

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Наумова Наталья Александровна

Должность: Ректор

Государственное образовательное учреждение высшего образования Московской области

МОСКОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ОБЛАСТНОЙ УНИВЕРСИТЕТ

(МГОУ)

Уникальный программный ключ:  
6b5279da4e034bfff679172803da5b7b559fc69e2

Факультет Географо-экологический  
кафедра экономической и социальной географии

Согласовано управлением организации и кон-  
троля качества образовательной деятельности  
« 10 » Июль 2020 г.

Начальник управления

/ М.А. Миненкова /

Одобрено учебно-методическим советом  
Протокол « 10 » Июль 2020 г. № 7

Председатель

/ Г.Е. Суслин /



**Рабочая программа дисциплины**  
**География населения России**

**Направление подготовки**  
44.03.05 Педагогическое образование

**Профиль:**  
География и экономическое образование

**Квалификация**  
Бакалавр

**Формы обучения**  
Очная

Согласовано учебно-методической  
комиссией географо-экологического фа-  
культета:

Протокол « 22 » 05 2020 г. № 5  
Председатель УМКом С.Р. Гильденскиольд/  
/С.Р. Гильденскиольд/

Рекомендовано кафедрой экономиче-  
ской и социальной географии  
Протокол от « 09 » 01 2020 г. № 5  
Зав. кафедрой Васильев/  
/А.В. Волгин/

Мытищи

2020

Автор-составитель:

Евдокимов Михаил Юрьевич,  
кандидат географических наук, доцент

Рабочая программа дисциплины «География населения России» составлена в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению подготовки 44.03.05 Педагогическое образование, утвержденного приказом МИНОБРНАУКИ РОССИИ от 22.02.2018 г. № 125.

Дисциплина входит в часть, формируемую участниками образовательных отношений Блока 1 и является элективной дисциплиной

Год начала подготовки 2020

## СОДЕРЖАНИЕ

	стр.
1. Планируемые результаты обучения .....	4
2. Место дисциплины в структуре образовательной программы .....	5
3. Объем и содержание дисциплины .....	5
4. Учебно-методическое обеспечение самостоятельной работы обучающихся	6
5. Фонд оценочных средств для проведения текущей и промежуточной аттестации по дисциплине .....	7
6. Учебно-методическое и ресурсное обеспечение дисциплины .....	18
7. Методические указания по освоению дисциплины .....	19
8. Информационные технологии для осуществления образовательного процесса по дисциплине .....	19
9. Материально-техническое обеспечение дисциплины .....	20





мостоятельной работы	вопросы	во часов	ятельной работы	обеспечение	ности
География воспроизведения населения России	Динамика численности населения.	6	Подготовка конспекта	Учебники, ресурсы Интернет.	реферат
	Половозрастная структура и семейный состав.	4	Подготовка конспекта	Учебники, ресурсы Интернет.	реферат
География религий в России	Конфессиональный состав населения России.	4	Подготовка конспекта	Учебники, ресурсы Интернет.	Конспект
Социальная структура, трудовые ресурсы и занятость населения	Социальная структура и социальная стратификация.	4	Подготовка конспекта	Учебники, ресурсы Интернет.	Конспект
	Трудовые ресурсы России и их территориальное распределение.	6	Подготовка конспекта	Учебники, ресурсы Интернет.	Конспект
	Занятость населения России.	4	Подготовка конспекта	Учебники, ресурсы Интернет.	Конспект
Миграции населения России	Миграции населения России	4	Подготовка конспекта	Учебник, ресурсы Интернет.	Конспект
Размещение населения России. Географические формы расселения	Города – форма расселения и территориальной организации хозяйства.	4	Подготовка реферата	Учебник, ресурсы Интернет.	реферат
Методы и средства исследования в географии населения	Картографические методы в географии населения.	6	Подготовка реферата	Учебник, ресурсы Интернет.	реферат
Итого		42			

## 5. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ТЕКУЩЕЙ И ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

### 5.1. Перечень компетенций с указанием этапов их формирования в процессе освоения образовательной программы

Коды компетенций	Содержание компетенции	Этапы формирования компетенций
1	2	3
ДПК-2	Способен формировать	Знает и понимает:

	<p>универсальные учебные действия обучающихся</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– содержание, принципы и формы психолого-педагогической диагностики уровней сформированности УУД обучающихся;</li> <li>– структуру, содержание, а также принципы формирования УУД обучающихся</li> </ul> <p><i>Умеет:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– определять содержание, принципы и формы психолого-педагогической диагностики, сформированности УУД обучающихся;</li> <li>– определять структуру, содержание, а также принципы формирования УУД обучающихся</li> </ul> <p><i>Владеет (навыками и/или опытом деятельности):</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– навыками определения содержания, принципов и форм психолого-педагогической диагностики, сформированности УУД обучающихся;</li> <li>– навыками определения структуры, содержания, а также принципов формирования УУД обучающихся</li> </ul>
ДПК-19	<p>Готов к реализация программ развития универсальных учебных действий, образцов и ценностей социального поведения, навыков поведения в мире виртуальной реальности и социальных сетях, формирование толерантности и позитивных образцов поликультурного общения</p>	<p>Знает и понимает:</p> <p>культурно-просветительский потенциал программ развития универсальных учебных действий;</p> <p>содержание образцов и ценностей социального поведения, навыков поведения в мире виртуальной реальности и социальных сетях;</p> <p>педагогические условия формирования толерантности и позитивных образцов поликультурного общения</p> <p><i>Умеет:</i></p> <p>использовать культурно-просветительский потенциал программ развития универсальных учебных действий;</p> <p>применять содержание образцов и ценностей социального поведения, навыков поведения в мире виртуальной реальности и социальных сетях;</p> <p>формировать педагогические условия формирования толерантности и позитивных образцов поликультурного общения</p> <p><i>Владеет (навыками и/или опытом деятельности):</i></p> <p>навыками использования культурно-просветительского потенциала программ развития универсальных учебных действий;</p> <p>навыками применения содержания образцов и ценностей социального поведения, навыков поведения в мире виртуальной реальности и социальных сетях;</p>

