

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Наумова Наталья Александровна
Должность: Ректор
Дата подписания: 24.10.2024 14:21:41
Уникальный программный ключ:
6b5279da4e034bffa1012a30a50b3451de1

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ МОСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ
Государственное образовательное учреждение высшего образования Московской области
МОСКОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ОБЛАСТНОЙ УНИВЕРСИТЕТ
(МГОУ)

УТВЕРЖДЕНО

Решением Ученого совета МГОУ

Протокол от «26» октября 2020 г. № 62

И.о. ректора В.С. Запалацкая



**Образовательная программа
высшего образования**

**Направление подготовки
44.03.05 Педагогическое образование**

**Программа подготовки:
Технологическое и экономическое образование**

**Квалификация
Бакалавр**

**Форма обучения
Очная**

г. Мытищи
2020 г.

Одобрено решением учебно-методического совета МГОУ

Протокол от 10.06.2020 № 7

Председатель _____ Суслин Г.Е.
(подпись) (Ф.И.О.)

Разработчик(-и)

Хаулин А.Н.

Кандидат педагогических
наук

1. Общая характеристика образовательной программы

1.1. Квалификация, присваиваемая выпускникам

По итогам освоения образовательной программы высшего образования по направлению подготовки 44.03.05 Педагогическое образование, профиль: Технологическое и экономическое образование (далее – образовательная программа, ОП ВО) присваивается квалификация - Бакалавр

1.2. Направленность (профиль, специализация, программа подготовки) образовательной программы

Образовательная программа, утверждена Ученым советом Государственного образовательного учреждения высшего образования Московской области Московского государственного областного университета (далее – МГОУ).

Образовательная программа представляет собой систему нормативно-методических документов, разработанную и утвержденную МГОУ с учетом требований рынка труда на основе Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (уровень бакалавриата) (далее – ФГОС ВО).

ОП ВО регламентирует цели, ожидаемые результаты, содержание, условия и технологии реализации образовательного процесса, оценку качества подготовки выпускника по данному направлению подготовки и включает в себя: учебный план, рабочие программы дисциплин, оценочные материалы, программу государственной итоговой аттестации и другие материалы, обеспечивающие качество подготовки обучающихся, а также рабочие программы практик, календарный учебный график и методические материалы.

Целью данной образовательной программы является: обеспечение качественной подготовки квалифицированных специалистов, позволяющей выпускнику успешно обладать компетенциями, способствующими его социальной мобильности и устойчивости на рынке труда.

1.3. Объем образовательной программы высшего образования

Объем образовательной программы высшего образования: 300 зачетных единиц

1.4. Форма (-ы) и срок (-и) обучения

Форма обучения – очная. Срок освоения ОП ВО включая каникулы, предоставляемые после прохождения государственной итоговой аттестации, составляет по очной форме обучения 5 лет

2. Нормативно-правовая база для разработки образовательной программы.

Нормативные документы для разработки ОП ВО составляют:

- - Федеральный закон Российской Федерации от 29.12.2012 г. No 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- - Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации (Минобрнауки России) от 05.04.2017 г. No 301 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования - программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры»;
- Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации (Минобрнауки России) от 22.02.2018 No 125 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки) (уровень бакалавриата);

- Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 18.10.2013 № 544 «Об утверждении профессионального стандарта 01.001 «Педагог (педагогическая деятельность в сфере дошкольного, начального общего, основного общего, среднего общего образования) (воспитатель, учитель)»;

- нормативные правовые акты Минобрнауки России, Министерства образования Московской области;

- Устав МГОУ;

- иные локальные нормативные акты МГОУ

3. Планируемые результаты освоения образовательной программы

Область профессиональной деятельности и сферы профессиональной деятельности, в которых выпускники, освоившие программу бакалавриата, могут осуществлять профессиональную деятельность:

01 Образование и наука (в сфере дошкольного, начального общего, основного общего, среднего общего образования, профессионального обучения, профессионального образования, дополнительного образования).

В рамках освоения программы бакалавриата выпускники готовятся к решению задач профессиональной деятельности следующих типов: педагогический, проектный, методический.

Планируемые результаты освоения образовательной программы. В результате освоения программы бакалавриата у выпускника будут сформированы следующие компетенции:

Универсальные компетенции:

УК-1 Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач

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

УК-3 Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде

УК-4 Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах)

УК-5 Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах

УК-6 Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни

УК-7 Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности

УК-8 Способен создавать и поддерживать безопасные условия жизнедеятельности, в том числе при возникновении чрезвычайных ситуаций

Общепрофессиональные компетенции:

ОПК-1 Способен осуществлять профессиональную деятельность в соответствии с нормативными правовыми актами в сфере образования и нормами профессиональной этики

ОПК-2 Способен участвовать в разработке основных и дополнительных образовательных программ, разрабатывать отдельные их компоненты (в том числе с использованием информационно-коммуникационных технологий)

ОПК-3 Способен организовывать совместную и индивидуальную учебную и воспитательную деятельность обучающихся, в том числе с особыми образовательными

потребностями, в соответствии с требованиями федеральных государственных образовательных стандартов

ОПК-4 Способен осуществлять духовно-нравственное воспитание обучающихся на основе базовых национальных ценностей

ОПК-5 Способен осуществлять контроль и оценку формирования результатов образования обучающихся, выявлять и корректировать трудности в обучении

ОПК-6 Способен использовать психолого-педагогические технологии в профессиональной деятельности, необходимые для индивидуализации обучения, развития, воспитания, в том числе обучающихся с особыми образовательными потребностями

ОПК-7 Способен взаимодействовать с участниками образовательных отношений в рамках реализации образовательных программ

ОПК-8 Способен осуществлять педагогическую деятельность на основе специальных научных знаний

Профессиональные компетенции, разработанные на основе профессионального стандарта 01.001 «Педагог (педагогическая деятельность в сфере дошкольного, начального общего, основного общего, среднего общего образования) (воспитатель, учитель)»: педагогический тип задач:

ДПК-1 Способен осуществлять профессиональную деятельность, направленную на достижение образовательных результатов обучающихся в соответствии с требованиями федеральных государственных образовательных стандартов

ДПК-2 Способен формировать универсальные учебные действия обучающихся

ДПК-3 Способен организовывать деятельность обучающихся, направленную на развитие и поддержание у них познавательной активности, самостоятельности, инициативы и творческих способностей

ДПК-4 Способен осуществлять педагогическую поддержку и сопровождение обучающихся в процессе достижения метапредметных, предметных и личностных результатов

ДПК-5 "Готов к разработке и реализации программ учебных дисциплин в рамках основной общеобразовательной программы"

ДПК-6 Способен к участию в проектировании программ развития образовательных организаций

ДПК-7 Готов к проектированию и реализации воспитательных программ

ДПК-8 Готов к разработке (совместно с другими специалистами) и реализации совместно с родителями (законными представителями) программ индивидуального развития обучающегося

ДПК-9 Готов к организации олимпиад, конференций, турниров математических и лингвистических игр в школе и др

ДПК-10 Готов к планированию и проведению учебных занятий

ДПК-11 Готов к проектированию ситуаций и событий, развивающих эмоционально-ценностную сферу обучающегося (культуру переживаний и ценностные ориентации обучающегося)

ДПК-12 Готов к формированию системы регуляции поведения и деятельности обучающихся

ДПК-13 Готов к определению на основе анализа учебной деятельности обучающегося оптимальных (в том или ином предметном образовательном контексте) способов его обучения и развития

ДПК-21 Способен разрабатывать и применять современные психолого-педагогические технологии, основанные на знании законов развития личности, в целях формирования и поддержания мотивации к обучению и саморазвитию обучающегося

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

ДПК-23 Способен к профессиональной деятельности на основе формирования системы регуляции поведения и деятельности обучающихся с особыми образовательными потребностями

ДПК-24 Способен использовать различные методы и средства для обеспечения полноценной социальной деятельности обучающихся

Специальные профессиональные компетенции:

СПК-1 Способен организовывать творческо-конструкторскую, художественно-продуктивную, учебно-исследовательскую работу обучающихся в рамках проектной деятельности с учетом индивидуальных образовательных потребностей, в том числе с использованием современных ИКТ и инновационных производственных технологий

Индикаторы достижения компетенций формируются отдельным документом и одобряются решением Учебно-методического совета МГОУ и являются неотъемлемой частью ОП ВО. (Приложение № 8).

4. Документы, регламентирующие содержание и организацию образовательного процесса

4.1 Календарный учебный график

Календарный учебный график устанавливает последовательность и продолжительность теоретического обучения, экзаменационных сессий, практик, государственной итоговой аттестации и каникул обучающихся.

Утвержденные календарные учебные графики прилагаются к образовательной программе (приложение № 1).

4.2. Учебный план

Учебный план является документом, регламентирующим образовательный процесс. В обязательной части учебного плана указан перечень дисциплин, которые являются обязательными для изучения.

В части, формируемой участниками образовательных отношений, сформирован перечень и последовательность дисциплин с учетом направленности ОПВО. Образовательной программой предусмотрена реализация факультативных дисциплин.

Объем ОПВО составляет 300 зачетных единиц.

При разработке учебных планов выполнены следующие требования:

- зачетная единица – равна 36 академическим часам;
- объем образовательной программы, реализуемый за один учебный год, составляет не более 70 зачетных единиц вне зависимости от применяемых образовательных технологий;
- объем образовательной программы (ее составной части) составляет целое число зачетных единиц.

Утвержденный учебный план прилагается к образовательной программе (приложение № 2).

4.3. Рабочие программы дисциплин (приложение No 3)

Аннотация к рабочей программе дисциплины

«Истории России и Московского региона»

Дисциплина входит в обязательную часть блока 1 «Дисциплины (модули)» и является обязательной для изучения

1. Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины: УК-5

2. Содержание дисциплины:

Тема 1. Народы и государства в древности.

Тема 2. Средние века.

Тема 3. Эпоха позднего средневековья (XIV-XV вв.)

Тема 4. Государства и народы Евразии, Африки, Америки в XVI–XVII вв.

Тема 5. Государства и народы Евразии, Африки, Америки в XVIII – первая половина XIX вв.

Тема 6. Мир на пути к индустриальному обществу (вторая половина XIX в. – начало XX в.).

Тема 7. Мир и Советское государство в 1920-1930 гг.

Тема 8. СССР и мировое сообщество в годы Второй мировой войны и послевоенное время.

Тема 9. Современная Россия: новая модель государства и общества.

3. Объем дисциплины

Показатель объема дисциплины	Очная
Объем дисциплины в зачетных единицах	3
Объем дисциплины в часах	108
Контактная работа	56,3
Лекции	18
Практические занятия	36
Контактные часы на промежуточную аттестацию	2,3
Экзамен	0,3
Консультация	2
Самостоятельная работа	42
Контроль	9,7

4. Форма промежуточной аттестации: экзамен в 1 семестре.

Аннотация к рабочей программе дисциплины

«Русский язык и культура речи»

Дисциплина входит в обязательную часть Блока 1 «Дисциплины (модули)» и являющейся обязательной для изучения.

1. Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины: УК-4;
2. Содержание дисциплины:

Раздел I. Современный русский литературный язык.

Тема 1. Современный русский литературный язык.

Раздел II. Русский язык и культура речи как дисциплина.

Тема 2. Русский язык и культура речи как дисциплина.

Раздел III. Типы норм современного русского литературного языка.

Тема 3. Орфоэпические нормы.

Тема 4. Лексические нормы.

Тема 5. Морфологические нормы.

Тема 6. Синтаксические нормы.

Раздел IV. Функциональные стили русского языка.

Тема 7. Функциональные стили русского языка.

Тема 8. Официально-деловой стиль.

Тема 9. Публицистический стиль.

Тема 10. Разговорный стиль.

Тема 11. Изобразительно-выразительные средства русского литературного языка.

Раздел V. Риторика.

Тема 12. Риторика как наука.

Тема 13. Публичное выступление.

Тема 14. Полемика и спор.

3. Объем дисциплины

Показатель объема дисциплины	Очная
Объем дисциплины в зачетных единицах	2
Объем дисциплины в часах	72
Контактная работа	36,2
Лекции	18
Практические занятия	18
Контактные часы на промежуточную аттестацию	0,2
Зачет	0,2
Самостоятельная работа	28
Контроль	7,8

4. Форма промежуточной аттестации: зачет в 1 семестре.

Аннотация к рабочей программе дисциплины

«Социология»

Дисциплина входит в обязательную часть Блока 1 «Дисциплины (модули)» и являющейся обязательной для изучения.

1. Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины: УК-3; УК-5
2. Содержание дисциплины:

Тема 1. Социология как наука, ее место в системе общественно-научного знания.

Тема 2. Возникновение и развитие социологии.

Тема 3. Методология и методы эмпирических социологических исследований.

Тема 4. Социальная система и социальная структура.

Тема 5. Социальные группы, социальные общности, социальные организации социальные движения.

Тема 6. Культура

Тема 7. Гражданское общество и государство.

Тема 8. Современные концепции общественного развития Глобализация.

Тема 9. Личность.

Тема 10. Социология семьи.

3. Объем дисциплины

Показатель объема дисциплины	Очная
Объем дисциплины в зачетных единицах	2
Объем дисциплины в часах	72
Контактная работа	36,2
Лекции	12
Практические занятия	24
Контактные часы на промежуточную аттестацию	0,2
Зачет	0,2
Самостоятельная работа	28
Контроль	7,8

4. Форма промежуточной аттестации – зачет в 4 семестре

Аннотация к рабочей программе дисциплины «Культурология»

Дисциплина входит в обязательную часть Блока 1 «Дисциплины (модули)» и являющейся обязательной для изучения.

1. Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины: УК-5; ОПК-4

2. Содержание дисциплины:

Раздел I. Структура и состав современного культурологического знания.

Тема 1. Систематизация культурологических учений

Тема 2. Систематизация концепций культуры

Раздел II. Основные понятия культурологии

Тема 3. Становление человека и культуры

Тема 4. Архетипы культуры

Тема 5. Динамика и типология культуры

Раздел III. Прикладная культурология

Тема 6. Культура, природа и человек: прикладные аспекты

Тема 7. Социокультурная практика в обществе

3. Объем дисциплины

Показатель объема дисциплины	Очная
Объем дисциплины в зачетных единицах	2
Объем дисциплины в часах	72
Контактная работа	36,2
Лекции	12
Практические занятия	24
Контактные часы на промежуточную аттестацию: зачёт	0.2
Контроль	7.8
Самостоятельная работа	28

4. Форма промежуточной аттестации: зачет в 4 семестре.

Аннотация к рабочей программе дисциплины

«Философия»

Дисциплина входит в обязательную часть блока 1 и является обязательной для изучения.

1. Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины: УК-5

2. Содержание дисциплины:

Т.1 Философия – наука.

Т.2 Античная философия.

Т.3 Философия Средневековья.

Т.4 Философия Нового
Времени.

Т.5 Современная философия.

Т.6 Русская философия.

3. Объем дисциплины

Показатель объема дисциплины	Форма обучения
	Очная
Объем дисциплины в зачетных единицах	3
Объем дисциплины в часах	108
Контактная работа	56,3
Лекции	18
Практические занятия	36
Контактные часы на промежуточную аттестацию: экзамен	0.3
Предэкзаменационная консультация	2
Контроль	9.7
Самостоятельная работа	42

4. Форма промежуточной аттестации: экзамен в 5 семестре.

Аннотация к рабочей программе дисциплины
«Правовое регулирование образовательной деятельности»

Дисциплина входит в блок 1 Дисциплины (модули) обязательной части, является обязательной для изучения.

1. Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины: УК-2; ОПК-1
2. Содержание дисциплины:

Тема 1. Образование в современном обществе.

Тема 2. Законодательство, регулирующие отношения в области образования в РФ.

Тема 3. Нормативно-правовые и организационные основы деятельности образовательных организаций.

Тема 4. Управление системой образования.

Тема 5. Государственный и государственно-общественный контроль образовательной и научной деятельности образовательных учреждений.

Тема 6. Образовательные правоотношения в системе непрерывного образования.

Тема 7. Правовое обеспечение послевузовского и дополнительного профессионального образования.

Тема 8. Соотнесение Российского и зарубежного законодательства в области образования.

3. Объем дисциплины

Показатель объема дисциплины	Форма обучения
	Очная
Объем дисциплины в зачетных единицах	2
Объем дисциплины в часах	72
Контактная работа	36,2
Лекции	12
Практические занятия	24
Контактные часы на промежуточную аттестацию:	0.2
Зачет	0,2
Самостоятельная работа	28
Контроль	7,8

4.Форма промежуточной аттестации: зачет в 7 семестре.

Аннотация к рабочей программе дисциплины

«Планирование и развитие карьеры»

Дисциплина входит в обязательную часть Блока 1 «Дисциплины (модули)» и являющейся обязательной для изучения.

1. Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины: УК-6; ОПК-1
2. Содержание дисциплины:

Раздел 1. Введение в планирование карьеры

Тема 1. Введение в дисциплину. Понятие карьеры Основные подходы к понятию «карьера». «Деловая карьера».

Тема 2. Основные этапы карьеры

Тема 3. Механизмы движения карьерных процессов

Тема 4. Мотивация и стимулирование карьеры

Тема 5. Лидерство как инструмент достижения целей

Раздел 2. Основы планирования карьеры и управления карьерными процессами

Тема 6. Управление карьерой в организации

Тема 7. Выбор и планирование карьеры

Тема 8. Гендерные аспекты развития карьеры

3.Объем дисциплины

Показатель объема дисциплины	Очная
Объем дисциплины в зачетных единицах	2
Объем дисциплины в часах	72
Контактная работа:	36,2
Лекции	12
Практические занятия	24
Контактные часы на промежуточную аттестацию	0,2
Зачет	0,2
Самостоятельная работа	28
Контроль	7,8

4.Форма промежуточной аттестации: зачет в 7 семестре.

Аннотация к рабочей программе дисциплины

«Естественно-научная картина мира»

Дисциплина входит в обязательную часть Блока 1 «Дисциплины (модули)» и являющейся обязательной для изучения.

1. Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины: Ук-5

2. Содержание дисциплины:

Тема 1. Наука и культура.

Тема 2. История естествознания.

Тема 3. Методология научного познания и его уровни.

Тема 4. Представления о материи.

Тема 5. Естественнонаучные знания о веществе

Тема 6. Концепции пространства и времени.

Тема 7. Принципы эволюционно- синергетического описания природы.

Тема 8. Эволюция на космологическом уровне.

Тема 9. Эволюция живых систем.

3. Объем дисциплины

Показатель объема дисциплины	Форма обучения
	Очная
Объем дисциплины в зачетных единицах	2
Объем дисциплины в часах	72
Контактная работа:	36,2
Лекции	12
Практические занятия	24
Контактные часы на промежуточную аттестацию:	0,2
Зачет	0,2
Самостоятельная работа	28
Контроль	7,8

4. Форма промежуточной аттестации: зачет в 8 семестре.

Аннотация к рабочей программе дисциплины «Педагогика»

Дисциплина входит в Психолого-педагогический модуль блока 1 Дисциплины (модули) обязательной части , относится к обязательным дисциплинам.

1. Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины:
ОПК-4; ОПК-3; ОПК-2; ОПК-5; ОПК-8; ОПК-7; ОПК-6

2. Содержание дисциплины:

1 семестр

Тема 1. Педагогика как наука, ее объект. Категориальный аппарат педагогики.

Тема 2. Методология педагогической науки.

Тема 3. Сущность процесса обучения. Законы, закономерности и принципы обучения. Содержание образования.

Тема 4. Методы, формы и средства обучения.

2 семестр

Тема 5. Сущность процесса воспитания. Закономерности и принципы воспитания. Содержание воспитательного процесса.

Тема 6. Система методов, форм и средств воспитания. Социальная среда как средство воспитания.

Тема 7. Основные этапы педагогического процесса. Функции и основные направления деятельности классного руководителя.

Тема 8. Управление образовательными системами.

3 семестр

Тема 9. Научные основы социального воспитания

Тема 10. Содержание, формы методы и средства воспитания и образования детей, имеющих особые образовательные потребности.

3. Объем дисциплины:

Показатель объема дисциплины	Очная
Объем дисциплины в зачетных единицах	6
Объем дисциплины в часах	216
Контактная работа	93

Лекции	30
Практические занятия	60
Контактные часы на промежуточную аттестацию:	3
Курсовая работа	0,3
Зачет	0,4
Экзамен	0,3
Предэкзаменационная консультация	2
Самостоятельная работа	80
Контроль	43

Формой промежуточного контроля является зачёт в 1 семестре, зачет во 2 семестре, курсовая работа в 3 семестре, экзамен в 3 семестре.

Аннотация к рабочей программе дисциплины
«Технологии психолого-педагогической диагностики и педагогических измерений»

входящей в обязательную часть Блока 1 «Дисциплины (модули)» и являющейся обязательной для изучения.

1. Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины: ОПК-2
2. Содержание дисциплины:

Раздел 1. Введение в психодиагностику.

Тема 1. Предмет, объект и задачи психолого-педагогической диагностики.

Тема 2. История психолого-педагогической диагностики.

Тема 3. Психолого-педагогические методы.

Тема 4. Методология психолого-педагогической диагностики.

Раздел 2. Психометрические критерии научности психодиагностических методик

Тема 5. Надежность и точность психодиагностических измерений.

Тема 6. Достоверность психодиагностических измерений.

Тема 7. Педагогическая диагностика как механизм контроля качества образования

3. Объем дисциплины

Показатель объема дисциплины	Очная
Объем дисциплины в зачетных единицах	2
Объем дисциплины в часах	72
Контактная работа	36,2
Лекции	12
Практические занятия	24
Контактные часы на промежуточную аттестацию	0,2
Зачет	0,2
Самостоятельная работа	28
Контроль	7,8

4. Форма промежуточной аттестации: зачет в 3 семестре.

Аннотация к рабочей программе дисциплины

«Психология»

Дисциплина входит в Психолого-педагогический модуль блока 1 Дисциплины (модули) обязательной части, относится к обязательным дисциплинам.

1. Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины:
ОПК-6; ОПК-7
2. Содержание дисциплины:

2 семестр

Раздел 1. Общая психология

Тема 1. Предмет психологии.

Тема 2. Личность и деятельность.

Тема 3. Психические процессы.

Раздел 2. История психологии

Тема 4. Развитие психологических знаний в рамках учения о душе.

Тема 5. Развитие психологических знаний в рамках философских учений о сознании и экспериментальной психологии.

Тема 6. Выделение психологии в самостоятельную науку и ее развитие в XX веке.

Тема 7. Развитие отечественной психологии.

3 семестр

Раздел 3. Социальная психология.

Тема 8. Личность и группа.

Тема 9. Конфликтология.

Тема 10. Общение.

Раздел 4. Возрастная психология

Тема 11. Психическое развитие.

Тема 12. Характеристика возрастов.

4 семестр

Раздел 5. Педагогическая психология

Тема 13. Психология воспитания.

Тема 14. Психология обучения.

Тема 15. Психология деятельности учителя.

3. Объем дисциплины:

Показатель объема дисциплины	Форма обучения
------------------------------	----------------

	Очная
Объем дисциплины в зачетных единицах	7
Объем дисциплины в часах	252
Контактная работа:	129
Лекции	42
Практические занятия	84
Контактные часы на промежуточную аттестацию:	3
Курсовая работа	0,3
Зачет	0,4
Экзамен	0,3
Предэкзаменационная консультации	2
Самостоятельная работа	80
Контроль	43

4. Формы контроля: зачет – 2 и 3 семестры; экзамен, курсовая работа – 4 семестр.

Аннотация к рабочей программе дисциплины

«Педагогическая деятельность в полиэтнической и поликультурной среде»

Дисциплина входит в модуль «Личностно-ориентированные образовательные технологии» Блока 1 Дисциплины (модули) и является обязательной для изучения.

1. Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины: ОПК-3; УК-5; ОПК-4; ОПК-6; ОПК-5
2. Содержание дисциплины:

Тема 1. Толерантная культура как феномен гражданского общества.

Тема 2. Факторы и условия интеграции национальных культур в системе общего образования.

Тема 3 Организация межэтнического и межкультурного взаимодействия в образовательной среде.

Тема 4. Содержание, средства, методы и формы поликультурного обучения и воспитания школьников.

Тема 5 Формирование культуры межнационального общения в образовательном процессе.

3. Объем дисциплины

Показатель объема дисциплины	Очная
Объем дисциплины в зачетных единицах	1
Объем дисциплины в часах	36
Контактная работа	20,3
Лекции	8
Практические занятия	10
Контактные часы на промежуточную аттестацию	2,3
Экзамен	0,3
Консультация	2
Самостоятельная работа	6
Контроль	9,7

4. Формы промежуточной аттестации: 5 семестр – экзамен.

Аннотация к рабочей программе дисциплины
«Технологии, формы и методы инклюзивного образования»

Дисциплина входит в модуль «Личностно-ориентированные образовательные технологии» блока 1 Дисциплины (модули) обязательную часть и является обязательной для изучения.

1. Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины: ОПК-3; ОПК-5; ОПК-6
2. Содержание дисциплины:

Тема 1. Психолого-педагогические основы инклюзивного образования детей
Инклюзивное образование на современном этапе становления образования.

Тема 2. Проблемы и перспективы инклюзивного образования детей в России.

Тема 3. Готовность образовательных организаций к реализации моделей инклюзивного обучения детей с ОВЗ и инвалидностью.

Тема 4. Психолого-педагогические основы инклюзивного образования детей.

Тема 5. Нормативно-правовое обеспечение инклюзивного обучения в образовательных учреждениях.

Тема 6. Особенности организации образовательной среды для детей с ОВЗ и инвалидностью в условиях инклюзии.

Тема 7. Организация и содержание работы ОО, реализующих инклюзивную практику.

3. Объем дисциплины

Показатель объема дисциплины	Очная
Объем дисциплины в зачетных единицах	1
Объем дисциплины в часах	36
Контактная работа	20,3
Лекции	8
Практические занятия	10
Контактные часы на промежуточную аттестацию	2,3
Экзамен	0,3
Консультация	2
Самостоятельная работа	6
Контроль	9,7

4. Форма промежуточной аттестации: экзамен по модулю в 5 семестре.

Аннотация к рабочей программе дисциплины

«Технологии, формы и методы работы с одаренными детьми»

Дисциплина входит в модуль «Личностно-ориентированные образовательные технологии» Блока 1 Дисциплины (модули) и является обязательной для изучения.

1. Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины: ОПК-3; ОПК-5; ОПК-6
2. Содержание дисциплины:

Тема 1. Проблемы одаренности и одаренных детей в отечественной и зарубежной науке.

Тема 2. Возрастные и индивидуальные особенности развития и проявления одаренности, их учет в воспитании и обучении.

Тема 3. Способы и приемы диагностики одаренности школьников разных возрастных групп.

Тема 4. Условия, методы и формы реализации и развития одаренности школьников разных возрастных групп.

Тема 5. Современные подходы и опыт работы с одаренными детьми в системе средних и внешкольных образовательных учреждений.

Тема 6. Профессиональные и личностные качества, необходимые педагогу для работы с одаренными детьми.

3. Объем дисциплины

Показатель объема дисциплины	Очная
Объем дисциплины в зачетных единицах	1
Объем дисциплины в часах	36
Контактная работа	20,3
Лекции	8
Практические занятия	10
Контактные часы на промежуточную аттестацию	2,3
Экзамен	0,3
Консультация	2
Самостоятельная работа	6
Контроль	9,7

4. Форма промежуточной аттестации: экзамен по модулю в 5 семестре.

Аннотация к рабочей программе дисциплины

«Безопасность жизнедеятельности»

Дисциплина «Безопасность жизнедеятельности» входит в модуль «Здоровье и безопасность жизнедеятельности» обязательной части Блока 1 и является обязательной для изучения.

1. Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины: УК-8

2. Содержание дисциплины:

Тема 1. «Теоретические основы безопасности жизнедеятельности.

Взаимодействие человека со средой обитания. Основные понятия и определения».

Тема 2. «Классификация чрезвычайных ситуаций. Единая государственная система предупреждения и ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций».

Тема 3. «Опасные ситуации природного, биологического и экологического характера их предупреждение и защита от них»

Тема 4. «Опасные ситуации техногенного и антропогенного происхождения их предупреждение и защита от них».

Тема 5. «Влияние неблагоприятных факторов среды обитания на здоровье человека».

Тема 6. «Прогнозирование и оценка обстановки при чрезвычайных ситуациях».

Тема 7. «Опасности социального характера и защита от них».

Тема 8. «Социальные опасности индивидуального характера».

Тема 9. «Социальные опасности общественного характера».

Тема 10. «Терроризм экстремизм как реальная угроза безопасности в современном обществе».

Тема 11. «Организация защиты населения в мирное и военное время

Индивидуальная защита от современных средств поражения людей.

Коллективная защита от современных средств поражения».

Тема 12. «Краткая характеристика пожаро-и взрывоопасных объектов. Виды пожаров. Способы пожаротушения».

Тема 13. «Управление безопасностью жизнедеятельности.

Законодательные, правовые, нормативно-технические и организационные основы обеспечения безопасности жизнедеятельности».

3. Объем дисциплины

Показатель объема дисциплины	Форма обучения
	Очная
Объем дисциплины в зачетных единицах	2
Объем дисциплины в часах	72
Контактная работа	36.2
Лекции	12
Практические	24
Контактные часы на промежуточную аттестацию	0.2
Зачет	0.2
Самостоятельная работа	28
Контроль	7.8

4. Форма промежуточной аттестации: зачет в 1 семестре.

Аннотация к рабочей программе дисциплины
«Основы медицинских знаний здорового образа жизни»

Дисциплина относится к обязательной части модуля «Здоровье и безопасность жизнедеятельности» Блока 1 «Дисциплины (модули)» и является обязательной для изучения.

1. Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины: УК-8
2. Содержание дисциплины:

Раздел 1. Проблемы здоровья учащихся различных возрастных групп

Тема 1. Организм как единое целое

Тема 2. Этапы формирования здоровья ребенка

Раздел 2. Основы микробиологии, иммунологии, эпидемиологии и профилактика инфекционных заболеваний

Тема 3. Понятие о микробиологии, иммунологии и эпидемиологии

Тема 4. Профилактика инфекционных заболеваний

Тема 5. Венерические заболевания и их профилактика

Раздел 3. Неотложная помощь при острых состояниях

Тема 6. Диагностика и приемы оказания первой неотложной помощи

Тема 7. Понятие о неотложных состояниях

Раздел 4. Неотложная помощь при травмах и повреждениях

Тема 8. Понятие о травмах и повреждениях

Тема 9. Кровотечения

Тема 10. Термические травмы

Тема 11. Терминальные состояния. Реанимация

Раздел 5. Здоровый образ жизни как социальная и биологическая проблема

Тема 12. Принципы и методы формирования здорового образа жизни

Тема 13. Факторы, формирующие здоровье

Тема 14. Факторы, разрушающие здоровье

3. Объем дисциплины

Показатель объема дисциплины	Очная
Объем дисциплины в зачетных единицах	2
Объем дисциплины в часах	72
Контактная работа	36,2
Лекции	12
Практические занятия	24
Контактные часы на промежуточную аттестацию	0,2
Зачет	0,2
Самостоятельная работа	28
Контроль	7,8

4. Форма промежуточной аттестации: зачет в 1 семестре.

Аннотация к рабочей программе дисциплины

«Возрастная анатомия, физиология и гигиена»

Дисциплина входит в модуль «Здоровье и безопасность жизнедеятельности» обязательной части Блока 1 «Дисциплины (модули)» и является обязательной для изучения.

1. Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины: УК-8
2. Содержание дисциплины:

Раздел 1. Предмет и содержание дисциплины, ее практические задачи.

Закономерности роста и развития растущего организма

Тема.1. Возрастная анатомия, физиология и гигиена как академическая дисциплина. Закономерности роста и развития детского организма, роль наследственности и среды

Тема 2. Развитие регуляторных систем (гуморальной, нервной) организма. Нейрогуморальная регуляция процессов жизнедеятельности

Тема 3. Анатомия, возрастная физиология и гигиена опорно-двигательного аппарата и моторики.

Раздел 2. Возрастная анатомия физиология и гигиена нервной системы детей и подростков

Тема 4. Строение нервной системы и ее роль в регуляции процессов жизнедеятельности организма на разных возрастных этапах роста и развития

Тема 5. Возрастные и индивидуальные особенности высшей нервной деятельности детей и подростков. Возрастные этапы развития речи и мышления

Тема 6. Психофизиологические основы поведения. Структура целенаправленного поведения (П.К.Анохин)

Тема 7. Комплексная диагностика уровня функционального развития ребенка

Раздел 3. Возрастные особенности анатомии, физиологии и гигиены висцеральных и сенсорных систем

Тема 8. Возрастные особенности анатомии, физиологии и гигиены дыхательной и сердечно-сосудистой систем

Тема 9. Возрастные особенности анатомии и физиологии органов пищеварительной системы. Физиолого-гигиенические требования рационального питания детей и подростков

Тема 10. Возрастные особенности обмена веществ, энергии и терморегуляции

Тема 11. Анатомия, возрастная физиология и гендерные особенности органов половой системы. Гигиена полового воспитания

Тема 12. Возрастная анатомия физиология и гигиена анализаторных систем

Раздел 4. Гигиена детей и подростков

Тема 13. Гигиенические основы проектирования, и благоустройства учебного учреждения

Тема 14. Гигиенические требования к учебному процессу и режиму дня

Тема 15. Гигиенические требования к освещению и воздушно-тепловому режиму учебных учреждений

Тема 16. Гигиенические требования к питанию детей и подростков

Тема 17. Гигиенические требования к детскому ассортименту: книгам, учебникам, игрушкам, одежде и обуви.

Тема 18. Гигиенические требования к оборудованию учебных помещений, посадке учащихся и рассаживанию детей в классе.

Тема 19. Здоровьесберегающая деятельность в образовательных учреждениях. Гигиеническое обучение и воспитание. Медицинская профилактика.

3. Объем дисциплины

Показатель объема дисциплины	Форма обучения
	очная
Объем дисциплины в зачетных единицах	2
Объем дисциплины в часах	72
Контактная работа:	36,2
Лекции	12
Практические занятия	24
Контактные часы на промежуточную аттестацию:	0.2
Зачет	0,2
Самостоятельная работа	28
Контроль	7.8

4. Форма промежуточной аттестации – зачет в 1 семестре

Аннотация к рабочей программе дисциплины

«Физическая культура и спорт»

Дисциплина входит в модуль «Здоровье и безопасность жизнедеятельности» обязательной части блока 1 Дисциплины(модули) и является обязательной для изучения.

1. Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины: УК-7

2. Содержание дисциплины:

Раздел I. Теоретический.

Тема 1. Физическая культура в режиме трудового дня.

Тема 2. Контроль за здоровьем и физической подготовленностью занимающихся физическими упражнениями.

Раздел II. Практический.

Тема 1. Общая физическая подготовка.

Тема 2. Учебно-тренировочные занятия по освоению упражнений, из комплекса ГТО (сгибание разгибание рук в упоре лежа на полу, подтягивание из виса на высокой перекладине).

Тема 3. Профессионально-педагогическая подготовка.

3. Объем дисциплины

Показатель объема дисциплины	Очная
Объем дисциплины в зачетных единицах	3
Объем дисциплины в часах	108
Контактная работа	72,2
Лекции	4
Практические занятия	68
Контактные часы на промежуточную аттестацию	0,2
Зачет	0,2
Самостоятельная работа	28
Контроль	7,8

4. Форма промежуточной аттестации: зачет в 3 семестре.

Аннотация к рабочей программе дисциплины
«Электронное обучение и дистанционные образовательные технологии»

Дисциплина входит в модуль «Цифровая образовательная среда» обязательную часть Блока 1 Дисциплины (модуль) и является обязательной дисциплиной.

1. Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины: УК-1; ОПК-7.

2. Содержание дисциплины:

Тема 1. Информатизация образования и информационное взаимодействие участников образовательной деятельности.

Тема 2. Информационные системы МГОУ. Основы работы.

Тема 3. ГГ-компетенции современного студента. Основы информационной безопасности.

Тема 4. Электронное и смешанное обучение в МГОУ.

Тема 5. Современные средства онлайн-взаимодействия.

Тема 6. Электронное портфолио и рейтинг студента.

Тема 7. Непрерывное образование студента. Формальное и неформальное образование.

3. Объем дисциплины

Показатель объема дисциплины	Очная
Объем дисциплины в зачетных единицах	2
Объем дисциплины в часах	72
Контактная работа	36,2
Лекции	12
Практические занятия	24
Контактные часы на промежуточную аттестацию	0,2
Зачет	0,2
Самостоятельная работа	36
Контроль	0,8

4. Форма промежуточной аттестации: зачет в 1 семестре.

Аннотация к рабочей программе дисциплины

«Информационные технологии и основы кибербезопасности»

Дисциплина входит в модуль «Цифровая образовательная среда» обязательную часть Блока 1 Дисциплины (модуль) и является обязательной дисциплиной.

1. Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины УК-1; ОПК-2; ОПК-7

2. Содержание дисциплины:

Тема 1. Введение.

Тема 2. Основные технологии и принципы разработки электронных средств обучения.

Тема 3. Создание наглядных средств обучения.

Тема 4. Психолого-педагогические требования к электронным средствам обучения.

Тема 5. Создание электронных средств обучения.

Тема 6. Электронные учебные курсы обучения.

Тема 7. Личный сайт будущего преподавателя, как необходимый компонент образовательного процесса.

3. Объем дисциплины

Показатель объема дисциплины	Форма обучения
Объем дисциплины в зачетных единицах	2
Объем дисциплины в часах	72
Контактная работа:	54,2
Лекции	18
Практические занятия	36
Контактные часы на промежуточную аттестацию:	0,2
Зачет	0.2
Самостоятельная работа	10
Контроль	7,8

4. Форма промежуточной аттестации – зачет во 2 семестре.

Аннотация к рабочей программе дисциплины
«Обработка конструкционных материалов»

Дисциплина входит в блок 1 Дисциплины (модули) обязательной части и является обязательной для изучения

1. Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины УК-2

2. Содержание дисциплины

Тема 1. Изделие и его элементы.

Тема 2. Допуски и посадки.

Тема 3. Технические измерения.

Тема 4. Шероховатость поверхности.

Тема 5. Разметка заготовок.

Тема 6. Неразъемные соединения металлических деталей.

Тема 7. Разъемные соединения металлических деталей.

Тема 8. Столярная обработка древесины.

Тема 9. Соединение деревянных деталей.

3. Объем дисциплины

Показатель объема дисциплины	Форма обучения
	Очная
Объем дисциплины в зачетных единицах	4
Объем дисциплины в часах	144
Контактная работа:	54,6
Лекции	16
Практические занятия	18
Лабораторные занятия	18
Контактные часы на промежуточную аттестацию:	2,6
Курсовая работа	0,3
Экзамен	0,3
Предэкзаменационная консультация	2
Самостоятельная работа	62
Контроль	27,4

4. Формой промежуточной аттестации является курсовая работа и экзамен на 1 семестре.

Аннотация к рабочей программе дисциплины

«Начертательная геометрия»

Дисциплина входит в обязательную часть Блока 1 «Дисциплины (модули)» и являющейся обязательной для изучения.

1. Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины:
ОПК-5

2. Содержание дисциплины:

Тема 1. Метод проекций - основа создания графических изображений.

Тема 2. Графическое отображение геометрической информации об объектах в системе ортогональных проекций.

Тема 3. Графическое отображение способов преобразования эпюра.

Тема 4. Графическое отображение преобразования формы геометрических объектов.

Тема 5. Графическое отображение поверхностей и геометрических тел на эпюре.

Тема 6. Графическое отображение формы объектов на аксонометрических проекциях.

Тема 7. Графическое отображение формы поверхности геометрических тел на развертках

3. Объем дисциплины

Показатель объема дисциплины	Очная
Объем дисциплины в зачетных единицах	4
Объем дисциплины в часах	144
Контактная работа:	50,3
Лекции	24
Практические занятия	24
Контактные часы на промежуточную аттестацию:	2,3
Экзамен	0,3
Предэкзаменационная консультация	2
Самостоятельная работа	84
Контроль	9,7

4. Форма промежуточной аттестации: экзамен в 1 семестре.

Аннотация к рабочей программе дисциплины
«Материаловедение»

Дисциплина входит в обязательную часть Блока 1 «Дисциплины (модули)» и являющейся обязательной для изучения.

1. Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины ОПК-1

2. Содержание дисциплины

Тема 1. Введение.

Тема 2. Классификация материалов.

Тема 3. Основные свойства материалов.

Тема 4. Строение металлических материалов.

Тема 5. Диаграммы состояния двойных сплавов.

Тема 6. Термическая обработка металлов и сплавов.

Тема 7. Сплавы на железной основе.

Тема 8. Сплавы на основе цветных металлов.

Тема 9. Неметаллические материалы.

3. Объем дисциплины

Показатель объема дисциплины	Форма обучения
	Очная
Объем дисциплины в зачетных единицах	3
Объем дисциплины в часах	108
Контактная работа:	46,3
Лекции	12
Лабораторные занятия	32
Контактные часы на промежуточную аттестацию:	2,3
Предэкзаменационная консультация	0.3
Экзамен	2
Самостоятельная работа	52
Контроль	9,7

4. Форма промежуточной аттестации - экзамен в 1 семестре.

Аннотация к рабочей программе дисциплины «Математика»

Дисциплина входит в обязательную часть Блока 1 «Дисциплины (модули)» и являющейся обязательной для изучения.

1. Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины: ОПК-5.
2. Содержание дисциплины:

Семестр 1

Раздел I. Элементы векторной и линейной алгебры

Тема 1. Линейные операции над векторами

Тема 2. Матрицы и действия над ними

Тема 3. Определители и их свойства

Тема 4. Решение систем линейных уравнений. Формулы Крамера

Раздел II. Аналитическая геометрия на плоскости и в пространстве

Тема 5. Задачи на прямую и плоскость. Геометрические величины

Тема 6. Кривые второго порядка в канонической форме

Тема 7. Канонические уравнения поверхности второго порядка

Раздел III. Введение в математический анализ

Тема 8. Комплексные числа

Тема 9. Элементарные функции и их графики

Тема 10. Числовые последовательности и их свойства

Тема 11. Основные теоремы о пределах

Тема 12. Основные теоремы о непрерывных функциях

Раздел IV. Дифференциальное исчисление функций одной переменной

Тема 13. Понятие производной

Тема 14. Правила дифференцирования функций и производные элементарных функций

Тема 15. Дифференцирование неявных и параметрически заданных функций

Тема 16. Правила Лопиталья и раскрытие неопределенностей

Тема 17. Общая схема исследования функции и построения графика

Семестр 2

Раздел V. Интегральное исчисление функции одной переменной

Тема 18. Первообразная функция и понятие неопределенного интеграла

Тема 19. Основные методы интегрирования

Раздел VI. Определенный интеграл

Тема 20. Основные свойства определенного интеграла. Формула Ньютона – Лейбница

Тема 21. Вычисление и преобразование определенных интегралов

Тема 22. Несобственные интегралы. Приближенное вычисление определенных интегралов

Раздел VII. Геометрические и физические приложения определенного интеграла

Тема 23. Вычисление площадей плоских фигур. Вычисление длины дуги плоской кривой

Тема 24. Вычисление объема тела. Вычисление площади поверхности вращения

Раздел VIII. Числовые и функциональные ряды

Тема 25. Степенные ряды. Тригонометрические ряды

Раздел IX. Дифференциальные уравнения

Тема 26. Основные типы дифференциальных уравнений первого порядка и их решение

Тема 27. Линейные уравнения второго порядка

Раздел X. Элементы теории поля

Тема 28. Скалярные и векторные поля

3. Объем дисциплины:

Показатель объёма дисциплины	Форма обучения Очная
Объём дисциплины в зачетных единицах	7
Объём дисциплины в часах	252
Контактная работа:	138,3
Лекции	36
Практические занятия	100
Контактные часы на промежуточную аттестацию:	2.3
Экзамен	0,3
Предэкзаменационная консультация	2
Самостоятельная работа	104
Контроль	9.7

4. Форма промежуточной аттестации – экзамен во 2 семестре.

Аннотация к рабочей программе дисциплины
«Охрана труда и технические измерения»

Дисциплина входит в обязательную часть Блока 1 «Дисциплины (модули)» и являющейся обязательной для изучения.

1. Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины УК-8; ОПК-8

2. Содержание дисциплины

Тема 1. Основы законодательства о труде и его охране.

Тема 2. Основы безопасности труда и производственной санитарии.

Тема 3. Шум и его действие на организм человека

Тема 4. Пожарная безопасность.

Тема 5. Электробезопасность на рабочих местах

Тема 6. Безопасность труда и производственная санитария в учебных кабинетах и учебных мастерских

3. Объем дисциплины

Показатель объема дисциплины	Форма обучения
	Очная
Объем дисциплины в зачетных единицах	2
Объем дисциплины в часах	72
Контактная работа:	46,3
Лекции	8
Лабораторные занятия	26
Практические занятия	10
Контактные часы на промежуточную аттестацию:	2,3
Предэкзаменационная консультация	2
Экзамен	0,3
Самостоятельная работа	16
Контроль	9,7

4. Форма промежуточной аттестации - экзамен во 2 семестре.

Аннотация к рабочей программе дисциплины «Черчение»

Дисциплина входит в обязательную часть Блока 1 «Дисциплины (модули)» и являющейся обязательной для изучения.

1. Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины:
ОПК-5

2. Содержание дисциплины:

Введение.

1. Изделие и техническая информация о нем.
2. Графическое отображение геометрической информации об изделии на чертежах.
3. Графическое отображение технической информации об изделии на чертежах (на примере машиностроения).
4. Графическое отображение технической информации об изделии на схемах.
5. Графическое отображение технической информации на строительных чертежах.

3. Объем дисциплины:

Показатель объема дисциплины	Формы обучения
	Очная
Объем дисциплины в зачетных единицах	6
Объем дисциплины в часах	216
Контактная работа:	126,6
Лекции	10
Практические занятия	112
Контактные часы на промежуточную аттестацию:	4,6
Экзамен	0,6
Предэкзаменационная консультация	4
Самостоятельная работа	70
Контроль	19,4

4. Форма промежуточной аттестации: экзамен во 2 и в 3 семестрах.

Аннотация к рабочей программе дисциплины
«Практикум по обработке конструкционных материалов»

Дисциплина входит в блок 1 Дисциплины (модули) обязательной части и является обязательной для изучения.

1. Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины УК-2

2. Содержание дисциплины

Тема 1. Общее ознакомление с учебной мастерской

Тема 2. Породы древесины, виды пиломатериалов

Тема 3. Столярная разметка

Тема 4. Пиление древесины

Тема 5. Строгание древесины.

Тема 6. Долбление и резание стамеской

Тема 7. Соединение столярных деталей

Тема 8. Шиповые соединения

Тема 9. Отделка изделий из древесины

Тема 10. Обработка древесины на сверлильных станках

Тема 11. Обработка древесины на токарных станках

Тема 12. Организация труда на рабочем месте в слесарных мастерских.

Тема 13. Контрольно-измерительный инструмент.

Тема 14. Слесарная разметка.

Тема 15. Правка, гибка металлов.

Тема 16. Рубка металлов.

Тема 17. Работа с тонколистовым металлом.

Тема 18. Разрезание металлов.

Тема 19. Опиливание металлов.

Тема 20. Сверление и обработка отверстий в металлах.

Тема 21. Нарезание наружной и внутренней резьбы.

Тема 22. Клёпка металлов.

Тема 23. Декоративная отделка металлов.

3. Объем дисциплины

Показатель объема дисциплины	Форма обучения
	Очная
Объем дисциплины в зачетных единицах	4
Объем дисциплины в часах	144
Контактная работа:	108,2

Практические занятия	108
Контактные часы на промежуточную аттестацию:	0,2
Зачет с оценкой	0.2
Самостоятельная работа	28

4. Форма промежуточной аттестации – зачет с оценкой во 2 семестре.

Аннотация к рабочей программе дисциплины

«Теоретическая механика»

Дисциплина входит в обязательную часть Блока 1 «Дисциплины (модули)» и являющейся обязательной для изучения.

1. Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины ОПК-5

2. Содержание дисциплины

Раздел I. Введение

Тема 1.1. Предмет и место теоретической механики в системе дисциплин профессионального цикла.

Раздел II. Статика

Тема 2.1. Основные понятия и аксиомы статики.

Тема 2.2. Классификация систем сил и их условия равновесия.

Раздел III. Кинематика

Тема 3.1. Кинематика материальной точки.

Тема 3.2. Кинематика системы и твердого тела.

Тема 3.3. Особенности преобразования вращательных движений.

Раздел IV. Динамика.

Тема 4.1. Динамика материальной точки.

Тема 4.2. Динамика системы и твердого тела.

Тема 4.3. Равновесие при наличии трения.

Тема 4.4. Работа, мощность и КПД механизма.

3. Объем дисциплины

Показатель объема дисциплины	Форма обучения
Объем дисциплины в зачетных единицах	3
Объем дисциплины в часах	108
Контактная работа:	70,3
Лекции	18

Практические занятия	50
Контактные часы на промежуточную аттестацию:	2,3
Предэкзаменационная консультация	2
Экзамен	0,3
Самостоятельная работа	28
Контроль	9,7

4.Форма промежуточной аттестации - экзамен в 3 семестре.

Аннотация к рабочей программе дисциплины

«Физика»

Дисциплина входит в обязательную часть Блока 1 «Дисциплины (модули)» и являющейся обязательной для изучения.

1. Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины ОПК-5

2. Содержание дисциплины

Тема 1. Предмет и задачи физики. Общая структура. Методы физического исследования: опыт, гипотеза, эксперимент, теория. Механика. Кинематика поступательного и вращательного движения тел. Динамика поступательного движения тел.

Тема 2. Система материальных точек. Движение центра масс. Кинетическая, потенциальная и полная механическая энергия системы.

Тема 3. Закон сохранения энергии в механике. Кинематика и динамика вращательного движения тел. Закон всемирного тяготения. Уравнения движения и равновесия жидкости. Уравнение Бернулли. Вязкая жидкость.

Тема 4. Гармонический осциллятор. Примеры гармонических осцилляторов: пружинный, физический и математический маятники. Свободные затухающие колебания. Вынужденные колебания гармонического осциллятора под действием синусоидальной силы.

Тема 5. Поперечные и продольные волны. Уравнение плоской волны. Интерференция волн. Стоячие волны.

Тема 6. Законы идеального газа. Уравнение состояния идеального газа. Основные положения молекулярно-кинетической теории.

Тема 7. Внутренняя энергия идеального газа. Распределение молекул идеального газа по скоростям. Явления переноса.

Тема 8. 1-е начало термодинамики. Теплоемкость идеальных газов.

Тема 9. Второй закон термодинамики. Обратимые и необратимые процессы.

Тема 10. Реальные газы. Уравнение Ван-дер-Ваальса.

Тема 11. Кипение, испарение и конденсация.

Тема 12. Поверхностное натяжение. Твердые тела. Теплоемкость твердых тел. Фазовые диаграммы. Тройная точка.

Тема 13. Закон Кулона. Напряженность и потенциал электрического поля. Теорема Гаусса для электрического поля.

Тема 14. Диэлектрики и проводники в электрическом поле. Конденсаторы.

Тема 15. Закон Ома. Закон Джоуля-Ленца. Правила Кирхгофа.

Тема 16. Электрический ток в металлах и электролитах. Полупроводники. Зонная модель проводимости.

Тема 17. Электрический ток в вакууме и газах. Термоэлектронная эмиссия. Электронные лампы: диод и триод. Газовый разряд и его типы.

Тема 18. . Магнитное поле в вакууме. Закон Био-Савара-Лапласа и его применение к расчету магнитного поля. Теорема Ампера. Действие магнитного поля на движущийся заряд и на проводник с током. Сила Лоренца. Сила Ампера.

Тема 19. Электромагнитная индукция. Закон Фарадея. Теорема Гаусса для магнитного поля в вакууме.

Тема 20. . Напряженность магнитного поля в веществе. Магнитная проницаемость. Магнетики. Диамагнетизм, парамагнетизм и ферромагнетизм.

Тема 21. Сопротивление, индуктивность и емкость в цепи переменного тока.

Тема 22. Уравнения Максвелла для электромагнитного поля. Вихревое электрическое поле. Ток смещения. Электромагнитные волны. Волновое уравнение.

Тема 23. Основные законы геометрической оптики. Оптические приборы: лупа, микроскоп, телескоп.

Тема 24. Интерференция света. Кольца Ньютона. Интерферометры.

Тема 25. Дифракция света. Принцип Гюйгенса-Френеля. Дифракционная решетка. Естественный и поляризованный свет. Закон Малюса.

Тема 26. Тепловое излучение. Тепловое излучение. Законы Кирхгоффа, Стефана-Больцмана, Вина. Формула Планка.

Тема 27. Квантовая теория излучения. Фотоэффект. Законы внешнего фотоэффекта. Эффект Комптона.

Тема 28. Атомная физика. Закономерности в спектре атома водорода. Опыты Резерфорда. Ядерная модель атома. Постулаты Бора. Теория атома водорода по Бору. Опыты Франка и Герца.

Тема 29. Корпускулярно-волновой дуализм свойств материи. Гипотеза Луи де Бройля. Формула де Бройля. Уравнение Шредингера. Соотношение неопределенностей Гейзенберга. Квантовые числа. Принцип Паули.

Тема 30. Ядерная физика. Строение ядра. Радиоактивность. Закон радиоактивного распада. Дефект масс. Энергия связи. Деление ядер. Термоядерные реакции.

3. Объем дисциплины

Показатель объема дисциплины	Форма обучения
------------------------------	----------------

	Очная
Объем дисциплины в зачетных единицах	5
Объем дисциплины в часах	180
Контактная работа:	94,6
Лекции	30
Лабораторные занятия	60
Контактные часы на промежуточную аттестацию:	4,6
Экзамен	0,6
Предэкзаменационная консультация	4
Самостоятельная работа	66
Контроль	19,4

4. Форма промежуточной аттестации – экзамен в 3 и 4 семестре.

Аннотация к рабочей программе дисциплины
«Практикум по обработке текстильных материалов и пищевых продуктов»

Дисциплина входит в обязательную часть Блока 1 «Дисциплины (модули)» и являющейся обязательной для изучения.

1. Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины:
ОПК-5

2. Содержание дисциплины:

Тема 1. Введение.

Тема 2. Машины челночного переплетения.

Тема 3. Швейные машины цепного стежка.

Тема 4. Оборудование подготовительно-раскройного производства и ВТО.

Тема 5. Волокнистые материалы и их свойства.

Тема 6. Технологии получения тканей.

Тема 7. Волокнистый состав тканей.

Тема 8. Строение и свойства тканей.

Тема 9. Ассортимент тканей.

Тема 10. Нетканые материалы.

Тема 11. Материалы для соединения деталей одежды.

Тема 12. Одежная фурнитура, прокладочные и отделочные материалы.

Тема 13. Основы технологии изготовления различных видов одежды.

Тема 14. Виды соединений деталей одежды. Строение и свойства ручных стежков и строчек.

Тема 15. Строение и свойства машинных стежков и строчек.

Тема 16. Технологический процесс обработки швейных изделий на примере фартука.

Тема 17. Технологический процесс обработки мужских сорочек.

Тема 18. Технологический процесс обработки женских платьев.

Тема 19. Технологические процессы изготовления поясной одежды.

Тема 20. Назначение, сущность и основные этапы ВТО.

Тема 21. Декоративная отделка швейных изделий.

Тема 22. Кулинарная продукция.

Тема 23. Способы кулинарной обработки пищевых продуктов.

Тема 24. Кухонное оборудование и инструменты.

Тема 25. Технология приготовления блюд из плодов и овощей, яиц, круп, макаронных изделий, творога.

Тема 26. Правила оформления и подачи блюд.

Тема 27. Сервировка стола.

3. Объем дисциплины:

Показатель объема дисциплины	Очная
Объем дисциплины в зачетных единицах	4
Объем дисциплины в часах	144
Контактная работа:	70,2
Практические занятия	70
Контактные часы на промежуточную аттестацию:	0,2
Зачет с оценкой	0,2
Самостоятельная работа	30
Контроль	7,8

4. Форма промежуточной аттестации: зачет с оценкой в 3 семестре.

Аннотация к рабочей программе дисциплины

«Экономическая теория»

Дисциплина относится к блоку 1.Дисциплины (модули), обязательной части и является обязательной для изучения.

1. Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины:
УК-1; ОПК-7
2. Содержание дисциплины:

РАЗДЕЛ I. МИКРОЭКОНОМИКА

Тема 1. Структура науки. Предмет и методы исследования

Тема 2. Базовые понятия экономики

Тема 3. Экономические системы: современные типы и модели

Тема 4. Экономический выбор

Тема 5. Теория рыночного равновесия.

Тема 6. Анализ поведения потребителя в рыночной экономике.

Тема 7. Основы теории производства.

Тема 8. Типы рыночных структур.

РАЗДЕЛ II. МАКРОЭКОНОМИКА

Тема 9. Рынки факторов производства

Тема 10. Экономика как макросистема. Основные макроэкономические цели и показатели.

Тема 11. Нестабильность и равновесие экономики на макроуровне.

Тема 12. Денежный рынок.

Тема 13. Банковская система страны.

Тема 14. Рынок ценных бумаг.

Тема 15. Государственное регулирование экономики.

Тема 16. Переходная экономика.

3. Объем дисциплины:

Показатель объема дисциплины	Форма обучения
	очная
Объем дисциплины в зачетных единицах	8
Объем дисциплины в часах	288
Контактная работа:	168,3
Лекции	54
Практические	112
Экзамен	0,3
Предэкзаменационная консультация	2

Самостоятельная работа	110
Контроль	9,7

4. Форма промежуточной аттестации: экзамен в 4 семестре

Аннотация к рабочей программе дисциплины «Сопротивление материалов»

Дисциплина входит в обязательную часть Блока 1 «Дисциплины (модули)» и являющейся обязательной для изучения.

1. Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины ОПК-3; ОПК-5
2. Содержание дисциплины

Раздел 1. Введение

Тема 1. Основные положения сопротивления материалов

Тема 2. Метод сечений

Раздел 2. Растяжение и сжатие

Тема 3. Усилия и напряжения в поперечных сечениях бруса при растяжении и сжатии.

Тема 4. Деформации при растяжении и сжатии

Тема 5. Общие сведения о механических испытаниях материалов.

Тема 6. Условие прочности при растяжении и сжатии.

Раздел 3. Кручение.

Тема 7. Основные понятия деформации кручения.

Тема 8. Условие прочности и жесткости при кручении

Раздел 4. Изгиб.

Тема 9. Прямой поперечный изгиб.

Тема 10. Обобщение

3. Объем дисциплины

Показатель объема дисциплины	Форма обучения
	Очная
Объем дисциплины в зачетных единицах	3
Объем дисциплины в часах	108
Контактная работа:	80,2

Лекции	30
Практические занятия	50
Контактные часы на промежуточную аттестацию:	0,2
Зачет с оценкой	0,2
Самостоятельная работа	20
Контроль	7,8

4.Форма промежуточной аттестации - зачет с оценкой в 4 семестре.

Аннотация к рабочей программе дисциплины

«Рынок факторов производства»

Дисциплина относится в обязательную часть Блока 1 «Дисциплины (модули)» и являющейся обязательной для изучения.

1. Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины УК-1; ОПК-8

2. Содержание дисциплины

Тема 1. Рынок труда: общая характеристика

Тема 2. Безработица и занятость населения

Тема 3. Государственное регулирование рынка труда

Тема 4. Современное состояние и перспективы развития рынка труда в России

Тема 5. Капитал как категория экономической науки: общая характеристика

Тема 6. Капитал и капитальные вложения, кругооборот капитала

Тема 7. Рынок капитала. Ценообразование на рынке капитала

Тема 8. Государственное регулирование рынка капитала

3. Объем дисциплины

Показатель объема дисциплины	Форма обучения
	очная
Объем дисциплины в зачетных единицах	4
Объем дисциплины в часах	144
Контактная работа:	48,3
Лекции	16
Практические	30
Экзамен	0,3
Предэкзаменационная консультация	2
Контроль	9,7
Самостоятельная работа	86

4. Форма промежуточной аттестации – экзамен в 5 семестре.

Аннотация к рабочей программе дисциплины «Основы механики жидкости»

Дисциплина входит в обязательную часть Блока 1 «Дисциплины (модули)» и являющейся обязательной для изучения.

1. Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины ОПК-3; ОПК-5

2. Содержание дисциплины

Тема 1. История развития гидромеханики. Предмет, задачи, основные понятия курса основ механики жидкости.

Тема 2. Базовые понятия гидростатики.

Тема 3. Основное уравнение гидростатики как уравнение равновесия жидкости и выражение закона сохранения энергии.

Тема 4. Силы давления жидкости на плоские и цилиндрические поверхности. Закон Архимеда.

Тема 5. Основные понятия гидродинамики. Расход. Уравнение постоянства расхода.

Тема 6. Уравнение Бернулли как выражение закона сохранения удельной энергии жидкости.

Тема 7. Применение уравнения Бернулли к потоку реальной жидкости.

Тема 8. Режимы движения жидкости. Число Рейнольдса и его критическое значение.

Тема 9. Истечение жидкости через отверстия и насадки.

Тема 10. Классификация трубопроводов. Гидравлический удар в трубопроводах. Явление кавитации.

3. Объем дисциплины

Показатель объема дисциплины	Форма обучения
Объем дисциплины в зачетных единицах	3
Объем дисциплины в часах	108
Контактная работа:	56,3
Лекции	16
Лабораторные занятия	30
Практические занятия	8
Контактные часы на промежуточную аттестацию:	2,3
Экзамен	0,3
Предэкзаменационная консультация	2

Самостоятельная работа	42
Контроль	9,7

4.Форма промежуточной аттестации - экзамен в 5 семестре.

**Аннотация к рабочей программе дисциплины
«Теория механизмов и машин»**

Дисциплина входит в обязательную часть Блока 1 «Дисциплины
(модули)» и являющейся обязательной для изучения.

1. Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины ОПК-3

2. Содержание дисциплины

Тема 1. Предмет и место теории механизмов и машин в системе дисциплин профессионального цикла.

Тема 2. Структура механизмов.

Тема 3. Виды механизмов и их функциональное использование.

Тема 4. Структурный анализ механизмов.

Тема 5. Кинематический анализ механизмов методом планов.

Тема 6. Кинематический анализ механизмов методом диаграмм.

Тема 7. Проектирование профиля плоского вращающегося кулачка.

Тема 8. Силы, действующие на звенья механизма. Силы инерции.

Давления в кинематических парах. Трение в механизмах.

3. Объем дисциплины

Показатель объема дисциплины	Форма обучения
	Очная
Объем дисциплины в зачетных единицах	2
Объем дисциплины в часах	72
Контактная работа:	36,2
Самостоятельная работа	28
Контроль	7,8
Лекции	16
Лабораторная работа	20
Контактные часы на промежуточную аттестацию	0,2
Зачет	0,2

4. Форма промежуточной аттестации - зачет в 5 семестре.

**Аннотация к рабочей программе дисциплины
«Технологии современного производства»**

Дисциплина входит в обязательную часть Блока 1 «Дисциплины
(модули)» и являющейся обязательной для изучения.

1. Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины ОПК-3

2. Содержание дисциплины

Тема 1. Введение

Тема 2. Структура современного производства

Тема 3. Основы современных технологий производства топлива и энергии.

Тема 4. Производство металлических материалов.

Тема 5. Производство неметаллических материалов

3. Объем дисциплины

Показатель объема дисциплины	Форма обучения
	Очная
Объем дисциплины в зачетных единицах	2
Объем дисциплины в часах	72
Контактная работа:	32,2
Самостоятельная работа	32
Контроль	7,8
Контактные часы на промежуточную аттестацию	0,2
Зачет	0,2
Лекции	16
Практическая работа	16

4. Форма промежуточной аттестации - зачет в 5 семестре.

Аннотация к рабочей программе дисциплины

«Электрорадиотехника и электроника»

Дисциплина входит в обязательную часть Блока 1 «Дисциплины (модули)» и являющейся обязательной для изучени

я.

1. Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины ОПК-5

2. Содержание дисциплины

Тема 1 Однофазные цепи.

Тема 2. Трехфазные цепи.

Тема 3. Трансформаторы.

Тема 4. Машины переменного тока.

Тема 5. Физические основы работы полупроводниковых приборов.

Тема 6. Полупроводниковые диоды.

Тема 7. Полевые транзисторы.

Тема 8. Биполярные транзисторы.

Тема 9. Электронные усилители.

Тема 10. Канал связи.

Тема 11. Математические основы цифровой электроники.

Тема 12. Логические элементы цифровых устройств.

Тема 12. Базовые логические элементы.

Тема 13. Цифровые устройства последовательностного типа.

Тема 14. Основные операционные элементы.

Тема 15. Основные устройства цифровой техники.

3. Объем дисциплины

Показатель объема дисциплины	Форма обучения
	Очная
Объем дисциплины в зачетных единицах	5
Объем дисциплины в часах	180
Контактная работа:	122,3
Лекции	18
Практические занятия	54
Контактные часы на промежуточную аттестацию:	2,3
Экзамен	0,3
Предэкзаменационная консультация	2
Самостоятельная работа	48

Контроль	9,7
----------	-----

4.Форма промежуточной аттестации – экзамен в 6 семестре.

**Аннотация к рабочей программе дисциплины
«Энергетические машины»**

Дисциплина входит в обязательную часть Блока 1 «Дисциплины
(модули)» и являющейся обязательной для изучения.

1. Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины ОПК-8

2. Содержание дисциплины

Тема 1. Введение. Теоретические основы энергетических машин.

Тема 2. Основы теплопередачи. Способы распространения
тепла и виды теплообмена.

Тема 3. Устройство и принципы работы ДВС.

Тема 4. Циклы паросиловых установок.

Тема 5. Газотурбинные двигатели.

Тема 6. Реактивные двигатели.

Тема 7. Компрессоры и холодильные машины.

Тема 8. Классификация и области применения гидравлических
машин.

Тема 9. Основы теплоэлектроэнергетики.

3. Объем дисциплины

Показатель объема дисциплины	Форма обучения
Объем дисциплины в зачетных единицах	3
Объем дисциплины в часах	108
Контактная работа:	66,3
Лекции	18
Лабораторные занятия	28
Практические занятия	18
Контактные часы на промежуточную аттестацию:	2,3
Экзамен	0,3
Предэкзаменационная консультация	2
Самостоятельная работа	32
Контроль	9,7

4. Форма промежуточной аттестации - экзамен в 6 семестре.

**Аннотация к рабочей программе дисциплины
«Детали машин»**

Дисциплина входит в обязательную часть Блока 1 «Дисциплины
(модули)» и являющейся обязательной для изучения.

1. Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины ОПК-8

2. Содержание дисциплины

Раздел 1. Передачи механические.

Тема 1. Передачи зацеплением

Тема 2. Передачи трением.

Раздел 2. Оси, валы, подшипники, муфты.

Раздел 3. *Редукторы и мультипликаторы.*

Раздел 4. Соединение деталей машин

Тема 1. Разъемные соединения.

Тема 2. Неразъемные соединения.

3. Объем дисциплины

Показатель объема дисциплины	Форма обучения
	Очная
Объем дисциплины в зачетных единицах	3
Объем дисциплины в часах	108
Контактная работа:	82,3
Лекции	20
Лабораторные занятия	40
Практические занятия	20
Контактные часы на промежуточную аттестацию:	2,3
Экзамен	0,3
Предэкзаменационная консультация	2
Самостоятельная работа	16
Контроль	9,7

4. Форма промежуточной аттестации - экзамен в 6 семестре.

Аннотация к рабочей программе дисциплины

«Мировая экономика»

Дисциплина входит в обязательную часть Блока 1 «Дисциплины (модули)» и являющейся обязательной для изучения.

1. Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины ОПК-5

2. Содержание дисциплины

Раздел 1. Мировое хозяйство: сущность, структура, субъекты и этапы развития

Раздел 2. Международные экономические отношения

3. Объем дисциплины

Показатель объема дисциплины	Форма обучения
	очная
Объем дисциплины в зачетных единицах	3
Объем дисциплины в часах	108
Контактная работа:	66,3
Лекции	18
Практические	46
Экзамен	0,3
Предэкзаменационная консультация	2
Самостоятельная работа	32
Контроль	9,7
Самостоятельная работа	32

4. Форма промежуточной аттестации - экзамен в 7 семестре.

Аннотация к рабочей программе дисциплины

«Рынок ценных бумаг»

Дисциплина входит в обязательную часть Блока 1 «Дисциплины (модули)» и являющейся обязательной для изучения.

1. Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины УК-4; ОПК-7

2. Содержание дисциплины

Тема 1. Понятие рынка ценных бумаг его сущность и структура

Тема 2. Долевые ценные бумаги

Тема 3. Долговые и платежные ценные бумаги

Тема 4. Государственные ценные бумаги

Тема 5. Производные ценные бумаги и другие виды ценных бумаг

Тема 6. Организация торговли ценными бумагами

Тема 7. Профессиональные участники рынка ценных бумаг

Тема 8. Регулирование рынка ценных бумаг

Тема 9. Управление инвестиционным портфелем

Тема 10. Фондовые биржи. Биржевые сделки и биржевые индексы

Тема 11. Информационное обеспечение рынка ценных бумаг

Тема 12. Эволюция развития мирового и российского рынков ценных бумаг

3. Объем дисциплины

Показатель объема дисциплины	Форма обучения
	Очная
Объем дисциплины в зачетных единицах	3
Объем дисциплины в часах	108
Контактная работа:	66.3
Лекции	18
Практические занятия	46
Контактные часы на промежуточную аттестацию:	2.3
Экзамен	0.3
Предэкзаменационная консультация	2
Самостоятельная работа	32
Контроль	9.7

4. Форма промежуточной аттестации - экзамен в 7 семестре.

Аннотация к рабочей программе дисциплины

«Налоги и налогообложение»

Дисциплина входит в обязательную часть Блока 1 «Дисциплины (модули)» и являющейся обязательной для изучения.

1. Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины ОПК-1; ОПК-8

2. Содержание дисциплины

Тема 1. Понятие и структура налоговой системы РФ. Система налогов и сборов РФ. Организационные признаки построения налоговой системы РФ. Налоговый контроль.

Тема 2. Федеральные налоги и сборы.

Тема 3. Региональные налоги.

Тема 4. Местные налоги.

Тема 5. Специальные налоговые режимы.

3. Объем дисциплины

Показатель объема дисциплины	Форма обучения
	Очная
Объем дисциплины в зачетных единицах	3
Объем дисциплины в часах	108
Контактная работа:	74.3
Лекции	18
Практические занятия	54
Контактные часы на промежуточную аттестацию:	2.3
Экзамен	0.3
Предэкзаменационная консультация	2
Самостоятельная работа	24
Контроль	9.7

4. Форма промежуточной аттестации - экзамен в 8 семестре.

Аннотация к рабочей программе дисциплины

«История педагогики и образования»

Дисциплина входит в обязательную часть Блока 1 «Дисциплины (модули)» и являющейся обязательной для изучения.

1. Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины:
УК-5; ОПК-6

2. Содержание дисциплины:

Тема 1. Предмет, задачи и функции курса «История педагогики и образования». Образование как социально-педагогическое явление.

Тема 2. Образование в Античном мире (II в до н.э. – V в.н.э.). Образование и педагогическая мысль Византии (IV – XIV вв.).

Тема 3. Образование и воспитание в период средневековья (V – XII вв.). Образование и воспитание эпохи возрождения (XIV – XVI вв.).

Тема 4. Образование и воспитание в Киевской Руси и Московском государстве (IX – XVII вв.). Просвещение в Западной Европе в XVII – XVIII вв. (новое время).

Тема 5. Образовательные идеалы эпохи Просвещения (XVIII в.). Школа и педагогическая мысль в России XVIII века.

Тема 6. Школа и педагогическая мысль в странах Западной Европы в XIX в.. Образование и педагогическая мысль России в XIX в.

Тема 7. Образование и педагогика стран Западной Европы в начале XX в. Российское образование в начале XX в. Технологическое образование и трудовое воспитание в России в начале XX в.

Тема 8. Российское образование после октябрьской революции (1917 – 1940 г.г.). Школа образования и воспитания советского периода (40-е – 60-е г.г. XX в.)

Тема 9. Советская школа и педагогика 70-х - 90-х годов.

Тема 10. Российская школа и педагогика на рубеже XX – XXI вв.

3. Объем дисциплины

Показатель объема дисциплины	Очная
Объем дисциплины в зачетных единицах	3
Объем дисциплины в часах	108
Контактная работа:	80,2
Лекции	16
Практические занятия	64

Контактные часы на промежуточную аттестацию:	0,2
Зачет с оценкой	0,2
Самостоятельная работа	20
Контроль	7,8

4. Форма промежуточной аттестации: зачет с оценкой в 8 семестре.

Аннотация к рабочей программе дисциплины

«Основы бухгалтерского учета и аудита»

Дисциплина входит в обязательную часть Блока 1 «Дисциплины (модули)» и являющейся обязательной для изучения.

1. Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины:
УК-2; ОПК-7

2. Содержание дисциплины:

Тема 1. Содержание и функции бухгалтерского учета. Предмет и метод бухгалтерского учета.

Тема 2. Система бухгалтерских счетов и двойная запись. Классификация счетов бухгалтерского учета.

Тема 3. Балансовое обобщение.

Тема 4. Методы ведения бухгалтерского учета.

Тема 5. Учет основных средств и нематериальных активов.

Тема 6. Учет производственных запасов.

Тема 7. Учет денежных средств.

Тема 8. Учет валютных ценностей и операций.

Тема 9. Учет оплаты труда.

Тема 10. Учет продукции и ее продаж.

Тема 11. Учет финансовых результатов.

Тема 12. Учетная политика предприятия и финансовая отчетность.

Тема 13. Общее представление об аудите и аудиторской деятельности.

Тема 14. Аудиторская проверка как основная аудиторская услуга.

Тема 15. Планирование и проведение аудиторской проверки.

Тема 16. Формирование мнения и оформление результатов аудиторской проверки.

3. Объем дисциплины

Показатель объема дисциплины	Форма обучения
	Очная
Объем дисциплины в зачетных единицах	3
Объем дисциплины в часах	108
Контактная работа:	72.3
Лекции	14
Практические занятия	56
Контактные часы на промежуточную аттестацию:	2.3
Экзамен	0.3
Предэкзаменационная консультация	2
Самостоятельная работа	26
Контроль	9.7

4. Форма промежуточной аттестации: экзамен в 9 семестре.

Аннотация к рабочей программе дисциплины

«Прикладная экономика»

Дисциплина входит в обязательную часть Блока 1 «Дисциплины (модули)» и являющейся обязательной для изучения.

1. Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины: ОПК-7

2. Содержание дисциплины:

Тема 1. Формирование доходов и расходов населения.

Тема 2. Экономические стратегии домохозяйств.

Тема 3. Инфляция.

Тема 4. Социальное страхование и налогообложение.

Тема 5. Эффективность современных инвестиционных инструментов

Тема 6. Основные виды банковских продуктов, их специфика и оценка.

Тема 7. Денежный рынок: виды инвестиций и их оценка.

Тема 8. Фондовый рынок: виды инвестиций и их оценка.

3. Объем дисциплины

Показатель объема дисциплины	Форма обучения
	очная
Объем дисциплины в зачетных единицах	3
Объем дисциплины в часах	108
Контактная работа:	56,3
Лекции	18
Практические занятия	36
Экзамен	0,3
Предэкзаменационная консультация	2
Самостоятельная работа	42
Контроль	9,7

4. Форма промежуточной аттестации: экзамен в 9 семестре.

Аннотация к рабочей программе дисциплины

«Основы менеджмента и маркетинга»

Дисциплина входит в обязательную часть Блока 1 «Дисциплины (модули)» и являющейся обязательной для изучения.

1. Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины: ОПК-5
2. Содержание дисциплины:

Тема 1. Основные понятия и эволюция методологических основ менеджмента

Тема 2. Управление как процесс

Тема 3. Методы и стили управления

Тема 4. Организационные структуры управления

Тема 5. Сущность и содержание маркетинга

Тема 6. Маркетинговые исследования

Тема 7. Сегментация рынка и позиционирование товара на рынке

Тема 8. Комплекс маркетинговых инструментов: товарная и ценовая политики

Тема 9. Комплекс маркетинговых инструментов: дистрибуторская и коммуникативная политики

3. Объем дисциплины

Показатель объема дисциплины	Форма обучения
	очная
Объем дисциплины в зачетных единицах	3
Объем дисциплины в часах	108
Контактная работа	72,3
Лекции	14
Практические занятия	56
Контактные часы на промежуточную аттестацию:	0.3
Экзамен	0.3
Самостоятельная работа	26
Контроль	9,7

4. Форма промежуточной аттестации: экзамен в 9 семестре.

Аннотация к рабочей программе дисциплины

«Экономика и социология труда»

Дисциплина входит в обязательную часть Блока 1 «Дисциплины (модули)» и являющейся обязательной для изучения.

1. Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины: УК-3; ОПК-4
2. Содержание дисциплины:

Тема 1. Экономика и социология труда как наука.

Тема 2. Население, трудовые ресурсы и трудовой потенциал общества.

Тема 3. Формирование и эффективное функционирование цивилизованного рынка труда в условиях рыночной экономики.

Тема 4. Политика социального партнерства в современных условиях.

Тема 5. Эффективность трудовой деятельности.

Тема 6. Социально-трудовые отношения в рыночной экономике.

Тема 7. Организация и нормирование труда работников.

Тема 8. Трудовое вознаграждение.

Тема 9. Производственный коллектив как основная сфера реализации трудового потенциала работника.

3. Объем дисциплины

Показатель объема дисциплины	Форма обучения
	Очная
Объем дисциплины в зачетных единицах	2
Объем дисциплины в часах	72
Контактная работа	36.2
Лекции	18
Практические занятия	18
Контактные часы на промежуточную аттестацию:	0.2
Зачет	0.2
Самостоятельная работа	28
Контроль	9,7

4. Форма промежуточной аттестации: зачет в 9 семестре.

Аннотация к рабочей программе дисциплины

«Экономика образования»

Дисциплина входит в обязательную часть Блока 1 «Дисциплины (модули)» и являющейся обязательной для изучения.

1. Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины: УК-2; ОПК-7
2. Содержание дисциплины:

Тема 1. Образование как система и отрасль экономики.

Тема 2. Экономика образования: наука и учебная дисциплина.

Тема 3. Образование и рынок образовательных услуг.

Тема 4. Хозяйственный механизм сферы образования.

Тема 5. Финансирование системы образования.

Тема 6. Труд и оплата труда работников образования.

Тема 7. Материально-техническая база образования.

Тема 8. Научно-педагогические кадры и их воспроизводство.

Тема 9. Социально-экономическая эффективность образования.

3. Объем дисциплины

Показатель объема дисциплины	Форма обучения
	Очная
Объем дисциплины в зачетных единицах	2
Объем дисциплины в часах	72
Контактная работа:	36,2
Лекции	18
Практические занятия	18
Контактные часы на промежуточную аттестацию:	0,2
Зачет	0,2
Самостоятельная работа	28
Контроль	7,8

4. Форма промежуточной аттестации: зачет в 9 семестре.

Аннотация к рабочей программе дисциплины

«Политология»

Дисциплина входит в обязательную часть Блока 1 «Дисциплины (модули)» и являющейся обязательной для изучения.

1. Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины: УК-6; ОПК-1
2. Содержание дисциплины:

Тема 1. Политология – наука о политике.

Тема 2. Мировая политическая мысль эпохи древнего мира, средних веков и нового времени.

Тема 3. Этапы развития российской политической мысли.

Тема 4. Современная политология: парадигмы и национальные школы.

Тема 5. Субъекты и объекты политики.

Тема 6. Политическая система общества.

Тема 7. Типы политических систем и политический режим.

Тема 8. Политическая культура общества.

Тема 9. Мировая политика и международные отношения.

3. Объем дисциплины

Показатель объема дисциплины	Форма обучения очная
Объем дисциплины в зачетных единицах	3
Объем дисциплины в часах	108
Контактная работа	66,2
Лекции	18
Практические занятия	48
Контактные часы на промежуточную аттестацию:	0.2
Зачет	0.2
Самостоятельная работа	34
Контроль	7,8

4. Форма промежуточной аттестации: зачет в А (10) семестре.

Аннотация к рабочей программе дисциплины

«Финансы и кредит»

Дисциплина входит в обязательную часть Блока 1 «Дисциплины (модули)» и являющейся обязательной для изучения.

1. Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины: ОПК-7

2. Содержание дисциплины:

Тема 1. Социально-экономическая сущность и функции финансов.

Тема 2. Финансовая система и характеристика ее звеньев.

Тема 3. Финансовая политика и управление финансами.

Тема 4. Финансы предприятий: сущность и функции.

Тема 5. Финансовый цикл предприятия и фактор его определяющие.

Тема 6. Политика управления оборотным капиталом на предприятии.

3. Объем дисциплины

Показатель объема дисциплины	Форма обучения
	Очная
Объем дисциплины в зачетных единицах	2
Объем дисциплины в часах	72
Контактная работа	62,2
Лекции	18
Практические занятия	44
Контактные часы на промежуточную аттестацию:	0.2
Зачет	0.2
Самостоятельная работа	2
Контроль	7,8

4. Форма промежуточной аттестации: зачет в А (10) семестре.

Аннотация к рабочей программе дисциплины

«Организация предпринимательской деятельности и бизнес планирование»

Дисциплина входит в обязательную часть Блока 1 «Дисциплины (модули)» и являющейся обязательной для изучения.

1. Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины: УК-4; ОПК-1
2. Содержание дисциплины:

Тема 1. Предмет и цели курса.

Тема 2. Теоретические основы предпринимательства.

Тема 3. Правовые основы предпринимательской деятельности в Российской Федерации.

Тема 4. Организационно-правовые формы предпринимательской деятельности в Российской Федерации.

Тема 5. Процесс создания и государственной регистрации субъекта хозяйственной деятельности.

Тема 6. Планирование предпринимательской деятельности.

Тема 7. Финансовое обеспечение деятельности предприятия.

Тема 8. Управление предпринимательскими рисками.

Тема 9. Обязательственные отношения в предпринимательской деятельности.

3. Объем дисциплины

Показатель объема дисциплины	Форма обучения
	Очная
Объем дисциплины в зачетных единицах	4
Объем дисциплины в часах	144
Контактная работа	130.2
Лекции	18
Практические занятия	112
Контактные часы на промежуточную аттестацию:	0.2
Зачет	0.2
Самостоятельная работа	6
Контроль	7.8

4. Форма промежуточной аттестации: зачет с оценкой в А (10) семестре

Аннотация к рабочей программе дисциплины
«Элективные курсы по физической культуре и спорту (легкая атлетика, художественная гимнастика. футбол)»

Дисциплина входит в обязательную часть Блока 1 «Дисциплины (модули)» и являющейся обязательной для изучения.

1. Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины: УК-7
2. Содержание дисциплины:

Раздел I. Теоретический.

Тема 1. Физическая культура в общекультурной и профессиональной подготовке студентов вуза.

Тема 2. Основы здорового образа жизни.

Тема 3. Основы методики самостоятельных занятий физическими упражнениями.

Тема 4. Социально-биологические основы физической культуры и самоконтроль занимающихся физическими упражнениями и спортом.

Раздел II. Практический.

Учебно-тренировочные занятия в соответствии с выбранным видом спорта:

Легкая атлетика

Художественная гимнастика

Футбол

3. Объем дисциплины

Показатель объема дисциплины	Форма обучения
	Очная
Объем дисциплины в зачетных единицах	-
Объем дисциплины в часах	328
Контактная работа:	210,8
Лекции	8
Практические занятия	202
Контактные часы на промежуточную аттестацию:	0,8
Зачет	0,8
Контроль	31,2
Самостоятельная работа	86

4. Форма промежуточной аттестации: зачеты в 1, 2, 4 и 5 семестрах.

Аннотация к рабочей программе дисциплины
«Теория и методика преподавания технологического образования»

Дисциплина входит в обязательную часть Методического модуля, блока 1 Дисциплины (модули) и является обязательной для изучения.

1. Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины:
ОПК-3; ОПК-2; ОПК-8; ОПК-5
2. Содержание дисциплины:
Раздел 1. Место и роль технологического образования в системе образования России и за рубежом.
Тема 1. Понятие технологического образования.
Тема 2. Краткий обзор развития технологического образования в России.
Тема 3. Краткий обзор развития технологического образования в зарубежных странах.
Раздел 2. Общие вопросы методики технологического образования.
Тема 4. Введение. Предмет, цели и задачи методики технологического образования.
Тема 5. Принципы технологического образования.
Тема 6. Методы технологического обучения.
Тема 7. Формы технологического обучения.
Тема 8. Учебно-информационное обеспечение технологического образования.
Тема 9. Материально-техническое обеспечение технологического образования.
Тема 10. Подготовка преподавателя к проведению занятий.
Тема 11. Контроль результатов технологической подготовки.
Тема 12. Методика преподавания технологического образования в системе среднего профессионального образования.
Тема 13. Системы трудового и технологического обучения.
Раздел 3. Методика преподавания отдельных направлений предметной области «технология» в системе общего образования.
Тема 14. Технологическая подготовка школьников в системе образования.
Тема 15. Методика обучения ручным и станочным операциям.

Тема 16. Методика обучения элементам машиноведения в предметной области «Технология».

Тема 17. Методика обучения электрорадиотехнике и автоматике в предметной области «Технология».

Тема 18. Методика обучения технологиям ведения дома, обработке текстильных материалов и пищевых продуктов.

Тема 19. Методика обучения художественной обработке материалов.

Тема 20. Методика обучения обучающихся разделам «Дизайн помещений» и «Графика».

Тема 21. Методика обучения обучающихся разделу «Основы домашней экономики и предпринимательства».

Раздел 4. Специальные вопросы методики технологического образования.

Тема 22. Методика руководства проектной деятельностью обучающихся.

Тема 23. Методика внеклассной работы в предметной области «Технология».

Тема 24. Методика проектирования элективных курсов технологической направленности для профильной подготовки обучающихся.

Тема 25. Методика технологической подготовки обучающихся в системе дополнительного образования.

Тема 26. Методика работы по профессиональному самоопределению обучающихся.

3. Объем дисциплины:

Показатель объема дисциплины	Очная
Объем дисциплины в зачетных единицах	6
Объем дисциплины в часах	216
Контактная работа	110,8
Лекции	32
Практические занятия	76
Контактные часы на промежуточную аттестацию:	2,8
Курсовая работа	0,3
Зачет с оценкой	0,2
Экзамен	0,3
Предэкзаменационная консультация	2

Самостоятельная работа	70
Контроль	35,2

4. Форма промежуточной аттестации: зачет с оценкой в 5 семестре, курсовая работа и экзамен в 6 семестре.

Аннотация к рабочей программе дисциплины
«Проектная деятельность в технологическом образовании»

Дисциплина входит в обязательную часть Методического модуля блока1 Дисциплины(модули), и является обязательной для изучения.

1. Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины:
ОПК-2; ОПК-7
2. Содержание дисциплины:

Тема 1. Введение в дисциплину.

Тема 2. Опыт проектного обучения в образовании зарубежных стран.

Тема 3. Типы проектов и этапы проектной деятельности.

Тема 4. Методика организации и руководства творческим проектом.

Тема 5. Методика организации и руководства проектом учебно-исследовательского характера.

Тема 6. Защита проекта и оценивание результатов проектной деятельности.

Тема 7. Выполнение проекта по профилю педагогическое образование.

Тема 8. Защита результатов проектной деятельности.

Тема 9. Выставки и олимпиады в системе среднего образования.

3. Объем дисциплины:

Показатель объема дисциплины	Форма обучения
	Очная
Объем дисциплины в зачетных единицах	3
Объем дисциплины в часах	108
Контактная работа:	78,6
Лекции	16
Практические занятия	60
Контактные часы на промежуточную аттестацию:	2,6
Курсовая работа	0,3
Экзамен	0.3
Предэкзаменационная консультация	2
Самостоятельная работа	2
Контроль	27,4

4. Форма промежуточной аттестации: курсовая работа и экзамен в 8 семестре.

Аннотация к рабочей программе дисциплины
«Теория и методика преподавания экономического образования»

Дисциплина входит в обязательную часть Методического модуля, блока 1 Дисциплины (модули) и является обязательной для изучения

1. Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины:
ОПК-1; ОПК-7; ОПК-2
2. Содержание дисциплины:
Раздел 1. Место и роль экономического образования в системе образования России и за рубежом.
Тема 1. Понятие экономического образования.
Тема 2. Краткий исторический обзор развития экономического образования в России и за рубежом.
Раздел 2. Методические основы экономического образования.
Тема 3. Предмет, цели и задачи методики экономического образования.
Тема 4. Принципы экономического образования.
Тема 5. Методы обучения экономике.
Тема 6. Средства обучения экономике.
Тема 7. Формы обучения экономике.
Тема 8. Подготовка преподавателя к проведению занятий.
Тема 9. Контроль результатов экономической подготовки.
Раздел 3. Методика экономической подготовки в системе общего образования.
Тема 10. Экономическая подготовка школьников в системе общего образования.
Тема 11. Методика формирования экономических знаний и умений.
Тема 12. Методика обучения решению экономических задач.
Раздел 4. Специальные вопросы методики экономической подготовки.
Тема 13. Методика обучения решению экономических задач в предметной области «Технология».
Тема 14. Методика организации проектной деятельности обучающихся по экономике.
Тема 15. Методика внеклассной работы в предметной области «Экономика».
Тема 16. Методика проектирования элективных курсов экономической направленности для профильной подготовки обучающихся.
Тема 17. Методика работы по профессиональному самоопределению обучающихся.
3. Объем дисциплины:

Показатель объема дисциплины	Очная
Объем дисциплины в зачетных единицах	3
Объем дисциплины в часах	108
Контактная работа	66,3
Лекции	18
Практические занятия	46
Контактные часы на промежуточную аттестацию:	2,3
Экзамен	0,3
Предэкзаменационная консультация	2
Самостоятельная работа	32
Контроль	9,7

4. Форма промежуточной аттестации: экзамен в 7 семестре.

Аннотация к рабочей программе дисциплины

«Иностранный язык (английский)»

Дисциплина входит в обязательную часть блока 1 и является обязательной для изучения (в соответствии с выбранным иностранным языком).

1. Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины: УК-4

2. Содержание дисциплины:

Тема 1. Цели, задачи дисциплины «Иностранный язык».

Тема 2. Человек и общество.

Тема 3. Семейные ценности в современном мире.

Тема 4. География и краткая история страны изучаемого языка.

Тема 5. Жизнь в городе.

Тема 6. Искусство в России и стране изучаемого языка.

Тема 7. Презентация: структура и форма представления.

Тема 8. Система образования в стране изучаемого языка и России.

Тема 9. Мир профессий и карьера.

Тема 10. Информационные технологии в жизни молодежи.

Тема 11. Проблемы экологии.

Тема 12. Спорт и здоровый образ жизни.

Тема 13. Путешествия и транспорт.

Тема 14. Введение в профессиональную коммуникацию.

Тема 15. Основные направления изучаемой науки.

Тема 16. История развития изучаемой науки

Тема 17. Информационно-коммуникационные технологии.

Тема 18. Роль иностранного языка в изучаемой науке.

Тема 19. Защита информации в Интернет.

Тема 20. Проектная деятельность в профессиональной сфере.

3. Объем дисциплины:

Показатель объема дисциплины	Форма обучения
	Очная
Объем дисциплины в зачетных единицах	12
Объем дисциплины в часах	432
Контактная работа:	221
Практические занятия	216
Контактные часы на промежуточную аттестацию:	5
Зачет	0.4
Экзамен	0.6
Предэкзаменационная консультация	4
Самостоятельная работа	176
Контроль	35

4. Форма промежуточной аттестации: 1 семестр – зачёт, 2 семестр – экзамен, 3 семестр – зачёт, 4 семестр – экзамен.

Аннотация к рабочей программе дисциплины

«Иностранный язык (французский)»

Дисциплина входит в обязательную часть блока 1 и является обязательной для изучения (в соответствии с выбранным иностранным языком).

1. Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины:
УК-4

2. Содержание дисциплины:

Тема 1. Цели, задачи дисциплины «Иностранный язык».

Тема 2. Человек и общество.

Тема 3. Семейные ценности в современном мире.

Тема 4. География и краткая история страны изучаемого языка.

Тема 5. Жизнь в городе.

Тема 6. Искусство в России и стране изучаемого языка.

Тема 7. Презентация: структура и форма представления.

Тема 8. Система образования в стране изучаемого языка и России.

Тема 9. Мир профессий и карьера.

Тема 10. Информационные технологии в жизни молодежи.

Тема 11. Проблемы экологии.

Тема 12. Спорт и здоровый образ жизни.

Тема 13. Путешествия и транспорт.

Тема 14. Введение в профессиональную коммуникацию.

Тема 15. История развития экономики – основные периоды, представители школ.

Тема 16. Закон спроса и предложения. Типы экономических систем.

Тема 17. Рынок труда – проблемы безработицы и способы ее преодоления.

Тема 18. Развитие индустрии XVI- XXI.

Тема 19. Профессии в области технологий и предпринимательства.

Тема 20. Мультимеди.

Тема 21. Защита информации в Интернет.

Тема 22. Проектная деятельность в профессиональной сфере.

3. Объем дисциплины:

Показатель объема дисциплины	Очная
Объем дисциплины в зачетных единицах	12
Объем дисциплины в часах	432
Контактная работа:	221
Практические занятия	216
Контактные часы на промежуточную аттестацию:	5
Зачет	0.4
Экзамен	0.6
Предэкзаменационная консультация	4
Самостоятельная работа	176
Контроль	35

4. Форма промежуточной аттестации: экзамен во 2 и 4 семестрах, зачет в 1 и 3 семестрах.

Аннотация к рабочей программе дисциплины

«Иностранный язык (немецкий)»

Дисциплина входит в обязательную часть блока 1 является обязательной для изучения (в соответствии с выбранным иностранным языком).

1. Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины:

УК-4

2. Содержание дисциплины:

Тема 1. Цели, задачи курса.

Тема 2. Человек и общество.

- Тема 3. Семейные ценности в современном мире.
- Тема 4. География и краткая история Германии.
- Тема 5. Жизнь в городе. Ритм городской жизни – проблемы и преимущества.
- Тема 6. Искусство в России и за рубежом.
- Тема 7. Презентация: структура и форма представления.
- Тема 8. Система образования в России, Германии.
- Тема 9. Мир профессий и карьера.
- Тема 10. Информационные технологии в жизни молодежи.
- Тема 11. Проблемы экологии.
- Тема 12. Спорт и здоровый образ жизни.
- Тема 13. Путешествия и транспорт.
- Тема 14. Введение в профессиональную коммуникацию.
- Тема 15. История развития науки.
- Тема 16. Выдающиеся ученые
- Тема 17. Экологические катастрофы в современном мире.
- Тема 18. Человек и его влияние на мир.
- Тема 19. Происхождение жизни.
- Тема 20. Биологические ресурсы и альтернативные источники энергии.
- Тема 21. Образование в профессиональной сфере и перспективы развития данной отрасли.
- Тема 22. Проектная деятельность в профессиональной сфере.

3. Объем дисциплины:

Показатель объема дисциплины	Очная
Объем дисциплины в зачетных единицах	12
Объем дисциплины в часах	432
Контактная работа:	221
Практические занятия	216
Контактные часы на промежуточную аттестацию:	5
Зачет	0.4
Экзамен	0.6
Предэкзаменационная консультация	4
Самостоятельная работа	176
Контроль	35

4. Формы промежуточной аттестации: 1 семестр – зачёт, 2 семестр – экзамен, 3 семестр – зачёт, 4 семестр – экзамен.

Аннотация к рабочей программе дисциплины

«Иностранный язык (русский)»

Дисциплина входит в модуль «Иностранный язык» обязательной части Блока 1 и является обязательной для изучения (в соответствии с выбранным иностранным языком).

1. Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины:
УК-4

2. Содержание дисциплины:

1 семестр
Фонетический материал
Грамматический материал
Практика речи (говорение, чтение, аудирование, письмо)
2 семестр
Фонетический материал
Грамматический материал
Практика речи (говорение, чтение, аудирование, письмо)
3 семестр
Фонетический материал
Грамматический материал
Практика речи (говорение, чтение, аудирование, письмо)
4 семестр
Фонетический материал
Грамматический материал
Практика речи (говорение, чтение, аудирование, письмо)

3. Объем дисциплины:

Показатель объема дисциплины	Форма обучения
	Очная
Объем дисциплины в зачетных единицах	12
Объем дисциплины в часах	432
Контактная работа:	221
Практические занятия	216
Контактные часы на промежуточную аттестацию:	5
Зачет	0,4
Экзамен	0,6

Предэкзаменационная консультация	4
Самостоятельная работа	176
Контроль	35

4. Форма промежуточной аттестации: 1 семестр – зачет, 2 семестр – экзамен, 3 семестр – зачет, 4 семестр – экзамен.

Аннотация к рабочей программе дисциплины
«Информационные технологии в техническом проектировании. 3D-моделирование»

Дисциплина входит в блок 1 Дисциплины (модули) обязательной части и является элективной дисциплиной.

1. Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины ОПК-8;

2. Содержание дисциплины:

Тема 1. Роль информационных технологий в техническом проектировании.

Тема 2. Использование текстовых редакторов при подготовке технической документации.

Тема 3. Применение электронных таблиц в решении задач технологического образования.

Тема 4. Технология подготовки компьютерных презентаций.

Тема 5. Основы работы в сети Интернет при подготовке технического проекта.

Тема 6. Подготовка иллюстраций для технического проектирования.

Тема 7. Использование растровых графических редакторов для создания и редактирования изображений технического содержания.

Тема 8. Использование векторных графических редакторов для создания и редактирования изображений технического содержания.

Тема 9. Базовые представления о системах автоматизированного проектирования.

Тема 10. Основные методы создания и редактирования чертежей в среде Autodesk AutoCAD.

Тема 11. Трехмерные построения в программе AutoCAD.

Тема 12. Трехмерное моделирование в программе АСКОН КОМПАС-3D.

Тема 13. Трехмерное прототипирование.

3. Объем дисциплины

Показатель объема дисциплины	Форма обучения
Объем дисциплины в зачетных единицах	7
Объем дисциплины в часах	252
Контактная работа:	176,4
Лекции	36
Практические занятия	140
Контактные часы на промежуточную аттестацию:	0,4

Зачет с оценкой	0.4
Самостоятельная работа	60
Контроль	15,6

4.Форма промежуточной аттестации - зачет с оценкой в 3 и 4 семестре.

Аннотация к рабочей программе дисциплины

«Теория и история декоративно-прикладного творчества
и художественного проектирования»

Дисциплина входит в обязательную часть, блока 1
Дисциплины(модули) и относится к элективным дисциплинам.

1. Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины:
ОПК-6

2. Содержание дисциплины:

Введение.

Раздел 1. Декоративно-прикладное творчество: зарождение, становление, развитие

Тема 1. Декоративно-прикладное творчество в мировой культуре.

Тема 2. Основные характеристики изделий декоративно-прикладного творчества.

Тема 3. Декоративно-прикладное творчество Древнего мира.

Тема 4. Декоративно-прикладное творчество античного мира.

Тема 5. Декоративно-прикладное творчество стран Древнего Востока.

Тема 6. Декоративно-прикладное творчество Византии.

Тема 7. Декоративно-прикладное творчество Древней Руси.

Тема 8. Декоративно-прикладное творчество западноевропейского средневековья.

Тема 9. Декоративно-прикладное творчество эпохи Возрождения.

Тема 10. Декоративно-прикладное творчество в стиле барокко, рококо, классицизм и ампи́р.

Тема 11. Декоративно-прикладное творчество XX-XXI века.

Раздел 2. Художественное проектирование: зарождение, становление, развитие.

Тема 1. Основные понятия, определения и области применения художественного проектирования.

Тема 2. Начало технической революции.

Тема 3. Основные этапы становления и эволюции художественного проектирования.

Тема 4. Теоретические концепции художественного проектирования.
Тема 5. Поиск нового формообразования в начале XX века.
Тема 6. Первые шаги художественного проектирования.
Тема 7. Художественное проектирование в предвоенную эпоху.
Тема 8. Послевоенное художественное проектирование.
Тема 9. Художественное проектирование 60-х годов XX века.
Тема 10. Теоретические концепции отечественного художественного проектирования.
Тема 11. Методология и средства художественного проектирования промышленных изделий.
Тема 12. Анализ промышленных изделий с точки зрения технической эстетики.
Тема 13. Эргономическое обеспечение художественного проектирования.
Тема 14. Художественное проектирование в эпоху постиндустриализма.
Тема 15. Художественное проектирование высокотехнологичных изделий будущего.

3. Объем дисциплины:

Показатель объема дисциплины	Очная
Объем дисциплины в зачетных единицах	7
Объем дисциплины в часах	252
Контактная работа	176,4
Лекции	36
Практические занятия	140
Контактные часы на промежуточную аттестацию	0,2
Зачет с оценкой	0,4
Самостоятельная работа	60
Контроль	15,6

4. Форма промежуточной аттестации: зачет с оценкой в 3 и 4 семестре.

Аннотация к рабочей программе дисциплины

«Основы художественного проектирования»

Дисциплина входит часть, формируемую участниками образовательных отношений блока 1 и является элективной дисциплиной.

1. Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины:
ДПК-5; ДПК-10.
2. Содержание дисциплины:

Тема 1. Основная характеристика и область применения художественного проектирования.

Тема 2. Основы художественного конструирования.

Тема 3. Основы производственной эстетики.

Тема 4. Антропометрия и художественное проектирование.

Тема 5. Эргономика и художественное проектирование.

Тема 6. Основы композиции в художественном проектировании.

Тема 7. Свойства и качества композиции в технике.

Тема 8. Средства композиции в технике.

Тема 9. Производственные и потребительские свойства и качества промышленных изделий.

Тема 10. Закономерности эволюции формы в архитектуре и технике.

3. Объем дисциплины

Показатель объема дисциплины	Очная
Объем дисциплины в зачетных единицах	3
Объем дисциплины в часах	108
Контактная работа	50,2
Лекции	18
Практические занятия	32
Контактные часы на промежуточную аттестацию:	0,2
Зачет с оценкой	0.2
Самостоятельная работа	50
Контроль	7,8

4. Форма промежуточной аттестации: зачет с оценкой в 6 семестре.

Аннотация к рабочей программе дисциплины
«Информационные технологии в художественном проектировании. 3D-моделирование»

Дисциплина относится к части, формируемой участниками образовательных отношений Блока 1 и является элективной дисциплиной.

1. Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины СПК-1; ДПК-9

2. Содержание дисциплины

Тема 1. Роль и место информационных технологий в проектной деятельности.

Тема 2. Применение приложений Microsoft Office в художественном проектировании.

Тема 3. Интернет-технологии в подготовке дизайнерских проектов.

Тема 4. Художественное оформление средствами компьютерной графики.

Тема 5. Использование возможностей растровой графики при разработке дизайнерских проектов.

Тема 6. Использование возможностей векторной графики при разработке дизайнерских проектов.

