ПРИЛОЖЕНИЕ 1

к Приложению 6 «Программа производственной практики

(научно-исследовательская работа)»

ФОНДЫ ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ПРОГРАММЕ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ (НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ РАБОТА)

По направлению подготовки

38.04.01 «Экономика»

Направленность

«Экономика корпорации и управление бизнесом»

Заочная форма обучения

Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по практике Б2.В.03(П) Производственная практика (научно-исследовательская работа)……...……....2

Фонд оценочных средств для промежуточной аттестации по практике

Б2.В.03(П) Производственная практика

(научно-исследовательская работа)

(Шифр, вид и тип практики)

1. ***Перечень компетенций с указанием этапов их формирования в процессе освоения образовательной программы***

Код контролируемой компетенции	Этап формирования компетенции (в рамках 1,2,3 курсах (согласно учебному плану)	Форма промежуточной аттестации
ОК-1 способностью к абстрактному мышлению, анализу, синтезу; ОК-2 готовностью действовать в нестандартных ситуациях, нести социальную и этическую ответственность за принятые решения; ОК-3 готовностью к саморазвитию, самореализации, использованию творческого потенциала; ОПК-1 готовностью к коммуникации в устной и письменной формах на русском и иностранном языках для решения задач профессиональной деятельности; ОПК-2 готовностью руководить коллективом в сфере своей профессиональной деятельности, толерантно воспринимая социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия; ОПК-3 способностью принимать организационно-управленческие решения; ПК-1 способностью обобщать и критически оценивать результаты, полученные отечественными и зарубежными исследователями, выявлять перспективные направления, составлять программу исследований; ПК-2 способностью обосновывать актуальность, теоретическую и практическую значимость избранной темы научного исследования; ПК-3 способностью проводить самостоятельные исследования в соответствии с разработанной программой; ПК-4 способностью представлять результаты проведенного исследования научному сообществу в виде статьи или доклада; ПК-11 способностью руководить экономическими службами и подразделениями на предприятиях и организациях различных форм собственности, в органах государственной и муниципальной власти; ПК-12 способностью разрабатывать варианты управленческих решений и обосновывать их выбор на основе критериев социально-экономической эффективности.	Формирование знаний Формирование умений Формирование владений	Зачет: 1 курс 1 семестр, 2 семестр; 2 курс 3 семестр. Зачет с оценкой: 2 курс 4 семестр; 3 курс 5 семестр.

Траектория формирования у обучающихся компетенций при освоении образовательной программы приведена в приложении к образовательной программе (Приложение 3.2 Программа формирования у студентов компетенций при освоении ОП ВО)

1. Описание показателей, система оценивания результатов промежуточной аттестации и критерии выставления оценок

Показатели оценивания компетенций программы практики представлены в разделе 3 «Требования к результатам прохождения практики» как результирующие знания, умения и владения, полученные в результате прохождения практики.

При оценивании сформированности компетенций по Производственной практике (научно-исследовательской работе) используется традиционная шкала оценивания.

Шкала оценивания качества отчета по практике НИР

Критерии выставления оценок	Оценка
Все задания совместного рабочего графика (плана), включающего индивидуальное задание выполнены в полном объеме. В отчете представлены и проанализированы все необходимые для выполнения задания документы предприятия. Выводы и предложения обоснованы, подкреплены соответствующими пунктами ЛНА организации. Представлен широкий перечень библиографических источников. Отчет полностью соответствует требованиям оформления. Отзыв руководителя практики от профильной организации положительный, замечания отсутствуют, оценка не ниже «хорошо»	*Отлично (зачтено)*
Существенная часть заданий совместного рабочего графика (плана) проведения практики, включающего индивидуальное задание, выполнена в полном объеме. Либо задания выполнены, но с ошибками. Проанализирована только часть документов, приложено к отчету только несколько из них. Отчет по практике завершен, но есть небольшие замечания. Выводы по отчету изложены в соответствии с заданием. Представлен достаточный перечень библиографических источников. Отчет соответствует основным требованиям оформления. Отзыв руководителя практики от профильной организации положительный, есть небольшие замечания, оценка не ниже «хорошо».	*Хорошо (зачтено)*
Достаточная часть заданий совместного рабочего графика (плана) проведения практики, включающего индивидуальное задание, выполнена. Либо задания выполнены, но не в полном объеме или с ошибками. Необходимые документы к отчету приложены, но не проанализированы. Либо анализ документов проведен поверхностно. Отчет по практике завершен, но есть замечания по нескольким вопросам. Выводы частично обоснованы, предложения носят декларативный характер. Отчет не соответствует основным требованиям оформления. Отзыв руководителя практики в целом положительный, есть отдельные замечания по соблюдению графика практики, оценка «удовлетворительно».	*Удовлетворительно (зачтено)*
Не выполнена существенная часть заданий совместного рабочего графика (плана) проведения практики, включающего индивидуальное задание. Отсутствует анализ необходимой документации, документы к отчету не приложены. Отчет по практике не завершен. Выводы отсутствуют, либо совершенно не обоснованы, предложения носят декларативный характер. Библиография в отчете не представлена. Оформление отчета не соответствует требованиям. Отзыв руководителя	*Неудовлетворительно (не зачтено)*

практики от профильной организации отсутствует, либо отрицательный.	

Шкала оценивания качества защиты отчета по практике НИР в ходе промежуточной аттестации

Критерии выставления оценок	Оценка
При защите отчета студент показывает глубокие знания вопросов по заданию практики. Обучающийся демонстрирует полное понимание рассматриваемой проблемы и приводит примеры.	*Отлично (зачтено)*
При защите отчета студент показывает знания вопросов по заданию практики, ориентируется в материале, с помощью наводящих вопросов отвечает на поставленные вопросы. Обучающийся демонстрирует полное понимание рассматриваемой проблемы.	*Хорошо (зачтено)*
При защите отчета студент проявляет неуверенность, демонстрирует поверхностное знание вопросов, не дает полного, аргументированного ответа на заданные вопросы. Обучающийся демонстрирует частичное понимание рассматриваемой проблемы.	*Удовлетворительно (зачтено)*
При защите отчета студент затрудняется отвечать на поставленные вопросы по теме, не знает теории и практики вопроса, при ответе допускает существенные ошибки. Обучающийся демонстрирует непонимание рассматриваемой проблемы.	*Неудовлетворительно (не зачтено)*

2. Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности

2.1. Вопросы для проведения промежуточной аттестации

1 курс, 1 семестр

1 Наука как вид познавательной деятельности.
2 Структура научной деятельности.
3 Научное знание и его назначение в жизни человека и общества.
4 Критерии научности знания.
5 Уровни научного знания и критерии их различения.
6 Проблема оснований науки.
7 Структура оснований науки.
8 Логические основания научного познания.
9 Развитие логики классической науки.
10 Характер логики неклассической и постнеклассической науки.
11 Понятие метода и методологии науки.
12 Методология доклассической науки.
13 Методология классической науки.
14 Проблемы методологии неклассической и постнеклассической науки.
15 Особенности методологии социального познания.
16 Семиотические основания научного познания. Наука как оперирование знаками и символами.
17 Лингвистические основания науки. Язык науки, его специфика и способы «прояснения».
18 Методы теоретического исследования в экономической науке.
19 Методы эмпирического исследования в экономической науке.
20 Научное наблюдение, сравнение, измерение в экономической науке.
21 Моделирование и особенности экономико-математических моделей.

22 Научный эксперимент в социальных науках. Границы применимости.
23 Виды и формы квалификационных научных работ.
24 Поиск и отбор информации. Работа с источниками информации.
25 Оформление и представление результатов исследования.

2 курс, 3 семестра

1 Характеристики научной деятельности.
2 Особенности научной деятельности.
3 Принципы научного познания.
4 Средства и методы научного исследования.
5 Организация процесса проведения исследования.
6 Фаза проектирования научного исследования.
7 Технологическая фаза научного исследования.
8 Рефлексивная фаза научного исследования.
9 Специфика организации коллективного научного исследования.
10 Теоретические методы исследования.
11 Модели исследований.
12 Экспериментальные исследования.
13 Планирование эксперимента.
14 Структурная организация научного коллектива.
15 Методы и средства управления научным коллективом.
16 Основные принципы организации и управления.
17 Методы сплочения научного коллектива.
18 Характеристики научной деятельности в области экономики.
19 Логическая структура деятельности в области экономики.
20 Разновидности диссертационных работ и требования, предъявляемые к ним.
21 Определение темы магистерской диссертации.
22 Этапы проведения научного исследования актуальность и научная новизна исследования.
23 Подготовка к написанию магистерской диссертации и накопление научной информации.
24 Работа над рукописью магистерской диссертации. Оформление магистерской диссертационной работы.
25 Порядок защиты магистерской диссертации.

