

Министерство сельского хозяйства Российской Федерации  
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
«Санкт-Петербургский государственный аграрный университет»

Институт экономики и управления  
Кафедра государственного и муниципального управления

УТВЕРЖДЕНО  
Директор института экономики и управления  
Ю.А. Китаев \_\_\_\_\_  
«\_\_\_» апреля 2025 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ  
**«Принятие и исполнение государственных решений»**  
основной профессиональной образовательной программы -  
образовательной программы высшего образования  
Уровень профессионального образования  
*высшее образование — бакалавриат*  
Направление подготовки/специальность  
*38.03.04 Государственное и муниципальное управление*  
Направленность (профиль) образовательной программы  
*Государственное и муниципальное управление*

Форма обучения  
*очная*  
*очно-заочная*

Год приема  
*2025*

Санкт-Петербург  
2025

Декан факультета \_\_\_\_\_ Ю.А. Китаев

Заведующий выпускающей кафедрой \_\_\_\_\_ А.В. Холод

Разработчик, доцент \_\_\_\_\_

СОГЛАСОВАНО:

Заведующий библиотекой \_\_\_\_\_ Н.А. Борош

## **СОДЕРЖАНИЕ**

<b>1 Результаты обучения по дисциплине . . . . .</b>	<b>4</b>
<b>2 Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы . . . . .</b>	<b>4</b>
<b>3 Структура и содержание дисциплины . . . . .</b>	<b>5</b>
<b>4 Учебно-методическое обеспечение дисциплины . . . . .</b>	<b>12</b>
4.1 Лицензионное и свободно распространяемое программное обеспечение, в том числе отечественного производства . . . . .	12
4.2 Учебное обеспечение дисциплины . . . . .	12
4.3 Методическое обеспечение дисциплины . . . . .	13
4.4 Современные профессиональные базы данных и информационные справочные системы . . . . .	14
<b>5 Материально-техническое обеспечение дисциплины . . . . .</b>	<b>15</b>

## 1 Результаты обучения по дисциплине

Результаты обучения по дисциплине «Принятие и исполнение управленческих решений» представлены в таблице 1.

Таблица 1. Результаты обучения по дисциплине

№ п/п	Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции	Код и наименование результата обучения
1	УК-2. Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений	ИУК-2.3 Решает конкретные задачи проекта	3-ИУК-2.3 Знать: способы решать конкретные задачи проекта
			У-ИУК-2.3 Уметь: решать конкретные задачи проекта
			В-ИУК-2.3 Владеть: способами решения конкретные задачи проекта
	ИУК-2.4 Публично представляет результаты решения конкретной задачи проекта	3-ИУК-2.3 Знать: способы публично представляет результаты решения конкретной задачи проекта	3-ИУК-2.3 Знать: способы публично представляет результаты решения конкретной задачи проекта
			У-ИУК-2.3 Уметь: публично представляет результаты решения конкретной задачи проекта
			В-ИУК-2.3 Владеть: способами публично представляет результаты решения конкретной задачи проекта
2	ОПК-4. Способен разрабатывать проекты нормативных правовых актов в сфере профессиональной деятельности, осуществлять их правовую и антикоррупционную экспертизу, оценку регулирующего воздействия и последствий их применения	ИОПК- 4.1 Участвует в разработке проектов нормативных правовых актов в сфере государственной политики и публичного управления, их правовой и антикоррупционной экспертизе и осознает ответственность за последствия их применения	3-ИОПК-4.1 Знать: Методологию разработки проектов нормативных правовых актов в сфере государственной политики и публичного управления, их правовой и антикоррупционной экспертизы
			У-ИОПК-4.1 Уметь: Разрабатывать проекты нормативных правовых актов в сфере государственной политики и публичного управления, проводить их правовую и антикоррупционную экспертизу
			В-ИОПК-4.1 Владеть: Навыками участия в разработке проектов нормативных правовых актов в сфере государственной политики и публичного управления, их правовой и антикоррупционной экспертизе, оценки ответственности за последствия их применения
	ИОПК-4.2 Участвует в процессе оценки регулирующего воздействия	3-ИОПК-4.2 Знать: Методы оценки регулирующего воздействия	3-ИОПК-4.2 Знать: Методы оценки регулирующего воздействия
			У-ИОПК-4.2 Уметь: Проводить процесс оценки регулирующего воздействия
			В-ИОПК-4.2 Владеть: Навыками участия в процессе оценки регулирующего воздействия

