Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Малахова Светлана Дмитриевна

Должность: Директор филиала Дата подписания: 05.11.2025 17:06:20

Уникальный программный ключ:

cba47a2f4b9180af2546ef5354c4938c4a04716d

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Российский государственный аграрный университет — МСХА имени К.А. Тимирязева»

(ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева) Калужский

(ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева) Калужский филиал

ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ КОЛЛЕДЖ

КОНТРОЛЬНО-ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА

по дисциплине ОУП.011 «ГЕОГРАФИЯ»

специальность: 36.02.01 Ветеринария

ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

Место дисциплины в структуре основной образовательной программы:

Общеобразовательная дисциплина «География» является обязательной частью общеобразовательного цикла образовательной программы в соответствии с $\Phi \Gamma OC$ СПО, реализуемой н а базе основного общего образования. Дисциплина «География» изучается на первом курсе во 2 семестре. Программа разработана на основании требований $\Phi \Gamma OC$ среднего общего образования с учетом профессиональной направленности получаемой специальности.

Профильная составляющая отражается в требованиях к подготовке обучающихся в части:

-общей системы знаний: актуальные примеры использования географических знаний и методов научного познания профессиональной деятельности;

-практического использования приобретенных знаний и умений: индивидуального учебного опыта при выполнении исследовательских и проектных работ.

Рабочая программа учебной дисциплины может быть использована при подготовке техника-механика.

Цели и планируемые результаты освоения дисциплины:

Содержание программы общеобразовательной дисциплины География направлено на достижение результатов ее изучения в соответствии с требованиями ФГОС СОО с учетом профессиональной направленности ФГОС СПО.

Содержание программы общеобразовательной дисциплины География направлено на достижение следующих целей:

- воспитание чувства патриотизма, взаимопонимания с другими народами, уважения культуры разных стран и регионов мира, ценностных ориентаций личности посредством ознакомления с важнейшими проблемами современности, с ролью России как составной части мирового сообщества;
- воспитание экологической культуры на основе приобретения знаний о взаимосвязи природы, населения и хозяйства на глобальном, региональном и локальном уровнях и формирование ценностного отношения к проблемам взаимодействия человека и общества;

- формирование системы географических знаний как компонента научнойкартины мира, завершение формирования основ географической культуры;
- развитие познавательных интересов, навыков самопознания, интеллектуальных и творческих способностей в процессе овладения комплексом географических знаний и умений, направленных на использование их в реальной действительности;

• приобретение опыта разнообразной деятельности, направленной на достижение целей устойчивого развития.

Освоение курса «География» предполагает решение следующих задач:

- владеть навыками учебно-исследовательской и проектной деятельности, навыками разрешения проблем, способностью и готовностью к самостоятельному поиску методов решения практических географических задач, применению различных методов познания природных, социально-экономических и геоэкологических объектов, процессов и явлений;
- владеть видами деятельности по получению нового географического знания, его интерпретации, преобразованию и применению в различных учебных ситуациях, в том числе при создании учебных и социальных проектов;
- владеть научной терминологией, ключевыми понятиями и методами географии;
- формулировать собственные задачи в образовательной деятельности и жизненных ситуациях;
- уметь переносить знания по географии в познавательную и практическую области жизнедеятельности;
- уметь интегрировать знания из разных предметных областей;
- выдвигать новые идеи, предлагать оригинальные подходы и решения, ставить проблемы и задачи, допускающие альтернативные решения;
- выбирать и использовать различные источники географической информации;
- сопоставлять свои суждения по географическим вопросам с суждениями других участников диалога, обнаруживать различие и сходство позиций, задавать вопросы по существу обсуждаемой темы;
- развернуто и логично излагать свою точку зрения по географическим аспектам различных вопросов с использованием языковых средств;
- учебного предмета предпочтений. • расширять рамки основе ЛИЧНЫХ Особенность формирования совокупности географиидля задач изучения системы среднего профессионального образования заключается в необходимости профессиональной реализации направленности решаемых задач, учёта особенностей сферы деятельности будущих специалистов.