		навыками формирования педагогические условия формирования толерантности и позитивных образцов поликультурного общения
ДПК-22	<p>Способен осуществлять профессиональную деятельность, способствующую развитию обучающихся, независимо от их способностей и характера</p>	<p>Знает и понимает:</p> <p>основы методики воспитательной работы, виды и приемы современных педагогических технологий, способствующих формированию полноценного общения с обучающимися, признания их достоинства; принципы эффективной реализации культурно-просветительских программ на практике; методы создания и поддержания деловой и дружелюбной атмосферы при осуществлении профессиональной деятельности</p> <p>Умеет:</p> <p>применять основы методики воспитательной работы, виды и приемы современных педагогических технологий, способствующих формированию полноценного общения с обучающимися, признания их достоинства; использовать принципы эффективной реализации культурно-просветительских программ на практике;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- применять методы создания и поддержания деловой и дружелюбной атмосферы при осуществлении профессиональной деятельности</li> </ul> <p>Владеет (навыками и/или опытом деятельности):</p> <p>навыками применения основ методики воспитательной работы, виды и приемы современных педагогических технологий, способствующих формированию полноценного общения с обучающимися, признания их достоинства; навыками использования принципов эффективной реализации культурно-просветительских программ на практике;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- навыками применения методов создания и поддержания деловой и дружелюбной атмосферы при осуществлении профессиональной деятельности</li> </ul>

## 5.2. Описание показателей и критериев оценивания компетенций на различных этапах их формирования, описание шкал оценивания

### ДПК-2 – Способен формировать универсальные учебные действия обучающихся

ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ И КРИТЕРИИ ИХ ОЦЕНИВАНИЯ ДЛЯ ДПК-2:

Планируемые результаты обучения (показатели достижения заданного уровня освоения компетенций)	Критерии оценивания результатов обучения			
	неудовлетворительно 0 - 40	удовлетворительно 41 - 60	хорошо 60 - 80	отлично 81 – 100
<b>Знает и понимает:</b> – содержание, принципы и формы психолого-педагогической диагностики уровней сформированности УУД обучающихся; – структуру, содержание, а также принципы формирования УУД обучающихся	Отсутствие знаний о содержании, принципах и формах психолого-педагогической диагностики сформированности УУД обучающихся;  структуре, содержании, а также о принципах формирования УУД обучающихся	Неполные знания о содержании, принципах и формах психолого-педагогической диагностики сформированности УУД обучающихся;	Сформированные, но содержащие отдельные пробелы знания о содержании, принципах и формах психолого-педагогической диагностики сформированности УУД обучающихся;	Сформированные систематические знания о содержании, принципах и формах психолого-педагогической диагностики сформированности УУД обучающихся;
<b>Умеет:</b> – определять содержание, принципы и формы психолого-педагогической диагностики, сформированности УУД обучающихся; – определять структуру, содержание, а также	Отсутствие умений определять содержание, принципы и формы психолого-педагогической диагностики, сформированности УУД обучающихся;	В целом успешное, но не систематическое умение определять содержание, принципы и формы психолого-педагогической диагностики, сформированности УУД обучающихся;	В целом успешное, но содержащее отдельные пробелы умение определять содержание, принципы и формы психолого-педагогической диагностики, сформированности УУД обучающихся;	Успешное и систематическое умение определять содержание, принципы и формы психолого-педагогической диагностики, сформированности УУД обучающихся;

принципы формирования УУД обучающихся	определять структуру, содержание, а также принципы формирования УУД обучающихся	определять структуру, содержание, а также принципы формирования УУД обучающихся	ся; определять структуру, содержание, а также принципы формирования УУД обучающихся	определять структуру, содержание, а также принципы формирования УУД обучающихся
<i>Владеет (навыками и/или опытом деятельности):</i> – навыками определения содержания, принципов и форм психолого-педагогической диагностики, сформированности УУД обучающихся; – навыками определения структуры, содержания, а также принципов формирования УУД обучающихся	Отсутствие навыков определения содержания, принципов и форм психолого-педагогической диагностики, сформированности УУД обучающихся; навыков определения структуры, содержания, а также принципов формирования УУД обучающихся	В целом успешное, но не систематическое применение навыков определения содержания, принципов и форм психолого-педагогической диагностики, сформированности УУД обучающихся; навыков определения структуры, содержания, а также принципов формирования УУД обучающихся	В целом успешное, но сопровождающееся отдельными ошибками применение навыков определения содержания, принципов и форм психолого-педагогической диагностики, сформированности УУД обучающихся; навыков определения структуры, содержания, а также принципов формирования УУД обучающихся	Успешное и систематическое применение навыков определения содержания, принципов и форм психолого-педагогической диагностики, сформированности УУД обучающихся; навыков определения структуры, содержания, а также принципов формирования УУД обучающихся

**ДПК-19 – Готов к реализации программ развития универсальных учебных действий, образцов и ценностей социального поведения, навыков поведения в мире виртуальной реальности и социальных сетях, формирование толерантности и позитивных образцов поликультурного общения**

**ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ И КРИТЕРИИ ИХ ОЦЕНИВАНИЯ ДЛЯ ДПК-19:**

Планируемые результаты обучения (показатели достижения за-	Критерии оценивания результатов обучения			
	0 – 40	41-60	61-80	81 – 100