## 2 Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы

Дисциплина «Принятие и исполнение управленческих решений»

относится к части, формируемой участниками образовательных отношений, Блока 1 «Дисциплины (модули)» образовательной программы.

### **3 Структура и содержание дисциплины**

Общая трудоемкость дисциплины «*Принятие и исполнение управленческих решений*» составляет 4 зачетные единицы /144 часа (таблица 2).

Содержание дисциплины «*Принятие и исполнение управленческих решений*» представлено в таблицах 3 – 6.

Таблица 2. Структура дисциплины  
 Распределение трудоёмкости дисциплины по видам работ по семестрам  
**ОЧНАЯ ФОРМА ОБУЧЕНИЯ**

Вид учебной работы	Трудоёмкость	
	час. всего/*	В т.ч. по семестрам
		6
<b>Общая трудоёмкость дисциплины по учебному плану</b>	<b>144</b>	<b>144</b>
<b>1. Контактная работа:</b>		
Аудиторная работа	72	72
<i>в том числе:</i>		
лекции (Л)	36	36
практические занятия (ПЗ)	36	36
лабораторные работы (ЛР)	-	-
курсовая работа (проект) (КР/КП) (консультация, защита)	-	-
консультации перед экзаменом	-	-
<b>2. Самостоятельная работа (СРС)</b>	<b>72</b>	<b>72</b>
реферат/эссе (подготовка)	-	-
курсовая работа/проект (КР/КП) (подготовка)	-	-
контрольная работа	-	-
самостоятельное изучение разделов, самоподготовка (проработка и повторение лекционного материала и материала учебников и учебных пособий, подготовка к лабораторным и практическим занятиям, коллоквиумам и т.д.)	72	72
Подготовка к экзамену (контроль)	-	-
Подготовка к зачёту/ зачёту с оценкой (контроль)	-	-
<b>Вид промежуточного контроля:</b>	<b>Зачет с оценкой</b>	
Промежуточный контроль	-	-

**ОЧНО-ЗАОЧНАЯ ФОРМА ОБУЧЕНИЯ**  
**Распределение трудоёмкости дисциплины по видам работ по семестрам**

Вид учебной работы	Трудоёмкость	
	час. всего/*	В т.ч. по семестрам
		6
Общая трудоёмкость дисциплины по учебному плану	144	144
<b>1. Контактная работа:</b>		
Аудиторная работа	24	24
<i>в том числе:</i>		
лекции (Л)	12	12
практические занятия (ПЗ)	12	12
лабораторные работы (ЛР)	-	-
курсовая работа (проект) (КР/КП) (консультация, защита)	-	-
консультации перед экзаменом	-	-
<b>2. Самостоятельная работа (СРС)</b>	120	120
реферат/эссе (подготовка)	-	-
курсовая работа/проект (КР/КП) (подготовка)	-	-
контрольная работа	-	-
самостоятельное изучение разделов, самоподготовка (проработка и повторение лекционного материала и материала учебников и учебных пособий, подготовка к лабораторным и практическим занятиям, коллоквиумам и т.д.)	120	120
Подготовка к экзамену (контроль)	-	-
Подготовка к зачёту/ зачёту с оценкой (контроль)	-	-
<b>Вид промежуточного контроля:</b>	<b>Зачет с оценкой</b>	
Промежуточный контроль	-	-