В результате освоения дисциплины обучающийся должен знать:

- роль и место современной географической науки в системе научных дисциплин, ее участие в решении важнейших проблем человечества;
- значение географических знаний для формирования современной картины мира и познания законов природы, решения жизненно важных социально- этических, экономических, экологических проблем человечества, а также для решения вопросов рационального природопользования;
- роль географических знаний в формировании ценностного отношения к природе, обществу, человеку;
- вклад российских и зарубежных ученых-географов и этнологов в развитие мировой науки;
- географическую терминологию и систему базовых географических понятий;

- различные географические процессы и явления, закономерности;
- источники географической информации и методы работы с ними;
- закономерности развития природы, размещения населения и хозяйства;
- основные характеристики размещения различных географических объектов и их территориальную организацию;
- основные проблемы взаимодействия природы и общества, природные и социальноэкономические аспекты экологических проблем;

В результате освоения дисциплины обучающийся должен уметь:

- приводить примеры проявления глобальных проблем, в решении которых принимает участие современная географическая наука, на региональном уровне, в разных странах, в том числе в России;
- определять роль географических наук в достижении целей устойчивого развития;
- применять знания о размещении основных географических объектов и территориальной организации природы и общества, выбирать и использовать источники географической информации для определения положения и взаиморасположения объектов в пространстве;
- различать географические процессы и явления и распознавать их проявления в повседневной жизни;
- использовать знания об основных географических закономерностях для определения и сравнения свойств изученных географических объектов, явлений и процессов;
- проводить классификацию географических объектов, процессов и явлений;
- устанавливать взаимосвязи между социально-экономическими и геоэкологическими процессами и явлениями, между природными условиями и размещением населения, между природными условиями и природно-ресурсным капиталом и отраслевой структурой хозяйства стран;
- формулировать и/или обосновывать выводы на основе использования географических знаний;
- применять социально-экономические понятия для решения учебных и (или) практико-ориентированных задач;
- проводить наблюдения за отдельными географическими объектами, процессами и явлениями, их изменениями в результате воздействия природных и антропогенных факторов;
- определять цели и задачи проведения наблюдений, выбирать форму фиксации результатов и формулировать обобщения и выводы по результатам наблюдения;
- находить и использовать различные источники географической информации для получения новых знаний о природных и социально- экономических процессах и явлениях, выявления закономерностей и тенденций их развития, прогнозирования;
- сопоставлять и анализировать географические карты различной тематики и другие источники географической информации для выявления закономерностей социально-экономических, природных и экологических процессов и явлений;
- определять и сравнивать по географическим картам разного содержания и другим источникам географической информации качественные и количественные показатели, характеризующие географические объекты, процессы и явления;

- определять и находить в комплексе источников недостоверную и противоречивую географическую информацию для решения учебных и (или) практикоориентированных задач;
- самостоятельно находить, отбирать и применять различные методы познания для решения практико-ориентированных задач;
- анализировать и интерпретировать географическую информацию из различных источников для изучения географических объектов и явлений, отдельных территорий мира и России, их обеспеченности природными и человеческими ресурсами, хозяйственного потенциала, экологических проблем;
- представлять в различных формах (графики, таблицы, схемы, диаграммы, карты) географическую информацию;
- формулировать выводы и заключения на основе анализа и интерпретации информации из различных источников географической информации;
 - критически оценивать и интерпретировать информацию, получаемую из различных источников;
 - использовать различные источники географической информации для решения учебных и (или) практико-ориентированных задач;
 - применять географические знания для объяснения социально- экономических и геоэкологических явлений и процессов;
 - объяснять географические особенности стран с разным уровнем социальноэкономического развития, включая особенности проявления в них глобальных проблем человечества;
 - использовать географические знания о мировом хозяйстве и населении мира, об особенностях взаимодействия природы и общества для решения учебных и (или) практико-ориентированных задач;
 - применять географические знания для оценки социально-экономических и геоэкологических явлений и процессов;
 - описывать географические аспекты проблем взаимодействия природы и общества; приводить примеры взаимосвязи глобальных проблем и возможных путей их решения.

Планируемые результаты освоения общеобразовательной дисциплины в соответствии с ФГОС СПО и на основе ФГОС СОО

Особое значение дисциплина имеет при формировании и развитии ОК 2, ОК 3.

