

**Дисциплины образовательной программы согласно
Федеральным государственным требованиям**

Научная специальность: 2.1.5. «Строительные материалы и изделия»
Год начала подготовки: 2023

Индекс	Наименование
1	Научный компонент
1.1	Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации на соискание ученой степени кандидата наук к защите
1.1.1(Н)	Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации на соискание ученой степени кандидата наук к защите
1.2	Подготовка публикаций и(или) заявок на патенты
1.2.1(Н)	Подготовка публикаций, в которых излагаются основные научные результаты диссертации, и (или) заявок на патенты на изобретения, полезные модели, промышленные образцы, селекционные достижения, свидетельства о государственной регистрации программ для электронных вычислительных машин, баз данных, топологий интегральных микросхем
2	Образовательный компонент
2.1.1	Дисциплины, направленные на подготовку к сдаче кандидатских экзаменов
2.1.1.1	Иностранный язык
2.1.1.2	Строительные материалы и изделия
2.1.1.3	История и философия науки
2.1.2(Ф)	Факультативные дисциплины
2.1.2.1(Ф)	Иностранный язык в сфере научного общения
2.1.2.2(Ф)	Основы научных исследований. Организация научного труда и принципы построения диссертации.
2.1.2.3(Ф)	Математические методы и модели в научных исследованиях
2.1.2.4(Ф)	Патентно-лицензионная деятельность
2.1.2.5(Ф)	Педагогика высшей школы
2.2	Практика
2.2.1(П)	Научно-педагогическая практика
3	Итоговая аттестация
3.1	Оценка диссертации на предмет ее соответствия установленным критериям