

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Балтийский государственный технический университет
"ВОЕНМЕХ" им. Д.Ф. Устинова"
Отдел аспирантуры и докторантуры

УТВЕРЖДАЮ

План одобрен Ученым советом БГТУ
"ВОЕНМЕХ" им. Д.Ф. Устинова
Протокол № 4 от 30.06.2023

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Ректор _____ Иванов К.М.
" " _____ 20__ г.

по программе аспирантуры

5.2.4.

5.2.4. Финансы

Кафедра: Р4 - Экономика, организация и управление производством
Факультет: "Р" - Международного промышленного менеджмента и коммуникации

Год начала освоения

2023

Форма обучения: Очная

Срок освоения: 3 г.

Федеральные государственные
требования

№ 951 от 20.10.2021

СОГЛАСОВАНО

Проректор по НР и ИР

_____ / Матвеев С.А./

И.о. декана фак. Р

_____ / Шматко А.Д./

Начальник ОА и Д

_____ / Туркина Н.Р./

Зав. кафедрой Р4

_____ / Ивченко Б.П./

Календарный учебный график

| Мес | Сентябрь | | | | | Октябрь | | | | Ноябрь | | | | Декабрь | | | | Январь | | | | Февраль | | | | Март | | | Апрель | | | | Май | | | | Июнь | | | | | | | | |
|-----|----------|---|---|---|---|---------|---|---|---|--------|----|----|----|---------|----|----|----|--------|----|----|----|---------|----|----|----|------|----|----|--------|----|----|----|-----|----|----|----|------|----|----|----|----|----|----|----|---|
| Нед | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 | 32 | 33 | 34 | 35 | 36 | 37 | 38 | 39 | 40 | 41 | 42 | 43 | 44 | |
| I | = | = | = | = | = | = | = | = | = | Н | Н | Н | Н | Н | Н | Н | Н | Н | Н | Н | Н | Н | Н | Н | Н | Н | Н | Н | Н | Н | Э | Э | Э | Э | Н | Н | Н | Н | Н | Н | Н | Н | Н | Н | Н |
| II | Н | Н | Н | Н | Н | Э | Э | Н | Н | Н | Н | Н | Н | Н | Н | Н | Н | Н | Н | Н | Н | Н | Н | Н | Н | Н | Н | Н | Н | Н | Э | Э | Э | Э | Н | Н | Н | Н | Н | Н | Н | Н | Н | Н | Н |
| III | Н | Н | Н | Н | Н | Э | Э | Н | Н | Н | Н | Н | Н | Н | Н | Н | Н | Н | Н | Н | Н | Н | Н | Н | Н | Н | Н | Н | Н | Н | Э | Э | Э | Э | Н | Н | Н | Н | Н | Н | Н | Н | Н | Н | Н |
| IV | Н | Н | Н | Н | Н | Г | Г | Г | Г | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = |

Сводные данные

| | | Курс 1 | | | Курс 2 | | | Курс 3 | | | Итого |
|---|--------------------------|---------------|--------|-----------|---------------|--------|-----------|---------------|--------|-----------|--------|
| | | Сем. 1 | Сем. 2 | Всего | Сем. 3 | Сем. 4 | Всего | Сем. 5 | Сем. 6 | Всего | |
| | Дисциплины (модули) | 5 4/6 | 2 4/6 | 8 2/6 | 7 | | 7 | 5 2/6 | | 5 2/6 | 20 4/6 |
| П | Практика | | | | | 2 4/6 | 2 4/6 | | 1 2/6 | 1 2/6 | 4 |
| Н | Научный компонент | 16 2/6 | 13 2/6 | 29 4/6 | 15 | 13 2/6 | 28 2/6 | 16 4/6 | 12 4/6 | 29 2/6 | 87 2/6 |
| Э | Промежуточная аттестация | 4 | 2 | 6 | 4 | 2 | 6 | 4 | | 4 | 16 |
| Г | Итоговая аттестация | | | | | | | | 4 | 4 | 4 |
| К | Каникулы | | 8 | 8 | | 8 | 8 | | 8 | 8 | 24 |
| Продолжительность обучения (не включая нерабочие праздничные дни и каникулы) | | более 39 нед. | | | более 39 нед. | | | более 39 нед. | | | |
| Итого | | 26 | 26 | 52 | 26 | 26 | 52 | 26 | 26 | 52 | 156 |
| Аспирантов | | | | | | | | | | | |
| Сдающих канд. экз. | | | | | | | | | | | |
| Соискателей с руков. | | | | | | | | | | | |
| Изучающих ФД | | | | | | | | | | | |
| Групп | | | | | | | | | | | |

| Июль | | | | Август | | | |
|------|----|----|----|--------|----|----|----|
| 45 | 46 | 47 | 48 | 49 | 50 | 51 | 52 |
| К | К | К | К | К | К | К | К |
| К | К | К | К | К | К | К | К |
| К | К | К | К | К | К | К | К |
| = | = | = | = | = | = | = | = |

| - | - | - | Форма контроля | | | | з.е. | | Итого акад.часов | | | | | | | Кур | |
|---|------------|---|----------------|------------|-------------|---------|------------|-----------|------------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|-----------|----|
| | | | Экзамен | Зачет | Зачет с оц. | Реферат | Экспертное | Факт | Экспертное | По плану | Конт. раб. | Ауд. | СР | Контроль | Пр. подгот | Семестр 1 | |
| Считать в плане | Индекс | Наименование | | | | | | | | | | | | | з.е. | | |
| 1. Научный компонент | | | | | | | | 145 | 145 | 5220 | 5220 | | | 5220 | | | 22 |
| 1.1. Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите | | | | | | | | 136 | 136 | 4896 | 4896 | | | 4896 | | | 21 |
| + | 1.1.1(Н) | Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите | | 46 | | | 136 | 136 | 4896 | 4896 | | | 4896 | | | 21 | |
| 1.2. Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты | | | | | | | | 3 | 3 | 108 | 108 | | | 108 | | | |
| + | 1.2.1(Н) | Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты и изобретения | | 246 | | | 3 | 3 | 108 | 108 | | | 108 | | | | |
| 1.3. Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования | | | | | | | | 6 | 6 | 216 | 216 | | | 216 | | | 1 |
| + | 1.3.1(Н) | Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования | | 123456 | | | 6 | 6 | 216 | 216 | | | 216 | | | 1 | |
| 2. Образовательный компонент | | | | | | | | 29 | 29 | 1044 | 1044 | 345 | 345 | 591 | 108 | | 8 |
| 2.1. Дисциплины (модули) | | | | | | | | 20 | 20 | 720 | 720 | 345 | 345 | 303 | 72 | | 7 |
| + | 2.1.1 | Базовые дисциплины | 13 | | | | 13 | 7 | 7 | 252 | 252 | 130 | 130 | 103 | 19 | 4 | |
| + | 2.1.1.1 | Иностранный язык | 1 | | | | 1 | 4 | 4 | 144 | 144 | 72 | 72 | 63 | 9 | 4 | |
| + | 2.1.1.2 | История и философия науки | 3 | | | | 3 | 3 | 3 | 108 | 108 | 58 | 58 | 40 | 10 | | |
| + | 2.1.2 | Дисциплины (модули) обязательные | 5 | 123 | | | | 10 | 10 | 360 | 360 | 160 | 160 | 156 | 44 | 3 | |
| + | 2.1.2.1 | Инновационные образовательные технологии в высшей школе | | 1 | | | | 3 | 3 | 108 | 108 | 36 | 36 | 62 | 10 | 3 | |
| + | 2.1.2.2 | Психология и педагогика высшей школы | | 2 | | | | 2 | 2 | 72 | 72 | 18 | 18 | 44 | 10 | | |
| + | 2.1.2.3 | Методология диссертационного исследования | | 3 | | | | 3 | 3 | 108 | 108 | 66 | 66 | 32 | 10 | | |
| + | 2.1.2.4 | Финансы | 5 | | | | | 2 | 2 | 72 | 72 | 40 | 40 | 18 | 14 | | |
| + | 2.1.3 | Дисциплины (модули) по выбору | | 3 | | | | 3 | 3 | 108 | 108 | 55 | 55 | 44 | 9 | | |
| + | 2.1.3.1 | Специальная дисциплина №1 по профилю научной подготовки аспиранта | | 3 | | | | 3 | 3 | 108 | 108 | 55 | 55 | 44 | 9 | | |
| - | 2.1.3.2 | Специальная дисциплина №2 по профилю научной подготовки аспиранта | | 3 | | | | 3 | 3 | 108 | 108 | 55 | 55 | 44 | 9 | | |
| + | 2.1.4(Ф) | Факультативные дисциплины | | 1 | | | | 1 | 1 | 36 | 36 | 20 | 20 | 14 | 2 | 1 | |
| + | 2.1.4.1(Ф) | Образовательное право Российской Федерации | | 1 | | | | 1 | 1 | 36 | 36 | 20 | 20 | 14 | 2 | 1 | |
| 2.2. Практика | | | | | | | | 5 | 5 | 180 | 180 | | | 180 | | | |
| + | 2.2.1(П) | Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (педагогическая практика) | | | 4 | | | 3 | 3 | 108 | 108 | | | 108 | | | |
| + | 2.2.2(П) | Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (научно-исследовательская практика) | | 6 | | | | 2 | 2 | 72 | 72 | | | 72 | | | |
| 2.3. Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике | | | | | | | | 4 | 4 | 144 | 144 | | | 108 | 36 | | 1 |
| + | 2.3.1 | Кандидатский экзамен по Иностранному языку | 1 | | | | | 1 | 1 | 36 | 36 | | | 36 | | 1 | |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|------------------------------|-------|---|---|---|---|--|---|---|-----|-----|--|--|-----|----|--|
| + | 2.3.2 | Кандидатский экзамен по Истории и философии науки | 3 | | | | 1 | 1 | 36 | 36 | | | 36 | | |
| + | 2.3.3 | Кандидатский экзамен по научной специальности | 5 | | | | 1 | 1 | 36 | 36 | | | 36 | | |
| + | 2.3.4 | Аттестация по практике | | 6 | 4 | | 1 | 1 | 36 | 36 | | | | 36 | |
| 3.Итоговая аттестация | | | | | | | 6 | 6 | 216 | 216 | | | 178 | 38 | |
| + | 3.1 | Представление диссертации | | | | | 6 | 6 | 216 | 216 | | | 178 | 38 | |

