

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФГАОУ ВО "Казанский (Приволжский) федеральный университет"
Набережночелнинский институт (филиал) КФУ

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе аспирантуры

2.9.10.

Научная специальность 2.9.10. Техносферная безопасность транспортных систем

Кафедра: Сервис транспортных систем
Факультет: Высшая инженерная школа

Форма обучения: Очная
Срок освоения: 4 г.

Год начала освоения

2022

Федеральные государственные
требования

№ 951 от 20.10.2021

СОГЛАСОВАНО

Директор Высшей школы

/ Панкратов Д.П./

Начальник УО

/ Маврин В.Г./



Симонова Л.А.

20.10.22 г.

| | | Форма контроля | | | з.е. | Итого акад.часов | | | | Курс 1 | | | | | | | | | | Курс 2 | | | | | Курс 3 | | | | | Курс 4 | | | | | | | | | | Закрепленная | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-------|----------------|------|------------------|-------------|---------------|-----|--------------|------------------------|----|-----|-----|--------------|------------------------|-----|----|-----|--------|------------------------|------|-----|--------------------|--------|------------------------|----|------|------------------------|--------|------|------------------------|-----|------|-----|----|------------------------|-----|----|--------------|------|-----|----|-----|-----|--------------|------|-----|----|--------------|-----|-----|----|-----|----|----|----|------|----|----|------|----|----|------|----|-----|--|----|-----|-----|----|----|-----|----|----|--|---|--|
| Индекс | Наименование | Экзам мен | Зачет | Зачет с оц. | | Факт | По плану | Конт. раб. | СР | Конт роль | Семестр 1 [16 2/6 нед] | | | | | Семестр 2 [21 4/6 нед] | | | | | Семестр 3 [16 2/6 нед] | | | Семестр 4 [21 нед] | | Семестр 5 [16 2/6 нед] | | | Семестр 6 [21 4/6 нед] | | | Семестр 7 [16 2/6 нед] | | | | | Семестр 8 [20 4/6 нед] | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | з.е. | | | | | | Лек | Пр | КСР | СР | Конт роль | з.е. | Лек | Пр | КСР | СР | Конт роль | з.е. | КСР | СР | з.е. | КСР | СР | з.е. | КСР | СР | з.е. | КСР | СР | з.е. | КСР | СР | з.е. | КСР | СР | Конт роль | з.е. | Лек | Пр | КСР | СР | Конт роль | з.е. | КСР | СР | Конт роль | Код | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1.Научный компонент | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 216 | 7776 | 200 | 7432 | 144 | 21 | | | | 25 | 731 | | 26 | | | 25 | 875 | 36 | 27 | 25 | 947 | 29 | 25 | 983 | 36 | 30 | 25 | 1055 | 30 | 25 | 1019 | 29 | 25 | 1019 | 25 | | | 25 | 911 | | 27 | 25 | 911 | 36 | | | | |
| 1.1.Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 208 | 7488 | 200 | 7288 | | 20 | | | | 25 | 695 | | 25 | | | 25 | 875 | | 26 | 25 | 911 | 28 | 25 | 983 | | 29 | 25 | 1019 | 29 | 25 | 1019 | 25 | | | 25 | 875 | | 26 | 25 | 911 | | | | | | | | |
| 1.1.1(Н) | Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации на соискание научной степени кандидата наук к защите | | | | 203 | 7308 | 200 | 7108 | | 20 | | | | 25 | 695 | | 24 | | | 25 | 839 | | 26 | 25 | 911 | 26 | 25 | 911 | | 29 | 25 | 1019 | 28 | 25 | 983 | | 25 | | | 25 | 875 | | 25 | 25 | 875 | | | | | | 6 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1.1.2(Н) | Подготовка и оформление кандидатской диссертации к защите | | | | 1 | 36 | | 36 | | | | | | | | | | | | | | | | | 1 | | 36 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 6 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1.1.3(Н) | Научный семинар | | | | 4 | 144 | | 144 | | | | | 1 | | | | 36 | | | | | | | 1 | | 36 | | | | | 1 | | 36 | | | | | | | | | 1 | | 36 | | | | | 6 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1.2.Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 4 | 144 | | 144 | | 1 | | | | 36 | | | | | | | | | | 1 | | 36 | | | | | 1 | | 36 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1.2.1(Н) | Подготовка публикаций в рецензируемых научных изданиях (заявки на патенты на изобретения, полезные модели и т.д.) | | | | 4 | 144 | | 144 | | 1 | | | | 36 | | | | | | | | 1 | | 36 | | | | | 1 | | 36 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 6 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1.3.Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 4 | 144 | | | 144 | | | | | | | 1 | | | | | | | 36 | | | | | 1 | | | 36 | | | | | 1 | | | 36 | | | | | | | | | | 36 | | | |