. При изучении дисциплины «География» у студентов формируются следующие компетенции:

Код	Ha	аименование р	езультата	обучения		
	Использовать	современные	средства	поиска,	анализа	И
OK 02.	интерпретации	информации,	и информ	ационные	технолог	ии
	для выполнения	і задач професс	иональной	деятельно	сти.	

OK 03

Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях

КРИТЕРИИ ОЦЕНКИ

знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этап формирования компетенций

Критерии оценки ответов на устном опросе:

Устный опрос на практическом занятии используется для оценки качества освоения

студентом образовательной программы и его готовности к выполнению химического эксперимента.

Ответ оценивается оценкой как «отлично», «хорошо», «удовлетворительно» или «неудовлетворительно».

Критерии оценки ответа доводятся до сведения студентов в начале занятий. Оценка объявляется студенту непосредственно после устного ответа.

Оценка «ОТЛИЧНО» - выставляется студенту, если он показывает глубокие и всесторонние знания по данной теме, самостоятельно, логически стройно и последовательно излагает материал, обладает культурой речи.

Оценка «ХОРОШО» - выставляется студенту, если он показывает достаточно полные знания по данной теме, но допускает незначительные ошибки, уверенно ориентируется в основной литературе по учебному предмету, отличается развитой речью.

Оценка «УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНО» - выставляется студенту, если он показал твердые знания по данной теме, ориентируется лишь в некоторых литературных источниках, допускает некоторые ошибки, с трудом умеет устанавливать связь теоретических положений с практикой, речь не всегда логична и последовательна.

Оценка «НЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНО» - выставляется студенту, если он демонстрирует незнание данной темы, не в состоянии дать самостоятельный ответ на учебные вопросы, не умеет устанавливать связь теоретических положений с практикой.

КРИТЕРИИ ОЦЕНКИ ВЫПОЛНЕНИЯ КОНТРОЛЬНЫХ РАБОТ:

Оценка «отлично»: выполнены поставленные цели работы, студент четко и без ошибок ответил на все контрольные вопросы.

Оценка «хорошо»: выполнены все задания работы; студент ответил на все контрольные вопросы с замечаниями.

Оценка «удовлетворительно»: выполнены все задания контрольной работы с замечаниями; студент ответил на все контрольные вопросы с замечаниями.

Оценка «неудовлетворительно»: студент не выполнил или выполнил неправильно задания контрольной работы; студент ответил на контрольные вопросы с ошибками или не ответил на контрольные вопросы.

КРИТЕРИИ ОЦЕНКИ ЗНАНИЙ В РАМКАХ ЗАЧЕТА

При выставлении оценки преподаватель руководствуется следующими критериями:

- зачтено студент показывает глубокие осознанные знания по освещаемому вопросу, владеет основными понятиями, терминологией; оперирует конкретными знаниями и умениями по географии, ответ полный, доказательный, четкий, грамотный (возможна одна неточность, описка, которая не является следствием незнания или непонимания учебного материала). Студент понимает основное содержание учебной программы, умеет показывать практическое применение полученных знаний. Вместе с тем допускает отдельные ошибки, неточности в содержании и оформлении ответа; ответ недостаточно последователен, доказателен и грамотен.
- не зачтено студент имеет существенные пробелы в знаниях, допускает ошибки, не выделяет главного, существенного в ответе. Ответ поверхностный, бездоказательный, допускаются речевые ошибки.

КОНТРОЛЬНЫЕ ЗАДАНИЯ И ДРУГИЕ МАТЕРИАЛЫ ОЦЕНКИ

ВОПРОСЫ К ЗАЧЕТУ

- 1. Роль науки географии в решении проблем развития стран.
- 2. Современная политическая карта мира: многообразие стран современного мира, их основные типы.
- 3. Основные формы государственного правления и государственнотерриториального устройства стран.
- 4. Классификация стран: индустриальные страны, развивающиеся, развитые.
- 5. Государственный строй стран мира. Привести примеры стран с различной формой правления.
- 6. Влияние международных отношений на политическую карту мира.
- 7. Мировые природные ресурсы.
- 8. Понятие ресурсообеспеченности.
- 9. Природопользование. Примеры рационального и нерационального природопользования.

