

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
ФГБОУ ВО «Северо-Кавказский горно-металлургический институт
(государственный технологический университет)»



«УТВЕРЖДАЮ»

Председатель Ученого совета, ректор

Дмитрак Ю.В.

Решение Ученого совета СКГМИ (ГТУ)

от «08» октября 2019 г., протокол № 4

Изменения № 2 в Положении о промежуточной
аттестации и текущем контроле обучающихся
по программам подготовки научно - педагогических
кадров в аспирантуре СКГМИ (ГТУ)

г. Владикавказ 2019 год

Пункт 3.6. положения изложить в следующей редакции:

В состав аттестационной комиссии входят:

- председатель комиссии – проректор по научной работе и инновационной деятельности;
- заместитель председателя комиссии – начальник отдела аспирантуры и докторантуры;

Члены комиссии:

- декан факультета;
- наиболее квалифицированные и авторитетные специалисты соответствующего профиля, имеющие ученую степень и ученое звание.

Секретарь: куратор по научной и инновационной работе на факультете.

Требования к результатам освоения образовательной программы, критерии для прохождения промежуточной аттестации аспирантов (срок обучения очно - 3 года; заочно - 4 года).

Год обучения	Отчетный период	Критерии оценки результатов аттестации аспирантов		
		«Отлично»	«Хорошо»	«Удовлетворительно»
ОЧНАЯ ФОРМА ОБУЧЕНИЯ				
1	1 полугодие	<ul style="list-style-type: none"> ✓ утверждена тема научно-квалификационной работы (диссертации) и индивидуальный учебный план; ✓ обоснованы актуальность, новизна и практическое значение выбранной темы; ✓ разработан план и методика научно квалификационной работы (диссертации), определен объект и предмет, цель и задачи исследования; ✓ сданы зачеты по дисциплинам учебного плана. 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ утверждена тема научно-квалификационной работы (диссертации) и индивидуальный учебный план; ✓ обоснованы актуальность, новизна и практическое значение выбранной темы; ✓ разработан план и методика научно квалификационной работы (диссертации), определен объект и предмет исследования; ✓ сданы зачеты по дисциплинам учебного плана. 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ утверждена тема научно-квалификационной работы (диссертации) и индивидуальный учебный план; ✓ обоснованы актуальность, новизна и практическое значение выбранной темы; ✓ разработан план и методика научно квалификационной работы (диссертации); ✓ сданы зачеты по дисциплинам учебного плана.
1	2 полугодие	<ul style="list-style-type: none"> ✓ сданы кандидатские экзамены по истории и философии науки и иностранному языку на оценку «отлично» и «хорошо»; ✓ сданы зачеты по дисциплинам учебного плана; ✓ участие в научных мероприятиях (выступление на конференциях различного уровня, семинарах, форумах); ✓ подготовлен материал для публикации; ✓ выполнено не менее 30% общего объема научно - квалификационной работы (диссертации). 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ сданы кандидатские экзамены по истории и философии науки и иностранному языку на оценку «отлично» и «хорошо»; ✓ сданы зачеты по дисциплинам учебного плана; ✓ участие в научных мероприятиях (выступление на конференциях различного уровня, семинарах, форумах); ✓ подготовлен материал для публикации; ✓ выполнено не менее 30% общего объема научно - квалификационной работы (диссертации). 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ сданы кандидатские экзамены по истории и философии науки и иностранному языку на оценку «удовлетворительно»; ✓ сданы зачеты по дисциплинам учебного плана; ✓ подготовлен материал для публикации; ✓ выполнено не менее 30% общего объема научно - квалификационной работы (диссертации).

2	1 полугодие	<ul style="list-style-type: none"> ✓ сдан кандидатский экзамен по специальной дисциплине на оценку «отлично» и «хорошо»; ✓ успешно освоены компоненты образовательной подготовки, сданы экзамены, и зачеты по дисциплинам учебного плана; ✓ участие в научных мероприятиях различного уровня (выступления на конференциях различного уровня, семинарах, форумах и т.д.); ✓ опубликовано (принято к печати) не менее одной статьи по теме научно-квалификационной работы (диссертации) (РИНЦ/ВАК); ✓ выполнено не менее 45% общего объема научно-квалификационной работы (диссертации). 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ сдан кандидатский экзамен по специальной дисциплине на оценку «отлично» и «хорошо»; ✓ успешно освоены компоненты образовательной подготовки, сданы экзамены, и зачеты по дисциплинам учебного плана; ✓ участие в научных мероприятиях различного уровня (выступления на конференциях различного уровня, семинарах, форумах и т.д.); ✓ выполнено не менее 40% общего объема научно-квалификационной работы (диссертации). 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ сдан кандидатский экзамен по специальной дисциплине на оценку «удовлетворительно»; ✓ сданы экзамены, и зачеты по дисциплинам учебного плана; ✓ выполнено не менее 40% общего объема научно-квалификационной работы (диссертации).
2	2 полугодие	<ul style="list-style-type: none"> ✓ отработано 216 часов педагогической практики, предоставлен отчет на кафедру; ✓ опубликовано (принято к печати) не менее одной статьи по теме научно-квалификационной работы (диссертации) (ВАК); ✓ индивидуальные гранты регионального, всероссийского, международного уровня, спец. стипендии, премии и др. виды поощрения; ✓ выполнено не менее 65% общего объема научно-квалификационной работы (диссертации). 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ отработано 216 часов педагогической практики, предоставлен отчет на кафедру; ✓ опубликовано (принято к печати) не менее одной статьи по теме научно-квалификационной работы (диссертации) (РИНЦ/ВАК); ✓ выполнено не менее 55% общего объема научно-квалификационной работы (диссертации). 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ отработано 216 часов педагогической практики, предоставлен отчет на кафедру; ✓ опубликовано (принято к печати) не менее одной статьи по теме научно-квалификационной работы (диссертации) (РИНЦ/ВАК); ✓ выполнено не менее 50% общего объема научно-квалификационной работы (диссертации).