данного уровня освоения компетенций)	неудовлетворительно	удовлетворительно	хорошо	отлично
Знает и понимает: культурно-просветительский потенциал программ развития универсальных учебных действий; содержание образцов и ценностей социального поведения, навыков поведения в мире виртуальной реальности и социальных сетях; педагогические условия формирования толерантности и позитивных образцов поликультурного общения	Отсутствие знаний о культурно-просветительском потенциале программ развития универсальных учебных действий; содержании образцов и ценностей социального поведения, навыков поведения в мире виртуальной реальности и социальных сетях; педагогических условиях формирования толерантности и позитивных образцов поликультурного общения	Неполные знания о культурно-просветительском потенциале программ развития универсальных учебных действий; содержании образцов и ценностей социального поведения, навыков поведения в мире виртуальной реальности и социальных сетях; педагогических условиях формирования толерантности и позитивных образцов поликультурного общения	Сформированные, но содержащие отдельные пробелы о культурно-просветительском потенциале программ развития универсальных учебных действий; содержании образцов и ценностей социального поведения, навыков поведения в мире виртуальной реальности и социальных сетях; педагогических условиях формирования толерантности и позитивных образцов поликультурного общения	Сформированные систематические знания о культурно-просветительском потенциале программ развития универсальных учебных действий; содержании образцов и ценностей социального поведения, навыков поведения в мире виртуальной реальности и социальных сетях; педагогических условиях формирования толерантности и позитивных образцов поликультурного общения
Умеет: использовать культурно-просветительский потенциал программ развития универсальных учебных действий; применять содержание образцов и ценностей социального поведения, навыков поведения в мире виртуальной реальности и социальных сетях; формировать педагогические	Отсутствие умений использовать культурно-просветительский потенциал программ развития универсальных учебных действий; применять содержание образцов и ценностей социального поведения, навыков поведения в мире виртуальной реальности и социальных сетях;	В целом успешное, но не систематическое применение умений использовать культурно-просветительский потенциал программ развития универсальных учебных действий; применять содержание образцов и ценностей социального поведения,	В целом успешное, но содержащее отдельные пробелы умения использовать культурно-просветительский потенциал программ развития универсальных учебных действий; применять содержание образцов и ценностей социального поведения,	Успешное и систематическое умение использовать культурно-просветительский потенциал программ развития универсальных учебных действий; применять содержание образцов и ценностей социального поведения, навыков



**ДПК-22** – Способен осуществлять профессиональную деятельность, способствующую развитию обучающихся, независимо от их способностей и характера

**ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ И КРИТЕРИИ ИХ ОЦЕНИВАНИЯ ДЛЯ ДПК-22:**

Планируемые результаты обучения (показатели достижения заданного уровня освоения компетенций)	Критерии оценивания результатов обучения			
	0 – 40 неудовлетворительно	41-60 удовлетворительно	61-80 хорошо	81 – 100 отлично
Знает и понимает: основы методики воспитательной работы, виды и приемы современных педагогических технологий, способствующих формированию полноценного общения с обучающимися, признания их достоинства; принципы эффективной реализации культурно-просветительских программ на практике; методы создания и поддержания деловой и дружелюбной атмосферы при осуществлении профессиональной деятельности	Отсутствие знаний об основах методики воспитательной работы, видах и приемах современных педагогических технологий, способствующих формированию полноценного общения с обучающимися, признания их достоинства; принципах эффективной реализации культурно-просветительских программ на практике; методах создания и поддержания деловой и дружелюбной атмосферы при осуществлении профессиональной деятельности	Неполные знания об основах методики воспитательной работы, видах и приемах современных педагогических технологий, способствующих формированию полноценного общения с обучающимися, признания их достоинства; принципах эффективной реализации культурно-просветительских программ на практике; методах создания и поддержания деловой и дружелюбной атмосферы при осуществлении профессиональной деятельности	Сформированные, но содержащие отдельные пробелы знания об основах методики воспитательной работы, видах и приемах современных педагогических технологий, способствующих формированию полноценного общения с обучающимися, признания их достоинства; принципах эффективной реализации культурно-просветительских программ на практике; методах создания и поддержания деловой и дружелюбной атмосферы при осуществлении профессиональной деятельности	Сформированные систематические знания об основах методики воспитательной работы, видах и приемах современных педагогических технологий, способствующих формированию полноценного общения с обучающимися, признания их достоинства; принципах эффективной реализации культурно-просветительских программ на практике; методах создания и поддержания деловой и дружелюбной атмосферы при осуществлении профессиональной деятельности





**5.3. Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций в процессе освоения образовательной программы**

Планируемые результаты освоения образовательной программы	Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций в процессе освоения образовательной программы
ДПК-2 - Способен формировать универсальные учебные действия обучающихся	
<i>Знает и понимает:</i> <ul style="list-style-type: none"><li>– содержание, принципы и формы психолого-педагогической диагностики уровней сформированности УУД обучающихся;</li><li>– структуру, содержание, а также принципы формирования УУД обучающихся</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>– Подготовка реферата</li><li>– Подготовка таблицы</li><li>– Оформление контурных карт</li><li>– Подготовка конспекта</li><li>– Построение графиков и диаграмм</li><li>– Подготовка к выполнению практического занятия</li></ul>
<i>Умеет:</i> <ul style="list-style-type: none"><li>– определять содержание, принципы и формы психолого-педагогической диагностики, сформированности УУД обучающихся;</li><li>– определять структуру, содержание, а также принципы формирования УУД обучающихся</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>– Подготовка и представление реферата</li><li>– Подготовка и представление таблицы</li><li>– Оформление и представление контурных карт</li><li>– Подготовка и представление конспекта</li><li>– Построение и представление графиков и диаграмм</li><li>– Подготовка к выполнению практического занятия</li></ul>
<i>Владеет (навыками и/или опытом деятельности):</i> <ul style="list-style-type: none"><li>– навыками определения содержания, принципов и форм психолого-педагогической диагностики, сформированности УУД обучающихся;</li><li>– навыками определения структуры, содержания, а также принципов формирования УУД обучающихся</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>– Подготовка и представление реферата</li><li>– Подготовка и представление таблицы</li><li>– Оформление и представление контурных карт</li><li>– Подготовка и представление конспекта</li><li>– Построение и представление графиков и диаграмм</li><li>– Подготовка к выполнению практического занятия</li><li>– Вопросы к экзамену</li></ul>
ПК-19 – Готов к реализации программ развития универсальных учебных действий, образцов и ценностей социального поведения, навыков поведения в мире виртуальной реальности и социальных сетях, формирование толерантности и позитивных образцов поликультурного общения	
<i>Знает и понимает:</i> культурно-просветительский потенциал программ развития универсальных учебных действий; содержание образцов и ценностей социального поведения, навыков поведения в мире виртуальной реальности и социальных сетях; педагогические условия формирования толерантности и позитивных образцов поликультурного общения	<ul style="list-style-type: none"><li>– Подготовка реферата</li><li>– Подготовка таблицы</li><li>– Оформление контурных карт</li><li>– Подготовка конспекта</li><li>– Построение графиков и диаграмм</li><li>– Подготовка к выполнению практического занятия</li></ul>

