**Приложение 2**

**к приказу №\_\_\_\_\_1/178\_\_\_\_\_ от\_\_\_\_\_\_03.03.2020\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**Академия строительства и архитектуры**

**Нормирование времени по ВКР бакалавров**

| **,Код направления подготовки** | **Наименование профиля** | **Наименование выпускающей кафедры** | **Руководство\*** | **Руководство\*\*** | **Определение содержания и требований к результатам научно-исследовательской и (или)проектно деятельности по ВКР (в том числе консультирование и нормоконтроль)** | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Определение содержания и требований к результатам ВКР \*\***  **(выпускающая \кафедра)** | **Стандартизация,**  **нормоконтроль (выпускающая \кафедра)** | | **Консультации по ВКР** |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | | **8** |
|  | **АФ** | | | | | | | |
| 07.03.01 | Архитектурное проектирование | ГРАДО | 13,5 | 2 | 11,5 | 0,5 | 0,5 ГРАДО  (Конструктивные и объемно-планировочные решения) | |
| 0,5 АЖОЗ  ( Архитектурная физика) | |
| 0,5 СИТЭЗиС  (Смета на строительство объектов капитального строительства) | |
| 0,5 АЖОЗ  (Охрана окружающей среды) | |
| 07.03.01 | Архитектурное проектирование | АЖОЗ | 13,5 | 2 | 11,5 | 0, 5 | 0,5/0,5/0,5 АЖОЗ  (Конструктивные и объемно-планировочные решения/ Архитектурная физика/ Охрана окружающей среды) | |
| 0,5 СИТЭЗиС  (Смета на строительство объектов капитального строительства, | |
| 07.03.01 | Архитектурное проектирование | АРХИТЕКТУРА | 13,5 | 2 | 11,5 | 0, 5 | 0,5 АРХИТЕКТУРА  (Конструктивные и объемно-планировочные решения ) | |
| 0,5/0,5 АЖОЗ  (Архитектурная физика,/ Охрана окружающей среды) | |
| 0,5 СИТЭ  (Смета на строительство объектов капитального строительства) | |
| 07.03.01 | Архитектурное проектирование | РИРАН | 13,5 | 2 | 11,5 | 0, 5 | 0,5 РИРАН  (Конструктивные и объемно-планировочные решения) | |
| 0,5/0,5 АЖОЗ  (Архитектурная физика,/ Охрана окружающей среды) | |
| 0,5 СИТЭЗиС  (Смета на строительство объектов капитального строительства) | |
|  | **СТФ** | | | | | | | |
| 08.03.01 | Механизация и автоматизация строительства | МАЭС | 15,5 | 2 | 13,5 | 0,5 |  | |
| 08.03.01 | Производство и применение строительных материалов, изделий и конструкций | ПСМИК | 15,5 | 2 | 13,5 | 0,5 |  | |
| 08.03.01 | Городское строительство | СИТЭЗиС | 6,5 | 2 | 4,5 | 0,5 | 9 СИТЭЗиС  Обследование строительных конструкций (2) / Архитектурно-строительный раздел (2)/ Расчетно-конструктивный раздел (2) / Технология строительного производства (2)/ Экономический раздел (1) | |
| 08.03.01 | Экспертиза и управление недвижимостью | СИТЭЗиС | 6,5 | 2 | 4,5 | 0,5 | 9 СИТЭЗиС  Строительно-технические экспертизы (3)/ Общая часть (1)/ Правовые экспертизы (2/ Экономические экспертизы (3) | |
| 08.03.01 | Эксплуатация объектов жилищного строительства и коммунальной инфраструктуры | СИТЭЗиС | 6,5 | 2 | 4,5 | 0,5 | 9 СИТЭЗиС  Теоретические и правовые основы изучаемой проблемы (2/  Оценка технического состояния объекта(3)/  Техника безопасности и охрана окружающей среды(1)/  Проектные решения(2)/  Экономический раздел(1) | |
| 27.03.02 | Управление качеством в строительстве | СИТЭЗиС | 6,5 | 2 | 4,5 | 0,5 | 9 СИТЭЗиС  Теоретические основы изучаемой проблемы 2/  Нормативно-правовые основы изучаемой проблемы(2)/  Анализ изучаемой проблемы(3)/  Разработка рекомендаций по изучаемой проблеме(2) | |
|  | **ФД** | | | | | | | |
| 54.03.01 | Дизайн среды | Дизайна | 11,5 | 2 | 9,5 | 0,5 | 1 СИТЭЗиС (Экономика) | |
| 1 ДИЗАЙН (Эргономика) | |
| 1 ГРАДО  (Ландшафтное проектирование) | |
| 1 СК  (Конструкции) | |
| 54.03.01 | Дизаин костюма | Дизайна | 12,5 | 2 | 10,5 | 0,5 | 1 СИТЭЗиС  (Экономический раздел) | |
| 1/1 ДИЗАЙН  (Технологический раздел/  Конструкторский раздел | |
| 54.03.01 | Графический дизайн | ИП | 12,5 | 2 | 10,5 | 0,5 | 1 СИТЭЗиС (Экономика) | |
| 1 ДИЗАЙН (Эргономика,) | |
| 1 ИП  (Конструкторско-технологический раздел) | |
|  | **ФИСПОС** | | | | | | | |
| 08.03.01 | Водоснабжение и водоотведение | ВВ | 15 | 2 | 13 | 0,5 | 0,5 ВВ  (Технология и организация строительства) | |
| 08.03.01 | Гидротехническое строительство | ПГТС | 15,5 | 2 | 13,5 | 0,5 |  | |
| 08.03.01 | Теплогазоснабжение и вентиляция | ТГВ | 14,5 | 2 | 12,5 | 0,5 | 1 ТГВ  (Технология и организация строительства) | |
| 20.03.01 | Инженерная защита окружающей среды | ПГТС | 15,5 | 2 | 13,5 | 0,5 |  | |
|  | **ФПГС** | | | | | | | |
| 08.03.01 | Промышленное и гражданское строительство | СК (**МДК**)  Гр.73  26 чел. | 12,5 | 2 | 10,5 | 0,5 | 1 АЖОЗ  (Архитектурный раздел) | |
| 1 ИГОФ  (Раздел основания и фундаменты) | |
| 1 ТОСП  (Раздел технология строительного производства) | |
| СК  Гр.71  20 чел.  Гр. 72  20 чел. | 12,5 | 2 | 10,5 | 0,5 | 1 АЖОЗ  (Архитектурный раздел) | |
| 1 ИГОФ  (Раздел основания и фундаменты) | |
| 1 ТОСП  (Раздел технология строительного производства) | |
| СК (**ТОСП**)  Гр.75  19 чел.  Гр.76  20чел. | 12,5 | 2 | 10,5 | 0,5 | 1 СК  (Конструктивный раздел)  **Гр. № - 76 20 чел.** | |
| 1 АЖОЗ  (Архитектурный раздел) | |
| 1 ИГОФ  (Раздел основания и фундаменты) | |
| 1 МДК  (Конструктивный раздел)  **Гр. № - 75 19 чел.** | |
| СК (**ИГОФ**)  Гр.74  26 чел. | 12,5 | 2 | 10,5 | 0,5 | 1 АЖОЗ  (Архитектурный раздел) | |
| 1 ИГОФ  (Расчетно-конструктивный раздел) | |
| 1 ТОСП  (Раздел технология строительного производства) | |

**Нормирование времени по ВКР специалистов**

| **Код направления подготовки** | **Специализация** | **Наименование выпускающей кафедры** | **Руководство\*** | **Стандартизация,**  **нормоконтроль (выпускающая кафедра)** | **Консультации по ВКР** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** |
|  | **ФИСПОС** | | | | |
| 20.05.01 | Пожарная безопасность в строительстве | ВВ | 22,5 | 0,5 |  |
|  | **ФПГС** | | | | |
| 08.05.01 | Строительство высотных и большепролетных зданий и сооружений | МДК  7 чел. | 18 | 0,5 | 1 АЖОЗ  (Архитектурный раздел) |
| 1 ИГОФ  (Раздел основания и фундаменты) |
| 1 ТОСП  (Раздел технология строительного производства) |
| 0,5 СИТЭЗиС  (Экономический раздел) |
| 0,5/0,5 ПГТС  (Охрана труда/ Охрана окружающей среды) |
| МДК (**СК**)  1 чел | 18 | 0,5 СК | 1 АЖОЗ  (Архитектурный раздел) |
| 1 ИГОФ  (Раздел основания и фундаменты) |
| 1 ТОСП  (Раздел технология строительного производства) |
| 0,5 СИТЭЗиС  (Экономический раздел) |
| 0,5/0,5 ПГТС  (Охрана труда/ Охрана окружающей среды) |
|  | МДК  (**ИГОФ**)  Кол-во  2 чел | 18 | 0,5 ИГОФ) | 1 АЖОЗ  (Архитектурный раздел) |
| 1 ТОСП  (Раздел технология строительного производства) |
| 0,5 СИТЭЗиС  (Экономический раздел) |
| 1 ИГОФ  (Расчетно-конструктивный раздел) |
| 0,5/0,5 ПГТС  (Охрана труда/ Охрана окружающей среды) |
| 08.05.02 | Строительство (реконструкция), эксплуатация и техническое прикрытие автомобильных дорог | АДиГСС | 21,5 | 0,5 | 0,5/0,5 ПГТС  (Безопасность труда/ Охрана окружающей среды) |

**Нормирование времени (нормоконтроль) по магистерским программам**

| **Код направления подготовки** | **Магистерская программа** | **Наименование выпускающей кафедры** | **Руководство\***  **(очная/ очно-заочная, заочная)** | **Нормоконтроль (выпускающая кафедра)** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|  |  |  |  |  |
|  | **СТФ** |  |  |  |
| 08.04.01 | Архитектурно-строительное материаловедение | ПСМИК | 19,5 | 0,5 |
| 08.04.01 | Комплексная механизация строительства | МАЭС | 19,5 | 0,5 |
| 08.04.01 | Теплогазоснабжение населенных мест и предприятий | МАЭС | 19,5 | 0,5 |
| 08.04.01 | Технология строительных материалов, изделий и конструкций | ПСМИК | 19,5 | 0,5 |
| 08.04.01 | Эксплуатация и реконструкция зданий и сооружений | СИТЭЗиС | 19,5 | 0,5 |
| 08.04.01 | Управление инвестиционно-строительной деятельностью | СИТЭЗиС | 19,5 | 0,5 |
| 08.04.01 | Экспертиза и управление инвестиционно-строительной и эксплуатационной деятельностью | СИТЭЗиС | / 9,5 | 0,5 |
|  | **ФД** |  |  |  |
| 54.04.01 | Дизайн среды | Дизайн | 19,5 | 0,5 |
| 54.04.01 | Графический дизайн | ИП | 19,5 | 0,5 |
|  | **ФИСПОС** |  |  |  |
| 08.04.01 | Гидротехническое строительство | ПГТС | 19,5 | 0,5 |
| 20.04.01 | Инженерная защита окружающей среды и рациональное использование природных ресурсов | ПГТС | 19,5 | 0,5 |
|  | **ФПГС** |  |  |  |
| 08.04.01 | Теория сооружений | СМиСМ | 19,5 | 0,5 |
| 08.04.01 | Промышленное и гражданское строительство: проектирование | СК | 19,5 | 0,5 |
| 08.04.01 | Теория и проектирование железобетонных конструкций | СК | 19,5 | 0,5 |
| 08.04.01 | Теория и проектирование автомобильных дорог | АДиГСС | 19,5 | 0,5 |

**\* руководство ВКР не может осуществляться ассистентами, преподавателями, старшими преподавателями**

**\*\* в случае, если нагрузка, после распределения часов на консультации и нормоконтроль делится между работниками на «руководство» ВКР и «определение содержания и требований к результатам ВКР», то на «руководство» ВКР (выполняемые ППС не ниже должности доцента) отводится не более 2 часов (для ВКР бакалавров).**