3	1 полугодие	<ul style="list-style-type: none"> ✓ отработано 216 часов научно-исследовательской практики, предоставлен отчет на кафедру; ✓ опубликовано (принято к печати) не менее двух (технические науки) и трех (экономические и социальные науки) статей в изданиях, рекомендованных ВАК; ✓ участие в научных мероприятиях различного уровня (выступление на конференциях различного уровня, семинарах, форумах и т.д.); ✓ индивидуальные гранты регионального, всероссийского, международного уровней, спец. стипендии, премии и др. виды поощрения; ✓ представлены основные результаты научно-квалификационной работы (диссертации) в виде презентации на заседании аттестационной комиссии; ✓ выполнено не менее 90% общего объема научно - квалификационной работы (диссертации). 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ отработано 216 часов научно-исследовательской практики, предоставлен отчет на кафедру; ✓ опубликовано (принято к печати) не менее двух (технические науки) и трех (экономические и социальные науки) статей в изданиях, рекомендованных ВАК; ✓ участие в научных мероприятиях различного уровня (выступление на конференциях различного уровня, семинарах, форумах и т.д.); ✓ выполнено не менее 80% общего объема научно - квалификационной работы (диссертации). 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ отработано 216 часов научно-исследовательской практики, предоставлен отчет на кафедру; ✓ опубликовано (принято к печати) не менее двух (технические науки) и трех (экономические и социальные науки) статей в изданиях, рекомендованных ВАК; ✓ участие в научных мероприятиях различного уровня (выступление на конференциях различного уровня, семинарах, форумах и т.д.); ✓ выполнено не менее 70% общего объема научно - квалификационной работы (диссертации).
3	2 полугодие	<ul style="list-style-type: none"> ✓ представлен научный доклад об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации) на заседании аттестационной комиссии; ✓ представлены заполненные формы документов к ГИА (ИА): <ol style="list-style-type: none"> 1. Отзыв научного руководителя 2. Рецензия на научный доклад об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации) 3. Протокол заседания комиссии на кафедре 4. Выписка из протокола заседания комиссии на кафедре 5. Рецензия на научно-квалификационную работу (диссертацию) внешнего рецензента 6. Заключение организации по научно-квалификационной работе (диссертации) 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ представлен научный доклад об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации) на заседании аттестационной комиссии; ✓ представлены заполненные формы документов к ГИА (ИА): <ol style="list-style-type: none"> 1. Отзыв научного руководителя 2. Рецензия на научный доклад об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации) 3. Протокол заседания комиссии на кафедре 4. Выписка из протокола заседания комиссии на кафедре 5. Рецензия на научно-квалификационную работу (диссертацию) внешнего рецензента 6. Заключение организации по научно-квалификационной работе (диссертации) 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ представлен научный доклад об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации) на заседании аттестационной комиссии; ✓ представлены заполненные формы документов к ГИА (ИА): <ol style="list-style-type: none"> 1. Отзыв научного руководителя 2. Рецензия на научный доклад об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации) 3. Протокол заседания комиссии на кафедре 4. Выписка из протокола заседания комиссии на кафедре 5. Рецензия на научно-квалификационную работу (диссертацию) внешнего рецензента 6. Заключение организации по научно-квалификационной работе (диссертации)

ЗАОЧНАЯ ФОРМА ОБУЧЕНИЯ

1	I полугодие	<ul style="list-style-type: none"> ✓ утверждена тема научно-квалификационной работы (диссертации) и индивидуальный учебный план; ✓ обоснованы актуальность, новизна и практическое значение выбранной темы; ✓ разработан план и методика научно квалификационной работы (диссертации), определен объект и предмет, цель и задачи исследования; ✓ сданы зачеты по дисциплинам учебного плана. 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ утверждена тема научно-квалификационной работы (диссертации) и индивидуальный учебный план; ✓ обоснованы актуальность, новизна и практическое значение выбранной темы; ✓ разработан план и методика научно квалификационной работы (диссертации), определен объект и предмет исследования; ✓ сданы зачеты по дисциплинам учебного плана. 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ утверждена тема научно-квалификационной работы (диссертации) и индивидуальный учебный план; ✓ обоснованы актуальность, новизна и практическое значение выбранной темы; ✓ разработан план и методика научно квалификационной работы (диссертации); ✓ сданы зачеты по дисциплинам учебного плана.
1	2 полугодие	<ul style="list-style-type: none"> ✓ сданы кандидатские экзамены по истории и философии науки и иностранному языку на оценку «отлично» и «хорошо»; ✓ сданы зачеты по дисциплинам учебного плана; ✓ подготовлен материал для публикации; ✓ выполнено не менее 15% общего объема научно - квалификационной работы (диссертации). 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ сданы кандидатские экзамены по истории и философии науки и иностранному языку на оценку «отлично» и «хорошо»; ✓ сданы зачеты по дисциплинам учебного плана; ✓ подготовлен материал для публикации; ✓ выполнено не менее 15% общего объема научно - квалификационной работы (диссертации). 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ сданы кандидатские экзамены по истории и философии науки и иностранному языку на оценку «удовлетворительно»; ✓ сданы зачеты по дисциплинам учебного плана; ✓ подготовлен материал для публикации; ✓ выполнено не менее 10% общего объема научно - квалификационной работы (диссертации).
2	I полугодие	<ul style="list-style-type: none"> ✓ сдан кандидатский экзамен по специальной дисциплине на оценку «отлично» и «хорошо»; ✓ успешно освоены компоненты образовательной подготовки, сданы экзамены, и зачеты по дисциплинам учебного плана; ✓ участие в научных мероприятиях различного уровня (выступление на конференциях различного уровня, семинарах, форумах и т.д.); ✓ выполнено не менее 25% общего объема научно - квалификационной работы (диссертации). 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ сдан кандидатский экзамен по специальной дисциплине на оценку «отлично» и «хорошо»; ✓ успешно освоены компоненты образовательной подготовки, сданы экзамены, и зачеты по дисциплинам учебного плана; ✓ участие в научных мероприятиях различного уровня (выступление на конференциях различного уровня, семинарах, форумах и т.д.); ✓ выполнено не менее 25% общего объема научно - квалификационной работы (диссертации). 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ сдан кандидатский экзамен по специальной дисциплине на оценку «удовлетворительно»; ✓ сданы экзамены, и зачеты по дисциплинам учебного плана; ✓ выполнено не менее 20% общего объема научно - квалификационной работы (диссертации).

2	2 полугодие	<ul style="list-style-type: none"> ✓ опубликовано (принято к печати) не менее одной статьи по теме научно-квалификационной работы (диссертации) (РИНЦ); ✓ участие в научных мероприятиях различного уровня (выступление на конференциях различного уровня, семинарах, форумах и т.д.); ✓ выполнено не менее 30% общего объема научно - квалификационной работы (диссертации). 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ опубликовано (принято к печати) не менее одной статьи по теме научно-квалификационной работы (диссертации) (РИНЦ); ✓ выполнено не менее 30% общего объема научно - квалификационной работы (диссертации). 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ участие в научных мероприятиях различного уровня (выступление на конференциях различного уровня, семинарах, форумах и т.д.); ✓ выполнено не менее 25% общего объема научно - квалификационной работы (диссертации).
3	1 полугодие	<ul style="list-style-type: none"> ✓ отработано 216 часов педагогической практики, предоставлен отчет на кафедру; ✓ успешно освоены все компоненты образовательной составляющей учебного плана подготовки; ✓ опубликовано (принято к печати) не менее одной статьи по теме научно-квалификационной работы (диссертации) (РИНЦ, ВАК); ✓ выполнено не менее 45% общего объема научно - квалификационной работы (диссертации). 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ отработано 216 часов педагогической практики, предоставлен отчет на кафедру; ✓ успешно освоены все компоненты образовательной составляющей учебного плана подготовки; ✓ опубликовано (принято к печати) не менее одной статьи по теме научно-квалификационной работы (диссертации) (РИНЦ, ВАК); ✓ выполнено не менее 40% общего объема научно - квалификационной работы (диссертации). 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ отработано 216 часов педагогической практики, предоставлен отчет на кафедру; ✓ освоены все компоненты образовательной составляющей учебного плана подготовки; ✓ опубликовано (принято к печати) не менее одной статьи по теме научно-квалификационной работы (диссертации) (РИНЦ/ВАК); ✓ выполнено не менее 35% общего объема научно - квалификационной работы (диссертации).
3	2 полугодие	<ul style="list-style-type: none"> ✓ отработано 216 часов научно-исследовательской практики, предоставлен отчет на кафедру; ✓ опубликовано (принято к печати) не менее двух статей по теме научно-квалификационной работы (диссертации) (РИНЦ, ВАК); ✓ участие в научных мероприятиях различного уровня (выступление на конференциях различного уровня, семинарах, форумах и т.д.); ✓ выполнено не менее 70% общего объема научно - квалификационной работы (диссертации). 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ отработано 216 часов научно-исследовательской практики, предоставлен отчет на кафедру; ✓ опубликовано (принято к печати) не менее одной статьи по теме научно-квалификационной работы (диссертации) (РИНЦ/ВАК); ✓ участие в научных мероприятиях различного уровня (выступление на конференциях различного уровня, семинарах, форумах и т.д.); ✓ выполнено не менее 60% общего объема научно - квалификационной работы (диссертации). 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ отработано 216 часов научно-исследовательской практики, предоставлен отчет на кафедру; ✓ опубликовано (принято к печати) не менее одной статьи по теме научно-квалификационной работы (диссертации) (РИНЦ/ВАК); ✓ выполнено не менее 55% общего объема научно - квалификационной работы (диссертации).

4	1 полугодие	<ul style="list-style-type: none"> ✓ опубликовано (принято к печати) не менее двух (технические науки) и трех (экономические и социальные науки) статей в изданиях, рекомендованных ВАК; ✓ участие в научных мероприятиях различного уровня (выступление на конференциях различного уровня, семинарах, форумах и т.д.); ✓ индивидуальные гранты регионального, всероссийского, международного уровня, спец. стипендий, премии и др. виды поощрения; ✓ выполнено не менее 90% общего объема научно - квалификационной работы (диссертации). 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ опубликовано (принято к печати) не менее двух (технические науки) и трех (экономические и социальные науки) статей в изданиях, рекомендованных ВАК; ✓ участие в научных мероприятиях различного уровня (выступление на конференциях различного уровня, семинарах, форумах и т.д.); ✓ выполнено не менее 80% общего объема научно - квалификационной работы (диссертации). 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Опубликовано (принято к печати) не менее двух (технические науки) и трех (экономические и социальные науки) статей в изданиях, рекомендованных ВАК; ✓ участие в научных мероприятиях различного уровня (выступление на конференциях различного уровня, семинарах, форумах и т.д.); ✓ выполнено не менее 70% общего объема научно - квалификационной работы (диссертации).
4	2 полугодие	<ul style="list-style-type: none"> ✓ представлен научный доклад об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации) на заседании аттестационной комиссии; ✓ представлены заполненные формы документов к ГИА (ИА): <ol style="list-style-type: none"> 1. Отзыв научного руководителя 2. Рецензия на научный доклад об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации) 3. Протокол заседания комиссии на кафедре 4. Выписка из протокола заседания комиссии на кафедре 5. Рецензия на научно-квалификационную работу (диссертацию) внешнего рецензента 6. Заключение организации по научно-квалификационной работе (диссертации) 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ представлен научный доклад об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации) на заседании аттестационной комиссии; ✓ представлены заполненные формы документов к ГИА (ИА): <ol style="list-style-type: none"> 1. Отзыв научного руководителя 2. Рецензия на научный доклад об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации) 3. Протокол заседания комиссии на кафедре 4. Выписка из протокола заседания комиссии на кафедре 5. Рецензия на научно-квалификационную работу (диссертацию) внешнего рецензента 6. Заключение организации по научно-квалификационной работе (диссертации) 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ представлен научный доклад об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации) на заседании аттестационной комиссии; ✓ представлены заполненные формы документов к ГИА (ИА): <ol style="list-style-type: none"> 1. Отзыв научного руководителя 2. Рецензия на научный доклад об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации) 3. Протокол заседания комиссии на кафедре 4. Выписка из протокола заседания комиссии на кафедре 5. Рецензия на научно-квалификационную работу (диссертацию) внешнего рецензента 6. Заключение организации по научно-квалификационной работе (диссертации)

Требования к результатам освоения образовательной программы, критерии для прохождения промежуточной аттестации аспирантов
(срок обучения очно -4 года; заочно - 5 лет).

Год обучения	Отчетный период	Критерии оценки результатов аттестации аспирантов		
		«Отлично»	«Хорошо»	«Удовлетворительно»
ОЧНАЯ ФОРМА ОБУЧЕНИЯ				
1	1 полугодие	<ul style="list-style-type: none"> ✓ утверждена тема научно-квалификационной работы (диссертации) и индивидуальный учебный план; ✓ обоснованы актуальность, новизна и практическое значение выбранной темы; ✓ разработан план и методика научно квалификационной работы (диссертации), определен объект и предмет, цель и задачи исследования; ✓ сданы зачеты по дисциплинам учебного плана. 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ утверждена тема научно-квалификационной работы (диссертации) и индивидуальный учебный план; ✓ обоснованы актуальность, новизна и практическое значение выбранной темы; ✓ разработан план и методика научно квалификационной работы (диссертации), определен объект и предмет исследования; ✓ сданы зачеты по дисциплинам учебного плана. 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ утверждена тема научно-квалификационной работы (диссертации) и индивидуальный учебный план; ✓ обоснованы актуальность, новизна и практическое значение выбранной темы; ✓ разработан план и методика научно квалификационной работы (диссертации); ✓ сданы зачеты по дисциплинам учебного плана.
1	2 полугодие	<ul style="list-style-type: none"> ✓ сданы кандидатские экзамены по истории и философии науки и иностранному языку на оценку «отлично» и «хорошо»; ✓ сданы зачеты по дисциплинам учебного плана; ✓ подготовлен материал для публикации; ✓ выполнено не менее 15% общего объема научно - квалификационной работы (диссертации). 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ сданы кандидатские экзамены по истории и философии науки и иностранному языку на оценку «отлично» и «хорошо»; ✓ сданы зачеты по дисциплинам учебного плана; ✓ подготовлен материал для публикации; ✓ выполнено не менее 15% общего объема научно - квалификационной работы (диссертации). 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ сданы кандидатские экзамены по истории и философии науки и иностранному языку на оценку «удовлетворительно»; ✓ сданы зачеты по дисциплинам учебного плана; ✓ подготовлен материал для публикации; ✓ выполнено не менее 10% общего объема научно - квалификационной работы (диссертации).
2	1 полугодие	<ul style="list-style-type: none"> ✓ сдан кандидатский экзамен по специальной дисциплине на оценку «отлично» и «хорошо»; ✓ успешно освоены компоненты образовательной подготовки, сданы экзамены, и зачеты по дисциплинам учебного плана; ✓ участие в научных мероприятиях различного уровня (выступление на конференциях различного уровня, семинарах, форумах и т.д.); ✓ выполнено не менее 25% общего объема научно - квалификационной работы (диссертации). 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ сдан кандидатский экзамен по специальной дисциплине на оценку «отлично» и «хорошо»; ✓ успешно освоены компоненты образовательной подготовки, сданы экзамены, и зачеты по дисциплинам учебного плана; ✓ участие в научных мероприятиях различного уровня (выступление на конференциях различного уровня, семинарах, форумах и т.д.); ✓ выполнено не менее 25% общего объема научно - квалификационной работы (диссертации). 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ сдан кандидатский экзамен по специальной дисциплине на оценку «удовлетворительно»; ✓ сданы экзамены, и зачеты по дисциплинам учебного плана; ✓ выполнено не менее 20% общего объема научно - квалификационной работы (диссертации).

2	2 полугодие	<ul style="list-style-type: none"> ✓ опубликовано (принято к печати) не менее одной статьи по теме научно-квалификационной работы (диссертации) (РИНЦ); ✓ участие в научных мероприятиях различного уровня (выступление на конференциях различного уровня, семинарах, форумах и т.д.); ✓ выполнено не менее 30% общего объема научно-квалификационной работы (диссертации). 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ опубликовано (принято к печати) не менее одной статьи по теме научно-квалификационной работы (диссертации) (РИНЦ); ✓ выполнено не менее 30% общего объема научно-квалификационной работы (диссертации). 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ участие в научных мероприятиях различного уровня (выступление на конференциях различного уровня, семинарах, форумах и т.д.); ✓ выполнено не менее 25% общего объема научно-квалификационной работы (диссертации).
3	1 полугодие	<ul style="list-style-type: none"> ✓ отработано 216 часов педагогической практики, предоставлен отчет на кафедру; ✓ успешно освоены все компоненты образовательной составляющей учебного плана подготовки; ✓ опубликовано (принято к печати) не менее одной статьи по теме научно-квалификационной работы (диссертации) (РИНЦ, ВАК); ✓ выполнено не менее 45% общего объема научно-квалификационной работы (диссертации). 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ отработано 216 часов педагогической практики, предоставлен отчет на кафедру; ✓ успешно освоены все компоненты образовательной составляющей учебного плана подготовки; ✓ опубликовано (принято к печати) не менее одной статьи по теме научно-квалификационной работы (диссертации) (РИНЦ, ВАК); ✓ выполнено не менее 40% общего объема научно-квалификационной работы (диссертации). 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ отработано 216 часов педагогической практики, предоставлен отчет на кафедру; ✓ освоены все компоненты образовательной составляющей учебного плана подготовки; ✓ опубликовано (принято к печати) не менее одной статьи по теме научно-квалификационной работы (диссертации) (РИНЦ/ВАК); ✓ выполнено не менее 35% общего объема научно-квалификационной работы (диссертации).
3	2 полугодие	<ul style="list-style-type: none"> ✓ отработано 216 часов научно-исследовательской практики, предоставлен отчет на кафедру; ✓ опубликовано (принято к печати) не менее двух статей по теме научно-квалификационной работы (диссертации) (РИНЦ, ВАК); ✓ участие в научных мероприятиях различного уровня (выступление на конференциях различного уровня, семинарах, форумах и т.д.); ✓ выполнено не менее 70% общего объема научно-квалификационной работы (диссертации). 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ отработано 216 часов научно-исследовательской практики, предоставлен отчет на кафедру; ✓ опубликовано (принято к печати) не менее одной статьи по теме научно-квалификационной работы (диссертации) (РИНЦ/ВАК); ✓ участие в научных мероприятиях различного уровня (выступление на конференциях различного уровня, семинарах, форумах и т.д.); ✓ выполнено не менее 60% общего объема научно-квалификационной работы (диссертации). 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ отработано 216 часов научно-исследовательской практики, предоставлен отчет на кафедру; ✓ опубликовано (принято к печати) не менее одной статьи по теме научно-квалификационной работы (диссертации) (РИНЦ/ВАК); ✓ выполнено не менее 55% общего объема научно-квалификационной работы (диссертации).