| с 1 | Курс 2 | | Курс 3 | | Закрепленная кафедра | |
|------|-----------|-----------|-----------|-----------|----------------------|---|
| | Семестр 2 | Семестр 3 | Семестр 4 | Семестр 5 | | |
| з.е. | з.е. | з.е. | з.е. | з.е. | Код | Наименование |
| 28 | 20 | 26 | 21 | 28 | | |
| 26 | 19 | 24 | 20 | 26 | | |
| 26 | 19 | 24 | 20 | 26 | 27 | Р4 - Экономика, организация и управление производством |
| 1 | | 1 | | 1 | | |
| 1 | | 1 | | 1 | 27 | Р4 - Экономика, организация и управление производством |
| 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | | |
| 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 27 | Р4 - Экономика, организация и управление производством |
| 2 | 10 | 3.5 | 3 | 2.5 | | |
| 2 | 9 | | 2 | | | |
| | 3 | | | | | |
| | | | | | 28 | Р7 - Теоретической и прикладной лингвистики |
| | 3 | | | | 29 | Р10 - Философия |
| 2 | 3 | | 2 | | | |
| | | | | | 26 | Р1 - Менеджмент организации |
| 2 | | | | | 28 | Р7 - Теоретической и прикладной лингвистики |
| | 3 | | | | 14 | Е7 - Механика деформируемого твердого тела |
| | | | 2 | | 27 | Р4 - Экономика, организация и управление производством |
| | 3 | | | | | |
| | 3 | | | | 27 | Р4 - Экономика, организация и управление производством |
| | 3 | | | | 27 | Р4 - Экономика, организация и управление производством |
| | | | | | | |
| | | | | | 8 | Е1 - Стрелково-пушечное, артиллерийское и ракетное оружие |
| | | 3 | | 2 | | |
| | | 3 | | | 27 | Р4 - Экономика, организация и управление производством |
| | | | | 2 | 27 | Р4 - Экономика, организация и управление производством |
| | 1 | 0.5 | 1 | 0.5 | | |
| | | | | | 28 | Р7 - Теоретической и прикладной лингвистики |