3. Объем дисциплины

Показатель объема дисциплины	Форма обучения
Объем дисциплины в зачетных единицах	3
Объем дисциплины в часах	108
Контактная работа:	50,2
Лекции	18
Практические занятия	32
Контактные часы на промежуточную аттестацию:	0,2
Зачет с оценкой	0.2
Самостоятельная работа	50
Контроль	7,8

4. Форма промежуточной аттестации: зачет с оценкой в 5 семестре.

Аннотация к рабочей программе дисциплины
«Основы компьютерной графики. 3D-моделирование и 3D-прототипирование»

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

1. Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины СПК-1; ДПК-9; ДПК-22.

2. Содержание дисциплины

Тема 1. Введение в компьютерную графику.

Тема 2. Представление графических данных на компьютере.

Тема 3. Устройства, используемые для работы с компьютерной графикой.

Тема 4. Программные средства растровой графики. Adobe Photoshop. Базовые средства создания и редактирования изображений.

Тема 5. Программные средства векторной графики. CorelDraw. Базовые средства создания и редактирования изображений.

Тема 6. Общие сведения о проектировании и конструировании в среде КОМПАС-3D V16, основные понятия и терминология.

Тема 7. Создание объемных моделей в среде КОМПАС-3D V16.

Тема 8. Создание рабочего чертежа в среде КОМПАС-3D V16.

3. Объем дисциплины

Показатель объема дисциплины	Форма обучения
	Очная
Объем дисциплины в зачетных единицах	2
Объем дисциплины в часах	72
Контактная работа:	48,2
Лекции	18
Практические занятия	30
Контактные часы на промежуточную аттестацию:	0,2
Зачет	0,2
Самостоятельная работа	16
Контроль	7,8

4. Форма промежуточной аттестации - зачет в 5 семестре.

Аннотация к рабочей программе дисциплины «Основы компьютерной анимации»

Дисциплина относится к части, формируемой участниками образовательных отношений блока 1 и является элективной дисциплиной.

1. Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины СПК-1

2. Содержание дисциплины:

Тема 1. Базовые представления об анимации.

Тема 2. Программные средства разработки анимационных материалов.

Тема 3. Художественное оформление в анимации.

Тема 4. Принципы создания gif-анимационных роликов.

Тема 5. Особенности динамического представления графических данных в среде Flash.

Тема 6. Публикация анимационных роликов.

3. Объем дисциплины

Показатель объема дисциплины	Форма обучения
	Очная
Объем дисциплины в зачетных единицах	2
Объем дисциплины в часах	72
Контактная работа:	48,2
Лекции	16
Практические занятия	30
Контактные часы на промежуточную аттестацию:	0,2
Зачет	0,2
Самостоятельная работа	16
Контроль	7,8

4. Форма промежуточной аттестации - зачет в 5 семестре.

Аннотация к рабочей программе дисциплины «Новые достижения в науке и технике»

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

1. Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины ДПК-3; ДПК-12

2. Содержание дисциплины

Тема 1. Введение. Общие сведения о дисциплине.

Тема 2. Новое индустриальное общество.

Тема 3. Достижения фундаментальных наук и их практическое применение.

Тема 4. Достижения 20 века в науке и технике. Технологические блага 20 века.

Тема 5. История и исторические личности.

Тема 6. Высокие технологии XXI века.

Тема 7. Важнейшие открытия первого десятилетия 21 века.

Тема 8. Сырье и современные материалы.

Тема 9. Обобщение.

3. Объем дисциплины

Показатель объема дисциплины	Форма обучения
	Очная
Объем дисциплины в зачетных единицах	2
Объем дисциплины в часах	72
Контактная работа:	48,2
Самостоятельная работа	16
Контроль	7,8
Лекции	18
Практическая работа	30
Контактные часы на промежуточную аттестацию	0,2
Зачет	0,2

4. Форма промежуточной аттестации - зачет в 5 семестре.

Аннотация к рабочей программе дисциплины «Современные конструкционные материалы»

Дисциплина входит в часть, формируемую участниками образовательных отношений блока1 и является элективной дисциплиной.

1. Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины ДПК-2; ДПК-22

2. Содержание дисциплины

Тема 1. Введение.

Тема 2. Классификация современных конструкционных материалов.

Тема 3. Конструкционные стали.

Тема 4. Чугуны.

Тема 5. Инструментальные стали.

Тема 6. Стали с особыми физическими свойствами.

Тема 7. Конструкционные цветные металлы и сплавы.

Тема 8. Неметаллические конструкционные материалы.

3. Объем дисциплины

Показатель объема дисциплины	Форма обучения
	Очная
Объем дисциплины в зачетных единицах	2
Объем дисциплины в часах	72
Контактная работа:	36,2
Лекции	18
Практические занятия	18
Контактные часы на промежуточную аттестацию:	0,2
Зачет	0.2
Самостоятельная работа	28
Контроль	7,8

4. Форма промежуточной аттестации - зачет в 5 семестре.

Аннотация к рабочей программе дисциплины
«Технологии создания рекламной продукции»

Дисциплина входит часть, формируемую участниками образовательных отношений блока 1 и является элективной дисциплиной.

1. Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины:
ДПК-2.

2. Содержание дисциплины:

Тема 1. Понятие рекламы и ее основные характеристики.

Тема 2. Основные характеристики рекламной компании.

Тема 3. Технологии создания рекламной продукции

Тема 4. Технологии производства рекламной продукции.

Тема 5. Информационные технологии в создании рекламной продукции.

3. Объем дисциплины:

Показатель объема дисциплины	Очная
Объем дисциплины в зачетных единицах	2
Объем дисциплины в часах	72
Контактная работа	36,2
Лекции	18
Практические занятия	18
Контактные часы на промежуточную аттестацию:	0,2
Зачет	0,2
Самостоятельная работа	28
Контроль	7,8

4. Форма промежуточной аттестации: зачет в 5 семестре.

Аннотация к рабочей программе дисциплины «Современные технологии обработки конструкционных материалов»

Дисциплина входит в блок 1 части, формируемой участниками образовательных отношений и является элективной дисциплиной.

1. Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины СПК-1; ДПК-9; ДПК-10.

2. Содержание дисциплины:

Тема 1. История развития лесного хозяйства России. Экзотические породы деревьев, растущих на нашей планете.

Тема 2. Техника для лесозаготовки и транспортировки леса. Машины оборудование.

Тема 3. Материалы, изготовленные на основе древесины. Основные деревообрабатывающие станки. Виды фурнитуры и стекла для столярных и мебельных изделий.

Тема 4. Структура деревообрабатывающего производства.

Тема 5. Облицовывание деталей столярных и мебельных. Отделка деталей и изделий из древесины. Изготовление шаблонов и их применение. Сборочные работы

Тема 6. Столярные изделия..

Тема 7. Мебельные изделия.

Тема 8. Мягкая мебель для сидения и лежания.

Тема 9. Ремонт и реставрация мебели.

Тема 10. Организация рабочих мест, безопасность труда и пожарная безопасность на деревообрабатывающих предприятиях.

Тема 11. Введение. Правила техники безопасности при работе на токарно-винторезных станках. Организация труда на рабочем месте токаря.

Тема 12. Устройство токарно-винторезных станков: 16К20, 1А616, ТВ-14М. Управление токарно-винторезным станком и его наладка.

Тема 13. Обработка торцевой поверхности. Подрезание торцов и уступов.

Тема 14. Сверление отверстий на ТВС. Центрирование заготовки на ТВС.

Тема 15. Обработка наружных цилиндрических поверхностей. Чистовая и черновая обработка. Расчёт режимов резания.

Тема 16. Вытачивание канавок и уступов. Отрезание деталей на ТВС. Расчёт режимов резания.

Тема 17. Обработка цилиндрических отверстий на ТВС.

Тема 18. Нарезание наружной и внутренней резьбы на ТВС.

Тема. 19. Устройство универсального фрезерного станка 6Р82Ш, НГФ110Ш4. Управление и наладка горизонтально- и вертикального-фрезерного станка.

Тема. 20. Фрезерование плоских наружных поверхностей

3. Объем дисциплины

Показатель объема дисциплины	Форма обучения
Объем дисциплины в зачетных единицах	5
Объем дисциплины в часах	180
Контактная работа:	162.2
Лекции	18
Практические занятия	144
Контактные часы на промежуточную аттестацию:	0,2
Зачет с оценкой	0,2
Самостоятельная работа	10
Контроль	7,8

4. Форма промежуточной аттестации - зачет с оценкой в 6 семестре.

Аннотация к рабочей программе дисциплины
«Современные технологии обработки текстильных материалов и пищевых
продуктов»

Дисциплина входит в часть, формируемую участниками образовательных отношений блока 1 и изучается по выбору студента.

1. Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины:
ДПК-5; ДПК-9; ДПК-10

2. Содержание дисциплины:

Раздел 1. Современные технологии обработки текстильных материалов.

Тема 1. Введение. Предмет и задачи курса «Современные технологии обработки текстильных материалов и пищевых продуктов».

Тема 2. Основные направления разработки современных волокнистых материалов.

Тема 3. Основные характеристики современных волокнистых материалов.

Тема 4. Технологии изготовления современных волокнистых материалов.

Тема 5. Современные технологии изготовления швейных изделий из термотканей.

Тема 6. Современные технологии изготовления швейных изделий из мембранных тканей.

Тема 7. Современные технологии изготовления швейных изделий из тканей с использованием полиэстерных волокон.

Тема 8. Современные технологии изготовления швейных изделий из комплексных материалов.

Тема 9. Современные технологии изготовления специальной одежды и одежды для особых погодных и профессиональных условий.

Тема 10. Современные способы соединения деталей швейных изделий.

Тема 11. Современные методы формования.

Раздел 2. Современные технологии обработки пищевых продуктов.

Тема 1. Рациональное питание. Принципы рационального питания и его значение.

Тема 2. Основные направления развития современных производств продуктов питания в России и за рубежом.

Тема 3. Пищевые и биологически активные добавки.

Тема 4. Современное кухонное оборудование и кулинарный инвентарь.

Тема 5. Современные технологии в обработке пищевых продуктов.

- Тема 6. Технология приготовления холодных блюд и закусок.
- Тема 7. Технология приготовления горячих закусок.
- Тема 8. Технология приготовления блюд из овощей и грибов.
- Тема 9. Технология приготовления блюд из яиц и молочных продуктов.
- Тема 10. Технология приготовления блюд и гарниров их круп, бобовых, макаронных изделий.
- Тема 11. Технология приготовления холодных сладких блюд.
- Тема 12. Технология приготовления напитков.
- Тема 13. Технология приготовления супов.
- Тема 14. Технология приготовления соусов.
- Тема 15. Технология приготовления блюд из рыбы и нерыбных морепродуктов.
- Тема 16. Технология приготовления блюд из мяса, мясных продуктов, птицы.
- Тема 17. Технология приготовления мучных кондитерских и кулинарных изделий.
- Тема 18. Технология приготовления горячих сладких блюд.
- Тема 19. Сервировка стола. Культура поведения за столом.

3. Объем дисциплины:

Показатель объема дисциплины	Очная
Объем дисциплины в зачетных единицах	5
Объем дисциплины в часах	180
Контактная работа	162,2
Лекции	18
Практические занятия	144
Контактные часы на промежуточную аттестацию:	0,2
Зачет с оценкой	0,2
Самостоятельная работа	10
Контроль	7,8

4. Форма промежуточной аттестации – зачет с оценкой в 6 семестре.

Аннотация к рабочей программе дисциплины «Основы технологии механической обработки»

Дисциплина входит в блок 1 Дисциплины(модули) части, формируемой участниками образовательных отношений и является элективной дисциплиной.

1 Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины СПК-1; ДПК-9

2. Содержание дисциплины:

Тема 1. Введение в механическую обработку материалов. Организация труда в механических мастерских. Правила техники безопасности при механической обработке металла.

Тема 2. Теория резания. Процессы и явления, сопровождающие процесс резания. Физические основы процесса резания. Расчет режимов резания.

Тема 3. Виды механической обработки. Заготовки для механической обработки. Подготовка конструкторской документации.

Тема 4. Общие сведения об оборудовании и оснастке для механической обработки. Подготовка технологической документации.

Тема 5. Технические характеристики токарных резцов. Геометрия токарных резцов. Классификация токарных резцов.

Тема 6. Технические характеристики осевого режущего инструмента. Геометрия сверла. Классификация осевого режущего инструмента.

Тема 7. Технические характеристики фрез. Геометрия фрезы. Классификация фрез.

Тема 8. Устройство металлорежущих станков и их узлов. Кинематические цепи станков.

Тема 9. Настройка, наладка и поверка металлорежущего оборудования учебных мастерских.

Тема 10. Методы анализа точности изготовления деталей машин.

Определение припусков на механическую обработку деталей.

Тема 11. Токарная обработка объектов труда.

Тема 12. Фрезерная обработка объектов труда.

Тема 13. Определение вероятности брака деталей.

Тема 14. Проектирование технологических процессов. Оценка и пути повышения их эффективности.

Тема 15. Разработка технологического процесса. Расчет режимов резания и времени на обработку.

3. Объем дисциплины

Показатель объема дисциплины	Форма обучения
Объем дисциплины в зачетных единицах	4
Объем дисциплины в часах	144

Контактная работа:	114,3
Лекции	16
Практические занятия	96
Контактные часы на промежуточную аттестацию:	2,3
Предэкзаменационная консультация	2
Экзамен	0,3
Самостоятельная работа	20
Контроль	9,7

4. Форма промежуточной аттестации - экзамен в 7 семестре.

Аннотация к рабочей программе дисциплины
«Основы декоративно-прикладного творчества»

Дисциплина входит в блок1 Дисциплины(модули) в часть, формируемую участниками образовательных отношений блока 1 и относится к элективным дисциплинам.

1. Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины:
ДПК-4; ДПК-23; ДПК-24

2. Содержание дисциплины:

Тема 1. Творчество как элемент общей культуры человека и общества.

Тема 2. Основные понятия декоративно-прикладного творчества.

Тема 3. Народное декоративно-прикладное творчество. Взаимодействие с профессиональным (академическим) искусством. Народный мастер как носитель традиций.

Тема 4. Понятие орнамента. Многогранность содержания орнамента. Образы древнеславянской мифологии в декоративно-прикладном творчестве.

Тема 5. Становление и развитие народных художественных промыслов в России. Зависимость декоративного решения вещи от ее назначения и свойств материала.

Тема 6. Специфика художественных промыслов как отраслей специализации.

Тема 7. Организация и проведение занятий по декоративно-прикладному творчеству.

3. Объем дисциплины

Показатель объема дисциплины	Очная
Объем дисциплины в зачетных единицах	4
Объем дисциплины в часах	144
Контактная работа	114,3
Лекции	16
Практические занятия	96
Контактные часы на промежуточную аттестацию:	2,3
Экзамен	0,3
Предэкзаменационная консультация	2
Самостоятельная работа	20
Контроль	9,7

4. Форма промежуточной аттестации: экзамен в 7 семестре.

Аннотация к рабочей программе дисциплины
«Современный этикет. Этикет руководителя»

Дисциплина входит в блок1 Дисциплины(модули) часть, формируемую участниками образовательных отношений блока 1 и относится к элективным дисциплинам.

1. Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины:
ДПК-7; ДПК-11; ДПК-24.

2. Содержание дисциплины:

Тема 1. Введение в современный этикет.

Тема 2. Исторические аспекты этикета. Особенности национального этикета.

Тема 3. **Культура общения как этические нормы речевого поведения.**

Тема 4. Особенности организации и проведения деловых встреч.

Тема 5. **Этикет деловых приемов.**

Тема 6. Основы этикета руководителя.

Тема 7. Место и роль этикета в профессиональной деятельности педагога.

3. Объем дисциплины:

Показатель объема дисциплины	Очная
Объем дисциплины в зачетных единицах	2
Объем дисциплины в часах	72
Контактная работа:	62,2
Лекции	18
Практические занятия	44
Контактные часы на промежуточную аттестацию:	0,2
Зачет	0,2
Самостоятельная работа	2
Контроль	7,8

4. Форма промежуточной аттестации зачет с оценкой в 7 семестре.

Аннотация к рабочей программе дисциплины
«Основы предпринимательской и финансовой грамотности»

Дисциплина относится к блоку 1.Дисциплины (модули), часть, формируемая участниками образовательных отношений и является элективной дисциплиной

1. Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины:
ДПК-2; ДПК-6

2. Содержание дисциплины:

Тема 1. Экономическая грамотность и ее значение в современных условиях.

Тема 2. Финансовая грамотность: практики ведения бюджета и расходов.

Тема 3. Финансовые услуги и население.

Тема 4. Совершенствование экономической грамотности для начинающих предпринимателей и самозанятого населения.

Тема 5. Современные государственные инструменты поддержки начинающих предпринимателей.

Тема 6. Современный мировой и отечественный опыт повышения предпринимательской и финансовой грамотности населения.

3. Объем дисциплины:

Показатель объема дисциплины	Очная
Объем дисциплины в зачетных единицах	2
Объем дисциплины в часах	72
Контактная работа	62,2
Лекции	18
Практические занятия	44
Контактные часы на промежуточную аттестацию	0,2
Зачет с оценкой	0,2
Контроль	7,8
Самостоятельная работа	2

4. Форма промежуточной аттестации: зачет с оценкой в 7 семестре.

Аннотация к рабочей программе дисциплины «История профессионального образования в России»

Дисциплина входит в часть, формируемую участниками образовательных отношений блока 1 и относится к элективным дисциплинам.

1. Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины:
УК-5; ДПК-1; ДПК-13.

2. Содержание дисциплины:

Тема 1. Понятие профессионального образования.

Тема 2. Профессиональное образование в эпоху феодальных и капиталистических отношений.

Тема 3. Профессиональное образование в 1917 – 1940 г.г.

Тема 4. Профессионально-техническое образование в 1940 – 1990г.г.

Тема 5. Профессиональное образование на переломе эпох 1991 – 2000г.г.

Тема 6. Тенденции развития профессионального образования в странах СНГ.

Тема 7. Профессиональное образование в 21 веке: прогнозы и перспективы.

3. Объем дисциплины

Показатель объема дисциплины	Очная
Объем дисциплины в зачетных единицах	2
Объем дисциплины в часах	72
Контактная работа:	62,2
Лекции	18
Практические занятия	44
Контактные часы на промежуточную аттестацию:	0,2
Зачет с оценкой	0,2
Самостоятельная работа	2
Контроль	7,8

4. Форма промежуточной аттестации: зачет с оценкой в 7 семестре.

Аннотация к рабочей программе дисциплины «Политическая стратификация»

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

1. Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины:
ДПК-3; ДПК-22

2. Содержание дисциплины:

Тема 1. Политическая стратификация общества: понятие и подходы к изучению.

Тема 2. Политическая власть как стратификационный фактор.

Тема 3. Политическая элита как высшая политическая страта общества.

Тема 4. Государственные служащие как политическая страта.

Тема 5. Активисты и рядовые граждане в политике.

Тема 6. Политический абсентеизм и абсентеисты.

3. Объем дисциплины

Показатель объема дисциплины	Форма обучения очная
Объем дисциплины в зачетных единицах	2
Объем дисциплины в часах	72
Контактная работа	62,2
Лекции	18
Практические занятия	44
Контактные часы на промежуточную аттестацию	0.2
Самостоятельная работа	2
Контроль	7,8

4. Форма промежуточной аттестации: зачет в 7 семестре

Аннотация к рабочей программе дисциплины

«Имиджелогия современного человека»

Дисциплина входит в часть, формируемую участниками образовательных отношений блока 1 и относится к элективным дисциплинам.

1. Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины:
ДПК-3; ДПК-11; ДПК-12

2. Содержание дисциплины:

Тема 1. Сущность и специфика отрасли современного человековедения - имиджелогии.

Тема 2. История становления общественного и научного интереса к феномену имиджа.

Тема 3. Теоретические основы имиджелогии.

Тема 4. Механизмы влияния в процессе формирования имиджа.

Тема 5. Закономерности формирования и функционирования имиджа.

Тема 6. Структура и типология имиджа.

Тема 7. Разработка и применение стратегий формирования имиджа.

Тема 8. Биологический компонент имиджа.

Тема 9. Теоретические подходы, моделирование структуры и содержания персонального имиджа современного человека.

Тема 10. Индивидуальный имидж педагога.

Тема 10. Индивидуальный имидж педагога.

Тема 12. Основы формирования и управления корпоративным имиджем.

3. Объем дисциплины

Показатель объема дисциплины	Очная
Объем дисциплины в зачетных единицах	2
Объем дисциплины в часах	72
Контактная работа:	62,2
Лекции	18
Практические занятия	44
Контактные часы на промежуточную аттестацию:	0,2
Зачет	0,2
Самостоятельная работа	2
Контроль	7,8

4. Форма промежуточной аттестации: зачет в 7 семестре.

Аннотация к рабочей программе дисциплины **«Индустриальный сектор экономики»**

Дисциплина относится к блоку 1. Дисциплины (модули), часть, формируемая участниками образовательных отношений и является элективной дисциплиной.

1. Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины:
УК-1; ДПК-11.

2. Содержание дисциплины:

Тема 1. Индустриальный сектор экономики: общая характеристика.

Тема 2. Роль и взаимосвязи индустриального сектора в общей структуре национальной экономики.

Тема 3. Развитие индустриального сектора и экономика знаний.

Тема 4. Роль государственного регулирования в развитии промышленности.

Тема 5. Индустриальный сектор экономики в современной России: общая характеристика.

Тема 6. Проблема деиндустриализации отечественной экономики.

Тема 7. Перспективы развития индустриального сектора экономики России.

3. Объем дисциплины

Показатель объема дисциплины	Очная
Объем дисциплины в зачетных единицах	2
Объем дисциплины в часах	72
Контактная работа	62,2
Лекции	18
Практические занятия	46
Контактные часы на промежуточную аттестацию	0,2
Зачет	0,2
Контроль	7,8
Самостоятельная работа	2

4. Форма промежуточной аттестации: зачет в 7 семестре.

Аннотация к рабочей программе дисциплины «Основы творческой деятельности»

Дисциплина входит в блок 1 части, формируемой участниками образовательных отношений и является элективной дисциплиной.

1. Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины ДПК-3; ДПК-7; ДПК-23.
2. Содержание дисциплины
 - Тема 1. Введение в дисциплину.
 - Тема 2. Определение понятия творческой деятельности.
 - Тема 3. Виды творческой деятельности.
 - Тема 4. Фундаментальные механизмы творчества.
 - Тема 5. Потребности человека – основы мотивации его действий.
 - Тема 6. Отличительные особенности творческой личности.
 - Тема 7. Развитие форм сознания в процессе творческой деятельности человека.
 - Тема 8. Техническое творчество и его сущность.
 - Тема 9. Техническое творчество формы получения результата.
 - Тема 10. Условия развития творческой активности личности.
 - Тема 11. Методы стимулирования проявления творческих способностей.
 - Тема 12. Понятие результатов творческой деятельности.
 - Тема 13. Организация проектной деятельности школьников.
 - Тема 14. Всероссийская олимпиада школьников по технологии. Структура и порядок проведения.
 - Тема 15. Требование к оформлению пояснительной записки школьного проекта по технологии.
 - Тема 16. Алгоритм выполнения школьного проекта по технологии

3. Объем дисциплины

Показатель объема дисциплины	Форма обучения очная
Объем дисциплины в зачетных единицах	4
Объем дисциплины в часах	144
Контактная работа:	106,3
Лекции	18
Практические занятия	86

Контактные часы на промежуточную аттестацию:	2,3
Предэкзаменационная консультация	0,3
Экзамен	2
Самостоятельная работа	28
Контроль	9.7

4. Форма промежуточной аттестации - экзамен в 8 семестре.

Аннотация к рабочей программе дисциплины

«Художественное проектирование жилых и производственных помещений»

Дисциплина входит в часть, формируемую участниками образовательных отношений блока 1 и относится к элективным дисциплинам.

1. Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины:
ДПК-3; ДПК-6.

2. Содержание дисциплины:

Тема 1. Исторический обзор художественного проектирования жилых и производственных помещений.

Тема 2. Жилые и производственные помещения как объект проектирования, их характеристики.

Тема 3. Художественные средства в художественном проектировании интерьера.

Тема 4. Линейная перспектива – основа графических построений в художественном проектировании интерьера.

Тема 5. Компьютерные технологии моделирования и визуализации художественного проектирования интерьера.

Тема 6. Процесс художественного проектирования жилых и производственных помещений.

Тема 7. Оборудование и декорирование жилых и производственных помещений.

Тема 8. Современные материалы и технологии в художественном проектировании жилых и производственных помещений.

3. Объем дисциплины:

Показатель объема дисциплины	Очная
Объем дисциплины в зачетных единицах	4
Объем дисциплины в часах	144

Контактная работа	106,3
Лекции	18
Практические занятия	86
Контактные часы на промежуточную аттестацию:	2,3
Экзамен	0,3
Предэкзаменационная консультация	2
Самостоятельная работа	28
Контроль	9,7

4. Форма промежуточной аттестации: экзамен в 8 семестре.

**Аннотация к рабочей программе дисциплины
«Основы робототехники и автоматизации производства»**

Дисциплина входит в блок 1 Дисциплины(модули) части, формируемой участниками образовательных отношений и является элективной дисциплиной.

1. Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины СПК-1; ДПК-8; ДПК-9.

2. Содержание дисциплины:

Тема 1. Введение в дисциплину.

Тема 2. Изучение основ робототехники как современное направление развития технологической подготовки обучающихся.

Тема 3. Изучение конструктивных особенностей роботов, используемых при технологической подготовке и выполнении культурно-просветительских проектов по технологии.

Тема 4. Методика автоматизации технологических процессов на основе датчиков на уроках технологии

Тема 5. Изучение механических передач робототехнических конструкторов на уроках технологии

Тема 6. Методика использования образовательной робототехники в учебно-исследовательской деятельности обучающихся при технологической подготовке

Тема 7. Изучение основ робототехники на примере комплектов оборудования – LEGO Education MindstormsEV3 на занятиях технологии

Тема 8. Методика структурного анализа оборудования LEGO Education MindstormsEV3 на уроках технологии

Тема 9. Методика работы с комплектом оборудования LEGO MindstormsEV3 на уроках технологии

Тема 10. Создание простых робототехнических систем на базе LEGO MindstormsEV3

Тема 11. Создание сложных робототехнических систем на базе LEGO MindstormsEV3

Тема 12. Методика программирования блока управления роботов LEGO Education на уроках технологии

Тема 13. Линейное программирования блока управления роботов LEGO Education на уроках технологии

Тема 14. Программирования блока управления роботов LEGO Education на уроках технологии для выполнения многоуровневых задач

Тема 15. Методика разработки творческого проекта по модификации модели робота MindstormsEV3 на уроках технологии

Тема 16. Разработка творческого проекта по модификации модели робота MindstormsEV3 на уроках технологии

3.Объем дисциплины

Показатель объема дисциплины	Форма обучения
Объем дисциплины в зачетных единицах	4
Объем дисциплины в часах	144
Контактная работа:	106,3
Лекции	18
Практические занятия	86
Контактные часы на промежуточную аттестацию:	2,3
Предэкзаменационная консультация	2
Экзамен	0,3
Самостоятельная работа	28
Контроль	9,7

4.Форма промежуточной аттестации -экзамен в 8 семестре.

Аннотация к рабочей программе дисциплины

«Морфология в художественно-технологическом проектировании»

Дисциплина входит в часть, формируемую участниками образовательных отношений блока 1 и относится к элективным дисциплинам.

1. Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины:
ДПК-3; ДПК-22.

2. Содержание дисциплины:

Тема 1. Основные понятия морфологии в художественно-технологическом проектировании.

Тема 2. Морфология объектов художественно-технологического проектирования.

Тема 3. Морфологические основания организации формы.

Тема 4. Морфологический анализ объекта художественно-технологического проектирования.

Тема 5. Динамика исторического развития формы изделий культурно-исторического наследия Древнего и Античного Мира.

Тема 6. Динамика исторического развития формы изделий культурно-исторического наследия западноевропейского средневековья.

Тема 7. Динамика исторического развития формы изделий культурно-исторического наследия эпохи Возрождения.

Тема 8. Динамика исторического развития формы изделий культурно-исторического наследия стилей барокко, рококо, классицизм и ампир.

Тема 9. Динамика исторического развития формы изделий культурно-исторического наследия стиля модерн.

Тема 10. Динамика исторического развития формы изделий культурно-исторического наследия стилей функционализм, конструктивизм, хай-тек, минимализм.

Тема 11. Основные тенденции формообразования объектов художественно-технологического проектирования XXI в.

3. Объем дисциплины

Показатель объема дисциплины	Очная
Объем дисциплины в зачетных единицах	4
Объем дисциплины в часах	144
Контактная работа	106,3
Лекции	18
Практические занятия	86
Контактные часы на промежуточную аттестацию:	2,3
Экзамен	0,3
Предэкзаменационная консультация	2

Самостоятельная работа	28
Контроль	9,7

4. Форма промежуточной аттестации: экзамен в 8 семестре.

**Аннотация к рабочей программе дисциплины
«Интернет-экономика»**

Дисциплина относится к блоку 1.Дисциплины (модули), часть, формируемая участниками образовательных отношений и является элективной дисциплиной

1. Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины УК-4; ДПК-3.

2. Содержание дисциплины:

Тема 1. Интернет-экономика: общая характеристика.

Тема 2. Виды предпринимательской деятельности в интернет-экономике.

Тема 3. Современные практики организации и регулирования интернет-экономики.

Тема 4. Современное состояние интернет-экономики в России и за рубежом.

Тема 5. Перспективы развития интернет-экономики в России.

3. Объем дисциплины

Показатель объема дисциплины	Форма обучения
	Очная
Объем дисциплины в зачетных единицах	2
Объем дисциплины в часах	72
Контактная работа:	62,2
Лекции	18
Практические занятия	44
Контактные часы на промежуточную аттестацию:	0,2
Зачет	0,2
Самостоятельная работа	2
Контроль	7,8

4. Форма промежуточной аттестации - зачет с оценкой в 8 семестре.

Аннотация к рабочей программе дисциплины «Использование Flash-технологий в учебном процессе»

Дисциплина относится к блоку 1 части, формируемой участниками образовательных отношений и является элективной дисциплиной.

1. Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины ДПК-3
2. Содержание дисциплины

Тема 1. Введение в компьютерную графику и анимацию.

Тема 2. Знакомство с программой Adobe Flash. Основы интерфейса. Настройка рабочей среды.

Тема 3. Основные принципы создания анимации в среде Flash.

Тема 4. Использование флэш-символов и библиотеки в Adobe Flash.

Тема 5. Введение в язык программирования ActionScript.

Тема 6. Свойства и методы объектов Action Script MovieClip и Button.

Тема 7. Разработка учебных анимационных роликов в среде Adobe Flash

3. Объем дисциплины

Показатель объема дисциплины	Форма обучения
Объем дисциплины в зачетных единицах	2
Объем дисциплины в часах	72
Контактная работа:	62,2
Лекции	18
Практические занятия	44
Контактные часы на промежуточную аттестацию:	0,2
Зачет с оценкой	0.2
Самостоятельная работа	2
Контроль	7,8

4. Форма промежуточной аттестации -зачет с оценкой в 8 семестре.

Аннотация к рабочей программе дисциплины
«Организация исследовательской и проектной деятельности учащихся в
области предпринимательства»

Дисциплина относится к блоку 1 части, формируемой участниками образовательных отношений и является элективной дисциплиной.

1. Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины:
ДПК-4; ДПК-6; ДПК-13

2. Содержание дисциплины:

Тема 1. Проектная деятельность – инновационная форма развития учащихся.

Тема 2. Методика организации исследовательской и проектной деятельности учащихся в области предпринимательства.

Тема 3. Содержание предпринимательской деятельности.

Тема 4. Механизм функционирования предприятий различных организационно-правовых форм.

Тема 5. Общие принципы организации предпринимательской деятельности.

Тема 6. Методические рекомендации к подготовке, оформлению и защите исследовательских и проектных работ учащихся.

3. Объем дисциплины

Показатель объема дисциплины	Очная
Объем дисциплины в зачетных единицах	3
Объем дисциплины в часах	108
Контактная работа	10,2
Лекции	4
Практические занятия	6
Контактные часы на промежуточную аттестацию	0,2
Зачет с оценкой	0,2
Самостоятельная работа	90
Контроль	7,8

4. Форма промежуточной аттестации: зачет с оценкой в 9 семестре.

Аннотация к рабочей программе дисциплины
«Современные технологии декоративной обработки
конструкционных материалов с применением лазерной технологии и
3D-прототипирования»

Дисциплина относится к блоку 1 части, формируемой участниками образовательных отношений и является элективной дисциплиной.

1. Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины СПК-1; ДПК-8; ДПК-9; ДПК-21.

2. Содержание дисциплины:

Тема 1. Декоративная обработка конструкционных материалов.

Тема 2. Традиционные и современные технологии обработки конструкционных материалов.

Тема 3. Разработка декора изделия.

Тема 4. Информационные технологии в декоративной обработке изделия.

Тема 5. Программные средства управления технологическими процессами декоративной обработки изделия.

Тема 6. Специфика декоративной обработки конструкционных материалов на лазерном станке.

3. Объем дисциплины

Показатель объема дисциплины	Форма обучения
	Очная
Объем дисциплины в зачетных единицах	3
Объем дисциплины в часах	108
Контактная работа:	94,2
Лекции	16
Практические занятия	78
Контактные часы на промежуточную аттестацию:	0,2
Зачет с оценкой	0.2
Самостоятельная работа	6
Контроль	7,8

4. Форма промежуточной аттестации - зачет с оценкой в 10 семестре.

Аннотация к рабочей программе дисциплины
«Современные технологии художественной обработки материалов»

Дисциплина входит в часть, формируемую участниками образовательных отношений блока 1 и относится к элективным дисциплинам.

1. Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины:
СПК-1; ДПК-5; ДПК-10; ДПК-21.

2. Содержание дисциплины:

Раздел 1. Введение. Виды художественной обработки материалов.

Тема 1. Исторический обзор развития художественной обработки материалов.

Тема 2. Основные направления в художественной обработке материалов.

Раздел 2. Современные технологии художественной обработки волокнистых материалов.

Тема 1. Фелтинг.

Тема 2. Оборудование для технологических процессов валяния шерсти.

Раздел 3. Современные технологии художественной обработки текстиля.

Тема 1. Объемная вышивка.

Тема 2. Роспись ткани «батик».

Тема 3. Материалы для соединения деталей изделия при художественной обработке текстиля.

Раздел 4. Современные технологии художественной обработки кожи.

Тема 1. Плоскостная аппликация из кожи.

Тема 2. Объемная аппликация из кожи.

3. Объем дисциплины:

Показатель объема дисциплины	Очная
Объем дисциплины в зачетных единицах	3
Объем дисциплины в часах	108
Контактная работа:	94,2
Лекции	16
Практические занятия	78
Контактные часы на промежуточную аттестацию:	0,2
Зачет с оценкой	0,2
Самостоятельная работа	6

Контроль	7,8
----------	-----

4. Форма промежуточной аттестации: зачет с оценкой в 9 семестре.

Аннотация к рабочей программе дисциплины «Техническое конструирование и моделирование»

Дисциплина входит в блок 1 части, формируемой участниками образовательных отношений и является элективной дисциплиной.

1. Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины СПК-1; ДПК-2; ДПК-4; ДПК-9.
2. Содержание дисциплины

Раздел 1. Введение в проектирование и конструирование объектов технического творчества.

Тема 1. Введение в проектирование и конструирование объектов технического творчества.

Тема 2. Творчество и объекты технического творчества.

Тема 3. Поисковое проектирование технических систем.

Раздел 2. Основы моделирования объектов технического творчества.

Тема 4. Моделирование объектов технического творчества.

Тема 5. Художественное конструирование – дизайн.

Раздел 3. Основы конструирования технологических приспособлений.

Тема 6. Технологические особенности конструирования объектов технического творчества.

Тема 7. Конструирование технологических приспособлений.

Тема 8. Информационное обеспечение конструкторского и производственного процессов.

Тема 9. Примеры конструкций объектов технического творчества.

Тема 10. Проектирование технических объектов учебного, научного и производственного назначения.

3. Объем дисциплины

Показатель объема дисциплины	Форма обучения Очная
Объем дисциплины в зачетных единицах	8
Объем дисциплины в часах	288
Контактная работа:	224,7
Лекции	36
Практические занятия	188
Контактные часы на промежуточную аттестацию:	0,7
Зачет с оценкой	0.4
Курсовая работа	0,3

Самостоятельная работа	30
Контроль	33,3

4. Форма промежуточной аттестации: зачёт с оценкой в 9 семестре и А (10) семестре, курсовая работа в 9 семестре.

Аннотация к рабочей программе дисциплины

«Художественно-технологическое проектирование промышленных изделий»
Дисциплина входит в часть, формируемую участниками образовательных отношений блока 1 и относится к элективным дисциплинам.

1. Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины:
ДПК-3; ДПК-6.

2. Содержание дисциплины:

Тема 1. Основная характеристика художественно-технологического проектирования.

Тема 2. Роль технологии в художественно-технологическом проектировании.

Тема 3. Вопросы технологии и формообразования в условиях современных производств.

Тема 4. Основы художественно-технологического проектирования.

Тема 5. Эргономика и антропометрия в художественно-технологическом проектировании промышленных изделий.

Тема 6. Бионика в создании промышленных изделий.

Тема 7. Цветоведение в художественно-технологическом проектировании промышленных изделий.

Тема 8. Специфика художественно-технологического проектирования изделий легкой промышленности.

Тема 9. Стилизация объектов художественно-технологического проектирования.

3. Объем дисциплины:

Показатель объема дисциплины	Очная
Объем дисциплины в зачетных единицах	8
Объем дисциплины в часах	288
Контактная работа:	224,7
Лекции	36
Практические занятия	198
Контактные часы на промежуточную аттестацию:	0,5
Курсовая работа	0,3

Зачет с оценкой	0,2
Самостоятельная работа	30
Контроль	33,3

4. Форма промежуточной аттестации: зачет с оценкой и выполнение курсовой работы в 9 семестре и зачет с оценкой в 10(А)семестр.

**Аннотация к рабочей программе дисциплины
«Историческое моделирование»**

Дисциплина входит в блок 1 части, формируемой участниками образовательных отношений и является элективной дисциплиной.

1. Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины УК-5; ДПК-3.

2. Содержание дисциплины:

Тема 1. Введение в историческое моделирование

Тема 2. Исторический обзор развития древнерусской культуры.

Тема 3. Историческое моделирование декора и убранства жилища.

Тема 4. Историческое моделирование предметов быта.

Тема 5. Историческое моделирование предметов одежды и аксессуаров.

Тема 6. Историческое моделирование предметов материальной культуры Древней Руси.

3. Объем дисциплины

Показатель объема дисциплины	Форма обучения
	Очная
Объем дисциплины в зачетных единицах	2
Объем дисциплины в часах	72
Контактная работа:	54,2
Лекции	18
Практические занятия	36
Контактные часы на промежуточную аттестацию:	0,2
Зачет	0.2
Самостоятельная работа	10

Контроль	7,8
----------	-----

4.Форма промежуточной аттестации -зачет в 9 семестре.

Аннотация к рабочей программе дисциплины «Основы создания web-документов»

Дисциплина относится к блоку 1 части, формируемой участниками образовательных отношений и является элективной дисциплиной.

1. Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины ДПК-1

2. Содержание дисциплины:

Тема 1. Введение в мир Интернета и Web-пространства.

Тема 2. Создание Web-страниц с помощью языка HTML.

Тема 3. Форматирование Web-страниц средствами HTML.

Тема 4. Базовые принципы связи Web-страниц с другими ресурсами Интернет.

Тема 5. Особенности работы с мультимедийными объектами для Web-документов.

Тема 6. Точное управление Web-страницами и стилями. Основы CSS.

Тема 7. Основы создания и редактирования HTML-документов с помощью Web-редакторов

Тема 8. Использование шаблонов для создания Web-документов.

Тема 9. Особенности публикации Web-страниц.

3. Объем дисциплины

Показатель объема дисциплины	Форма обучения
	очная
Объем дисциплины в зачетных единицах	2
Объем дисциплины в часах	72
Контактная работа:	54,2
Лекции	18
Практические занятия	36
Контактные часы на промежуточную аттестацию:	0,2
Зачет	0.2
Самостоятельная работа	10
Контроль	7,8

4. Форма промежуточной аттестации - зачет в 9 семестре.

Аннотация к рабочей программе дисциплины

«Инновационные технологии художественной обработки материалов»

Дисциплина входит в часть, формируемую участниками образовательных отношений Блока 1 и относится к элективным дисциплинам.

1. Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины:
ДПК-5; ДПК-8.

2. Содержание дисциплины:

Тема 1. Традиционные и инновационные направления в художественной обработке материалов.

Тема 2. Инновационные технологии художественной обработки кожи.

Тема 3. Инновационные технологии художественной обработки волокнистых материалов

Тема 4. Инновационные технологии художественной обработки материалов в деталях современного костюма.

3. Объем дисциплины

Показатель объема дисциплины	Очная
Объем дисциплины в зачетных единицах	2
Объем дисциплины в часах	72
Контактная работа:	54,2
Лекции	18
Практические занятия	36
Контактные часы на промежуточную аттестацию:	0,2
Зачет	0,2
Самостоятельная работа	10
Контроль	7,8

4. Форма промежуточной аттестации: зачет в 9 семестре.

Аннотация к рабочей программе дисциплины
«Основы информационной культуры»

Дисциплина входит блок факультативных дисциплин, и является
факультативной дисциплиной

1. Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины: УК-1

2. Содержание дисциплины:

Тема 1. Информационная культура и информационные ресурсы общества

Тема 2. Роль библиотеки в информационном обществе.

Тема 3. Документы как объект получения информации

Тема 4. Библиотеки, архивы и органы информации как системы организации информационных ресурсов общества

Тема 5. Основные типы информационно-поисковых задач

Тема 6. Общая технология поиска информации в интернете.

Тема 7. Аналитико-синтетическая переработка источников информации.

Тема 8. Методика самостоятельной работы с документными источниками информации

Тема 9. Основные требования к подготовке и оформлению реферата

3. Объем дисциплины

Показатель объема дисциплины	Очная
Объем дисциплины в зачетных единицах	1
Объем дисциплины в часах	36
Контактная работа:	10,2
Практические занятия	10
Контактные часы на промежуточную аттестацию:	0,2
Зачет	0,2
Самостоятельная работа	10
Контроль	7,8

4. форма контроля – зачет в 1 семестре

5. Аннотация к рабочей программе дисциплины
«Программное обеспечение художественного проектирования»

Дисциплина входит блок факультативных дисциплин, и является
факультативной дисциплиной

1. Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины: ОПК-7, ДПК-8, ОПК-5, УК-2, ДПК-10

2. Содержание дисциплины:

- Тема 1. Введение.
- Тема 2. Художественное проектирование средствами компьютерной графики.
- Тема 3. Электронные средства обучения.
- Тема 4. Конструирование художественного образа.
- Тема 5. Конструирование художественного образа с применением программного обеспечения.
- Тема 6. Подготовка проекта к презентации.
- Тема 7. Презентация готового проекта.

3. Объем дисциплины

Показатель объема дисциплины	Очная
Объем дисциплины в зачетных единицах	2
Объем дисциплины в часах	72
Контактная работа:	30,2
Лекции	6
Практические занятия	24
Контактные часы на промежуточную аттестацию:	0,2
Зачет	0,2
Самостоятельная работа	10
Контроль	7,8

4. форма контроля – зачет в 2 семестре

Аннотация к рабочей программе дисциплины

«Основы вожатской деятельности»

Дисциплина входит блок факультативных дисциплин, и является факультативной дисциплиной

1. Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины: УК-3, УК-8, ОПК-1, ОПК-3, ОПК-4, ОПК-6, ОПК-8, ДПК-2, ДПК-7, ДПК-12

2. Содержание дисциплины:

Раздел 1.История и нормативно-правовые основы организации вожатской деятельности

Тема 1. История вожатской деятельности

Тема 2. Правовые и организационные основы деятельности вожатого в ДОЛ.

Тема 3. Основы безопасности жизнедеятельности и медико-санитарное обеспечение отдыха детей в ДОЛ.

Тема 4. Профессиональная этика и культура вожатого.

Раздел 2.Психолого-педагогические основы вожатской деятельности

Тема 2.1. Особенности вожатской деятельности с различными возрастными категориями детей

Тема 2.2. Организация жизнедеятельности временного детского коллектива

Раздел 3. Технологии вожатской деятельности

Тема 3.1. Методика и технология подготовки массовых мероприятий

Тема 3.2. Методика и технология подготовки и проведения коллективного творческого дела.

Тема 3.3. Методика и технология организации игр и вечернего (отрядного) огонька с детьми и подростками в ДОЛ.

3. Объем дисциплины

Показатель объема дисциплины	Очная
Объем дисциплины в зачетных единицах	2
Объем дисциплины в часах	72
Контактная работа:	30,2
Лекции	18
Практические занятия	18
Контактные часы на промежуточную аттестацию:	0,2
Зачет	0,2

Самостоятельная работа	28
Контроль	7,8

4. форма контроля – зачет в 6 семестре

Аннотация к рабочей программе дисциплины
«Основы государственно-частного партнерства»

Дисциплина входит блок факультативных дисциплин, и является
факультативной дисциплиной

1. Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплин: ОПК-7, ДПК-6

2. Содержание дисциплины:

Тема 1. Основы менеджмента и проектного управления.

Тема 2. Теория государственно-частного партнерства и ее место в системе экономических наук.

Тема 3. Модели, формы и основные сферы применения государственно-частного партнерства в Российской Федерации.

Тема 4. Федеральное и региональное законодательство по государственно-частному партнерству.

Тема 5. Антикоррупционная политика государства. Международные стандарты в сфере противодействия коррупции.

Тема 6. Необходимость и принципы проектного финансирования. Принятие инвестиционных решений и управление проектами ГЧП в условиях риска и неопределенности.

Тема 7. Организация закупок в рамках проектов государственно-частного партнерства

Тема 8. Проблемы и задачи развития ГЧП в РФ.

3.

Показатель объема дисциплины	Очная
Объем дисциплины в зачетных единицах	2
Объем дисциплины в часах	72
Контактная работа:	54,2
Лекции	18
Практические занятия	36
Контактные часы на промежуточную аттестацию:	0,2
Зачет	0,2
Самостоятельная работа	10
Контроль	7,8

4. Форма промежуточной аттестации: зачет во 2 семестре

4.4 Программы практик (приложение № 4).

Аннотация к рабочей программе дисциплины

Учебная практика (технологическая (проектно-технологическая))

1. Планируемые результаты обучения при прохождении практики: ОПК-1; ОПК-7; ОПК-2
2. Объем практики: 12 зачетных единиц (432 часов), в том числе контактная работа с преподавателем – 8,4 ч., самостоятельная работа – 408 ч., контроль – 15.6 ч.
3. Форма промежуточной аттестации: зачет с оценкой в 2 и 4 семестре

Аннотация к рабочей программе дисциплины

Производственная практика (работа в кружках)

1. Планируемые результаты обучения при прохождении практики: ОПК-3; ОПК-1; ОПК-7; ОПК-4
2. Объем практики: 6 зачетных единиц (216 часов), в том числе контактная работа с преподавателем – 4,2 ч., самостоятельная работа – 204 ч., контроль – 7.8 ч.
3. Форма промежуточной аттестации: зачет с оценкой в 6 семестре

Аннотация к рабочей программе дисциплины

Производственная практика (работа в школьных лагерях)

1. Планируемые результаты обучения при прохождении практики: ОПК-3; ОПК-1; ОПК-4; ОПК-7; ОПК-6
2. Объем практики: 6 зачетных единиц (216 часов), в том числе контактная работа с преподавателем – 4,2 ч., самостоятельная работа – 204 ч., контроль – 7.8 ч.
3. Форма промежуточной аттестации: зачет с оценкой в 6 семестре

Аннотация к рабочей программе дисциплины

Производственная практика (педагогическая)

1. Планируемые результаты обучения при прохождении практики: ДПК-1; ДПК-2; ДПК-3; ДПК-4; ДПК-5; ДПК-6; ДПК-7; ДПК-8; ДПК-9; ДПК-10; ДПК-11; ДПК-12; ДПК-13; ДПК-21; ДПК-22; ДПК-23; ДПК-24
2. Объем практики: 27 зачетных единиц (972 часов), в том числе контактная работа с преподавателем – 12.6 ч., самостоятельная работа – 936 ч., контроль – 23.4 ч.
3. Форма промежуточной аттестации: зачет с оценкой 7,8,9 семестрах

Аннотация к рабочей программе дисциплины

Производственная практика (преддипломная)

1. Планируемые результаты обучения при прохождении практики: ДПК-1; ДПК-2; ДПК-3; ДПК-4; ДПК-5; ДПК-6; ДПК-7; ДПК-8; ДПК-9; ДПК-10; ДПК-11; ДПК-12; ДПК-13; ДПК-21; ДПК-22; ДПК-23; ДПК-24
2. Объем практики: 9 зачетных единиц (324 часов), в том числе контактная работа с преподавателем – 4,2 ч., самостоятельная работа – 312 ч., контроль – 7.8 ч.
3. Форма промежуточной аттестации: зачет с оценкой 10 семестре

4.5. Фонды оценочных средств

В соответствии с требованиями ФГОС ВО для аттестации обучающихся используются фонды оценочных средств для проведения текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации.

Фонд оценочных средств по дисциплине (модулю) включает в себя:

- перечень компетенций с указанием этапов их формирования в процессе освоения образовательной программы;
- описание показателей и критериев оценивания компетенций на различных этапах их формирования, описание шкал оценивания;
- 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;
- методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций.

Фонды оценочных средств прилагаются к образовательной программе (приложение № 5).

4.6. Методические материалы для обеспечения образовательной программы (приложение № 6)

- Методические рекомендации для выполнения курсового проекта, одобрены Учебно-методическим советом МГОУ, протокол от 09.07.2021 № 6.
- Методические рекомендации по подготовке к практическим занятиям, одобрены Учебно-методическим советом МГОУ, протокол от 09.07.2021 № 6.
- Методические рекомендации по организации самостоятельной работы, одобрены Учебно-методическим советом МГОУ, протокол от 09.07.2021 № 6.

5. Ресурсное обеспечение образовательной программы

5.1. Учебно-методическое и информационное обеспечение ОП ВО

При использовании в образовательном процессе печатных изданий библиотечный фонд укомплектован печатными изданиями из расчета не менее 0,25 экземпляра каждого из изданий, указанных в рабочих программах дисциплин (модулей), программах практик, на одного обучающегося из числа лиц, одновременно осваивающих соответствующую дисциплину (модуль), проходящих соответствующую практику.

Обучающимся обеспечен доступ (удаленный доступ), в том числе в случае применения электронного обучения, дистанционных образовательных технологий, к современным профессиональным базам данных и информационным справочным системам, состав которых определяется в рабочих программах дисциплин (модулей) и подлежит обновлению (при необходимости).

МГОУ располагает на праве собственности или ином законном основании материально-техническим обеспечением образовательной деятельности (помещениями и оборудованием) для реализации программы бакалавриата по Блоку 1 «Дисциплины (модули)» и Блоку 3 «Государственная итоговая аттестация» в соответствии с учебным планом.

Каждый обучающийся в течение всего периода обучения обеспечен индивидуальным неограниченным доступом к электронной информационно-образовательной среде МГОУ из любой точки, в которой имеется доступ к информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», как на территории МГОУ, так и вне ее.

Электронная информационно-образовательная среда Организации обеспечивает:

- доступ к учебным планам, рабочим программам дисциплин (модулей), программам практик, электронным учебным изданиям и электронным образовательным ресурсам, указанным в рабочих программах дисциплин (модулей), программах практик;
- формирование электронного портфолио обучающегося, в том числе сохранение его работ и оценок за эти работы.

В случае реализации программы бакалавриата с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий электронная информационно-образовательная среда МГОУ обеспечивает:

- фиксацию хода образовательного процесса, результатов промежуточной аттестации и результатов освоения программы бакалавриата;
- проведение учебных занятий, процедур оценки результатов обучения, реализация которых предусмотрена с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий;
- взаимодействие между участниками образовательного процесса, в том числе синхронное и (или) асинхронное взаимодействия посредством сети "Интернет".

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

МГОУ обеспечен необходимым комплектом лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения, в том числе отечественного производства (состав определяется в рабочих программах дисциплин (модулей) и подлежит обновлению при необходимости).

Лицензионное программное обеспечение:

Microsoft Windows

Microsoft Office

Kaspersky Endpoint Security

Свободно распространяемое программное обеспечение, в том числе отечественного производства

ОМС Плеер (для воспроизведения Электронных Учебных Модулей)

7-zip

Google Chrome

5.2. Кадровое обеспечение реализуемой ОП ВО

Реализация программы бакалавриата обеспечивается педагогическими работниками МГОУ, а также лицами, привлекаемыми к реализации программы бакалавриата на иных условиях.

Квалификация педагогических работников МГОУ отвечает квалификационным требованиям, указанным в квалификационных справочниках и (или) профессиональных стандартах (при наличии).

Более 70 процентов численности педагогических работников МГОУ, участвующих в реализации программы бакалавриата, и лиц, привлекаемых МГОУ к реализации программы бакалавриата на иных условиях (исходя из количества замещаемых ставок, приведенного к целочисленным значениям), ведут научную, учебно-методическую и (или) практическую работу, соответствующую профилю преподаваемой дисциплины (модуля).

Более 5 процентов численности педагогических работников МГОУ, участвующих в реализации программы бакалавриата, и лиц, привлекаемых МГОУ к реализации программы бакалавриата на иных условиях (исходя из количества замещаемых ставок, приведенного к целочисленным значениям), являются руководителями и (или) работниками иных организаций, осуществляющими трудовую деятельность в профессиональной сфере, соответствующей профессиональной деятельности, к которой готовятся выпускники (имеют стаж работы в данной профессиональной сфере не менее 3 лет).

Более 60 процентов численности педагогических работников МГОУ и лиц, привлекаемых к образовательной деятельности МГОУ на иных условиях (исходя из

количества замещаемых ставок, приведенного к целочисленным значениям), имеют ученую степень (в том числе ученую степень, полученную в иностранном государстве и признаваемую в Российской Федерации) и (или) ученое звание (в том числе ученое звание, полученное в иностранном государстве и признаваемое в Российской Федерации).

5.3. Материально-техническое обеспечение.

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, демонстрационным оборудованием;
- 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;
- лаборатории, оснащенные лабораторным оборудованием: комплект учебной мебели, проектор, проекционная доска, персональные компьютеры с подключением к сети Интернет и обеспечением доступа к электронным библиотекам и в электронную информационно-образовательную среду МГОУ.

6. Характеристика среды МГОУ

6.1. Организация воспитательной работы в МГОУ

Система воспитательной работы и молодежной политики в МГОУ является одним из основных ресурсов развития образовательного пространства в целом и реализуется в соответствии с Концепцией организации воспитательной работы и молодежной политики.

Основной целью системы воспитательной работы и молодежной политики является создание в МГОУ инновационного образовательного пространства, активно содействующего формированию гражданской позиции обучающихся, их позитивных культурно-ценностных ориентаций, личностно-ценностного отношения к образованию, сохранению и приумножению традиций МГОУ.

Система воспитательной работы и молодежной политики в МГОУ предполагает следующие основные направления деятельности: организационное; гражданско-патриотическое; духовно-нравственное; культурно-массовое; спортивно-оздоровительное; психолого-адаптивное и профилактическое; интеллектуально-познавательное направление; информационное.

С целью совершенствования системы воспитательной работы и молодежной политики в МГОУ работает Совет по воспитательной работе. Объединение усилий: отдела воспитательной работы, центра реализации студенческих инициатив, управления социального сопровождения образовательного процесса, редакции университетской газеты «Народный учитель», журнала и информационного портала «Будь с нами», а также заместителей директоров институтов и деканов факультетов по воспитательной работе, кураторов академических групп, координаторов - позволяет создать оптимальную социокультурную среду, направленную на творческое самовыражение и самореализацию личности, сохранение традиций МГОУ, организацию и проведение мероприятий разного уровня - от факультетского до регионального и всероссийского.

Развитие студенческого самоуправления приобрело в МГОУ большой размах: активно работают студенческие советы факультетов, расширяется и нарабатывает новые формы работы волонтерское движение, реализуются студенческие инициативы,

касающиеся улучшения обучения и условий жизни обучающихся. В целях решения важных вопросов жизнедеятельности студенческой молодежи, развития ее социальной активности, поддержки и реализации социальных инициатив, обеспечения прав обучающихся на участие в управлении образовательным процессом в МГОУ работает Совет обучающихся.

Совет обучающихся МГОУ инициирует организацию обучающих программ, направленных на формирование лидерских качеств и развитие волонтерства, командообразования, экономической, предпринимательской и проектной деятельности. В МГОУ действуют педагогические отряды «Феникс» и «Ритм», волонтерский отряд «Импульс добра», совет волонтеров, оперативный отряд.

Обучающиеся МГОУ имеют возможность реализовать свой творческий потенциал в Студенческом театре МГОУ, хоре «Виноградие», клубе КВН, спортивных секциях спортивного клуба, творческих инициативных группах по проведению мероприятий МГОУ.

В течение лета для активизации студенчества проводится Форум студенческого актива Московской области. Форум проходит на двух площадках: Ламишинской спортивно-оздоровительной базы и пансионате, расположенном на берегу Черного моря. Форум решает сразу несколько взаимосвязанных задач: мотивация обучающихся к активной общественной деятельности, формирование умения работы в команде, обучение проектной деятельности обучающихся, создание новых форм и направлений студенческой активности, объединения активных обучающихся вузов Московской области.

6.2. Социально-бытовые условия обучающихся

Для обеспечения проживания обучающихся очной формы обучения МГОУ имеет 4 студенческих общежития.

Медицинское обслуживание обучающихся обеспечивают медицинские кабинеты. В комплекс медицинских услуг, оказываемых медицинскими кабинетами, входит: оказание первой (доврачебной) помощи, проведение профилактического осмотра, проведение подготовительных мероприятий по организации ежегодных медицинских осмотров обучающихся всех курсов и противоэпидемические мероприятия.

Кроме того, для обучающихся МГОУ организуется летом отдых на Черном море.

Для обеспечения питания в МГОУ созданы пункты общественного питания. Общее количество посадочных мест и расположение столовых и буфетов позволяют удовлетворить потребность студентов в горячем питании.

7. Система оценки качества освоения студентами ОП ВО

7.1. Нормативно-методическое обеспечение системы менеджмента качества

- Федеральный Закон от 29.12.2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;

- ГОСТ Р 52614.2-2006 Системы менеджмента качества. Руководящие указания по применению ГОСТ Р ИСО 9001-2001 в сфере образования;

– ГОСТ Р ИСО 9001-2015 Системы менеджмента качества. Требования;

– ГОСТ Р ИСО 9000-2015 Системы менеджмента качества. Основные положения и словарь;

– Стандарты и рекомендации для гарантии качества в Европейском пространстве высшего образования (ESG) ENQA;

– Приказ Министерства науки и высшего образования Российской Федерации (Минобрнауки России) от 13.08.2020 г. № 1015 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта высшего образования – бакалавриат по направлению подготовки 37.03.01 Психология»;

– Методические рекомендации Минобрнауки России по организации и проведению в образовательных организациях высшего образования внутренней

независимой оценки качества образования по образовательным программам высшего образования – программам бакалавриата, программам специалитета и программам магистратуры;

- Методические рекомендации Минобрнауки России по проведению независимой оценки качества образовательной деятельности организаций, осуществляющих образовательную деятельность;

- Устав МГОУ;

- Локальные нормативные акты МГОУ.

7.2. Оценка качества образовательной деятельности и подготовки обучающихся по образовательной программе

Качество образовательной деятельности и подготовки обучающихся по программе бакалавриата определяется в рамках системы внутренней оценки, а также системы внешней оценки, в которой МГОУ принимает участие на добровольной основе.

В целях совершенствования программы бакалавриата МГОУ при проведении регулярной внутренней оценки качества образовательной деятельности и подготовки обучающихся по программе бакалавриата привлекает работодателей и (или) их объединения, иных юридических и (или) физических лиц, включая педагогических работников МГОУ.

В рамках внутренней системы оценки качества образовательной деятельности по программе бакалавриата обучающимся предоставляется возможность оценивания условий, содержания, организации и качества образовательного процесса в целом и отдельных дисциплин (модулей) и практик.

Внешняя оценка качества образовательной деятельности по программе бакалавриата в рамках процедуры государственной аккредитации осуществляется с целью подтверждения соответствия образовательной деятельности по программе бакалавриата требованиям ФГОС ВО.

Внешняя оценка качества образовательной деятельности и подготовки обучающихся по программе бакалавриата осуществляется в рамках профессионально-общественной аккредитации, проводимой работодателями, их объединениями, а также уполномоченными ими организациями, в том числе иностранными организациями, либо авторизованными национальными профессионально-общественными организациями, входящими в международные структуры, с целью признания качества и уровня подготовки выпускников отвечающими требованиям профессиональных стандартов (при наличии) и (или) требованиям рынка труда к специалистам соответствующего профиля.

8. Государственная итоговая аттестация выпускников

Государственная итоговая аттестация выпускника является обязательной и осуществляется после освоения образовательной программы в полном объеме. В Блок 3 «Государственная итоговая аттестация» входит подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена, а также подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы.

Выпускная квалификационная работа представляет собой самостоятельное и логически завершённое исследование, связанное с решением задач того вида (видов) деятельности, к которым готовится выпускник.

Государственная итоговая аттестация направлена на установление соответствия уровня профессиональной подготовки выпускников требованиям ФГОС ВО. В работе государственной экзаменационной комиссии предусмотрено присутствие представителей работодателей.

Программа государственной итоговой аттестации прилагается к образовательной программе (приложение № 7).

9. Особенности реализации образовательной программы для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья

Условия для получения высшего образования инвалидами и лицами с ограниченными возможностями здоровья в МГОУ создаются в соответствии с положением об организации учебного процесса по адаптированной образовательной программе в МГОУ