Таблица 3. Содержание дисциплины

№ п/п	Название раздела дисциплины (модуля)	Форма образовательной деятельности	Количество часов	
			очная форма обучения	Очно-заочная форма обучения
1	2	4	5	6
1	Выработка и принятие управленческих решений	занятия лекционного типа	всего	12
			в том числе в форме практической подготовки	
		занятия семинарского типа	всего	12
			в том числе в форме практической подготовки	
		самостоятельная работа обучающихся		16
		занятия лекционного типа	всего	24
1	Методические основы принятия управленческих решений		в том числе в форме практической подготовки	
	занятия семинарского типа	всего	24	
		в том числе в форме практической подготовки		
	самостоятельная работа обучающихся		56	
	<b>Итого</b>		<b>144</b>	
			<b>144</b>	

Таблица 4. Содержание занятий лекционного типа

№ п/п	Название раздела дисциплины (модуля)	Содержание занятий лекционного типа	Код результата обучения	Количество часов	
				очная форма обучения	Очно-заочная форма обучения
1	2	4		5	6
1	Выработка и принятие управленческих решений	Основы теории и методология разработки и исполнения управленческих решений.	ИУК-2.3 ИУК-2.4 ИОПК-4.1 ИОПК-4.2	6	2
		Методы и технологии разработки управленческих решений в системе государственного и муниципального управления.		6	2
2	Методические основы принятия управленческих решений	Организационные, правовые и социально- психологические основы подготовки и реализации управленческих решений.	ИУК-2.3 ИУК-2.4 ИОПК-4.1 ИОПК-4.2	4	2
		Информационно- аналитическое обеспечение разработки и принятия управленческих решений.		4	2
		Принятие управленческих решений в различных проблемных ситуациях		8	2
		Организация, анализ и контроль исполнения управленческих решений		8	2
<b>Итого</b>				<b>36</b>	<b>12</b>

Таблица 5. Содержание и формы занятий семинарского типа

№ п/п	Название раздела дисциплины (модуля)	Содержание занятий лекционного типа	Код результата обучения	Количество часов	
				очная форма обучения	Очно-заочная форма обучения
1	2	4		5	6
1	Выработка и принятие управленческих решений	Основы теории и методология разработки и исполнения управленческих решений.	ИУК-2.3 ИУК-2.4 ИОПК-4.1 ИОПК-4.2	6	2
		Методы и технологии разработки управленческих решений в системе государственного и муниципального управления.		6	2
2	Методические основы принятия управленческих решений	Организационные, правовые и социально- психологические основы подготовки и реализации управленческих решений.	ИУК-2.3 ИУК-2.4 ИОПК-4.1 ИОПК-4.2	4	2
		Информационно-аналитическое обеспечение разработки и принятия управленческих решений.		4	2
		Принятие управленческих решений в различных проблемных ситуациях		8	2
		Организация, анализ и контроль исполнения управленческих решений		8	2
<b>Итого</b>				<b>36</b>	<b>12</b>

Таблица 6. Содержание и формы самостоятельной работы обучающихся

№ п/п	Название раздела дисциплины (модуля)	Содержание занятий лекционного типа	Код результата обучения	Количество часов	
				очная форма обучения	Очно-заочная форма обучения
1	2	4		5	6
1	Выработка и принятие управленческих решений	Основы теории и методология разработки и исполнения управленческих решений.	ИУК-2.3 ИУК-2.4 ИОПК-4.1 ИОПК-4.2	8	18
		Методы и технологии разработки управленческих решений в системе государственного и муниципального управления.		8	18
2	Методические основы принятия управленческих решений	Организационные, правовые и социально- психологические основы подготовки и реализации управленческих решений.	ИУК-2.3 ИУК-2.4 ИОПК-4.1 ИОПК-4.2	6	16
		Информационно- аналитическое обеспечение разработки и принятия управленческих решений.		6	16
		Принятие управленческих решений в различных проблемных ситуациях		10	20
		Организация, анализ и контроль исполнения управленческих решений		10	20
<b>Итого</b>				<b>72</b>	<b>140</b>

## **4 Учебно-методическое обеспечение дисциплины**

### **4.1 Лицензионное и свободно распространяемое программное обеспечение, в том числе отечественного производства**

Состав лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения, в том числе отечественного производства, дисциплины «Принятие и исполнение управленческих решений» представлен в таблице 7.