| 1.3.1(Н) | Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации на соискание научной степени кандидата наук к защите | 2468 | 1357 | | 4 | 144 | | | 144 | | | | 1 | | | | | | | 36 | | | | | 1 | | | 36 | | | | | 1 | | | 36 | | | | | | | | | | | | | | 36 | | 6 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1.3.2(Н) | Подготовка и оформление кандидатской диссертации к защите | | 4 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 6 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1.3.3(Н) | Подготовка публикаций в рецензируемых научных изданиях (заявки на патенты на изобретения, полезные модели и т.д.) | | 2468 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 6 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2.Образовательный компонент | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 22 | 792 | 262 | 350 | 180 | 8 | 52 | 56 | | 108 | 72 | 5 | 24 | 48 | | 36 | 72 | 4 | 10 | 134 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2.1.Дисциплины (модули) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 13 | 468 | 252 | 216 | | 6 | 52 | 56 | | 108 | | 3 | 24 | 48 | | 36 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2.1.1(Ф) | Факультативные дисциплины (не обязательные) | | 22 | | 6 | 216 | 108 | 108 | | 2 | | | 36 | 36 | | 4 | 24 | 48 | | 72 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2.1.1.1(Ф) | Перевод специализированных текстов | | 2 | | 4 | 144 | 72 | 72 | | 2 | | | 36 | 36 | | 2 | 24 | 12 | | 36 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 52 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2.1.1.2(Ф) | Психология личной эффективности | | 2 | | 2 | 72 | 36 | 36 | | | | | | | 2 | | | 36 | 36 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 53 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2.1.2 | Дисциплины, направленные на подготовку к сдаче кандидатских экзаменов (обязательные) | | | | 13 | 468 | 252 | 216 | | 6 | 52 | 56 | | 108 | | 3 | 24 | 48 | | 36 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2.1.2.1 | История и философия науки | | | | 3 | 108 | 72 | 36 | | 2 | 36 | | | 36 | | 1 | 24 | 12 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 53 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2.1.2.2 | Иностранный язык | | | | 4 | 144 | 72 | 72 | | 2 | | | 36 | 36 | | 2 | | 36 | | 36 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 52 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2.1.2.3 | Специальная дисциплина, направленная на подготовку к сдаче кандидатского экзамена по научной специальности "Техносферная безопасность транспортных систем" | | | | 4 | 144 | 72 | 72 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 6 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2.1.2.4 | Обязательные дисциплины | | | | 2 | 72 | 36 | 36 | | 2 | 16 | 20 | | 36 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2.1.2.4.1 | Педагогика высшей школы | | | | 1 | 36 | 18 | 18 | | 1 | 8 | 10 | | 18 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 53 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2.1.2.4.2 | Психология высшей школы | | | | 1 | 36 | 18 | 18 | | 1 | 8 | 10 | | 18 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 53 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2.2.Практика | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 4 | 144 | 10 | 134 | | | | | | | | | | | | | | | | 4 | 10 | 134 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2.2.1(П) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 4 | 144 | 10 | 134 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 6 | |
| 2.3.Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 5 | 180 | | | 180 | 2 | | | | | | 72 | 2 | | | | | | | 72 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2.3.1 | История и философия науки | 2 | | | 1 | 36 | | | 36 | | | | | | | 1 | | | | | 36 | | | | | | | | | | | | | | </ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |