯ ОБУЧАЮЩИМИСЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ**

### **6.1. Оценка качества освоения программы**

Оценка качества освоения обучающимися образовательной программы по направлению подготовки 38.04.02 «Менеджмент» направленности (профиля) подготовки «Управление проектами» включает текущий контроль успеваемости, промежуточную и государственную итоговую аттестацию обучающихся.

Качество подготовки выпускников обеспечивается путем:

- обеспечения компетентности преподавательского состава;
- привлечения представителей работодателей к проведению занятий, практик и государственной итоговой аттестации выпускников;
- проведения самообследования по согласованным критериям для оценки деятельности (стратегии) и сопоставления с другими образовательными учреждениями с привлечением представителей работодателей;
- разработки объективных процедур оценки уровня знаний и умений обучающихся, компетенций выпускников;
- информирования общественности о результатах своей деятельности, планах, инновациях.

### **6.2. Текущий контроль успеваемости и промежуточная аттестация**

Оценочные материалы и конкретные формы и процедуры текущего контроля знаний и промежуточной аттестации по каждой дисциплине (модулю) и практике содержатся в рабочих программах дисциплин (модулей) и практик.

Оценочные материалы текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации могут включать:

- контрольные вопросы и типовые задания для практических занятий, лабораторных и контрольных работ, зачетов и экзаменов;
- банки тестовых заданий и компьютерные тестирующие программы;
- примерную тематику курсовых проектов (работ), рефератов и т. п.;
- иные формы контроля, позволяющие оценить уровень освоения компетенций обучающимися.

### **6.3. Государственная итоговая аттестация выпускников**

Государственная итоговая аттестация (ГИА) выпускника является обязательной и осуществляется после освоения в полном объеме образовательной программы

В соответствии с требованиями ФГОС ВО по направлению подготовки 38.04.02 «Менеджмент» направленности (профиля) подготовки «Управление проектами», в государственную итоговую аттестацию входит:



- защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к защите и процедуру защиты, а также подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена (если организация включила государственный экзамен в состав государственной итоговой аттестации).

По решению выпускающей кафедры государственный экзамен в структуру ГИА не включен.

Требования к содержанию, объему и структуре выпускной квалификационной работы соответствуют положению о государственной итоговой аттестации выпускников вуза.

Выпускник образовательной программы по направлению подготовки 38.04.02 «Менеджмент» направленности (профиля) подготовки «Управление проектами», успешно прошедший государственную итоговую аттестацию, должен обладать всеми компетенциями, включенными в образовательную программу.

## **7. ОСОБЕННОСТИ РЕАЛИЗАЦИИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ ДЛЯ ИНВАЛИДОВ И ЛИЦ С ОГРАНИЧЕННЫМИ ВОЗМОЖНОСТЯМИ ЗДОРОВЬЯ**

При наличии в контингенте обучающихся по образовательной программе инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья по личному заявлению обучающихся образовательная программа адаптируется с учетом особых образовательных потребностей таких обучающихся.

При обучении по индивидуальному учебному плану лиц с ограниченными возможностями здоровья срок освоения образовательной программы может быть увеличен по их желанию не более чем на 1 год по сравнению со сроком получения образования для соответствующей формы обучения.

Для лиц с ограниченными возможностями здоровья выбор мест прохождения практик учитывает состояние здоровья и требования по доступности.

Обучающиеся из числа лиц с ограниченными возможностями здоровья обеспечиваются печатными и (или) электронными образовательными ресурсами в формах, адаптированных к ограничениям их здоровья.

Важным фактором социальной адаптации студентов с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов является индивидуальное сопровождение, которое имеет непрерывный и комплексный характер.

Сопровождение привязано к структуре образовательного процесса, определяется его целями, построением, содержанием и методами, имеет предупреждающий характер и особенно актуально, когда у обучающихся с ограниченными возможностями здоровья и обучающихся инвалидов возникают проблемы учебного адаптационного, коммуникативного характера, препятствующие своевременному формированию необходимых компетенций.

Сопровождение включает в себя:

– организационно-педагогическое сопровождение, которое направлено на контроль учебы обучающихся с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов в соответствии с графиком учебного процесса в условиях инклюзивного обучения;

– психолого-педагогическое сопровождение, которое осуществляется для обучающихся с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов, имеющих проблемы в обучении, общении и социальной адаптации, и направлено на изучение, развитие и коррекцию личности обучающегося и адекватность формирования компетенций;

– профилактически-оздоровительное сопровождение, которое предусматривает решение задач, направленных на повышение адаптационных возможностей обучающихся с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов, гармонизацию их психического

состояния, профилактику обострений основного заболевания, а также на нормализацию фонового состояния, что снижает риск обострения основного заболевания;

– социальное сопровождение, решающее широкий спектр задач социального характера, от которых зависит успешная учеба обучающихся с ограниченными возможностями здоровья и обучающихся инвалидов. Это содействие в решении бытовых проблем, транспортных вопросов, социальные выплаты, выделение материальной помощи, организация досуга, летнего отдыха, вовлечение их в студенческое самоуправление, организация волонтерского движения и др.

## 8. РЕЦЕНЗИИ НА ОБРАЗОВАТЕЛЬНУЮ ПРОГРАММУ

### Рецензия на основную профессиональную образовательную программу высшего образования (ОПОП ВО)

направления подготовки **38.04.02 Менеджмент направленности (профиля) «Управление проектами»**, реализуемую в «Томском государственном университете систем управления и радиоэлектроники» на кафедре менеджмента факультета ЭФ.

Основная профессиональная образовательная программа содержит следующие разделы: общие положения с характеристиками основной образовательной программы, перечень квалификационных характеристик выпускника, включая область, объекты, виды и задачи профессиональной деятельности, анализ требований профессиональных стандартов, учебный план, рабочие программы дисциплин, программы практик, программы государственной итоговой аттестации. Также определены общесистемные требования, кадровые условия, материально-техническое и учебно-методическое обеспечение и финансовые условия реализации основной образовательной программы подготовки **38.04.02 Менеджмент направленности (профиля) «Управление проектами»**.

Цели ОПОП по направлению подготовки **38.04.02 Менеджмент направленности (профиля) «Управление проектами»** полностью согласованы с миссией вуза и запросами потенциальных потребителей.

Компетентностная модель выпускника отражает все требования ФГОС ВО по направлению подготовки **38.04.02 Менеджмент направленности (профиля) «Управление проектами»**.

Рабочие программы базовых дисциплин, дисциплин вариативной части обучающегося построены по единой схеме. Рабочие программы содержат цели и задачи, требования к результатам освоения дисциплин, объемы и содержание дисциплин по видам занятий, указаны связи с предшествующими и последующими дисциплинами, описаны формируемые компетенции, приведена рейтинговая система для оценки успеваемости обучающегося, указаны учебно-методические материалы по дисциплине, описано материально-техническое обеспечение дисциплины и требуемое программное обеспечение, указаны оценочные материалы и методические рекомендации по организации изучения дисциплины.

Программа государственной итоговой аттестации по направлению подготовки **38.04.02 Менеджмент направленности (профиля) «Управление проектами»** в полной мере определяет уровень готовности выпускника к выполнению профессиональных задач.

Ресурсное обеспечение ОПОП по данному направлению подготовки соответствует всем требованиям ФГОС ВО, а образовательная среда вуза в полной мере обеспечивает гармоничное развитие личности выпускника.

Таким образом, основная профессиональная образовательная программа по направлению подготовки **38.04.02 Менеджмент направленности (профиля) «Управление проектами»** полностью соответствует требованиям ФГОС ВО и может быть использована в учебном процессе ТУСУРа.

Рецензент

Директор ООО «Центр  
кластерного развития  
Томской области»



Климов С.В.