**Таблица 7. Программное обеспечение дисциплины**

№ п/п	Программное обеспечение	Страна производства	Реквизиты документа
<b>Лицензионное программное обеспечение</b>			
1	Microsoft	США	Контракт на оказание услуг № 03721000213210000390001 от 22.12.2021
<b>Свободно распространяемое программное обеспечение</b>			
2	Adobe Acrobat Reader DC	США	открытое лицензионное соглашение GNU
3	Adobe Foxit Reader	США	открытое лицензионное соглашение GNU
4	WinRAR	США	открытое лицензионное соглашение GNU
5	7Zip	США	открытое лицензионное соглашение GNU
6	Google Chrome	США	открытое лицензионное соглашение GNU
7	Mozilla Firefox	США	открытое лицензионное соглашение GNU
8	Linux	Финляндия	открытое лицензионное соглашение GNU
9	Scilab	Франция	открытое лицензионное соглашение GNU

### **4.2 Учебное обеспечение дисциплины**

Учебное обеспечение дисциплины «Принятие и исполнение управленческих решений» представлено в таблице 8.

Таблица 8. Обеспеченность дисциплины учебными изданиями

№ п/п	Учебное издание	Вид учебного издания	Количество экземпляров (указывается только для печатных изданий)
1	Карданская, Н. Л. Принятие управленческого решения : учебник / Н. Л. Карданская. – Москва : Юнити-Дана, 2017. – 405 с. : схем., табл., ил. – Режим доступа: по подписке. – URL: <a href="https://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=683139">https://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=683139</a> Кириенко, В. Е. Принятие и исполнение государственных решений: учебное пособие / В. Е. Кириенко; Томский	электронное	
2	Государственный университет систем управления и радиоэлектроники (ТУСУР). – Томск: ТУСУР, 2016. – 210 с.: ил., табл., схем. – Режим доступа: по подписке. – URL: <a href="https://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=480812">https://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=480812</a> . – Библиогр.: с. 201-205. – ISBN 978-5-86889-739-9. – Текст : электронный.	электронное	
3	Козырев, М. С. Принятие и исполнение государственных решений: учебное пособие: [16+] / М. С. Козырев. – 3-е изд., испр. и доп. – Москва; Берлин: Директ-Медиа, 2019. – 318 с. – Режим доступа: по подписке. – URL: <a href="https://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=496777">https://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=496777</a> . – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-4475-9795-5. – DOI 10.23681/496777. – Текст : электронный.	электронное	
4	Козырев, М. С. Принятие и исполнение государственных решений: методологические и процессуально-правовые аспекты: учебное пособие: [16+] / М. С. Козырев. – Москва; Берлин: Директ-Медиа, 2016. – 589 с.: ил., табл. – Режим доступа: по подписке. – URL: <a href="https://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=435807">https://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=435807</a> . – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-4475-6916-7. – DOI 10.23681/435807. – Текст : электронный.	электронное	
5	Теория государственного управления: учебное пособие: [16+] / П. Н. Путилов, В. Е. Степанов, И. Н. Сенин [и др.]. – Москва; Берлин: Директ-Медиа, 2019. – 131 с. – Режим доступа: по подписке. – URL: <a href="https://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=499525">https://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=499525</a> . – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-4475-9893-8. – DOI 10.23681/499525. – Текст : электронный.	электронное	

#### 4.3 Методическое обеспечение дисциплины

Методическое обеспечение дисциплины «Принятие и исполнение управленческих решений» представлено в таблице 9.