4	1 полугодие	<ul style="list-style-type: none"> ✓ опубликовано (принято к печати) не менее двух (технические науки) и трех (экономические и социальные науки) статей в изданиях, рекомендованных ВАК; ✓ участие в научных мероприятиях различного уровня (выступление на конференциях различного уровня, семинарах, форумах и т.д.); ✓ индивидуальные гранты регионального, всероссийского, международного уровня, спец. стипендий, премии и др. виды поощрения; ✓ выполнено не менее 90% общего объема научно - квалификационной работы (диссертации). 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ опубликовано (принято к печати) не менее двух (технические науки) и трех (экономические и социальные науки) статей в изданиях, рекомендованных ВАК; ✓ участие в научных мероприятиях различного уровня (выступление на конференциях различного уровня, семинарах, форумах и т.д.); ✓ выполнено не менее 80% общего объема научно - квалификационной работы (диссертации). 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Опубликовано (принято к печати) не менее двух (технические науки) и трех (экономические и социальные науки) статей в изданиях, рекомендованных ВАК; ✓ участие в научных мероприятиях различного уровня (выступление на конференциях различного уровня, семинарах, форумах и т.д.); ✓ выполнено не менее 70% общего объема научно - квалификационной работы (диссертации).
4	2 полугодие	<ul style="list-style-type: none"> ✓ представлен научный доклад об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации) на заседании аттестационной комиссии; ✓ представлены заполненные формы документов к ГИА (ИА): <ol style="list-style-type: none"> 1. Отзыв научного руководителя 2. Рецензия на научный доклад об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации) 3. Протокол заседания комиссии на кафедре 4. Выписка из протокола заседания комиссии на кафедре 5. Рецензия на научно-квалификационную работу (диссертацию) внешнего рецензента 6. Заключение организации по научно-квалификационной работе (диссертации) 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ представлен научный доклад об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации) на заседании аттестационной комиссии; ✓ представлены заполненные формы документов к ГИА (ИА): <ol style="list-style-type: none"> 1. Отзыв научного руководителя 2. Рецензия на научный доклад об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации) 3. Протокол заседания комиссии на кафедре 4. Выписка из протокола заседания комиссии на кафедре 5. Рецензия на научно-квалификационную работу (диссертацию) внешнего рецензента 6. Заключение организации по научно-квалификационной работе (диссертации) 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ представлен научный доклад об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации) на заседании аттестационной комиссии; ✓ представлены заполненные формы документов к ГИА (ИА): <ol style="list-style-type: none"> 1. Отзыв научного руководителя 2. Рецензия на научный доклад об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации) 3. Протокол заседания комиссии на кафедре 4. Выписка из протокола заседания комиссии на кафедре 5. Рецензия на научно-квалификационную работу (диссертацию) внешнего рецензента 6. Заключение организации по научно-квалификационной работе (диссертации)

