**3. Документы, определяющие содержание и организацию образовательной деятельности**

**3.1. Рабочий учебный план**

Утверждаю

Директор ГАПОУ БАСК \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Б.В.Биктимиров

«\_\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2021 г

**Рабочий учебный план**

***ГАПОУ Башкирский колледж архитектуры, строительства и коммунального хозяйства***

по специальности среднего профессионального образования

**23.02.04 Техническая эксплуатация подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования (по отраслям)**

Квалификация: техник

Форма обучения – очная

Нормативный срок обучения – 2 года и 10 мес.

на базе среднего общего образования

Нормативный срок обучения – 3 года и 10 мес.

на базе основного общего образования

Для студентов 2021 и последующих годов обучения

**3.1.1. Сводные данные по бюджету времени (в неделях)**

**на базе среднего общего образования**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Курсы** | **Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам** | **Учебная практика** | **Производственная практика** | | **Государственная итоговая аттестация** | **Каникулы** | **Всего** |
| **по профилю специальности** | **преддипломная**  *(для СПО)* |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **7** | **8** | **9** |
| II курс | 35 | 6 |  |  |  | 11 | 52 |
| III курс | 35 | 7 |  |  |  | 10 | 52 |
| IV курс | 19 |  | 12 | 4 | 6 | 2 | 43 |
| **Всего** | 89 | 13 | 12 | 4 | 6 | 23 | 147 |

**3.1.1. Сводные данные по бюджету времени (в неделях)**

**на базе основного общего образования**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Курсы** | **Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам** | **Учебная практика** | **Производственная практика** | | **Промежуточная аттестация** | **Государственная итоговая аттестация** | **Каникулы** | **Всего** |
| **по профилю специальности** | **преддипломная**  *(для СПО)* |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** |  | **7** | **8** | **9** |
| I курс | 39 |  |  |  | 2 |  | 11 | 52 |
| II курс | 35 | 6 |  |  |  |  | 11 | 52 |
| III курс | 35 | 7 |  |  |  |  | 10 | 52 |
| IV курс | 19 |  | 12 | 4 |  | 6 | 2 | 43 |
| **Всего** | 130 | 13 | 12 | 4 | 2 | 6 | 34 | 199 |

**3.1.2 План учебного процесса (на базе основного общего образования)**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Индекс** | **Наименование**  **циклов,**  **учебных дисциплин,**  **ПМ, МДК, практик** | | **Формы**  **промежуточной аттестации (семестр)** | | | **Объём образовательной программы**  **в академических часах** | | | | | | | | **Распределение учебной нагрузки по курсам и семестрам**  **(час. в семестр)** | | | | | | | |
| **экзамен** | **Дифференцированный зачёт** | **Другие /Контрольная работа** | **Всего** | **В том числе в форме практической подготовки** | **Вариативная часть** | **Работа обучающихся**  **во взаимодействии с преподавателем** | | | | **самостоятельная**  **работа** | **I**  **курс** | | **II**  **курс** | | **III**  **курс** | | **IV**  **курс** | |
| **по УД / МДК** | **В том числе** | | **практики** | **1 семестр 17 нед.** | **2 семестр 24 нед.** | **3 семестр 14/3 нед.** | **4 семестр 21/3 нед.** | **5 семестр 15/2 нед.** | **6 семестр 20/5 нед.** | **7 семестр 9/8 нед.** | **8 семестр 10/8/6 нед.** |
| **лабораторные и**  **практические занятия** | **курсовой проект**  **(работа)** |
| **Общий объем образовательной программы** | | | **9** | **25** | **24** | **4464** | **2750** | **1296** | **3326** | **1531** | **80** | **1044** | **94** |  |  | **504/ 108** | **756/**  **108** | **540/**  **72** | **720/**  **180** | **324/**  **288** | **360/**  **288/**  **216** |
| **ОГСЭ.00** | | **Общий гуманитарный и социально-экономический цикл** | **0** | **5** | **1** | **564** | **208** | **111** | **548** | **426** |  |  | **16** |  |  | **168** | **105** | **135** | **80** | **36** | **40** |
| ОГСЭ.01 | | Основы философии |  | 5 |  | 45 | 6 |  | 44 | 8 |  |  | 1 |  |  |  |  | 45 |  |  |  |
| ОГСЭ.02 | | История |  |  | 3 | 42 | 6 |  | 42 | 12 |  |  |  |  |  | 42 |  |  |  |  |  |
| ОГСЭ.03 | | Иностранный язык в профессиональной деятельности |  | 8 |  | 178 | 120 | 10 | 172 | 172 |  |  | 6 |  |  | 28 | 42 | 30 | 40 | 18 | 20 |
| ОГСЭ.04 | | Физическая культура |  | 8 |  | 178 | 32 | 10 | 172 | 172 |  |  | 6 |  |  | 28 | 42 | 30 | 40 | 18 | 20 |
| ОГСЭ.05 | | Психология общения\*\* |  | 5 |  | 30 | 12 |  | 30 | 12 |  |  |  |  |  |  |  | 30 |  |  |  |
| *ОГСЭ.06* | | *Русский язык и культура речи* |  | 3 |  | 42 | 12 | 42 | 40 | 12 |  |  | 2 |  |  | 42 |  |  |  |  |  |
| *ОГСЭ.07* | | *Регионоведение* |  | 4 |  | 49 | 20 | 49 | 48 | 38 |  |  | 1 |  |  | 28 | 21 |  |  |  |  |
| **ЕН.00** | | **Математический и общий естественнонаучный цикл** | **0** | **1** | **1** | **154** | **56** | **0** | **150** | **104** |  |  | **4** |  |  | **154** |  |  |  |  |  |
| ЕН.01 | | Математика |  |  | 3 | 70 | 16 |  | 68 | 34 |  |  | 2 |  |  | 70 |  |  |  |  |  |
| ЕН.02 | | Информатика |  | 3 |  | 84 | 40 |  | 82 | 70 |  |  | 2 |  |  | 84 |  |  |  |  |  |
| **ОП.00** | | **Общепрофессиональный цикл** | **3** | **5** | **3** | **918** | **448** | **212** | **896** | **448** |  |  | **22** |  |  | **126** | **462** | **60** | **180** | **90** |  |
| ОП.01 | | Инженерная графика |  | 4 |  | 140 | 130 | 68 | 136 | 130 |  |  | 4 |  |  | 56 | 84 |  |  |  |  |
| ОП.02 | | Техническая механика | 4 |  |  | 175 | 40 | 25 | 170 | 40 |  |  | 5 |  |  | 70 | 105 |  |  |  |  |
| ОП.03 | | Электротехника и электроника | 4 |  |  | 84 | 42 |  | 82 | 42 |  |  | 2 |  |  |  | 84 |  |  |  |  |
| ОП.04 | | Материаловедение | 4 |  |  | 84 | 36 |  | 82 | 36 |  |  | 2 |  |  |  | 84 |  |  |  |  |
| ОП.05 | | Метрология и стандартизация |  | 4 |  | 63 | 20 |  | 62 | 20 |  |  | 1 |  |  |  | 63 |  |  |  |  |
| ОП.06 | | Структура транспортной системы |  |  | 4 | 42 | 20 |  | 42 | 20 |  |  |  |  |  |  | 42 |  |  |  |  |
| ОП.07 | | Информационные технологии в профессиональной деятельности |  | 6 |  | 140 | 70 | 74 | 136 | 70 |  |  | 4 |  |  |  |  | 60 | 80 |  |  |
| ОП.08 | | Правовое обеспечение профессиональной деятельности |  |  | 6 | 32 | 16 |  | 32 | 16 |  |  |  |  |  |  |  |  | 32 |  |  |
| ОП.09 | | Охрана труда |  | 7 |  | 45 | 18 |  | 44 | 18 |  |  | 1 |  |  |  |  |  |  | 45 |  |
| ОП.10 | | Безопасность жизнедеятельности |  | 6 |  | 68 | 34 |  | 66 | 34 |  |  | 2 |  |  |  |  |  | 68 |  |  |
| ОП.11 | | *Основы финансовой грамотности и предпринимательской деятельности\*\** |  |  | 7 | 45 | 22 | 45 | 44 | 22 |  |  | 1 |  |  |  |  |  |  | 45 |  |
| **П. 00** | | **Профессиональный цикл** | **6** | **14** | **19** | **2468** | **2038** | **829** | **1516** | **553** | **80** | **900** | **52** |  |  | **56/**  **108** | **189/**  **108** | **345/**  **72** | **460/**  **180** | **198/**  **288** | **320/**  **144** |
| **ПМ.01** | | **Эксплуатация подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования при строительстве, содержании и ремонте дорог** | **1** | **3** | **3** | **485** | **318** | **165** | **294** | **124** |  | **180** | **11** |  |  | **56/**  **108** | **84** | **60** | **60** | **45/**  **72** |  |
| ПМ.01  Экз. | |  | **7** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **МДК 01.01** | | **Техническая эксплуатация дорог и дорожных сооружений** |  | **7** |  | **305** | **210** | **165** | **294** | 124 |  |  | 11 |  |  | 56 | 84 | 60 | 60 | 45 |  |
| Раздел 1. | | Основы строительства, технологии, эксплуатации и содержания автомобильных дорог |  |  | 3 | 56 | 38 |  | 54 | 16 |  |  | 2 |  |  | 56 |  |  |  |  |  |
| Раздел 2 | | Основы автоматизации и механизации производственных процессов при строительстве и ремонте автомобильных дорог |  |  | 4 | 84 | 62 |  | 80 | 20 |  |  | 4 |  |  |  | 84 |  |  |  |  |
| *Раздел 3* | | *Правила безопасности движения транспорта и безопасной эксплуатации грузоподъемных кранов* |  | **7** | 6 | 165 | 110 | 165 | 160 | 88 |  |  | 5 |  |  |  |  | 60 | 60 | 45 |  |
| **УП.01** | | **Слесарная практика** |  | **3** |  | **108** | 108 |  |  |  |  | 108 |  |  |  | 108 |  |  |  |  |  |
| **ПП.01** | | **Производственная практика (по профилю специальности)** |  | **7\*** |  | **72** | 72 |  |  |  |  | 72 |  |  |  |  |  |  |  | 72 |  |
| **ПМ.02** | | **Техническое обслуживание и ремонт подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования в стационарных мастерских и на месте выполнения работ** | **3** | **7** | **9** | **1339** | **1022** | **314** | **914** | **307** | **60** | **396** | **29** |  |  |  | **105/**  **108** | **255/**  **72** | **320** | **153/**  **216** | **110** |
| ПМ.02 Экз. | |  | 8 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **МДК.02.01** | | **Устройство автомобилей, тракторов их составных частей** |  | **6** |  | **180** | **120** |  | **174** | 45 |  |  | 6 |  |  |  |  | 120 | 60 |  |  |
| Раздел 1 | | Автомобили и тракторы | 6 |  |  | 150 | 100 |  | 144 | 35 |  |  | 6 |  |  |  |  | 90 | 60 |  |  |
| Раздел 2 | | Автотракторные эксплуатационные материалы |  |  | 5 | 30 | 20 |  | 30 | 10 |  |  |  |  |  |  |  | 30 |  |  |  |
| **МДК.02.02** | | **Устройство подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования** |  | **6** |  | **270** | **186** | **20** | **260** | 110 |  |  | 10 |  |  |  |  | 90 | 180 |  |  |
| Раздел 1 | | Подъёмно-транспортные, строительные, дорожные машины и оборудование | 6 |  |  | 150 | 100 |  | 144 | 60 |  |  | 6 |  |  |  |  | 90 | 60 |  |  |
| Раздел 2 | | Основы гидравлики. Гидро- и пневмопривод |  |  | 6 | 60 | 40 |  | 58 | 20 |  |  | 2 |  |  |  |  |  | 60 |  |  |
| Раздел 3 | | Машины постоянного и переменного тока. Электропривод |  |  | 6 | 40 | 30 |  | 38 | 20 |  |  | 2 |  |  |  |  |  | 40 |  |  |
| *Раздел 4* | | *Средства малой механизации* |  |  | 6 | 20 | 16 | 20 | 20 | 10 |  |  |  |  |  |  |  |  | 20 |  |  |
| **МДК.02.03** | | **Организация технического обслуживания и текущего ремонта подъёмно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования** |  | **7** |  | **188** | **120** |  | **184** | 56 | 30 |  | 4 |  |  |  |  |  | 80 | 108 |  |
| Раздел 1 | | Организация технического обслуживания и текущего ремонта подъёмно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования |  |  | 6/7 | 188 | 120 |  | 184 | 56 | 30 |  | 4 |  |  |  |  |  | 80 | 108 |  |
| **МДК 02.04** | | **Организация ремонта подъёмно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования** |  | **8** |  | **305** | **200** | **150** | **296** | 96 | 30 |  | 9 |  |  |  | 105 | 45 |  | 45 | 110 |
| Раздел 1 | | Ремонт подъёмно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования |  |  | 8 | 155 | 100 |  | 150 | 40 | 30 |  | 5 |  |  |  |  |  |  | 45 | 110 |
| *Раздел 2* | | *Обработка металлов резанием и проектирование приспособлений* |  |  | 4 | 105 | 70 | 105 | 102 | 42 |  |  | 3 |  |  |  | 105 |  |  |  |  |
| *Раздел 3* | | *Основы сварочного дела* |  |  | 5 | 45 | 30 | 45 | 44 | 14 |  |  | 1 |  |  |  |  | 45 |  |  |  |
| ***УП.02*** | | ***Станочная практика*** |  | **4** |  | **108** | 108 | 108 |  |  |  | 108 |  |  |  |  | 108 |  |  |  |  |
| **УП.03** | | **Кузнечно-сварочная практика** |  | **5** |  | **72** | 72 |  |  |  |  | 72 |  |  |  |  |  | 72 |  |  |  |
| **ПП.02** | | **Производственная практика (по профилю специальности)** |  | **7\*** |  | **216** | 216 | 36 |  |  |  | 216 |  |  |  |  |  |  |  | 216 |  |
| **ПМ.03** | | **Организация работы первичных трудовых коллективов** | **1** | **2** | **4** | **354** | **294** | **70** | **202** | **82** | **20** | **144** | **8** |  |  |  |  |  |  |  | **210/**  **144** |
| ПМ.03  Экзамен | | Организация работы первичных трудовых коллективов | 8 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **МДК.03.01** | | **Организация работы и управление подразделением организации** |  | **8** |  | **210** | **150** | **70** | **202** | 82 |  |  | 8 |  |  |  |  |  |  |  | 210 |
| Раздел 1 | | Организация работы персонала по технической эксплуатации подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования |  |  | 8 | 60 | 40 |  | 58 | 28 |  |  | 2 |  |  |  |  |  |  |  | 60 |
| Раздел 2 | | Экономика предприятия |  |  | 8 | 80 | 60 |  | 76 | 24 | 20 |  | 4 |  |  |  |  |  |  |  | 80 |
| *Раздел 3* | | *Деловое общение* |  |  | 8 | 40 | 30 | 40 | 38 | 20 |  |  | 2 |  |  |  |  |  |  |  | 40 |
| *Раздел 4* | | *Экологические основы природопользования* |  |  | 8 | 30 | 20 | 30 | 30 | 10 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 30 |
| **ПП.03** | | **Производственная практика (по профилю специальности)** |  | **8** |  | **144** | 144 |  |  |  |  | 144 |  |  |  |  |  |  |  |  | 144 |
| **ПМ.04** | | **Подготовка по рабочей профессии «Слесарь по ремонту дорожно-строительных машин и тракторов»** | **1** | **2** | **3** | **290** | **260** | **280** | **106** | **40** |  | **180** | **4** |  |  |  |  | **30** | **80/**  **180** |  |  |
| ПМ.04 Экз.квал. | |  | **6** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **МДК.04.01** | | **Специальные технологии** |  | **6** |  | **110** | **80** | **280** | **106** | 40 |  |  | 4 |  |  |  |  | 30 | 80 |  |  |
| *Раздел 1* | | *Слесарный инструмент, приспособления и оборудование* |  |  | 5 | 30 | 20 | 30 | 30 | 4 |  |  |  |  |  |  |  | 30 |  |  |  |
| Раздел 2 | | Технология ремонтных работ |  |  | 6 | 40 | 30 | 30 | 38 | 20 |  |  | 2 |  |  |  |  |  | 40 |  |  |
| *Раздел 3* | | *Техническое обслуживание дорожно-строительных машин и тракторов* |  |  | 6 | 40 | 30 | 40 | 38 | 16 |  |  | 2 |  |  |  |  |  | 40 |  |  |
| ***УП.04*** | | ***Слесарно-ремонтные работы*** |  | 6 |  | **180** | 180 | 180 |  |  |  | 180 |  |  |  |  |  |  | 180 |  |  |
| ***ПДП*** | | ***Преддипломная практика*** |  |  |  | **144** | 144 | **144** |  |  |  | **144** |  |  |  |  |  |  |  |  | **144** |
| **ГИА.00** | | **Государственная итоговая аттестация** |  |  |  | **216** |  |  | **216** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | **216** |
| **Государственная итоговая аттестация**  проводится в форме защиты выпускной квалификационной работы, которая выполняется в виде дипломного проекта и демонстрационного экзамена  Выполнение дипломного проекта с 18.05. по 21.06 (всего 5 нед.)  Защита дипломного проекта и демонстрационный экзамен с 22.06. по 28.06 (всего 1 нед.). | | | | | | | | | | **Всего** | Дисциплин и МДК | | |  |  | **10** | **11** | **10** | **10** | **7** | **4** |
| учебной практики | | |  |  | **108** | **108** | **72** | **180** |  |  |
| производ.практика/  преддипл. практика | | |  |  |  |  |  |  | **288** | **144/ 144** |
| экзаменов | | |  |  |  | **3** |  | **3** | **1** | **2** |
| дифф.зачётов | | |  |  | **3** | **4** | **3** | **6** | **5** | **4** |
| Другое/Контрольных работ | | |  |  | **3** | **3** | **3** | **8** | **2** | **5** |
| **Примечание:**  Курсивом обозначены учебные дисциплины и темы МДК профессиональных модулей вариативной части  Дифференцированные зачёты по физическому воспитанию не входят в общее количество зачётов и дифференцированных зачётов  7\* Комплексный дифференцированный зачет по производственной практике ПП.01, ПП.02  \*\* Предусмотрены адаптационные дисциплины ОГСЭ.05 Коммуникативный практикум, ОП.11 Эффективное поведение на рынке труда | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |