Федеральное государственное бюджетное

образовательное учреждение высшего образования

«Тульский государственный университет»

Институт права и управления

Кафедра «Финансы и менеджмент»

|  |
| --- |
| Утверждено на заседании кафедры  «Финансы и менеджмент»  26 января 2023 г., протокол № 6  Описание: Описание: Описание: Описание: Описание: ПодписьЗаведующий кафедрой  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Сабинина А.Л. |
|  |

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)**

***«Управление проектной деятельностью и бизнес -планирование»***

**основной профессиональной образовательной программы**

**высшего** **образования – программы *бакалавриата***

по направлению подготовки

***15.03.05 «Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств»***

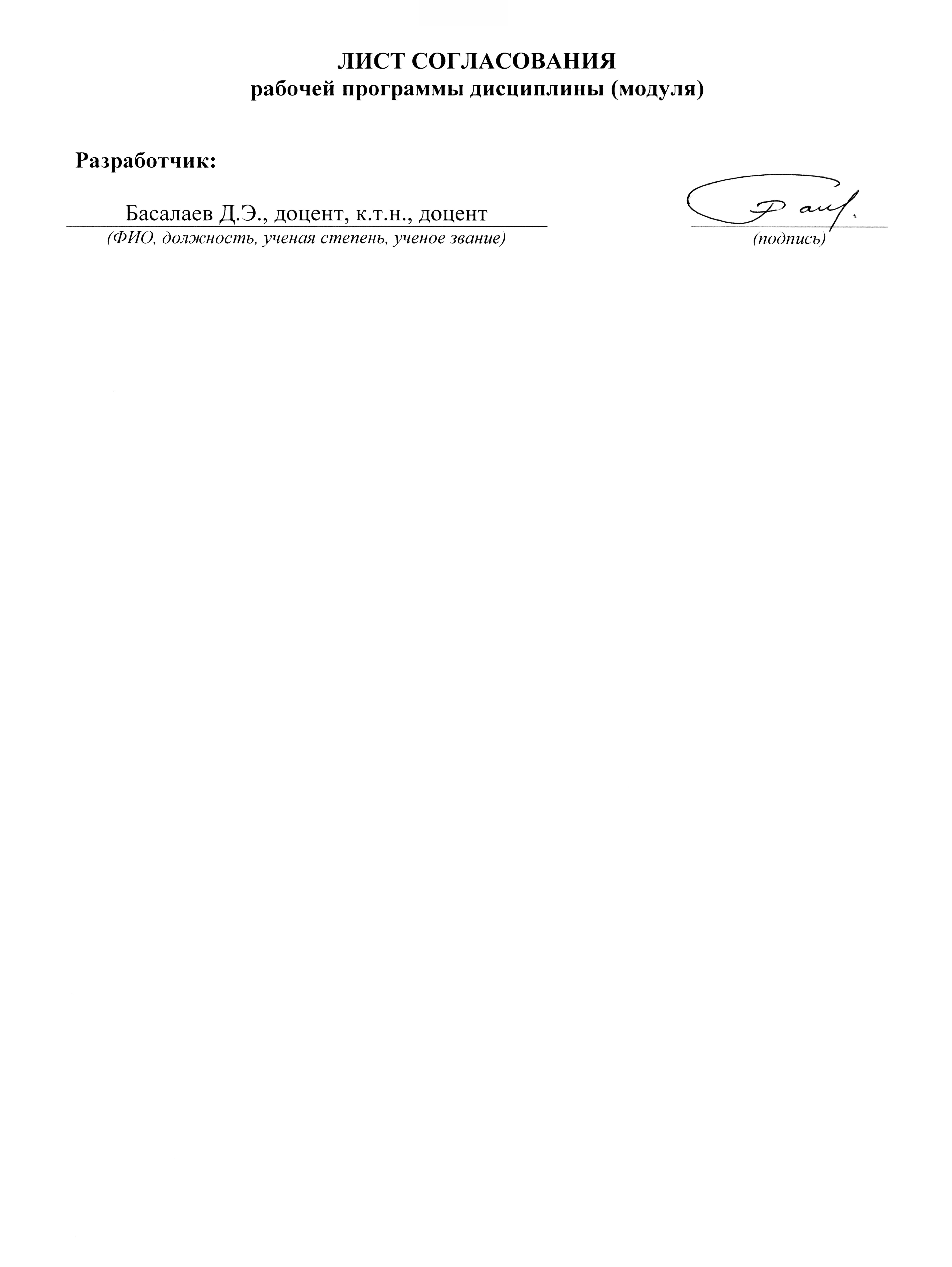
с направленностью (профилем)

***Технология машиностроения***

Формы обучения: *очная, заочная*

Идентификационный номер образовательной программы: 150305-02-23

Тула 2023 год



**1 Цель и задачи освоения дисциплины (модуля)**

**Целью** изучения дисциплины является формирование у студента целостного понимания вопросов организации и управления процессом реализации проекта в соответствии с приоритетами развития различных отраслей экономики.

**Задачами** изучения дисциплины являются:

– формирование базовых знаний об основных фазах и этапах управления проектной деятельностью;

- понимание способов и форм реализации экономических интересов участников проекта;

- понимание места и роли команды проекта в процессе его разработки и реализации;

**2 Место дисциплины (модуля) в структуре основной профессиональной образовательной программы**

Дисциплина (модуль) относится к обязательной части основной профессиональной образовательной программы.

Дисциплина (модуль) изучается в 4 семестре.

**3 Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю)**

Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю), соотнесенных с планируемыми результатами освоения основной профессиональной образовательной программы (формируемыми компетенциями) и индикаторами их достижения, установленными в общей характеристике основной профессиональной образовательной программы, приведён ниже.

В результате освоения дисциплины (модуля) обучающийся должен:

***Знать:***

1) принципы поиска, отбора и обобщения информации для принятия проектных решений (*код компетенции - УК-1, код индикатора – УК-1.1);*

2) виды ресурсов и ограничений для решения проектных задач; необходимые для осуществления проектной деятельности правовые нормы и принципы принятия управленческих решений (*код компетенции - УК-2, код индикатора – УК-2.1);*

***Уметь:***

1) анализировать и синтезировать информацию для решения поставленных проектных задач (*код компетенции - УК-1, код индикатора – УК-1.2);*

2) определять оптимальные варианты решений для достижения поставленной цели, учитывая имеющиеся ресурсы, ограничения и действующие правовые нормы, в том числе требования антикоррупционного законодательства (*код компетенции - УК-2, код индикатора – УК-2.2*);

***Владеть:***

1) методами критического анализа и системного подхода для решения поставленных задач по управлению проектами (*код компетенции - УК-1, код индикатора – УК-1.3);*

2) методиками разработки цели и задач проекта; методами оценки потребности в ресурсах; навыками работы с нормативно-правовой документацией (*код компетенции* - *УК-2, код индикатора – УК-2.3*);

Полные наименования компетенций представлены в общей характеристике основной профессиональной образовательной программы.

**4 Объем и содержание дисциплины (модуля)**

**4.1 Объем дисциплины (модуля), объем контактной и самостоятельной работы обучающегося при освоении дисциплины (модуля), формы промежуточной аттестации по дисциплине (модулю)**

| **Номер семестра** | **Формы промежуточной аттестации** | **Общий объем в зачетных единицах** | **Общий объем в академических часах** | **Объем контактной работы**  **в академических часах** | | | | | | **Объем самостоятельной работы в академических часах** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Лекционные занятия** | **Практические (семинарские) занятия** | **Лабораторные работы** | **Клинические практические занятия** | **Консультации** | **Промежуточная аттестация** |
| Очная форма обучения | | | | | | | | | | |
| 4 | Э | 3 | 108 | 16 | 32 | ­ | ­ | 2 | 0,25 | 57,75 |
| **Итого** | Э | 3 | 108 | 16 | 32 | ­ | ­ | 2 | 0,25 | 57,75 |
| Очно-заочная форма обучения | | | | | | | | | | |
| 4 | Э | 3 | 108 | 16 |  | ­ | ­ | 2 | 0,25 | 89,75 |
| **Итого** | Э | 3 | 108 | 16 |  | ­ | ­ | 2 | 0,25 | 89,75 |

Сокращенные обозначения: Э – экзамен

**4.2 Содержание лекционных занятий**

**Очная форма обучения**

| **№**  **п/п** | **Темы лекционных занятий** |
| --- | --- |
| *3 семестр* | |
| 1 | Теоретико-методологические основы формирования и управления проектной деятельности. |
| 2 | Субъекты проектной деятельности. |
| 3 | Проектная идея. Планирование |
| 4 | Стратегическое развитие идеи в проект. |
| 5 | Бюджетирование проектной работы |
| 6 | Гранты и виды грантовой и финансовой поддержки исследований и науки. |
| 7 | Организационно-экономический механизм управления проектной деятельностью |
| 8 | Оценка и мониторинг эффективности проектной деятельности. |

**Очно-заочная форма обучения**

| **№**  **п/п** | **Темы лекционных занятий** |
| --- | --- |
| *4 семестр* | |
| 1 | Теоретико-методологические основы формирования и управления проектной деятельности. |
| 2 | Субъекты проектной деятельности. |
| 3 | Проектная идея. Планирование |
| 4 | Стратегическое развитие идеи в проект. |
| 5 | Бюджетирование проектной работы |
| 6 | Гранты и виды грантовой и финансовой поддержки исследований и науки. |
| 7 | Организационно-экономический механизм управления проектной деятельностью |
| 8 | Оценка и мониторинг эффективности проектной деятельности. |

**4.3 Содержание практических (семинарских) занятий**

**Очная форма обучения**

| **№**  **п/п** | **Темы практических (семинарских) занятий** |
| --- | --- |
| ***4 семестр*** | |
| 1. | Предпосылки и перспективы развития проектной деятельности и управления проектами. |
| 2 | Управляемые параметры проекта. Окружение проекта |
| 3 | Функции и подсистемы управления проектами. |
| 4 | Организационные структуры управления проектами. |
| 5 | Участники проекта и их функции. |
| 6 | Стандарты в области управления проектами. |
| 7 | Оценка жизнеспособности проекта. |
| 8 | Состав и этапы разработки проектной документации. |
| 9 | Современные методы и средства организационного моделирования проектов. |
| 10 | Организация работы офиса проекта |
| 11 | Организационные формы финансирования проекта. |
| 12 | Источники финансирования проекта |
| 13 | Оценка эффективности инвестиционного проекта. |
| 14 | Процессы управления ресурсами. |
| 15 | Организация работы по управлению рисками. |
| 16 | Управление коммуникациями в проектной деятельности. |

**Очно-заочная форма обучения**

Занятия указанного типа не предусмотрены основной профессиональной образовательной программой.

**Заочная форма обучения**

Занятия указанного типа не предусмотрены основной профессиональной образовательной программой.

**4.4 Содержание лабораторных работ**

Занятия указанного типа не предусмотрены основной профессиональной образовательной программой.

**4.5 Содержание клинических практических занятий**

Занятия указанного типа не предусмотрены основной профессиональной образовательной программой.

**4.6 Содержание самостоятельной работы обучающегося**

**Очная форма обучения**

| **№**  **п/п** | **Виды и формы самостоятельной работы** |
| --- | --- |
| ***4 семестр*** | |
| 1 | Изучение дополнительного материала с применением учебно-методической литературы, основной, дополнительной литературы, интернет-источников |
| 2 | Подготовка к промежуточной аттестации и ее прохождение |

**Очно-заочная форма обучения**

| **№**  **п/п** | **Виды и формы самостоятельной работы** |
| --- | --- |
| ***4 семестр*** | |
| 1 | Изучение дополнительного материала с применением учебно-методической литературы, основной, дополнительной литературы, интернет-источников |
| 2 | Подготовка реферата |
| 3 | Подготовка к промежуточной аттестации и ее прохождение |

**5. Система формирования оценки результатов обучения по дисциплине (модулю) в рамках текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающегося**

**Очная форма обучения**

| **Мероприятия текущего контроля успеваемости**  **и промежуточной аттестации обучающегося** | | | **Максимальное количество баллов** |
| --- | --- | --- | --- |
| ***4 семестр*** | | | |
| Текущий  контроль  успеваемости | Первый  рубежный  контроль | **Оцениваемая учебная деятельность**  **обучающегося:** | |
| Посещение лекционных занятий | 10 |
| Работа на практических занятиях | 20 |
| Итого | 30 |
| Второй  рубежный  контроль | **Оцениваемая учебная деятельность**  **обучающегося:** | |
| Посещение лекционных занятий | 6 |
| Работа на практических занятиях | 24 |
| Итого | 30 |
| Промежуточная аттестация | экзамен | | 40 (100\*) |

\* В случае отказа обучающегося от результатов текущего контроля успеваемости

**Очно-заочная форма обучения**

| **Мероприятия текущего контроля успеваемости**  **и промежуточной аттестации обучающегося** | | **Максимальное количество баллов** |
| --- | --- | --- |
| ***4 семестр*** | | |
| Текущий  контроль  успеваемости | **Оцениваемая учебная деятельность**  **обучающегося:** | |
| Посещение лекционных занятий | 15 |
| Подготовка реферата | 25 |
| Выполнение контрольно-курсовой работы | 20 |
| Итого | 60 |
| Промежуточная аттестация | экзамен | 40 (100\*) |

\* В случае отказа обучающегося от результатов текущего контроля успеваемости

**Шкала соответствия оценок в стобалльной и академической системах оценивания результатов обучения по дисциплине (модулю)**

| **Система оценивания**  **результатов обучения** | **Оценки** | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Стобалльная система оценивания | 0 – 39 | 40 – 60 | 61 – 80 | 81 – 100 |
| Академическая система оценивания  (экзамен, дифференцированный зачет, защита курсового проекта,  защита курсовой работы) | Неудовлетворительно | Удовлетворительно | Хорошо | Отлично |
| Академическая система оценивания  (зачет) | Не зачтено | Зачтено | | |

**6. Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине (модулю)**

Для осуществления образовательного процесса по дисциплине (модулю) требуется учебная аудитория, оснащенная видеопроектором, настенным экраном и доской для написания мелом (лекционные занятия).

**7. Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины (модуля)**

**7.1. Основная литература**

1. Зуб, А. Т.  Управление проектами : учебник и практикум для вузов / А. Т. Зуб. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 422 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-00725-1. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/489197>

2. Управление проектами : учебник и практикум для вузов / А. И. Балашов, Е. М. Рогова, М. В. Тихонова, Е. А. Ткаченко ; под общей редакцией Е. М. Роговой. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 383 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-00436-6. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/468486>

3. Романова, А. Т. Управление проектами : практикум / А. Т. Романова, Е. В. Смолякова. — Москва : Российский университет транспорта (МИИТ), 2021. — 50 c. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: https://www.iprbookshop.ru/122147.html— Режим доступа: для авторизир. пользователей

4. Беликова, И. П. Проектное управление : учебное пособие / И. П. Беликова. — Ставрополь : АГРУС, 2021. — 77 c. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/121737.html> - Режим доступа: для авторизир. пользователе

**7.2. Дополнительная литература**

1. Тарасова, О. П. Организация проектной деятельности : учебное пособие для СПО / О. П. Тарасова, О. Р. Халиуллина. — Саратов : Профобразование, 2020. — 164 c. — ISBN 978-5-4488-0723-7. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/92129.html> - Режим доступа: для авторизир. пользователей

2. Лебедева, Т. Н. Методы и средства управления проектами [Электронный ресурс] : учебно-методическое пособие для СПО / Т. Н. Лебедева, Л. С. Носова. - Электрон. текстовые данные. - Саратов : Южно-Уральский институт управления и экономики, Профобразование, 2019. - 79 c. - 978-5-4488-0345-1. - Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/86075.html

3. Трубилин, А. И. Управление проектами [Электронный ресурс] : учебное пособие / А. И. Трубилин, В. И. Гайдук, А. В. Кондрашова. - Электрон. текстовые данные. - Саратов : Ай Пи Ар Медиа, 2019. - 163 c. - 978-5-4497-0069-8. - Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/86340.html

4. Клаверов, В. Б. Управление проектами. Кейс практического обучения [Электронный ресурс] : учебное пособие / В. Б. Клаверов. - Электрон. текстовые данные. - Саратов : Ай Пи Эр Медиа, 2018. - 142 c. - 978-5-4486-0076-0. - Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/69295.html

5. Белый, Е. М. Управление проектами [Электронный ресурс] : конспект лекций / Е. М. Белый, И. Б. Романова. - Электрон. текстовые данные. - Саратов : Ай Пи Эр Медиа, 2018. - 79 c. - 978-5-4486-0061-6. - Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/70287.html

**8. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины (модуля)**

1. <http://window.edu.ru/> - Единое окно доступа к образовательным ресурсам.

2*.* [www.pmi.org](http://www.pmi.org) - Институт управления проектами. Информационный сборник по вопросам уп­равления проектами».

3. [www.ihma.c](http://www.ihma.c) - Международная ассоциация управления проектами

4. [www.rbc.ru/](http://www.rbc.ru/) - РосБизнесКонсалтинг

5. [www.ivr.ru](http://www.ivr.ru) - Фонд «Инвестиционные возможности России»

6. [www.apm.org.uk](http://www.apm.org.uk) - Ассоциация управления проектами

7. <https://e.lanbook.com/>  - ЭБС «Лань»

8. <https://urait.ru/> - Образовательная платформа «Юрайт»

9. <https://www.iprbookshop.ru/>  - Цифровой образовательный ресурс IPR SMART

10. <https://tsutula.bookonlime.ru/> - [ЭБС ТулГУ «BookOnLime»](https://tsutula.bookonlime.ru/) учебные издания ТулГУ по всем дисциплинам

11. <https://cyberleninka.ru/>  - Научная электронная библиотека «КиберЛенинка»

12. <https://www.elibrary.ru/> - Научная электронная библиотека [eLibrary.ru](https://elibrary.ru/defaultx.asp).

**9. Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине (модулю), включая перечень необходимого программного обеспечения, современных профессиональных баз данных и информационных справочных систем**

**9.1 Перечень необходимого ежегодно обновляемого лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения, в том числе отечественного производства**

1. Текстовый редактор Microsoft Word;

2. Программа для работы с электронными таблицами Microsoft Excel

3. Пакет офисных приложений «МойОфис»

**9.2 Перечень необходимых современных профессиональных баз данных и информационных справочных систем**

1. Компьютерная справочная правовая система КонсультантПлюс.