- 10. Биологические ресурсы проблема сохранения.
- 11. Почвенно-земельные ресурсы: проблемы сохранения.
- 12. Минеральные ресурсы России. Размещение, обеспеченность, проблемы рационального использования
- 13. Мировые лесные ресурсы, размещение, проблемы рационального использования.
- 14. Земельные ресурсы. Географические различия в обеспеченности земельными ресурсами.
- 15. Лесные ресурсы мира и их значение для жизни и деятельности человечества. Проблемы рационального использования.
- 16. Ресурсы Мирового океана: водные, минеральные, энергетические и биологические. Проблемы рационального использования ресурсов Мирового океана.
- 17. Рекреационные ресурсы и их размещение на планете. Проблемы рационального использования.
- 18. Агроклиматические ресурсы.
- 19. Водные и гидроэнергетические ресурсы. Обеспеченность ими стран мира
- 20. Антропогенное загрязнение окружающей среды. Причины и последствия.
- 21. Численность населения мира. Понятие о воспроизводстве населения.
- 22. Размещение населения по территории Земли. Факторы, влияющие на размещение населения. Наиболее густонаселенные районы мира.
- 23. Естественный прирост населения и факторы, влияющие на его изменение. Два типа воспроизводства населения и их распространение в разных странах.
- 24. «Демографический взрыв». Проблема численности населения и ее особенности в разных странах. Демографическая политика.
- 25. Возрастной и половой состав населения мира. Географические различия. Половозрастные пирамиды.
- 26. Национальный состав мира. Основные языковые семьи, их размещение.
- 27. Религиозный состав: три мировые религии.
- 28. Миграции населения. Размещение населения.
- 29. Понятие об урбанизации. Соотношение городского и сельского населения.
- 30. Геоэкономическая характеристика стран Северной и Западной Европы.
- 31. Геоэкономическая характеристика стран Южной и Восточной Европы.
- 32. Геоэкономическая характеристика стран Азии.
- 33. Геоэкономическая характеристика стран Северной Америки.
- 34. Геоэкономическая характеристика стран Латинской Америки.
- 35. Геоэкономическая характеристика стран Африки.
- 36. Геоэкономическая характеристика Австралии и Океании.
- 37. Геоэкономическая характеристика России.
- 38. Глобальные проблемы человечества и пути их решения.

Учебная литература и ресурсы информационнообразовательной среды университета, включая перечень учебнометодического обеспечениядля самостоятельной работы обучающихся по дисциплине

Основная литература:

- 1. Гладкий Ю. Н.География. Базовый и углубленный уровни 10 класс : учебник для общеобразовательных учреждений / Ю.Н. Гладкий, В.В. Николина Москва : Просвещение, 2023. 272 с.— ISBN 978-5-09-107392-8.— URL: https://e.lanbook.com/.—Текст:электронный.
- 2. Гладкий Ю. Н. География. Базовый и углубленный уровни 11 класс : учебник для общеобразовательных учреждений / Ю.Н. Гладкий, В.В. Николина Москва : Просвещение, 2023. 272 с.—ISBN 978-5-09-107393-5.— URL: https://e.lanbook.com/.—Текст:электронный.

Дополнительная литература

- 1. Гаджиева, З. М. Курс лекций по экономической и социальной географии России (общий обзор) : учебное пособие / З. М. Гаджиева, Ш. Т. Эфендиева, Г. К. Акавова. Махачкала : ДГПУ, 2022. 118 с. URL: https://e.lanbook.com/book/330032.— Текст : электронный.
- 2. Лукьянова Н. С., География : учебник / Н. С. Лукьянова. Москва : КноРус, 2023. — 233 с. — ISBN 978-5-406-11593-0. — URL: https://book.ru/book/949307. — текст : электронный.

Интернет – ресурсы

Электронно-библиотечная система РГАУ-МСХА им.К.А. Тимирязева (далее ЭБС) сайт www.library.timacad.ru. Научная электронная библиотека «КиберЛенинка» https://cyberleninka.ru/. Сетевая электронная библиотека аграрных вузов -https://e.lanbook.com/books

Итоговый контроль знаний по дисциплине

ОУП.11 География

В задания 1-20 выбери правильный ответ и подчеркни его. Правильный ответ может быть только один.