ЗАОЧНАЯ ФОРМА ОБУЧЕНИЯ

1	1 полугодие	<ul style="list-style-type: none"> ✓ утверждена тема научно-квалификационной работы (диссертации) и индивидуальный учебный план; ✓ обоснованы актуальность, новизна и практическое значение выбранной темы; ✓ разработан план и методика научно квалификационной работы (диссертации), определен объект и предмет, цель и задачи исследования; ✓ сданы зачеты по дисциплинам учебного плана. 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ утверждена тема научно-квалификационной работы (диссертации) и индивидуальный учебный план; ✓ обоснованы актуальность, новизна и практическое значение выбранной темы; ✓ разработан план и методика научно квалификационной работы (диссертации), определен объект и предмет исследования; ✓ сданы зачеты по дисциплинам учебного плана. 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ утверждена тема научно-квалификационной работы (диссертации) и индивидуальный учебный план; ✓ обоснованы актуальность, практическое значение выбранной темы; ✓ разработан план и методика научно квалификационной работы (диссертации); ✓ сданы зачеты по дисциплинам учебного плана.
1	2 полугодие	<ul style="list-style-type: none"> ✓ сданы кандидатские экзамены по истории и философии науки и иностранному языку на оценку «отлично» и «хорошо»; ✓ сданы зачеты по дисциплинам учебного плана; ✓ участие в научных мероприятиях (выступление на конференциях различного уровня, семинарах, форумах); ✓ подготовлен материал для публикации; ✓ выполнено не менее 15% общего объема научно - квалификационной работы (диссертации). 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ сданы кандидатские экзамены по истории и философии науки и иностранному языку оценку «отлично» и «хорошо»; ✓ сданы зачеты по дисциплинам учебного плана; ✓ участие в научных мероприятиях (выступление на конференциях различного уровня, семинарах, форумах); ✓ подготовлен материал для публикации; ✓ выполнено не менее 15% общего объема научно - квалификационной работы (диссертации). 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ сданы кандидатские экзамены по истории и философии науки и иностранному языку оценку «удовлетворительно»; ✓ сданы зачеты по дисциплинам учебного плана; ✓ подготовлен материал для публикации; ✓ выполнено не менее 10% общего объема научно - квалификационной работы (диссертации).
2	1 полугодие	<ul style="list-style-type: none"> ✓ сдан кандидатский экзамен по специальной дисциплине на оценку «отлично» и «хорошо»; ✓ сданы экзамены, и зачеты по дисциплинам учебного плана; ✓ выполнено не менее 20% общего объема научно - квалификационной работы (диссертации). 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ сдан кандидатский экзамен по специальной дисциплине на оценку «отлично» и «хорошо»; ✓ сданы экзамены, и зачеты по дисциплинам учебного плана; ✓ выполнено не менее 20% общего объема научно - квалификационной работы (диссертации). 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ сдан кандидатский экзамен по специальной дисциплине на оценку «удовлетворительно»; ✓ сданы экзамены, и зачеты по дисциплинам учебного плана; ✓ выполнено не менее 15% общего объема научно - квалификационной работы (диссертации).
2	2 полугодие	<ul style="list-style-type: none"> ✓ опубликовано (принято к печати) не менее одной статьи по теме научно-квалификационной работы (диссертации) (РИНЦ); ✓ участие в научных мероприятиях различного уровня (выступление на конференциях различного уровня, семинарах, форумах и т.д.); ✓ выполнено не менее 25% общего объема научно - квалификационной работы (диссертации) 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ опубликовано (принято к печати) не менее одной статьи по теме научно-квалификационной работы (диссертации) (РИНЦ); ✓ участие в научных мероприятиях различного уровня (выступление на конференциях различного уровня, семинарах, форумах и т.д.); ✓ выполнено не менее 25% общего объема научно - квалификационной работы (диссертации). 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ участие в научных мероприятиях различного уровня (выступление на конференциях различного уровня, семинарах, форумах и т.д.); ✓ выполнено не менее 20% общего объема научно - квалификационной работы (диссертации).

3	1 полугодие	<ul style="list-style-type: none"> ✓ отработано 216 часов педагогической практики, предоставлен отчет на кафедру; ✓ опубликовано (принято к печати) не менее двух статей по теме научно- квалификационной работы (диссертации) (РИНЦ, ВАК); ✓ выполнено не менее 35% общего объема научно - квалификационной работы (диссертации). 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ отработано 216 часов педагогической практики, предоставлен отчет на кафедру; ✓ опубликовано (принято к печати) не менее двух статей по теме научно- квалификационной работы (диссертации) (РИНЦ, ВАК); ✓ выполнено не менее 30% общего объема научно - квалификационной работы (диссертации). 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ отработано 216 часов педагогической практики, предоставлен отчет на кафедру; ✓ опубликовано (принято к печати) не менее одной статьи по теме научно- квалификационной работы (диссертации) (РИНЦ); ✓ выполнено не менее 30% общего объема научно - квалификационной работы (диссертации).
3	2 полугодие	<ul style="list-style-type: none"> ✓ отработано 216 часов научно-исследовательской практики, предоставлен отчет на кафедру; ✓ опубликовано (принято к печати) не менее двух статей по теме научно- квалификационной работы (диссертации) (РИНЦ, ВАК); ✓ участие в научных мероприятиях различного уровня (выступление на конференциях различного уровня, семинарах, форумах и т.д.); ✓ выполнено не менее 50% общего объема научно - квалификационной работы (диссертации). 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ отработано 216 часов научно-исследовательской практики, предоставлен отчет на кафедру; ✓ опубликовано (принято к печати) не менее двух статей по теме научно- квалификационной работы (диссертации) (РИНЦ, ВАК); ✓ участие в научных мероприятиях различного уровня (выступление на конференциях различного уровня, семинарах, форумах и т.д.); ✓ выполнено не менее 45% общего объема научно - квалификационной работы (диссертации). 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ отработано 216 часов научно-исследовательской практики, предоставлен отчет на кафедру; ✓ опубликовано (принято к печати) не менее одной статьи по теме научно- квалификационной работы (диссертации) (РИНЦ/ ВАК); ✓ выполнено не менее 40% общего объема научно - квалификационной работы (диссертации).
4	1 полугодие	<ul style="list-style-type: none"> ✓ опубликовано не менее одной (технические науки) и двух (экономические и социальные науки) статей в изданиях, рекомендованных ВАК; ✓ участие в научных мероприятиях различного уровня (выступление на конференциях различного уровня, семинарах, форумах и т.д.); ✓ выполнено не менее 60% общего объема научно - квалификационной работы (диссертации). 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ опубликовано не менее одной (технические науки) и двух (экономические и социальные науки) статей в изданиях, рекомендованных ВАК; ✓ участие в научных мероприятиях различного уровня (выступление на конференциях различного уровня, семинарах, форумах и т.д.); ✓ выполнено не менее 60% общего объема научно - квалификационной работы (диссертации). 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ опубликовано (принято к печати) не менее двух статей по теме научно- квалификационной работы (диссертации); ✓ выполнено не менее 50% общего объема научно - квалификационной работы (диссертации).

4	2 полугодие	<ul style="list-style-type: none"> ✓ опубликовано не менее одной (технические науки) и двух (экономические и социальные науки) статей в изданиях, рекомендованных ВАК; ✓ участие в научных мероприятиях различного уровня (выступление на конференциях различного уровня, семинарах, форумах и т.д.); ✓ индивидуальные гранты регионального, всероссийского, международного уровней, спец. стипендий, премии и др. виды поощрения; ✓ выполнено не менее 80% общего объема научно - квалификационной работы (диссертации). 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ опубликовано не менее одной (технические науки) и двух (экономические и социальные науки) статей в изданиях, рекомендованных ВАК; ✓ участие в научных мероприятиях различного уровня (выступление на конференциях различного уровня, семинарах, форумах и т.д.); ✓ выполнено не менее 70% общего объема научно - квалификационной работы (диссертации). 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ опубликовано не менее одной (технические науки) и двух (экономические и социальные науки) статей в изданиях, рекомендованных ВАК; ✓ участие в научных мероприятиях различного уровня (выступление на конференциях различного уровня, семинарах, форумах и т.д.); ✓ выполнено не менее 60% общего объема научно - квалификационной работы (диссертации).
5	1 полугодие	<ul style="list-style-type: none"> ✓ опубликовано не менее двух (технические науки) и трех (экономические и социальные науки) статей в изданиях, рекомендованных ВАК; ✓ выполнено не менее 90% общего объема научно - квалификационной работы (диссертации). 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ опубликовано не менее двух (технические науки) и трех (экономические и социальные науки) статей в изданиях, рекомендованных ВАК; ✓ выполнено не менее 80% общего объема научно - квалификационной работы (диссертации). 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ опубликовано не менее двух (технические науки) и трех (экономические и социальные науки) статей в изданиях, рекомендованных ВАК; ✓ выполнено не менее 70% общего объема научно - квалификационной работы (диссертации).
5	2 полугодие	<ul style="list-style-type: none"> ✓ представлен научный доклад об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации) на заседании аттестационной комиссии; ✓ представлены заполненные формы документов к ГИА (ИА): <ol style="list-style-type: none"> 1. Отзыв научного руководителя 2. Рецензия на научный доклад об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации) 3. Протокол заседания комиссии на кафедре 4. Выписка из протокола заседания комиссии на кафедре 5. Рецензия на научно-квалификационную работу (диссертацию) внешнего рецензента 6. Заключение организации по научно-квалификационной работе (диссертации) 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ представлен научный доклад об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации) на заседании аттестационной комиссии; ✓ представлены заполненные формы документов к ГИА (ИА): <ol style="list-style-type: none"> 1. Отзыв научного руководителя 2. Рецензия на научный доклад об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации) 3. Протокол заседания комиссии на кафедре 4. Выписка из протокола заседания комиссии на кафедре 5. Рецензия на научно-квалификационную работу (диссертацию) внешнего рецензента 6. Заключение организации по научно-квалификационной работе (диссертации) 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ представлен научный доклад об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации) на заседании аттестационной комиссии; ✓ представлены заполненные формы документов к ГИА (ИА): <ol style="list-style-type: none"> 1. Отзыв научного руководителя 2. Рецензия на научный доклад об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации) 3. Протокол заседания комиссии на кафедре 4. Выписка из протокола заседания комиссии на кафедре 5. Рецензия на научно-квалификационную работу (диссертацию) внешнего рецензента 6. Заключение организации по научно-квалификационной работе (диссертации)