| | | | | | | |
|--|---|-----|---|-----|--|--|
| | 1 | | | 29 | P10 - Философия | |
| | | | 1 | 27 | P4 - Экономика, организация и управление производством | |
| | | 0.5 | | 0.5 | 27 | P4 - Экономика, организация и управление производством |
| | | | | 6 | | |
| | | | | 6 | 27 | P4 - Экономика, организация и управление производством |

| - | - | - | Форма контроля | | | | з.е. | | Итого акад.часов | | | | | Семестр 1 | | | | |
|---|------------|---|----------------|------------|-------------|---------|------------|-----------|------------------|------------|------------|------------|------------|-----------|------------|------------|-----------|----|
| | | | Экзамен | Зачет | Зачет с оц. | Реферат | Экспертное | Факт | Экспертное | По плану | Конт. раб. | СР | Конт роль | з.е. | Итого | Лек | Пр | |
| Считать в плане | Индекс | Наименование | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1. Научный компонент | | | | | | | | 145 | 145 | 5220 | 5220 | | 5220 | | 22 | 792 | | |
| 1.1. Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите | | | | | | | | 136 | 136 | 4896 | 4896 | | 4896 | | 21 | 756 | | |
| + | 1.1.1(Н) | Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите | | 46 | | | 136 | 136 | 4896 | 4896 | | 4896 | | 21 | 756 | | | |
| 1.2. Подготовка публикаций и(или) заявок на патенты | | | | | | | | 3 | 3 | 108 | 108 | | 108 | | | | | |
| + | 1.2.1(Н) | Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты и изобретения | | 246 | | | 3 | 3 | 108 | 108 | | 108 | | | | | | |
| 1.3. Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования | | | | | | | | 6 | 6 | 216 | 216 | | 216 | | 1 | 36 | | |
| + | 1.3.1(Н) | Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования | | 123456 | | | 6 | 6 | 216 | 216 | | 216 | | 1 | 36 | | | |
| 2. Образовательный компонент | | | | | | | | 29 | 29 | 1044 | 1044 | 345 | 591 | 108 | 8 | 288 | 18 | 90 |
| 2.1. Дисциплины (модули) | | | | | | | | 20 | 20 | 720 | 720 | 345 | 303 | 72 | 7 | 252 | 18 | 90 |
| + | 2.1.1 | Базовые дисциплины | 13 | | | | 13 | 7 | 7 | 252 | 252 | 130 | 103 | 19 | 4 | 144 | 72 | |
| + | 2.1.1.1 | Иностранный язык | 1 | | | 1 | 4 | 4 | 144 | 144 | 72 | 63 | 9 | 4 | 144 | | 72 | |
| + | 2.1.1.2 | История и философия науки | 3 | | | 3 | 3 | 3 | 108 | 108 | 58 | 40 | 10 | | | | | |
| + | 2.1.2 | Дисциплины (модули) обязательные | 5 | 123 | | | 10 | 10 | 360 | 360 | 160 | 156 | 44 | 3 | 108 | 18 | 18 | |
| + | 2.1.2.1 | Инновационные образовательные технологии в высшей школе | | 1 | | | 3 | 3 | 108 | 108 | 36 | 62 | 10 | 3 | 108 | 18 | 18 | |
| + | 2.1.2.2 | Психология и педагогика высшей школы | | 2 | | | 2 | 2 | 72 | 72 | 18 | 44 | 10 | | | | | |
| + | 2.1.2.3 | Методология диссертационного исследования | | 3 | | | 3 | 3 | 108 | 108 | 66 | 32 | 10 | | | | | |
| + | 2.1.2.4 | Финансы | 5 | | | | 2 | 2 | 72 | 72 | 40 | 18 | 14 | | | | | |
| + | 2.1.3 | Дисциплины (модули) по выбору | | 3 | | | 3 | 3 | 108 | 108 | 55 | 44 | 9 | | | | | |
| + | 2.1.3.1 | Специальная дисциплина №1 по профилю научной подготовки аспиранта | | 3 | | | 3 | 3 | 108 | 108 | 55 | 44 | 9 | | | | | |
| - | 2.1.3.2 | Специальная дисциплина №2 по профилю научной подготовки аспиранта | | 3 | | | 3 | 3 | 108 | 108 | 55 | 44 | 9 | | | | | |
| + | 2.1.4(Ф) | Факультативные дисциплины | | 1 | | | 1 | 1 | 36 | 36 | 20 | 14 | 2 | 1 | 36 | | 20 | |
| + | 2.1.4.1(Ф) | Образовательное право Российской Федерации | | 1 | | | 1 | 1 | 36 | 36 | 20 | 14 | 2 | 1 | 36 | | 20 | |
| 2.2. Практика | | | | | | | | 5 | 5 | 180 | 180 | | 180 | | | | | |
| + | 2.2.1(П) | Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (педагогическая практика) | | | 4 | | 3 | 3 | 108 | 108 | | 108 | | | | | | |
| + | 2.2.2(П) | Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (научно-исследовательская практика) | | 6 | | | 2 | 2 | 72 | 72 | | 72 | | | | | | |
| 2.3. Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике | | | | | | | | 4 | 4 | 144 | 144 | | 108 | 36 | 1 | 36 | | |
| + | 2.3.1 | Кандидатский экзамен по Иностранному языку | 1 | | | | 1 | 1 | 36 | 36 | | 36 | | 1 | 36 | | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|------------------------------|-------|---|---|---|---|--|---|---|-----|-----|--|-----|----|--|--|--|
| + | 2.3.2 | Кандидатский экзамен по Истории и философии науки | 3 | | | | 1 | 1 | 36 | 36 | | 36 | | | | |
| + | 2.3.3 | Кандидатский экзамен по научной специальности | 5 | | | | 1 | 1 | 36 | 36 | | 36 | | | | |
| + | 2.3.4 | Аттестация по практике | | 6 | 4 | | 1 | 1 | 36 | 36 | | | 36 | | | |
| 3.Итоговая аттестация | | | | | | | 6 | 6 | 216 | 216 | | 178 | 38 | | | |
| + | 3.1 | Представление диссертации | | | | | 6 | 6 | 216 | 216 | | 178 | 38 | | | |

| Курс 3 | | | | | | | Закрепленная кафедра |
|-----------|------|-------|-----|----|------|-----------|---|
| Семестр 6 | | | | | | | |
| Конт роль | з.е. | Итого | Лек | Пр | СР | Конт роль | Наименование |
| | 28 | 1008 | | | 1008 | | |
| | 26 | 936 | | | 936 | | |
| | 26 | 936 | | | 936 | | Р4 - Экономика, организация и управление производством |
| | 1 | 36 | | | 36 | | |
| | 1 | 36 | | | 36 | | Р4 - Экономика, организация и управление производством |
| | 1 | 36 | | | 36 | | |
| | 1 | 36 | | | 36 | | Р4 - Экономика, организация и управление производством |
| 14 | 2.5 | 90 | | | 72 | 18 | |
| 14 | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | Р7 - Теоретической и прикладной лингвистики |
| | | | | | | | Р10 - Философия |
| 14 | | | | | | | |
| | | | | | | | Р1 - Менеджмент организации |
| | | | | | | | Р7 - Теоретической и прикладной лингвистики |
| | | | | | | | Е7 - Механика деформируемого твердого тела |
| 14 | | | | | | | Р4 - Экономика, организация и управление производством |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | Р4 - Экономика, организация и управление производством |
| | | | | | | | Р4 - Экономика, организация и управление производством |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | Е1 - Стрелково-пушечное, артиллерийское и ракетное оружие |
| | 2 | 72 | | | 72 | | |
| | | | | | | | Р4 - Экономика, организация и управление производством |
| | 2 | 72 | | | 72 | | Р4 - Экономика, организация и управление производством |
| | 0.5 | 18 | | | | 18 | |
| | | | | | | | Р7 - Теоретической и прикладной лингвистики |

| | | | | | | | |
|--|-----|-----|--|--|-----|----|--|
| | | | | | | | Р10 - Философия |
| | | | | | | | Р4 - Экономика, организация и управление производством |
| | 0.5 | 18 | | | | 18 | Р4 - Экономика, организация и управление производством |
| | 6 | 216 | | | 178 | 38 | |
| | 6 | 216 | | | 178 | 38 | Р4 - Экономика, организация и управление производством |