1.Виды источников географической информации
а) текстовые изложения б) самостоятельные работы в) практические работы
2.Главный объект изучения политической карты мира
а) население б) страна, государство в) величина территории
В.Форма правления государственного строя любой страны
а) республиканская б) международная в) смешанная
4. Природные ресурсы - это
а) объекты природы, используемые во благо человека б) антропогенные объекты
в) окружающая среда
5. Нерудное полезное ископаемое, используемое в пищу
а) каменная соль б) калийная соль в) известняк
б.Страна, на территории которой, имеются наиболее крупные запасы нефти и газа
А) Монголия б) Испания в) Алжир
7.К возобновимым природным ресурсам относятся
а) биологические ресурсы б) минеральные в) энергия ветра
3. Предполагаемая численность населения мира на 2016 год
а) 6,3 млрд чел. б) 7,3 млрд чел. в) 8,0 млрд чел.
9. Естественный прирост (ЕП) населения положительный, если
a) P < C
10. Демографический кризис, если прирост (ЕП) населения
а) EП – положительный б) EП – отрицательный в) EП – равен нулю
11.Страна получит прибыль в области внешней торговли, если
а) экспорт > импорта б) экспорт < импорта в) экспорт = импорту
12. Многие страны Зарубежной Европы по уровню социально-экономического развития
относятся
а) к развитым б) развивающимся в) странам с переходной экономикой
13. Наибольшее значение для хозяйственной деятельности человека имеют
а) минеральные ресурсы (полезные ископаемые) б) водные в) биологические
14. В Зарубежной Европе крупные месторождения урана находятся
a) во Франции б) Италии в) Великобритании
а) во Франции — о) инали в) великооритании 15. Главное богатство региона Зарубежной Азии
а) руды цветных металлов б) руды чёрных металлов в) нефть
а) руды цьетных металлов о) руды черных металлов в) нефтв 16. Главная причина миграции населения Африки
А) религиозная б) военные действия в) экономическая
А) религиозная — о) военные деиствия — в) экономическая 17. Большой процент населения стран Латинской Америки живёт
А) на равнинах б) в условиях высокогорья в) в долинах рек
18. По форме государственного административно-территориального устройства Австрали
а) федеративная республика б) унитарная в) смешанная
19.Торговый баланс России на мировом рынке
а) положительный б) отрицательный в) равен нулю
20. Проблема разоружения и сохранения мира на Земле является проблемой
а) номер 1 б) номер 2 в) номер 3
З заданиях 21-24 выберите три верных ответа из шести.
Вапишите выбранные буквы в алфавитном порядке.
21. Качество жизни населения – это качество
а) питания б) поведения в) продолжительности жизни г) образования

е) вероисповедания

д) занятия спортом

в) роста городо		тия транспорта	а д) откры	тия новых з	емель		
е) развития миј							
23. Доиндустриали							
а) аграрной ст				ыми орудиям			
		тью населения	в сх.	() применени	ем дости	ижений НТР	e)
механизацией и авт		* •					
24. Крупные каме							
а) Германии	б) Франци	и в) Польш	и г) Чехи	ии д) Ист	тании	е) Бельгии	
_		_					
		еобходимо уста				_	
		ого и второго с				в таблицу.	
25. Интегрирован					ì.		
	кие группиро	ВКИ		е регионов			
A) ACEAH				ная Америка			
Б) НАФТА				ежная Еврог	ıa		
В) МЕРКОСУ	P		3. Заруб	ежная Азия			
Γ) EC			4. Стран	ы СНГ			
Д) ЕврАзЭс			5. Латиі	нская Амери	ка		
A	Б		В	Γ		Д	
				-		•	
26. Установи соот	ветствие меж	кду страной и	её столицей	[
Название				ие столицы			
А) Франция			1. Лонд				
Б) Великоб			2. Берли				
В) Германи	•		3. Мадр				
Г) Испания			4. Вена				
Д) Австрия			 Пари 				
Дутыстрия			3. Hapii	A C			
A	Б		В	Γ		Д	
71			В	1			
27 Versuopu eeer	DOTOTOMO MON	ину ваниенай і	и породом				
27. Установи соот			т народом ввание народ	10			
Название ре	лигии			ца			
А) Ислам			Індийцы				
Б) Буддизм			Вьетнамцы				
В) Индуизм			Арабы				
Г) Синтоизм	1		Понцы	<u> </u>	1		
A		Б		В		Γ	
В заданиях 28-30 н	•	-	•				
Последовательнос							
28. Государство С		развития прог	ило три ста	дии человеч	іеского (общества и е	Γ0
хозяйственной дея							
А) индустриал	ьную Б	б) постиндустри	альную	В) до инду	стриалы	ную	