<p><b>Умеет:</b></p> <p>использовать культурно-просветительский потенциал программ развития универсальных учебных действий;</p> <p>применять содержание образцов и ценностей социального поведения, навыков поведения в мире виртуальной реальности и социальных сетях;</p> <p>формировать педагогические условия формирования толерантности и позитивных образцов поликультурного общения</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Подготовка и представление реферата</li> <li>– Подготовка и представление таблицы</li> <li>– Оформление и представление контурных карт</li> <li>– Подготовка и представление конспекта</li> <li>– Построение и представление графиков и диаграмм</li> <li>– Подготовка к выполнению практического занятия</li> </ul>
<p><b>Владеет (навыками и/или опытом деятельности):</b></p> <p>навыками использования культурно-просветительского потенциала программ развития универсальных учебных действий;</p> <p>навыками применения содержания образцов и ценностей социального поведения, навыков поведения в мире виртуальной реальности и социальных сетях;</p> <p>навыками формирования педагогические условия формирования толерантности и позитивных образцов поликультурного общения</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Подготовка и представление реферата</li> <li>– Подготовка и представление таблицы</li> <li>– Оформление и представление контурных карт</li> <li>– Подготовка и представление конспекта</li> <li>– Построение и представление графиков и диаграмм</li> <li>– Подготовка к выполнению практического занятия</li> <li>– Вопросы к экзамену</li> </ul>
<p><b>ДПК-22 – Способен осуществлять профессиональную деятельность, способствующую развитию обучающихся, независимо от их способностей и характера</b></p>	
<p><b>Знает и понимает:</b></p> <p>основы методики воспитательной работы, виды и приемы современных педагогических технологий, способствующих формированию полноценного общения с обучающимися, признания их достоинства;</p> <p>принципы эффективной реализации культурно-просветительских программ на практике;</p> <p>методы создания и поддержания деловой и дружелюбной атмосферы при осуществлении профессиональной деятельности</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Подготовка реферата</li> <li>– Подготовка таблицы</li> <li>– Оформление контурных карт</li> <li>– Подготовка конспекта</li> <li>– Построение графиков и диаграмм</li> <li>– Подготовка к выполнению практического занятия</li> </ul>
<p><b>Умеет:</b></p> <p>применять основы методики воспитательной работы, виды и приемы современных педагогических технологий, способствующих формированию полноценного общения с обучающимися, признания их достоинства;</p> <p>использовать принципы эффективной реализации культурно-просветительских программ на практике;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- применять методы создания и поддержания деловой и дружелюбной атмосферы при осуществлении профессиональной деятельности</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Подготовка и представление реферата</li> <li>– Подготовка и представление таблицы</li> <li>– Оформление и представление контурных карт</li> <li>– Подготовка и представление конспекта</li> <li>– Построение и представление графиков и диаграмм</li> <li>– Подготовка к выполнению практического занятия</li> </ul>
<b>Владеет (навыками и/или опытом деятельности)</b>	





3. Выполнить график динамики роста городского и сельского населения.
4. Выполнить график роста крупных городов в регионах России.
5. Зональные черты и проблемы сельского расселения.
6. Рассчитать и выполнить круговые диаграммы роста городского и сельского населения по федеральным округам России.
7. Выполнить половозрастную пирамиду населения России на 2010 год.
8. Динамика численности населения России: ретроспектива, современные особенности, перспектива.

#### *Примерные темы рефератов*

1. Изменение национального состава населения России и новых независимых государств в 1990-е годы.
2. Географические причины различий уровня жизни населения в регионах современной России.
3. Причины роста численности населения мира и населения отдельных частей света.
4. Демографический переход в России в контексте мирового опыта.
5. Феномен высокой смертности: вызов социальной и экономической политике.
6. Старение населения и его социально-экономические последствия.
7. Гипотеза Л.Н.Гумилева о жизни этносов.
8. Опыт семейной политики в развитых странах и России.
9. Политика планирования семьи в России и в развитых странах.
10. Глобальный «демографический взрыв» XX в. и его причины.
11. Динамика, современный уровень и прогнозы численности населения мира и отдельных частей.
12. Конфессиональные различия и их география.
13. Миграционные движения населения мира, его формы и виды.
14. Миграционные потоки населения современной России.
15. Расселение населения: формы, критерии выделения городских и сельских поселений.
16. Национальный состав населения России.
17. Классификация и типологии городов России.
18. Влияние природных, социально-экономических и экологических факторов на миграционную привлекательность регионов России.
19. География больших и малых человеческих рас.
20. Место географии населения в системе наук и ее взаимосвязи с другими науками.
21. Особенности миграционного движения населения в России в прошлом и в настоящее время.
22. Социально-экономические последствия долговременных демографических тенденций.
23. Основные густозаселенные районы мира: причины, последствия.
24. География городов: генезис, людность, функции.
25. География мировых местных и родоплеменных религий.
26. География сельского расселения.
27. «Демографический взрыв» как основной дестабилизирующий фактор существования человека на Земле.

#### *Задания по выполнению контурных карт*

1. Характеристика расового состава населения по регионам России.
2. Современные изменения занятости населения в хозяйстве России.
3. Соотношение между уровнем благосостояния общества и уровнем рождаемости, смертности.
4. Закономерности развития городского расселения в регионах России.
5. Особенности демографической ситуации в русских и национальных регионах России.

6. Природные и социально-экономические предпосылки географических различий в размещении населения России.
7. Изменение национального состава населения России.
8. Половозрастная структура населения развитых регионов России.
9. Характеристики регионов России с различными типами национального состава населения.

*Вопросы для проведения экзамена*

1. 16. Виды пространственных перемещений людей. Проблемы учета миграций населения
17. Показатели, характеризующие миграции населения.
18. Причины миграций населения. Основные миграционные потоки в мире в XIX - XX вв.
19. География миграций населения России в XIX - XX вв. (до начала 1990-х гг.).  
Предмет и задачи географии населения, ее место в системе наук.
2. Источники сведений о населении.
3. Показатели, характеризующие размещение населения.
4. Факторы, влияющие на размещение населения (привести примеры). Особенности размещения населения в мире и России.
5. Показатели, характеризующие рождаемость населения.
6. Показатели, характеризующие смертность населения.
7. Показатель средней ожидаемой продолжительности жизни.
8. Факторы, влияющие на естественный прирост населения, и показатели, его измеряющие. Основные типы воспроизводства населения.
9. Показатели, характеризующие демографическую структуру населения.
10. Общие черты и различия в семейной структуре населения России.
11. Понятие о демографической ситуации и демографической политике.
12. Особенности современной демографической ситуации в регионах и России в целом.
13. Воспроизводство населения в России: общие черты и различия.
14. Основные черты демографических процессов в России и СССР в XX столетии (до начала 1990-х гг.).
15. Современная демографическая ситуация в России: общие черты, территориальная дифференциация.
20. Современные миграции населения между Россией и странами, находящимися за пределами бывшего СССР: причины, направления, следствия.
21. Современный миграционный обмен между Россией и бывшими республиками СССР: Причины, направления, социально-экономические последствия.
34. Урбанизация в России и мире, ее значение. Критерии выделения городских поселений.
35. Типология и классификация городских поселений России.
36. Экономико-географическое положение городов.
37. Новейшие тенденции урбанизации в мире.
38. Урбанизация в современной России: основные особенности и проблемы.
39. Проблемы качества городской среды (экологические, социальные, транспортные и пр.) и основные направления их решения.
40. Новые градостроительные идеи: направленность, примеры воплощения, роль географической науки в их развитии и претворении в жизнь.
22. Межрегиональный миграционный обмен в современной России. Влияние миграций на общую динамику численности населения в различных регионах страны.
23. Этнические процессы и этнические общности людей.
24. Важнейшие семьи и группы языков России, их география.
25. Этническая структура населения в различных странах мира.
26. Национальный состав населения России: региональные различия.
27. Особенности этнических процессов в современной России.
28. Расовый состав населения России: территориальные различия.

29. Социальный состав населения и тенденции его изменения на современном этапе.
30. Уровень доходов населения России: территориальные различия.
31. Основные формы расселения в современном мире. Факторы, определяющие характер и рисунок расселения (примеры).
32. Опорный каркас расселения России.
33. Структура и функции современной агломерации в России: общие черты и региональная специфика.

**5.4. Методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций**

**РАСПРЕДЕЛЕНИЕ БАЛЛОВ ПО ВИДАМ РАБОТ**

<b>Вид работы</b>	<b>Кол-во баллов (максимальное значение)</b>
<b>Посещение занятий</b>	<b>до 10 баллов</b>
<b>Контурные карты</b>	<b>до 20 баллов</b>
<b>Построение графиков и диаграмм</b>	<b>до 15 баллов</b>
<b>Таблица</b>	<b>до 15 баллов</b>
<b>Конспект</b>	<b>до 5 баллов</b>
<b>Реферат</b>	<b>до 5 баллов</b>
<b>Экзамен</b>	<b>до 30 баллов</b>

**Посещение занятий:**

1. Регулярное посещение занятий, высокая активность на практических занятиях, содержание и изложение материала отличается логичностью и смысловой завершенностью, студент показал владение материалом, умение четко, аргументировано и корректно отвечать на поставленные вопросы, отстаивать собственную точку зрения – 8 - 10 баллов
2. Систематическое посещение занятий, участие на практических занятиях, единичные пропуски по уважительной причине и их отработка, изложение материала носит преимущественно описательный характер, студент показал достаточно уверенное владение материалом, однако недостаточное умение четко, аргументировано и корректно отвечать на поставленные вопросы и отстаивать собственную точку зрения – 5-7 балла
- 3.Нерегулярное посещение занятий, низкая активность на практических занятиях, студент показал неуверенное владение материалом, неумение отстаивать собственную позицию и отвечать на вопросы 3-4 балла
- 4.Регулярные пропуски занятий и отсутствие активности работы, студент показал незнание материала по содержанию дисциплины - 0-2 баллов.

**Построение и представление графиков и диаграмм**

**График** – геометрическое изображение функциональной зависимости при помощи линии на плоскости.

Графики применяются как для наглядного изображения функциональных зависимостей и придания наглядности их исследованию, так и для быстрого фактического нахождения значений функций по значениям аргументов.

Рекомендации по выполнению графиков:

- 1 Любой график должен быть обязательно подписан, т. е. должно быть ясно и чётко указано, какой именно показатель подвергнут графированию (например, «график хода температур за месяц» или «график изменения численности населения за год»).
- 2.График должен состоять из координатной сетки, осей координат с нанесенными на них длинами с указанием измеряемой величины и линии графика.
- 3.Для построения графика нужны два ряда взаимосвязанных цифр (чаще всего год и связанный

с ним показатель).

5. Построение графика идет следующим образом: берется первый зависимый показатель и находится на линии оси, затем из этой точки в сторону координатной сетки (вправо) восстанавливается перпендикуляр до тех пор пока он не пересечется с перпендикуляром восстановленным с другой оси по второму показателю пары. Место пересечения и будет искомой точкой. Затем процедура повторяется со следующей парой цифр. Образуется ряд точек, который соединяется линией без углов.

6. При совмещении нескольких линий графиков они должны быть особым образом выделены (например цветом).

7. Условные обозначения пишутся под графиком или справа от него.

**Диаграмма** - графическое представление данных, позволяющее быстро оценить соотношение нескольких величин. Представляет собой геометрическое [символьное изображение информации](#)

с применением различных приёмов техники [визуализации](#).

Рекомендации по выполнению диаграмм:

1. Заголовок диаграммы должен быть настолько понятным и ясным, чтобы неправильное его истолкование было невозможным. В примечании следует указать по каким данным и на какой год составлена диаграмма.

2. На самой диаграмме должно быть ясно и четко указано, какой именно показатель подвергнут диаграммированию, если этого не дано в самом заглавии или подзаголовке, то это надо дать в легенде. Обязательно должна быть оговорена и единица измерения.

3. Цифры, которые легли в основу диаграммы, приводятся на самой диаграмме, у соответствующих диаграммных фигур, или внутри их.

В процессе составления могут быть выявлены следующие стадии:

1. Изучение, проверка и если требуется, обработка цифрового материала.
2. Выбор наиболее подходящей диаграммы.
3. Вычисление размеров всех диаграммных фигур в соответствии с цифровыми показателями.
4. Подготовка картографической «основы».
5. Карандашный эскиз с легендой и заглавием.
6. Окончательное оформление.

### **Критерии оценивания построения и предоставления графиков и диаграмм.**

Если график или диаграмма заполнена аккуратно без географических и грамматических ошибок.. Все задания выполнены с требованиями оформления – 10-15 баллов

Если график или диаграмма в целом заполнены аккуратно и соответствует заданной теме и названию, но есть небольшие помарки или грамматические ошибки. Возможны неточности в оформлении графика или диаграммы – 7-9 баллов

Если график или диаграмма, соответствует заданной теме и названию, но имеет ряд недостатков: несколько грамматических ошибок, некоторые неточности в данных двух – трех географических ошибок. Неточности в оформлении графика или диаграммы – 4-6 баллов

Если график или диаграмма заполнены не верно (не соответствует заданной теме или названию, содержит большое количество ошибок), либо учащийся не сдал их в срок – 0-3 балл

### **Оформление и предоставление контурных карт**

Контурная карта - это особый вид географических карт, позволяющий изобразить любые географические объекты, явления, процессы, события с помощью условных обозначений. Задания, выполняемые на контурной карте, развивают память, внимание, художественное воображение и пространственное восприятие. Способствуют запоминанию картографического содержания.

1. Для работы на контурной карте целесообразно использовать простые и цветные карандаши. Нажим карандаша не должен быть сильным, чтобы исключить порчу бумаги и оставить возможность сделать разборчивую подпись.

2. Для нанесения названий географических объектов, как правило, используется черный цвет.
  3. Шрифт- печатные буквы.
  4. Все географические названия пишутся с заглавной буквы.
  5. Условные обозначения могут быть выполнены различными цветами, в соответствии с легендой моделируемой (создаваемой) карты.
  6. Названия географических объектов на карте могут быть расположены как горизонтально, так и вертикально в соответствии с особенностями их (географических объектов) пространственного расположения.  
Географические объекты, вытянутые в каком-либо направлении (линейные объекты: реки, горы), подписываются вдоль линии протяжения.  
Географические объекты большой площади (равнины, плоскогорья и др., значительные по размерам государства) подписываются горизонтально.  
Точечные объекты (города, вершины гор и др.) подписываются вдоль параллели, изгинаясь вместе с ней.  
Объекты, вытянутые широтно, подписываются горизонтально, вытянутые меридионально - подписываются вертикально.  
Над специальными (в том числе авторскими) фигурами или знаками, показывающими направления, надписи наносятся согласно движению объекта.
7. Нанесение условных знаков:
- 1) Принятые условные обозначения (изменять нельзя):  
А)Физико-географические: минеральные ресурсы; направление ветра, течения и т.д.;отметки высоты и глубин; вулканы; болота; пески и др.  
Б)Экономико-географические: города; столицы; экономические объекты (электростанции, транспорт);природоохранные, социальные объекты.
  - 2) Авторские условные обозначения (объекты и явления в развитии или отсутствующие в принятых условных обозначениях).
  - 3) Размер знаков определяется:
    - а) в соответствии с размером карты, с которой работаем (соотнесение с масштабом);
    - б) на экономической карте в соответствии с хозяйственным значением объекта (мировым, региональным, местным и т.д.)
  - 4) Количество наносимых условных знаков должно быть оптимальным (карта не должна быть «перегружена знаками»).

### **Критерии оценки оформления предоставления контурных карт**

Если контурная карта заполнена аккуратно, без исторических, географических и грамматических ошибок. Выполненная карта соответствует заданной теме и названию. Все задания выполнены. Карта выполнена в соответствии с требованиями оформления – 15-20 баллов

Если контурная карта в целом заполнена аккуратно и соответствует заданной теме и названию, но есть небольшие помарки или грамматические ошибки. Возможны неточности в оформлении карты – 10-14 баллов

Если контурная карта, соответствует заданной теме и названию, но имеет ряд недостатков: несколько грамматических ошибок, некоторые неточности в изображении двух – трех исторических или географических объектов. Неточности в оформлении карты – 5-9 баллов

Если контурная карта заполнена не верно (не соответствует заданной теме или названию, содержит большое количество ошибок), либо учащийся не сдал её в срок – 0-4 баллов

### **Подготовка таблицы**

Таблица – особая форма передачи содержания, которую отличает от текста организация слов и чисел в колонки (графы) и горизонтальные строки таким образом, что каждый элемент является одновременно составной частью и строки, и колонки.

### **Критерии оценивания подготовки таблицы**

Если содержание соответствует теме, в таблице заполнены все столбцы и строки, содержание столбцов и строк соответствует их названию, материал излагается кратко, последовательно, с наличием специальных терминов; таблица оформлена аккуратно карандашом и заполнена без помарок – 8-15 баллов.

Если содержание соответствует теме, в таблице заполнены все столбцы и строки, содержание столбцов и строк соответствует их названию, материал излагается не достаточно кратко и последовательно, с наличием не большого числа специальных терминов. В оформлении таблицы имеются помарки – 5-7 баллов.

Если в таблице заполнены не все столбцы и строки, содержание столбцов и строк имеет некоторые отклонения от их названия, материал излагается не последовательно, специальные термины отсутствуют. Таблица оформлена ручкой – 3-4 баллов.

«2» – таблица не заполнена или в таблице заполнены не все столбцы и строки, содержание столбцов и строк имеет существенные отклонения от их названия, материал излагается не последовательно, специальные термины отсутствуют. Таблица оформлена небрежно – 0-2 баллов.

### **Требования к содержанию и структуре реферата**

Реферат представляет собой письменный доклад или выступление по определенной теме, в котором собрана информация из одного или из нескольких источников.

Различают два вида рефератов: продуктивные и репродуктивные. Репродуктивный реферат воспроизводит содержание первичного текста. Репродуктивный реферат может представлять собой реферат-конспект (содержит фактическую информацию в обобщенном виде) и реферат-резюме (содержит только основные положения данной темы). Продуктивный реферат содержит творческое или критическое осмысление реферируемого источника. Продуктивный реферат может представлять собой реферат-доклад (имеет развернутый характер, наряду с анализом информации первоисточника содержит объективную оценку проблемы и путей ее решения) и реферат-обзор (составляется на основе нескольких источников и сопоставляет различные точки зрения). Объем реферата должен составлять не менее 12 тыс. печатных знаков.

### **Структура реферата**

- 1) титульный лист;
- 2) оглавление;
- 3) введение;
- 4) текстовое изложение материала с необходимыми ссылками на источники, использованные автором;
- 5) заключение;
- 6) список использованной литературы;
- 7) приложения, которые состоят из таблиц, диаграмм, графиков, рисунков, схем (необязательная часть реферата).

### **Критерии оценивания реферата**

<b>Критерии</b>	<b>Показатели</b>
Новизна реферированного теста 1 балла	<ul style="list-style-type: none"> <li>– актуальность проблемы и темы;</li> <li>– наличие авторской позиции, самостоятельность суждений</li> </ul>
Степень раскрытия сущности проблемы 1 балла	<ul style="list-style-type: none"> <li>– соответствие содержания теме и плану реферата;</li> <li>– умение работать с литературой, систематизировать и структурировать материал;</li> </ul>
Обоснованность выбора источников 1 балл	<ul style="list-style-type: none"> <li>– круг, полнота использования литературных источников по проблеме</li> </ul>
Соблюдение требований к	<ul style="list-style-type: none"> <li>– правильное оформление ссылок на используемую литературу</li> </ul>

оформлению 1 балл	туру; – соблюдение требований к оформлению и объему реферата
Грамотность 1 балл	– отсутствие орфографических и синтаксических ошибок, стилистических погрешностей; – литературный стиль.

### **Конспект**

Конспéкт (лат. *conspectus* — обозрение, обзор, очерк) — краткое изложение или краткая запись содержания чего-либо, особый вид текста, в основе которого лежит аналитико-синтетическая переработка информации первоисточника (исходного текста). Цель этой деятельности — выявление, систематизация и обобщение (с возможной критической оценкой) наиболее ценной (для конспектирующего) информации. Письменная фиксация этой информации в форме не предназначенному для публикации вторичного текста избавляет составителя конспекта от необходимости повторно обращаться к первоисточнику. Конспект обладает признаками текста: тематическим, смысловым и структурным единством. Тематическое и смысловое единство конспекта выражается в том, что все его элементы прямо или опосредованно связаны с темой высказывания, заданной первоисточником, и с установкой пишущего (зафиксировать индивидуально важную информацию с возможным последующим восстановлением ее). В конспекте также выделяются структурно-смысловые части (в большинстве случаев даже оформленные графически), но выбор таких смысловых частей, как и их порядок, произволен. Связность не является обязательным признаком конспекта, так как опущенные связи существуют в памяти пишущего, могут быть восстановлены при «развертывании» информации. Конспект классифицируют: — по объему (по степени сжатия): краткие, подробные (или развернутые) и смешанные. Для краткого конспекта отбираются лишь самые важные положения, факты; в подробном конспекте фиксируются также доказательства выдвинутых положений, пояснения, иллюстративные материалы; смешанный конспект предполагает совмещение того или другого способа предъявления информации, но допускает изложение некоторых элементов первоисточника в виде пунктов плана, тезисов, схемы и т. п.; — по количеству перерабатываемых источников: монографические (составленные по одному источнику) и сводные (или обзорные, составленные по нескольким источникам на одну тему); — по степени эквивалентности первоисточнику: интегральный и селективный. Интегральный конспект передает все основные положения и важнейшие смысловые связи, т. е. всю смысловую сетку первоисточника. Селективный конспект включает отдельные элементы первоисточника, представляющие новизну и значимость для составителя, но в совокупности не отражающие основных положений первоисточника. Селективный конспект носит индивидуальный характер, отражает конкретные потребности составителя в той или иной информации. Конспект может быть составлен для личного пользования (для себя) и для других.

### **Методические рекомендации к проведению экзамена**

Промежуточная аттестация обучающихся в форме экзамена проводится по результатам выполнения всех видов учебной работы, предусмотренных учебным планом по данной дисциплине, при этом учитываются результаты текущего контроля успеваемости в течение семестра. Оценка степени достижения обучающимися планируемых результатов обучения по дисциплине проводится преподавателем, ведущим занятия по дисциплине методом экспертной оценки. По итогам экзамена по дисциплине выставляется оценка «удовлетворительно», «хорошо», «отлично».

- За семестр студент может набрать максимально 100 баллов.
- Максимальное количество баллов, которые можно получить на экзамене – 30 баллов.

### **Шкала оценивания ответов студента на экзамене**

Балл	Описание
------	----------

25-30 отлично	Студент демонстрирует сформированные и систематические знания; успешное и систематическое <i>умение</i> ; успешное и систематическое применение <i>навыков</i> в соответствии с планируемыми результатами освоения дисциплины.
20-24 хорошо	Студент демонстрирует сформированные, но содержащие отдельные пробелы <i>знания</i> ; сформированные, но содержащие отдельные пробелы <i>умения</i> ; в целом успешное, но сопровождающееся отдельными ошибками применение <i>навыков</i> в соответствии с планируемыми результатами освоения дисциплины.
8 – 19 удовлетворительно	Студент демонстрирует неполные знания; в целом успешные, но не систематические умения; в целом успешное, но не систематическое применение навыков в соответствии с планируемыми результатами освоения дисциплины.
0-7 неудовлетворительно	Студент демонстрирует отсутствие знаний, умений и навыков (фрагментарные знания, умения, навыки) в соответствии с планируемыми результатами освоения дисциплины.

Шкала соответствия баллов при выставлении итоговой оценки по дисциплине

<b>Количество баллов по сто-балльной шкале</b>	<b>Традиционная оценка</b>
0 - 40	«неудовлетворительно»
41 - 60	«удовлетворительно»
61 - 80	«хорошо»
81 – 100	«отлично»

## **6. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И РЕСУРСНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ**

### **6.1. Основная литература**

1. Анохин, А.А. География населения с основами демографии: учебник для вузов /А.А. Анохин, Д.В. Житин. — Москва : Юрайт, 2019. — 279 с. — Текст : электронный. — Режим доступа: <https://biblio-online.ru/book/geografiya-naseleniya-s-osnovami-demografii-433267>
2. Гладкий, Ю.Н. Экономическая и социальная география России [Текст]: учебник для вузов в 2-х т. / Ю. Н. Гладкий, В. Л. Мартынов, И. Е. Сазонова. - М.: Академия, 2014.
3. Симагин, Ю.А. Экономическая география и прикладное регионоведение России: учебник для вузов /Ю. А. Симагин, А. В. Обыграйкин, В. Д. Карасаева. — 2-е изд. — Москва : Юрайт, 2019. — 411 с. — Текст : электронный. — Режим доступа: <https://biblio-online.ru/book/ekonomicheskaya-geografiya-i-prikladnoe-regionovedenie-rossii-432794>

### **6.2. Дополнительная литература**

- Голубчиков, Ю.Н. Основы гуманитарной географии [Электронный ресурс]: учеб. пособие. - М.: ИНФРА-М, 2015. - 364 с. - Режим доступа: <http://znanium.com/bookread2.php?book=472154>
- Горохов, С.А. Общая экономическая, социальная и политическая география [Электронный ресурс]: учеб.пособие / С.А. Горохов, Н.Н. Роготень. - М. : Юнити-Дана, 2015. - 271 с. – Режим доступа: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=117040>
- Залунин, В. И. Социальная экология : учебник для вузов. — 2-е изд. — Москва : Юрайт, 2019. — 206 с. — Текст: электронный. — Режим доступа: <https://biblio-online.ru/book/socialnaya-ekologiya-437749>
- Лобжанидзе, А.А. Этнogeография и география религий : практикум / А.А. Лобжанидзе, Д.В. Заяц. - Москва : МПГУ, 2018. - 134 с. – Текст: электронный. – Режим доступа: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=500408>
- Перцик, Е.Н. Геоурбанистика [Электронный ресурс]: учебник для вузов. — 2-е изд. — М. : Юрайт, 2019. — 435 с. – Режим доступа: <https://biblio-online.ru/viewer/224A8F8F-5DF1-4CB4-9F24-08D00AFC3992#page/1>
- Семенов, Е.А. Территориальная организация населения [Электронный ресурс]: учебник / Е.А. Семенов, А.М. Савина. - Оренбург : Оренбургский гос. университет, 2015. - 290 с. – Режим доступа: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=364870>
- Социально-экономическая география [Электронный ресурс]: учебник для вузов / М.М. Голубчик, С.В. Макар, А.М. Носонов, Э.Л. Файбусович. — М.: Юрайт, 2016. — 419 с. – Режим доступа: <https://biblio-online.ru/viewer/A83DBC01-B142-4922-A201-4D441241FAAA#page/1>
- Территориальная организация населения [Электронный ресурс]: учеб. пособие /под ред. Е.Г. Чистякова. - 2-е изд. - М.: Вузовский учебник, 2016. - 252 с. – Режим доступа: <http://znanium.com/bookread2.php?book=523846>

### **6.3.Ресурсы информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»**

- ФГНУ «Институт содержания и методов обучения» РАО [Электронный ресурс] URL: <http://www.raop.ru/index.php?id=521> (дата обращения 05.02.2016)
- НОУ ВПО «Институт психологии и педагогики» [Электронный ресурс] URL: <http://www.ppsy.ru/> (дата обращения 05.02.2016)
- Российская педагогическая энциклопедия [Электронный ресурс] URL: [http://www.gumer.info/bibliotek\\_Buks/Pedagog/tusspenc/index.php](http://www.gumer.info/bibliotek_Buks/Pedagog/tusspenc/index.php) (дата обращения 05.02.2016)
- Единый электронный каталог Российской государственной библиотеки [Электронный ресурс] URL: <http://rsl.ru/ru/s97/s339> (дата обращения 05.02.2016)
- Электронный банк диссертаций Российской государственной библиотеки [Электронный ресурс] URL: <http://www.stepen.ru/bank/> (дата обращения 05.02.2016)
- ФГНУ Научная педагогическая библиотека им. К.Д. Ушинского РАО [Электронный ресурс] URL: <http://www.gnpbu.ru/> (дата обращения 05.02.2016)

## **7. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ**

- Методические рекомендации по организации самостоятельной работы студентов. Авторы-составители: Волгин А.В., Золкин А.Г., Шумилов Ю.В., Чернышенко С.В.

## **8. ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ ДЛЯ ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ПО ДИСЦИПЛИНЕ**

**Лицензионное программное обеспечение:**

Microsoft Windows

Microsoft Office

**Информационные справочные системы:**  
Система ГАРАНТ  
Система «КонсультантПлюс»

**Профессиональные базы данных**

[fgosvo.ru](http://fgosvo.ru)  
[pravo.gov.ru](http://pravo.gov.ru)  
www.edu.ru

## **9. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ**

Материально-техническое обеспечение дисциплины включает в себя:

- учебные аудитории для проведения занятий лекционного и семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, укомплектованные учебной мебелью, доской;
- помещения для самостоятельной работы, укомплектованные учебной мебелью, персональными компьютерами с подключением к сети Интернет и обеспечением доступа к электронным библиотекам и в электронную информационно-образовательную среду МГОУ;
- помещения для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования, укомплектованные мебелью (шкафы/стеллажи), наборами демонстрационного оборудования и учебно-наглядными пособиями.