2.2 Типовой билет для зачета

Для зачета на 1 курсе в 1 семестре

УрГУПС	**БИЛЕТ № 1** для зачета по *Производственной практике «Научно-исследовательская работа»* для направления подготовки 38.04.01 «Экономика», 1 семестр	УТВЕРЖДАЮ: Зав. кафедрой, д.э.н., профессор
Кафедра «Экономика транспорта» 2018/2019 уч. гг.		
		Рачек С.В.
Наука как вид познавательной деятельности.		
Оформление и представление результатов исследования.		

Для зачета на 2 курсе в 3 семестре

<table>
<tr><td>УрГУПС</td><td rowspan="2">БИЛЕТ № 1
для зачета по Производственной практике «Научно-исследовательская работа» для направления подготовки 38.04.01 «Экономика», 3 семестр</td><td>УТВЕРЖДАЮ:
Зав. кафедрой,
д.э.н., профессор</td></tr>
<tr><td rowspan="2">Кафедра «Экономика транспорта»
2018/2019 уч. гг.</td><td></td></tr>
<tr><td colspan="2">Рачек С.В.</td></tr>
<tr><td colspan="3">Характеристики научной деятельности.</td></tr>
<tr><td colspan="3">Порядок защиты магистерской диссертации.</td></tr>
</table>

2.3 Индивидуальные задания на практику

Типовое задание для 1 курса 2 семестра:

Задание 1

Подготовка научной публикации по теме исследования совместно с руководителем магистерской диссертации (примерная тематика исследования представлена в п.3.2)

Задание 2

Выступление с докладами на научных конференциях по теме исследования

Типовое задание для 2 курса 4 семестра:

Задание 1

Подготовка проекта автореферата по теме исследования (актуальность, первое положение новизны) (примерный перечень тем представлен в п. 2.4)

Задание 2

Подготовка научных публикаций по теме исследования в соавторстве с руководителем

Задание 3

Выступление с докладами на научных конференциях

Типовое задание для 3 курса 5 семестра:

Задание 1

Подготовка проекта автореферата по теме исследования

2.4 Примерная тематика научного исследования

По виду деятельности «Научно-исследовательская»:

1. Актуализация системы стратегических ключевых показателей эффективности (КПЭ) с учетом реализации стратегических инициатив Компании.
2. Анализ и оптимизация бизнес-процессов на примере транспортной компании

3. Анализ и оценка конкурентных преимуществ железнодорожного транспорта в аспекте взаимодействия с альтернативными видами транспорта

4. Анализ и оценка конкурентных преимуществ железнодорожного транспорта во взаимодействии с другими видами транспорта

5. Анализ программы оптимизации затрат, ее экономическая эффективность и методы дальнейшего совершенствования

6. Анализ современного состояния и основных тенденций развития транспортного рынка и его отдельных сегментов.

7. Влияние инноваций на повышение конкурентоспособности железнодорожного транспорта

8. Влияние системы государственного регулирования тарифов в дальнем сообщении на издержки ОАО «РЖД» по содержанию инфраструктуры.

9. Влияние системы государственного регулирования тарифов в пригородном сообщении на издержки ОАО «РЖД» по содержанию инфраструктуры.

10. Диверсификация вертикально- и горизонтально-интегрированных хозяйственных структур.

11. Инвестиционная и инновационная деятельность транспортных предприятий

12. Институциональная среда железнодорожного транспорта как механизм реализации стратегии его развития.

13. Инструменты внутрифирменного и стратегического планирования на транспорте

14. Инструменты и методы менеджмента транспортных предприятий, отраслей, комплексов.

15. Качество рабочей силы: оценка, динамика, резервы повышения

16. Конкурентоспособность железнодорожного транспорта и пути ее повышения.

17. Концептуальные подходы к проектированию работ, выполняемых службой экономики и финансов железной дороги, и особенности их реализации.

18. Маркетинговые инструменты развития транспортного бизнеса на разных фазах экономического цикла

19. Методические основы экономического механизма функционирования предприятий транспортного комплекса и материально-технической базы транспорта.

20. Методологические подходы к выявлению и исследованию структурных барьеров повышения организационной эффективности.

21. Методологические проблемы экономики транспорта как науки.

22. Методология развития бизнес-процессов и бизнес-планирования на транспорте.

23. Механизм формирования трудового потенциала и оценка его эффективности на железнодорожном транспорте

24. Механизмы формирования корпоративных образований в российской экономике.

25. Организационно-экономический механизм обеспечения активизации концессиональной деятельности на транспорте

26. Организация производственных процессов предприятий железнодорожного транспорта на основе принципов «бережливого» производства

27. Основные направления повышения качества трудовых ресурсов на предприятии железнодорожного транспорта

28. Оценка влияния интеллектуального капитала организации на ее экономический рост (на примере ОАО «РЖД»)

29. Повышение мотивации труда работников транспортной организации

30. Повышение эффективности деятельности предприятия в целях повышения конкурентоспособности

31. Повышение эффективности использования трудовых ресурсов на примере Свердловской дирекции моторвагонного подвижного состава

32. Повышение эффективности управления договорными отношениями организации (на примере ОАО «РЖД»)

33. Проблемы реструктуризации отраслей и предприятий транспорта.

34. Проблемы ресурсосбережения на современных предприятиях ОАО «РЖД»

35. Развитие методики управления качеством и конкурентоспособностью транспортной продукции.

36. Развитие транспорта как системообразующей отрасли экономики (на примере России и Китая)

37. Разработка новых и адаптация существующих методов, механизмов и инструментов функционирования экономики, организации и управления хозяйственными образованиями транспорта.

38. Расчет средневзвешенной ставки ремонта подвижного состава с учетом формирования себестоимости по бизнес-блоку «Ремонт подвижного состава» в различных регионах.

39. Реализация принципов процессно-стоимостного управления перевозками как фактор повышения эффективности транспортного бизнеса.

40. Региональные аспекты функционирования рынка труда и занятости населения как фактора развития региональной экономики

41. Реструктуризация компании с помощью маркетинговых инструментов на ранних стадиях экономического кризиса

42. Система стратегических ключевых показателей эффективности (КПЭ) с учетом реализации стратегических инициатив компании ОАО «РЖД»

43. Система формирования бюджета затрат по бизнес-блоку «Ремонт подвижного состава» в условиях реформирования ОАО «РЖД» и создания системы вертикально-интегрированных дирекций.

44. Совершенствование организационно-экономического механизма взаимоотношений участников мультимодальных перевозок

45. Совершенствование системы управленческого учета расходов и доходов предприятия

46. Современные направления диверсификации транспортного бизнеса условиях холдинга «РЖД»

47. Состояние и основные направления инвестиционной политики в транспортных комплексах.

48. Состояние и перспективы развития транспортной отрасли.

49. Тарифная политика в транспортной отрасли.

50. Теоретические и методические подходы к созданию системы контроллинга в транспортной организации.

51. Теоретические и методологические основы мониторинга развития экономических систем народного хозяйства.

52. Теоретические и методологические основы эффективности развития предприятий, отраслей и комплексов народного хозяйства.

53. Трудовые ресурсы и пути улучшения их использования

54. Условия и инструменты создания транснациональных корпораций, механизмы их адаптации к российским экономическим преобразованиям.

55. Финансово-экономические аспекты инновационного развития путевого комплекса.

56. Формирование механизмов устойчивого развития экономики транспортных отраслей, комплексов, предприятий.

57. Экономические аспекты внедрения и развития информационно аналитических систем ОАО «РЖД».

58. Экономический эффект государственного регулирования тарифов (на примере РЖД).

59. Эффективное использование трудовых ресурсов и пути повышения производительности труда.

По виду деятельности «Организационно-управленческая»:

1. Аутсорсинг в системе управления предприятием
2. Бюджетное управление и пути его совершенствования
3. Государственное управление структурными преобразованиями в народном хозяйстве. Развитие государственно-частного партнерства.
4. Инновационные системы совершенствования организационно-экономического механизма управления предприятия
5. Методика формирования рыночного механизма управления корпоративными структурами на транспортном комплексе.
6. Методические основы совершенствования управления затратами на оплату труда
7. Методические основы эффективного управления трудовыми ресурсами предприятия
8. Методологические и методические подходы к решению проблем в области экономики, организации управления отраслями и предприятиями транспорта.
9. Организационно-экономический механизм управления структурными изменениями транспортного бизнеса (на примере РЖД).
10. Особенности стратегического управления устойчивым развитием транспортных компаний в условиях кризиса
11. Особенности управления организационными изменениями на предприятиях транспортной отрасли
12. Повышение производительности труда работников железнодорожного транспорта на основе управления инновациями
13. Совершенствование системы бюджетного управления в период построения вертикально-интегрированной структуры управления холдингом на примере железной дороги.
14. Совершенствование системы управленческого учета расходов и доходов железной дороги на предоставление услуг пригородным железнодорожным компаниям.
15. Совершенствование управления затратами по видам деятельности структурных подразделений транспортной компании
16. Стратегический инструментарий повышения эффективности управления трудовыми ресурсами организации.
17. Стратегическое управление экономической устойчивостью и устойчивым развитием транспортной компании в современных условиях
18. Управление затратами и оптимизация бизнес-процессов локомотиворемонтного предприятия
19. Управление производительностью труда в организации железнодорожного транспорта: планирование, измерение, оценка
20. Управление производственной программой в различных условиях хозяйствования подразделения организации.
21. Управление развитием материально-технической базы транспортного комплекса
22. Управление развития экономического потенциала отраслевого комплекса на основе применения стратегического мониторинга (на примере железнодорожного транспорта)
23. Управление стратегическим развитием ОАО «РЖД» с целью повышения конкурентоспособности железнодорожной отрасли
24. Управление трудовыми ресурсами организации в условиях кризиса и меры социальной поддержки
25. Управление финансовыми рисками вертикально-интегрированных дирекций и ДЗО.
26. Управление ценообразованием в организации на рынке образовательных услуг

3. Порядок проведения промежуточной аттестации

3.1. Документы СМК вуза

Формы, система оценивания, порядок проведения промежуточной аттестации обучающихся, включая порядок установления сроков прохождения испытаний промежуточной аттестации, для лиц, не прошедших промежуточную аттестацию по уважительным причинам или имеющим академическую задолженность, а также периодичность проведения промежуточной аттестации обучающихся регламентированы следующими положениями:

ПЛ 2.3.19-2018 «СМК. Организация и осуществление образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования – программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры»;

ПЛ 2.3.21-2017 СМК «О практике студентов высшего образования УрГУПС»;

ПЛ 2.2.9-2018 СМК «Об электронной информационно-образовательной среде»;

ПЛ 2.3.3-2018 «СМК. Система мониторинга качества образования с использованием технологии компьютерного тестирования»;

ПЛ 2.3.22-2018 «СМК. О формировании фонда оценочных материалов (средств)».

3.2. Методические материалы, определяющие процедуру оценивания знаний, умений и навыков и (или) опыта деятельности в ходе промежуточной аттестации

Промежуточная аттестация на 1 курсе проходит в форме зачета и проводится после завершения практики в 1 семестре по билетам, во 2 семестре в виде защиты отчета.

Промежуточная аттестация на 2 курсе проходит в форме зачета и проводится после завершения практики в 3 семестре по билетам и в форме зачета с оценкой в 4 семестре в виде защиты отчета.

Промежуточная аттестация на 3 курсе проходит в форме зачета с оценкой и проводится после завершения практики в виде защиты отчета.

При проведении практики предусматривается последовательный текущий контроль выполнения рабочего графика (плана) проведения практики, включающий индивидуальное задание.

Допуском к защите является выполнение обучающимся следующих требований:

- выполнение совместного рабочего графика (плана) проведения практики, включающего индивидуальное задание, подтвержденное документально;
- наличие положительного отзыва руководителя практики от профильной организации;
- подготовленный и сданный на проверку руководителю практики от университета отчет по практике, соответствующий требованиям к содержанию и оформлению.

Для принятия защиты отчетов по практике формируется комиссия из числа ППС кафедры «Экономика транспорта», руководящими практикой студентов в текущем семестре, заведующего кафедрой или по его поручению ответственного за практику на кафедре.

Промежуточная аттестация (зачет с оценкой в 3 семестре и зачет – во 2) носит комплексный характер, учитывающая результаты защиты отчета и оценку руководителя практики со стороны профильной организации, указанной в отзыве.

Запись в аттестационную ведомость по практике и зачетную книжку вносит руководитель практики от университета, закрепленный соответствующим приказом на практику.