22. Мировое хозяйство сформировалось в результате

а) роста численности населения б) развития крупной машинной индустрии

29. Расположите страны в порядке возрастания в них численности населения

 A) ВатиканБ)	Индия В) Швейц	ария Г) Россия	
1	2	3	4

30. Установи последовательность стран Зарубежной Европы по площади, начиная с наибольшей

А) Франция Б) Германия В) Швейцария Г) Италия Д) Лихте
--

1	2	3	4	5	6

КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Цель каждой формы контроля — зафиксировать приобретенные обучающимся в результате освоения учебной дисциплины знания, умения, способствующие формированию компетенций.

Контроль и оценка раскрываются через усвоенные знания и приобретенные обучающимися умения, направленные на формирование общих и профессиональных компетенций. Компетенции должны быть соотнесены с предметными результатами. Для контроля и оценки результатов обучения преподаватель выбирает формы и методы с учетом профессионализации обучения по программе дисциплины.

В течение семестра используются следующие виды контроля:

- текущий,
- рубежный.

Входной контроль проводится в форме собеседования на первом занятии с целью определения мотивации студентов к изучению учебной дисциплины

«География» или её отсутствия для коррекции методики преподавания.

Текущий контроль представляет собой проверку усвоения учебного материала теоретического и практического характера, регулярно осуществляемую на протяжении семестра.

Текущий контроль знаний осуществляется в форме устного и письменного опроса студентов на занятиях, написание и защита реферата, сообщения или составление презентации (по выбору), выполнения письменных самостоятельных, фронтальных лабораторных и контрольных работ, проверки общих и индивидуальных заданий, в рамках самостоятельной работы, а также бланкового тестирования.

Самостоятельные работы предназначены для контроля умения решать задачи и выполнять упражнения по пройденной теме.

Текущий контроль традиционно служит основным средством обеспечения в учебном процессе «обратной связи» между преподавателем и обучающимся, необходимой для стимулирования работы обучающихся и совершенствования методики преподавания учебных дисциплин.

Код и наименование формируемых компетенций	Раздел/Тема	Тип оценочных мероприятий
ОК 02. Использовать	Раздел 1. Темы 1.1, 1.2	Текущий контроль при
современные средства	Раздел 2. Тема 2.1, 2.2, 2.3,	проведении:
поиска, анализа и	2.4	- устный опрос;
интерпретации информации,	Раздел 3. Темы 3.1, 3.2	
и информационные	Раздел 4. Темы 4.1, 4.2, 4.3,	- фронтальный опрос;
технологии для выполнения	4.4.	
задач	Раздел 5. Темы 5.1, 5.2, 5.3	- оценка контрольных работ;
профессиональной	Раздел 6. Темы 6.1, 6.2, 6.3,	
деятельности	6.4.	-оценка тестовых заданий;
ОК 03. Планировать и	Раздел 7. Тема 7.1	
реализовывать		-оценка выполнения домашних
собственное		самостоятельных работ;
профессиональное и		
личностное развитие,		-наблюдение и оценка решения
предпринимательскую		задач;
деятельность в		
профессиональной сфере,		
использовать знания по		- зачет
финансовой грамотности в		
различных жизненных		
ситуациях		
•		

Контрольно-оценочные средства дисциплин актуализированы для 2025 года начала подготовки.

Калужский филиал

Руководитель технологического колледжа

Окунева О.А.