Таблица 9. Обеспеченность дисциплины методическими изданиями

№ п/п	Методическое издание	Вид методического издания	Количество экземпляров (указывается только для печатных изданий)
1	«Федорова, Г. В. Сборник практических заданий и рекомендаций по дисциплине «Методы принятия управленческих решений» : учебно-методическое пособие / Г. В. Федорова, И. В. Макарычева. — Нижний Новгород : ННГУ им. Н. И. Лобачевского, 2021. — 30 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/282848">https://e.lanbook.com/book/282848</a> » (Федорова, Г. В. Сборник практических заданий и рекомендаций по дисциплине «Методы принятия управленческих решений» : учебно-методическое пособие / Г. В. Федорова, И. В. Макарычева. — Нижний Новгород : ННГУ им. Н. И. Лобачевского, 2021. — 30 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/282848">https://e.lanbook.com/book/282848</a>	электронное	
2	Соменкова, Н. С. Принятие и исполнение государственных решений : учебно-методическое пособие / Н. С. Соменкова, А. В. Купцов. — Нижний Новгород : ННГУ им. Н. И. Лобачевского, 2020. — 42 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/191676">https://e.lanbook.com/book/191676</a>	электронное	
3	Методы принятия управленческих решений : учебно-методическое пособие / И. Ф. Чепурова, А. В. Гладышева, Е. В. Зобова [и др.]. — Тамбов : ТГУ им. Г.Р.Державина, 2019. — 152 с. — ISBN 978-5-00078-317-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/156858">https://e.lanbook.com/book/156858</a> (дата обращения: 16.10.2023).	электронное	

#### 4.4 Современные профессиональные базы данных и информационные справочные системы

Состав современных профессиональных баз данных и информационных справочных систем дисциплины «Принятие и исполнение управленческих решений» представлен в таблице 10.

**Таблица 10. Современные профессиональные базы данных и информационные справочные системы**

№ п/п	Современные профессиональные базы данных и информационные справочные системы	Режим доступа
1	Электронно-библиотечная система «ЛАНЬ».	<a href="https://e.lanbook.com">https://e.lanbook.com</a>
2	Электронно-библиотечная система «Университетская библиотека онлайн». URL:	<a href="http://biblioclub.ru">http://biblioclub.ru</a>
3	СПС «Консультант +».	<a href="https://www.consultant.ru">https://www.consultant.ru</a>

## **5 Материально-техническое обеспечение дисциплины**

Материально-техническое обеспечение дисциплины «*Принятие и исполнение управленческих решений*» представлено в таблице 11.

Таблица 11. Материально-техническое обеспечение дисциплины

№ п/п	Наименование помещений для проведения всех видов учебной деятельности, предусмотренной учебным планом, в том числе помещения для самостоятельной работы, с указанием перечня основного оборудования, технических средств обучения используемого программного обеспечения	Адрес (местоположение) помещений для проведения всех видов учебной деятельности, предусмотренной учебным планом
1	2	3
1	<p><b>Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа</b></p> <p>1.1 Аудитория 3232          Перечень основного оборудования          1. Столы          2. Стулья          3. Рабочее место преподавателя          Перечень технических средств обучения          1. Доска-экран          2. Комплект мультимедийного оборудования (экран, интерактивный проектор, автоматизированное рабочее место с персональным компьютером с лицензионным программным обеспечением)          3. Источник бесперебойного питания,          4. Сетевой фильтр          Программное обеспечение          1. Microsoft США Контракт на оказание услуг № 03721000213210000390001 от 22.12.2021          2. Adobe Acrobat Reader DC США открытое лицензионное соглашение GNU          3. Adobe Foxit Reader США открытое лицензионное соглашение GNU          4. WinRAR США открытое лицензионное соглашение GNU          5. 7Zip США открытое лицензионное соглашение GNU          6. Google Chrome США открытое лицензионное соглашение GNU          7. Mozilla Firefox США открытое лицензионное соглашение GNU</p>	196601, Санкт-Петербург, город Пушкин, Петербургское шоссе, д.2, строение 2
2	<p><b>2. Учебные аудитории для проведения занятий семинарского типа</b></p> <p>2.1 Аудитория 3231          Перечень основного оборудования          1. Столы          2. Стулья          3. Рабочее место преподавателя          Перечень технических средств обучения          1. Доска-экран          2. Комплект мультимедийного оборудования (экран, интерактивный проектор, автоматизированное рабочее место с персональным компьютером с лицензионным программным обеспечением)</p>	196601, Санкт-Петербург, город Пушкин, Петербургское шоссе, д.2, строение 2

№ п/п	Наименование помещений для проведения всех видов учебной деятельности, предусмотренной учебным планом, в том числе помещения для самостоятельной работы, с указанием перечня основного оборудования, технических средств обучения используемого программного обеспечения	Адрес (местоположение) помещений для проведения всех видов учебной деятельности, предусмотренной учебным планом
3	<p>3. Источник бесперебойного питания,          4. Сетевой фильтр          Программное обеспечение</p> <p>1. Microsoft США Контракт на оказание услуг № 03721000213210000390001 от 22.12.2021          2. Adobe Acrobat Reader DC США открытое лицензионное соглашение GNU          3. Adobe Foxit Reader США открытое лицензионное соглашение GNU          4. WinRAR США открытое лицензионное соглашение GNU          5. 7Zip США открытое лицензионное соглашение GNU          6. Google Chrome США открытое лицензионное соглашение GNU          7. Mozilla Firefox США открытое лицензионное соглашение GNU</p>	
3	<p>2.2 Аудитория 3231 – учебная аудитория для проведения практических занятий:          Перечень основного оборудования</p> <p>1. Столы          2. Стулья          3. Рабочее место преподавателя          Перечень технических средств обучения</p> <p>1. Доска-экран          2. Комплект мультимедийного оборудования (экран, интерактивный проектор, автоматизированное рабочее место с персональным компьютером с лицензионным программным обеспечением)</p> <p>3. Источник бесперебойного питания,          4. Сетевой фильтр          Программное обеспечение</p> <p>1. Microsoft США Контракт на оказание услуг № 03721000213210000390001 от 22.12.2021          2. Adobe Acrobat Reader DC США открытое лицензионное соглашение GNU          3. Adobe Foxit Reader США открытое лицензионное соглашение GNU          4. WinRAR США открытое лицензионное соглашение GNU          5. 7Zip США открытое лицензионное соглашение GNU          6. Google Chrome США открытое лицензионное соглашение GNU          7. Mozilla Firefox США открытое лицензионное соглашение GNU</p>	196601, Санкт-Петербург, город Пушкин, Петербургское шоссе, д.2, строение 2
4	<p>2.3 Аудитория 3231 – учебная аудитория для проведения практикумов:          Перечень основного оборудования</p> <p>1. Столы          2. Стулья          3. Рабочее место преподавателя</p>	196601, Санкт-Петербург, город Пушкин, Петербургское шоссе, д.2, строение 2

№ п/п	Наименование помещений для проведения всех видов учебной деятельности, предусмотренной учебным планом, в том числе помещения для самостоятельной работы, с указанием перечня основного оборудования, технических средств обучения используемого программного обеспечения	Адрес (местоположение) помещений для проведения всех видов учебной деятельности, предусмотренной учебным планом
	<p>Перечень технических средств обучения</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Доска-экран</li> <li>2. Комплект мультимедийного оборудования (экран, интерактивный проектор, автоматизированное рабочее место с персональным компьютером с лицензионным программным обеспечением)</li> <li>3. Источник бесперебойного питания,</li> <li>4. Сетевой фильтр</li> </ol> <p>Программное обеспечение</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Microsoft США Контракт на оказание услуг № 03721000213210000390001 от 22.12.2021</li> <li>2. Adobe Acrobat Reader DC США открытое лицензионное соглашение GNU</li> <li>3. Adobe Foxit Reader США открытое лицензионное соглашение GNU</li> <li>4. WinRAR США открытое лицензионное соглашение GNU</li> <li>5. 7Zip США открытое лицензионное соглашение GNU</li> <li>6. Google Chrome США открытое лицензионное соглашение GNU</li> <li>7. Mozilla Firefox США открытое лицензионное соглашение GNU</li> </ol>	
5	<p>2.4 Аудитория 3231 – учебная аудитория для проведения лабораторных работ:</p> <p>Перечень основного оборудования</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Столы</li> <li>2. Стулья</li> <li>3. Рабочее место преподавателя</li> </ol> <p>Перечень технических средств обучения</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Доска-экран</li> <li>2. Комплект мультимедийного оборудования (экран, интерактивный проектор, автоматизированное рабочее место с персональным компьютером с лицензионным программным обеспечением)</li> <li>3. Источник бесперебойного питания,</li> <li>4. Сетевой фильтр</li> </ol> <p>Программное обеспечение</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Microsoft США Контракт на оказание услуг № 03721000213210000390001 от 22.12.2021</li> <li>2. Adobe Acrobat Reader DC США открытое лицензионное соглашение GNU</li> <li>3. Adobe Foxit Reader США открытое лицензионное соглашение GNU</li> <li>4. WinRAR США открытое лицензионное соглашение GNU</li> <li>5. 7Zip США открытое лицензионное соглашение GNU</li> <li>6. Google Chrome США открытое лицензионное соглашение GNU</li> <li>7. Mozilla Firefox США открытое лицензионное соглашение GNU</li> </ol>	196601, Санкт-Петербург, город Пушкин, Петербургское шоссе, д.2, строение 2
6	2.5 Аудитория 3231 – учебная аудитория для проведения коллоквиумов:	196601, Санкт-Петербург, город Пушкин,

№ п/п	Наименование помещений для проведения всех видов учебной деятельности, предусмотренной учебным планом, в том числе помещения для самостоятельной работы, с указанием перечня основного оборудования, технических средств обучения используемого программного обеспечения	Адрес (местоположение) помещений для проведения всех видов учебной деятельности, предусмотренной учебным планом
	<p>Перечень основного оборудования</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Столы</li> <li>2. Стулья</li> <li>3. Рабочее место преподавателя</li> </ol> <p>Перечень технических средств обучения</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Доска-экран</li> <li>2. Комплект мультимедийного оборудования (экран, интерактивный проектор, автоматизированное рабочее место с персональным компьютером с лицензионным программным обеспечением)</li> <li>3. Источник бесперебойного питания,</li> <li>4. Сетевой фильтр</li> </ol> <p>Программное обеспечение</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Microsoft США Контракт на оказание услуг № 03721000213210000390001 от 22.12.2021</li> <li>2. Adobe Acrobat Reader DC США открытое лицензионное соглашение GNU</li> <li>3. Adobe Foxit Reader США открытое лицензионное соглашение GNU</li> <li>4. WinRAR США открытое лицензионное соглашение GNU</li> <li>5. 7Zip США открытое лицензионное соглашение GNU</li> <li>6. Google Chrome США открытое лицензионное соглашение GNU</li> <li>7. Mozilla Firefox США открытое лицензионное соглашение GNU</li> </ol>	Петербургское шоссе, д.2, строение 2
7	<p><b>3. Учебные аудитории для проведения групповых консультаций</b></p> <p>3.1 Аудитория 3232:</p> <p>Перечень основного оборудования</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Столы</li> <li>2. Стулья</li> <li>3. Рабочее место преподавателя</li> </ol> <p>Перечень технических средств обучения</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Доска-экран</li> <li>2. Комплект мультимедийного оборудования (экран, интерактивный проектор, автоматизированное рабочее место с персональным компьютером с лицензионным программным обеспечением)</li> <li>3. Источник бесперебойного питания,</li> <li>4. Сетевой фильтр</li> </ol> <p>Программное обеспечение</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Microsoft США Контракт на оказание услуг № 03721000213210000390001 от 22.12.2021</li> <li>2. Adobe Acrobat Reader DC США открытое лицензионное соглашение GNU</li> <li>3. Adobe Foxit Reader США открытое лицензионное соглашение GNU</li> </ol>	196601, Санкт-Петербург, город Пушкин, Петербургское шоссе, д.2, строение 2

№ п/п	Наименование помещений для проведения всех видов учебной деятельности, предусмотренной учебным планом, в том числе помещения для самостоятельной работы, с указанием перечня основного оборудования, технических средств обучения используемого программного обеспечения	Адрес (местоположение) помещений для проведения всех видов учебной деятельности, предусмотренной учебным планом
	4. WinRAR США открытое лицензионное соглашение GNU 5. 7Zip США открытое лицензионное соглашение GNU 6. Google Chrome США открытое лицензионное соглашение GNU 7. Mozilla Firefox США открытое лицензионное соглашение GNU	
8	<b>4. Учебные аудитории для проведения индивидуальной работы обучающихся</b> 4.1 Аудитория 3231: Перечень основного оборудования 1. Столы 2. Стулья 3. Рабочее место преподавателя Перечень технических средств обучения 1. Доска-экран 2. Комплект мультимедийного оборудования (экран, интерактивный проектор, автоматизированное рабочее место с персональным компьютером с лицензионным программным обеспечением) 3. Источник бесперебойного питания, 4. Сетевой фильтр Программное обеспечение 1. Microsoft США Контракт на оказание услуг № 03721000213210000390001 от 22.12.2021 2. Adobe Acrobat Reader DC США открытое лицензионное соглашение GNU 3. Adobe Foxit Reader США открытое лицензионное соглашение GNU 4. WinRAR США открытое лицензионное соглашение GNU 5. 7Zip США открытое лицензионное соглашение GNU 6. Google Chrome США открытое лицензионное соглашение GNU 7. Mozilla Firefox США открытое лицензионное соглашение GNU	196601, Санкт-Петербург, город Пушкин, Петербургское шоссе, д.2, строение 2
9	<b>5. Учебные аудитории для проведения самостоятельной работы обучающихся</b> 5.1 Аудитория 3231: Перечень основного оборудования 1. Столы 2. Стулья 3. Рабочее место преподавателя Перечень технических средств обучения 1. Доска-экран 2. Комплект мультимедийного оборудования (экран, интерактивный проектор, автоматизированное рабочее место с персональным компьютером с лицензионным программным обеспечением)	196601, Санкт-Петербург, город Пушкин, Петербургское шоссе, д.2, строение 2

№ п/п	<b>Наименование помещений для проведения всех видов учебной деятельности, предусмотренной учебным планом, в том числе помещения для самостоятельной работы, с указанием перечня основного оборудования, технических средств обучения используемого программного обеспечения</b>	<b>Адрес (местоположение) помещений для проведения всех видов учебной деятельности, предусмотренной учебным планом</b>
	<p>3. Источник бесперебойного питания,          4. Сетевой фильтр          Программное обеспечение</p> <p>1. Microsoft США Контракт на оказание услуг № 03721000213210000390001 от 22.12.2021          2. Adobe Acrobat Reader DC США открытое лицензионное соглашение GNU          3. Adobe Foxit Reader США открытое лицензионное соглашение GNU          4. WinRAR США открытое лицензионное соглашение GNU          5. 7Zip США открытое лицензионное соглашение GNU          6. Google Chrome США открытое лицензионное соглашение GNU          7. Mozilla Firefox США открытое лицензионное соглашение GNU</p>	
10	<p><b>6. Учебные аудитории для проведения промежуточной аттестации</b></p> <p>6.1 Аудитория 3231:</p> <p>Перечень основного оборудования</p> <p>1. Столы          2. Стулья          3. Рабочее место преподавателя</p> <p>Перечень технических средств обучения</p> <p>1. Доска-экран          2. Комплект мультимедийного оборудования (экран, интерактивный проектор, автоматизированное рабочее место с персональным компьютером с лицензионным программным обеспечением)          3. Источник бесперебойного питания,          4. Сетевой фильтр          Программное обеспечение</p> <p>1. Microsoft США Контракт на оказание услуг № 03721000213210000390001 от 22.12.2021          2. Adobe Acrobat Reader DC США открытое лицензионное соглашение GNU          3. Adobe Foxit Reader США открытое лицензионное соглашение GNU          4. WinRAR США открытое лицензионное соглашение GNU          5. 7Zip США открытое лицензионное соглашение GNU          6. Google Chrome США открытое лицензионное соглашение GNU          7. Mozilla Firefox США открытое лицензионное соглашение GNU</p>	

