



Государственное автономное профессиональное образовательное
учреждение Мурманской области
«Мурманский строительный колледж имени Н.Е. Момота»

СОГЛАСОВАНО
на заседании совета колледжа
протокол № 03 от 11.06.2021

УТВЕРЖДАЮ
Директор  В.А. Милиев
Приказ № 540 от 06.09.2021



**ПОЛОЖЕНИЕ
О МАСТЕРСКОЙ ПО КОМПЕТЕНЦИИ
«КИРПИЧНАЯ КЛАДКА»**

1. Общие положения

1.1. Настоящее Положение о мастерской по компетенции «Кирпичная кладка», оснащенной современной материально-технической базой (далее - Положение) разработано в Государственном автономном профессиональном образовательном учреждении Мурманской области «Мурманский строительный колледж имени «Н.Е. Момота» (далее - Колледж), в соответствии с:

- Федеральным законом от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации».

- паспортом национального проекта «Образование», утвержденным президиумом Совета при Президенте Российской Федерации по стратегическому развитию и национальным проектам (протокол от 24 декабря 2018 г. № 16).

- перечнями профессий и специальностей среднего профессионального образования, утвержденными приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 29 октября 2013 г. № 1199.

- порядком организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденным приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 14 июня 2013 г. № 464.

- Порядком организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам, утвержденным приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 1 июля 2013 г. № 499.

- Порядком организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным общеобразовательным программам, утвержденным приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 9 ноября 2018 г. № 196.

- Федеральными государственными образовательными стандартами среднего профессионального образования.

- Уставом Колледжа.

1.2. Положение устанавливает требования к созданию и функционированию мастерской, оснащенной современной материально-технической базой.

1.3. Мастерская по компетенциям «Кирпичная кладка» (далее – мастерская) является структурным подразделением Колледжа, осуществляющего образовательную деятельность по образовательным программам среднего профессионального образования, оснащенным современной материально-технической базой.

1.4. Мастерская функционирует по месту осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования, программам профессионального обучения, дополнительным профессиональным программам, соответствующим заявленному направлению создания мастерских.

2. Цель и функции мастерской

2.1. Целью мастерской является практическая подготовка обучающихся в соответствии с современными стандартами и передовыми технологиями, в том числе стандартами Ворлдскиллс Россия.

2.2. Основные функции мастерской:

- образовательная деятельность по основным профессиональным образовательным программам среднего профессионального образования на уровне, соответствующем профессиональным стандартам, лучшему отечественному и международному опыту, в том числе стандартам Ворлдскиллс Россия;

- образовательная деятельность по программам профессионального обучения и дополнительным профессиональным программам (программам повышения квалификации, программам профессиональной переподготовки) на уровне, соответствующем профессиональным стандартам, лучшему отечественному и международному опыту, в том числе стандартам Ворлдскиллс Россия;

- образовательная деятельность по дополнительным общеобразовательным программам для детей и взрослых;

- обеспечение условий для оценки компетенций и квалификации участников образовательного процесса;

- проведение профориентационных мероприятий для обучающихся образовательных организаций, в том числе с целью получения первой профессии.

3. Материально-техническая база мастерской

3.1. Оснащение мастерской осуществляется на основании плана застройки (Приложение 1), в соответствии с требованиями инфраструктурных листов Ворлдскиллс Россия по компетенции «Кирпичная кладка» (Приложение 2).

3.2. Материально-техническая база мастерской используется:

- педагогическими работниками, обучающимися в целях реализации образовательного процесса, проведения процедуры аттестации, а

также иными лицами, вовлеченными в реализацию образовательной программы;

– физическими и юридическими лицами – участниками взаимодействия, в том числе образовательными организациями, производственными предприятиями и организациями, центрами оценки квалификации, коммерческими структурами и другими.

3.4. Загруженность мастерской регулируется планом-графиком и утверждается локальным актом Колледжа ежегодно.

3.5. В случае использования помещений и оборудования мастерской для реализации образовательных программ в сетевой форме, план-график совместно разрабатывается и утверждается организациями, участвующими в реализации образовательных программ.

3.6. В мастерских оборудуются рабочие места обучающихся, оснащенные для выполнения практических работ и заданий, и рабочее место преподавателя.

3.7. Помещения и оборудование мастерской должны соответствовать санитарным правилам зданий, строений, сооружений, помещений, оборудования и иного имущества, необходимых для осуществления образовательной деятельности.

3.8. Для лиц с инвалидностью и обучающихся с ограниченными возможностями здоровья в мастерских созданы специальные условия с учетом их нарушенных функций и ограничений жизнедеятельности.

4. Руководство мастерской

4.1. Организационная структура и штатное расписание мастерской определяются и утверждаются директором Колледжа.

4.2. Непосредственное руководство мастерской осуществляет заведующий мастерской, назначаемый директором Колледжа.

4.3. Заведующий мастерской подчиняется заместителю директора по учебно-производственной работе в соответствии с установленным распределением обязанностей.

4.4. Заведующий мастерской руководит деятельностью мастерской и несет ответственность за эффективность ее использования, обеспечивает соблюдение требований законодательства по охране труда, пожарной и экологической безопасности в мастерской, осуществляет иные обязанности в соответствии с приказом директора.

5. Финансирование мастерской

5.1. Финансирование мастерской осуществляется за счет:

- средств, поступающих за обучение по прямым договорам с заказчиками;
- бюджетных ассигнований бюджета субъекта Российской Федерации и федерального бюджета, в том числе гранта на предоставление субсидии;
- других источников, предусмотренных законодательством.

6. Контроль за деятельностью мастерской и отчетность

6.1. Контроль за деятельностью мастерской возлагается на заместителя директора по учебно-производственной работе.

6.2. Заведующий мастерской отчитываются перед заместителем директора по учебно-производственной работе об итогах своей деятельности и эффективности использования оборудования.

6.3. Колледж обеспечивает открытость и доступность сведений о расположенном в мастерской материально-техническом обеспечении, к которому обеспечивается доступ обучающихся и иных категорий лиц.

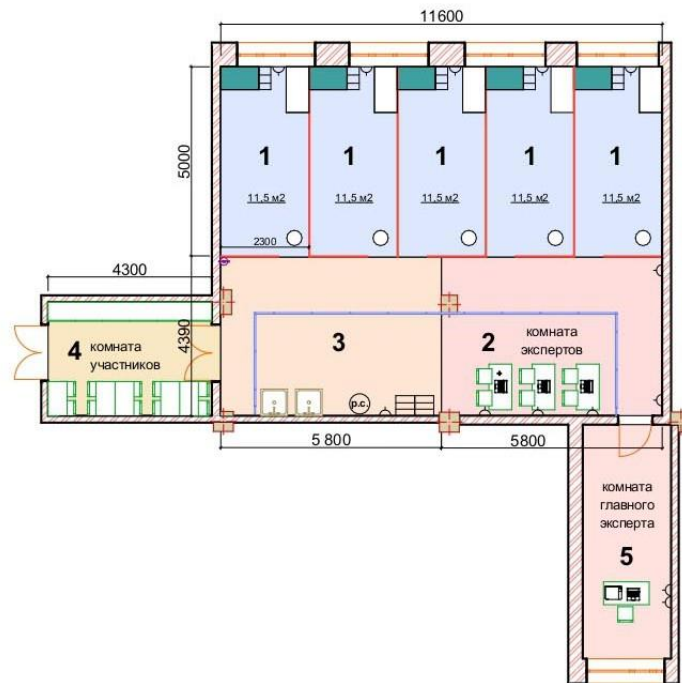
7. Заключительные положения

7.1. Мастерская создается, реорганизуется и ликвидируется на основании приказа директора.

7.2. Брендинг мастерских, созданных без использования средств федерального бюджета, осуществляется в соответствии с концепцией по брендированию мастерских по приоритетным группам компетенций, размещенной на официальном сайте Министерства просвещения Российской Федерации (<https://edu.gov.ru/>), при условии выполнения установленных требований к оснащению мастерских.

Приложение № 1

План застройки площадки для проведения демонстрационного экзамена
по КОД №1.1 по компетенции №20 «Кирпичная кладка»
ГАПОУ МО «Мурманский строительный колледж имени Н.Е. Момота»



| N | спецификация |
|---|--|
| 1 | Рабочая зона |
| | Зона рабочего места - 11,5 м2 (5 рабочих мест) |
| | границы рабочих мест |
| | верстак - 5 шт. |
| | камерный станок - 5 шт. |
| | розетка - 5 шт. |
| | инструментальная тележка - 5 шт. |
| | урна для отходов |
| 2 | Комната экспертов |
| | парта ученическая - 3 шт. |
| | стул ученический - 6 шт. |
| | ноутбук - 3 шт. |
| | аптечка - 1 шт. |
| | розетка - 3 шт. |
| 3 | Зона приготовления раствора |
| | огнетушитель - 1 шт. |
| | раковина - 2 шт. |
| | инструментальный шкаф - 2 шт. |
| | растворосмеситель - 1 шт. |
| 4 | Комната участников |
| | шкаф для раздевалок - 6 шт. |
| | ограждение |
| | парта ученическая - 5 шт. |
| | стул ученический - 10 шт. |
| 5 | Комната главного эксперта |
| | стол |
| | стул |
| | шкаф |
| | МФУ |
| | розетка - 2 шт. |

Материально-техническая база мастерской

| | Наименование оборудования | количество |
|-----|---|------------|
| 1. | Камнерезный станок | 5 |
| 2. | Резервуар для раствора | 5 |
| 3. | Верстак | 5 |
| 4. | Кельма каменщика | 5 |
| 5. | Расшивка для формирования швов плоская | 5 |
| 6. | Расшивка для формирования швов вогнутая | 5 |
| 7. | Молоток–кирочка | 5 |
| 8. | Рулетка 3 (5) м | 5 |
| 9. | Складной метр -2 м | 5 |
| 10. | Металлическая линейка 400 (1000) мм | 10 |
| 11. | Правило 1,5 м | 5 |
| 12. | Правило 2 м | 5 |
| 13. | Уровень строительный 300 (400), 600 (800), 1000 (1500) мм | 15 |
| 14. | Угольник металлический | 5 |
| 15. | Уровень электронный | 5 |
| 16. | Киянка | 5 |
| 17. | Электронный угломер | 5 |
| 18. | Проточный раствор смеситель | 1 |
| 19. | Дрель-миксер | 5 |
| 20. | Тачка строительная | 2 |
| 21. | Шкаф для раздевалок | 6 |
| 22. | Стол ученический | 6 |
| 23. | Стул ученический | 12 |
| 24. | Проектор | 1 |
| 25. | Экран для проектора | 1 |
| 26. | Стол офисный | 1 |
| 27. | Стул ученический | 3 |
| 28. | Ноутбук | 6 |
| 29. | МФУ (А4) | 1 |
| 30. | Инструментальный шкаф | 2 |
| 31. | Инструментальная тележка с ящиками | 5 |
| 32. | Диск алмазный | 5 |
| 33. | Ведро | 5 |
| 34. | Лопата совковая | 5 |
| 35. | Кадка строительная | 5 |
| 36. | Доска магнитно-меловая | 1 |
| 37. | Контейнер для отходов, пластиковый, 240 литров | 1 |



Государственное автономное профессиональное образовательное
учреждение Мурманской области
«Мурманский строительный колледж имени Н.Е. Момота»

СОГЛАСОВАНО
на заседании совета колледжа
протокол № 03 от 11.06.2021

УТВЕРЖДАЮ
Директор В.А. Милиев
Приказ № 540 от 06.09.2021



**ПОЛОЖЕНИЕ
О МАСТЕРСКОЙ ПО КОМПЕТЕНЦИИ
«МАЛЯРНЫЕ И ДЕКОРАТИВНЫЕ РАБОТЫ»**

1. Общие положения

1.1. Настоящее Положение о мастерской по компетенции «Малярные и декоративные работы», оснащенной современной материально-технической базой (далее - Положение), разработано в Государственном автономном профессиональном образовательном учреждении Мурманской области «Мурманский строительный колледж имени «Н.Е. Момота» (далее - Колледж), в соответствии с:

– Федеральным законом от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации».

– паспортом национального проекта «Образование», утвержденным президиумом Совета при Президенте Российской Федерации по стратегическому развитию и национальным проектам (протокол от 24 декабря 2018 г. № 16).

– перечнями профессий и специальностей среднего профессионального образования, утвержденными приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 29 октября 2013 г. № 1199.

– порядком организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденным приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 14 июня 2013 г. № 464.

– Порядком организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам, утвержденным приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 1 июля 2013 г. № 499.

– Порядком организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным общеобразовательным программам, утвержденным приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 9 ноября 2018 г. № 196.

– Федеральными государственными образовательными стандартами среднего профессионального образования.

– Уставом Колледжа.

1.2. Положение устанавливает требования к созданию и функционированию мастерской, оснащенной современной материально-технической базой.

1.3. Мастерская по компетенциям «Малярные и декоративные работы» (далее – мастерская) является структурным подразделением Колледжа, осуществляющего образовательную деятельность по образовательным

программам среднего профессионального образования, оснащенным современной материально-технической базой.

1.4. Мастерская функционирует по месту осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования, программам профессионального обучения, дополнительным профессиональным программам, соответствующим заявленному направлению создания мастерских.

2. Цель и функции мастерской

2.1. Целью мастерской является практическая подготовка обучающихся в соответствии с современными стандартами и передовыми технологиями, в том числе стандартами Ворлдскиллс Россия.

2.2. Основные функции мастерской:

- образовательная деятельность по основным профессиональным образовательным программам среднего профессионального образования на уровне, соответствующем профессиональным стандартам, лучшему отечественному и международному опыту, в том числе стандартам Ворлдскиллс Россия;

- образовательная деятельность по программам профессионального обучения и дополнительным профессиональным программам (программам повышения квалификации, программам профессиональной переподготовки) на уровне, соответствующем профессиональным стандартам, лучшему отечественному и международному опыту, в том числе стандартам Ворлдскиллс Россия;

- образовательная деятельность по дополнительным общеобразовательным программам для детей и взрослых;

- обеспечение условий для оценки компетенций и квалификации участников образовательного процесса;

- проведение профориентационных мероприятий для обучающихся образовательных организаций, в том числе с целью получения первой профессии.

3. Материально-техническая база мастерской

3.1. Оснащение мастерской осуществляется на основании плана застройки (Приложение 1), в соответствии с требованиями инфраструктурных листов Ворлдскиллс Россия по компетенции «Малярные и декоративные работы» (Приложение 2).

3.2. Материально-техническая база мастерской используется:

– педагогическими работниками, обучающимися в целях реализации образовательного процесса, проведения процедуры аттестации, а также иными лицами, вовлеченными в реализацию образовательной программы;

– физическими и юридическими лицами – участниками взаимодействия, в том числе образовательными организациями, производственными предприятиями и организациями, центрами оценки квалификации, коммерческими структурами и другими.

3.4. Загруженность мастерской регулируется планом-графиком и утверждается локальным актом Колледжа ежегодно.

3.5. В случае использования помещений и оборудования мастерской для реализации образовательных программ в сетевой форме, план-график совместно разрабатывается и утверждается организациями, участвующими в реализации образовательных программ.

3.6. В мастерских оборудуются рабочие места обучающихся, оснащенные для выполнения практических работ и заданий, и рабочее место преподавателя.

3.7. Помещения и оборудование мастерской должны соответствовать санитарным правилам зданий, строений, сооружений, помещений, оборудования и иного имущества, необходимых для осуществления образовательной деятельности.

3.8. Для лиц с инвалидностью и обучающихся с ограниченными возможностями здоровья в мастерских созданы специальные условия с учетом их нарушенных функций и ограничений жизнедеятельности.

4. Руководство мастерской

4.1. Организационная структура и штатное расписание мастерской определяются и утверждаются директором Колледжа.

4.2. Непосредственное руководство мастерской осуществляет заведующий мастерской, назначаемый директором Колледжа.

4.3. Заведующий мастерской подчиняется заместителю директора по учебно-производственной работе в соответствии с установленным распределением обязанностей.

4.4. Заведующий мастерской руководит деятельностью мастерской и несет ответственность за эффективность ее использования, обеспечивает соблюдение требований законодательства по охране труда, пожарной и экологической безопасности в мастерской, осуществляет иные обязанности в соответствии с приказом директора.

5. Финансирование мастерской

- 5.1. Финансирование мастерской осуществляется за счет:
- средств, поступающих за обучение по прямым договорам с заказчиками;
 - бюджетных ассигнований бюджета субъекта Российской Федерации и федерального бюджета, в том числе гранта на предоставление субсидии;
 - других источников, предусмотренных законодательством.

6. Контроль за деятельностью мастерской и отчетность

6.1. Контроль за деятельностью мастерской возлагается на заместителя директора по учебно-производственной работе.

6.2. Заведующий мастерской отчитываются перед заместителем директора по учебно-производственной работе об итогах своей деятельности и эффективности использования оборудования.

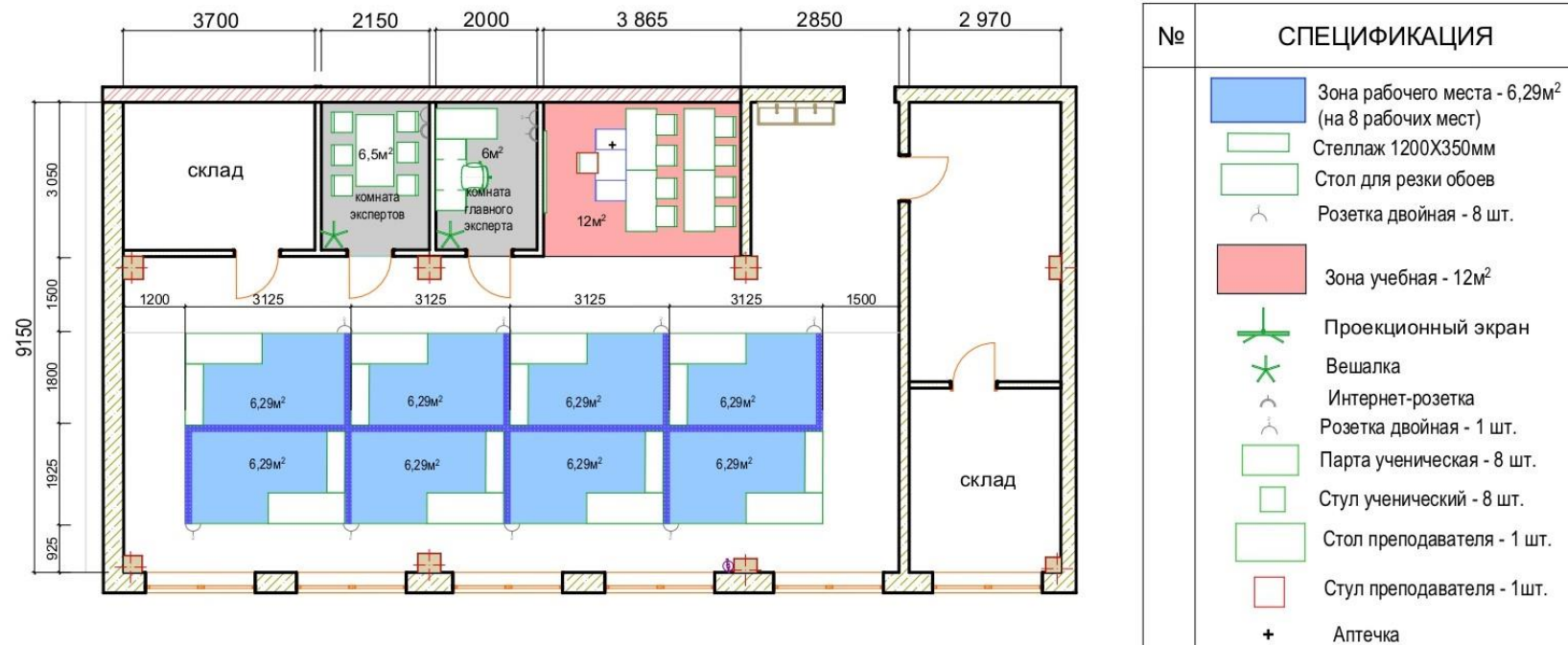
6.3. Колледж обеспечивает открытость и доступность сведений о расположенном в мастерской материально-техническом обеспечении, к которому обеспечивается доступ обучающихся и иных категорий лиц.

7. Заключительные положения

7.1. Мастерская создается, реорганизуется и ликвидируется на основании приказа директора.

7.2. Брендинг мастерских, созданных без использования средств федерального бюджета, осуществляется в соответствии с концепцией по брендированию мастерских по приоритетным группам компетенций, размещенной на официальном сайте Министерства просвещения Российской Федерации (<https://edu.gov.ru/>), при условии выполнения установленных требований к оснащению мастерских.

План застройки "Мастерской для малярных и декоративных работ" по компетенции "Малярные и декоративные работы"
 ГАПОУ МО "Мурманский строительный колледж имени Н.Е. Момота"



Материально-техническая база мастерской

| | Наименование оборудования | количество |
|-----|--|------------|
| 1. | Пылеудаляющий аппарат | 8 |
| 2. | Ручной шлифовальный блок с пылеотводом | 8 |
| 3. | Прожекторы на штативе | 8 |
| 4. | Ноутбук | 6 |
| 5. | МФУ (А4) | 1 |
| 6. | Сейф шкаф | 1 |
| 7. | Проектор | 1 |
| 8. | Экран для проектора | 1 |
| 9. | Шкаф для раздевалок | 8 |
| 10. | Пушка тепловая | 8 |
| 11. | Стремянка | 8 |
| 12. | Дрель-шуруповерт | 8 |
| 13. | Эксцентриковая шлифовальная машинка | 8 |
| 14. | Стол для нарезки обоев | 8 |
| 15. | Стол ученический | 8 |
| 16. | Стул ученический | 16 |
| 17. | Доска магнитно-меловая | 1 |
| 18. | Уровень лазерный | 8 |
| 19. | Контейнер для хранения ручных инструментов | 16 |
| 20. | Плазменная панель (Интерактивная панель) | 1 |
| 21. | Лампа малярная | 16 |



Государственное автономное профессиональное образовательное
учреждение Мурманской области
«Мурманский строительный колледж имени Н.Е. Момота»

СОГЛАСОВАНО

на заседании совета колледжа
протокол № 03 от 11.06.2021

УТВЕРЖДАЮ

Директор  В.А. Милиев
Приказ № 540 от 06.09.2021



**ПОЛОЖЕНИЕ
О МАСТЕРСКОЙ ПО КОМПЕТЕНЦИИ
«ОБСЛУЖИВАНИЕ ТЯЖЕЛОЙ ТЕХНИКИ»**

1. Общие положения

1.1. Настоящее Положение о мастерской по компетенциям «Обслуживание тяжелой техники», оснащенной современной материально-технической базой (далее - Положение) разработано в Государственном автономном профессиональном образовательном учреждении Мурманской области «Мурманский строительный колледж имени «Н.Е. Момота» (далее - Колледж), в соответствии с:

– Федеральным законом от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации».

– паспортом национального проекта «Образование», утвержденным президиумом Совета при Президенте Российской Федерации по стратегическому развитию и национальным проектам (протокол от 24 декабря 2018 г. № 16).

– перечнями профессий и специальностей среднего профессионального образования, утвержденными приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 29 октября 2013 г. № 1199.

– порядком организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденным приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 14 июня 2013 г. № 464.

– Порядком организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам, утвержденным приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 1 июля 2013 г. № 499.

– Порядком организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным общеобразовательным программам, утвержденным приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 9 ноября 2018 г. № 196.

– Федеральными государственными образовательными стандартами среднего профессионального образования.

– Уставом Колледжа.

1.2. Положение устанавливает требования к созданию и функционированию мастерской, оснащенной современной материально-технической базой.

1.3. Мастерская по компетенциям «Обслуживание тяжелой техники» (далее – мастерская) является структурным подразделением Колледжа, осуществляющего образовательную деятельность по образовательным

программам среднего профессионального образования, оснащенным современной материально-технической базой.

1.4. Мастерская функционирует по месту осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования, программам профессионального обучения, дополнительным профессиональным программам, соответствующим заявленному направлению создания мастерских.

2. Цель и функции мастерской

2.1. Целью мастерской является практическая подготовка обучающихся в соответствии с современными стандартами и передовыми технологиями, в том числе стандартами Ворлдскиллс Россия.

2.2. Основные функции мастерской:

- образовательная деятельность по основным профессиональным образовательным программам среднего профессионального образования на уровне, соответствующем профессиональным стандартам, лучшему отечественному и международному опыту, в том числе стандартам Ворлдскиллс Россия;

- образовательная деятельность по программам профессионального обучения и дополнительным профессиональным программам (программам повышения квалификации, программам профессиональной переподготовки) на уровне, соответствующем профессиональным стандартам, лучшему отечественному и международному опыту, в том числе стандартам Ворлдскиллс Россия;

- образовательная деятельность по дополнительным общеобразовательным программам для детей и взрослых;

- обеспечение условий для оценки компетенций и квалификации участников образовательного процесса;

- проведение профориентационных мероприятий для обучающихся образовательных организаций, в том числе с целью получения первой профессии.

3. Материально-техническая база мастерской

3.1. Оснащение мастерской осуществляется на основании плана застройки (Приложение 1), в соответствии с требованиями инфраструктурных листов Ворлдскиллс Россия по компетенции «Обслуживание тяжелой техники» (Приложение 2).

3.2. Материально-техническая база мастерской используется:

– педагогическими работниками, обучающимися в целях реализации образовательного процесса, проведения процедуры аттестации, а также иными лицами, вовлеченными в реализацию образовательной программы;

– физическими и юридическими лицами – участниками взаимодействия, в том числе образовательными организациями, производственными предприятиями и организациями, центрами оценки квалификации, коммерческими структурами и другими.

3.4. Загруженность мастерской регулируется планом-графиком и утверждается локальным актом Колледжа ежегодно.

3.5. В случае использования помещений и оборудования мастерской для реализации образовательных программ в сетевой форме, план-график совместно разрабатывается и утверждается организациями, участвующими в реализации образовательных программ.

3.6. В мастерских оборудуются рабочие места обучающихся, оснащенные для выполнения практических работ и заданий, и рабочее место преподавателя.

3.7. Помещения и оборудование мастерской должны соответствовать санитарным правилам зданий, строений, сооружений, помещений, оборудования и иного имущества, необходимых для осуществления образовательной деятельности.

3.8. Для лиц с инвалидностью и обучающихся с ограниченными возможностями здоровья в мастерских созданы специальные условия с учетом их нарушенных функций и ограничений жизнедеятельности.

4. Руководство мастерской

4.1. Организационная структура и штатное расписание мастерской определяются и утверждаются директором Колледжа.

4.2. Непосредственное руководство мастерской осуществляет заведующий мастерской, назначаемый директором Колледжа.

4.3. Заведующий мастерской подчиняется заместителю директора по учебно-производственной работе в соответствии с установленным распределением обязанностей.

4.4. Заведующий мастерской руководит деятельностью мастерской и несет ответственность за эффективность ее использования, обеспечивает соблюдение требований законодательства по охране труда, пожарной и экологической безопасности в мастерской, осуществляет иные обязанности в соответствии с приказом директора.

5. Финансирование мастерской

- 5.1. Финансирование мастерской осуществляется за счет:
- средств, поступающих за обучение по прямым договорам с заказчиками;
 - бюджетных ассигнований бюджета субъекта Российской Федерации и федерального бюджета, в том числе гранта на предоставление субсидии;
 - других источников, предусмотренных законодательством.

6. Контроль за деятельностью мастерской и отчетность

6.1. Контроль за деятельностью мастерской возлагается на заместителя директора по учебно-производственной работе.

6.2. Заведующий мастерской отчитываются перед заместителем директора по учебно-производственной работе об итогах своей деятельности и эффективности использования оборудования.

6.3. Колледж обеспечивает открытость и доступность сведений о расположенном в мастерской материально-техническом обеспечении, к которому обеспечивается доступ обучающихся и иных категорий лиц.

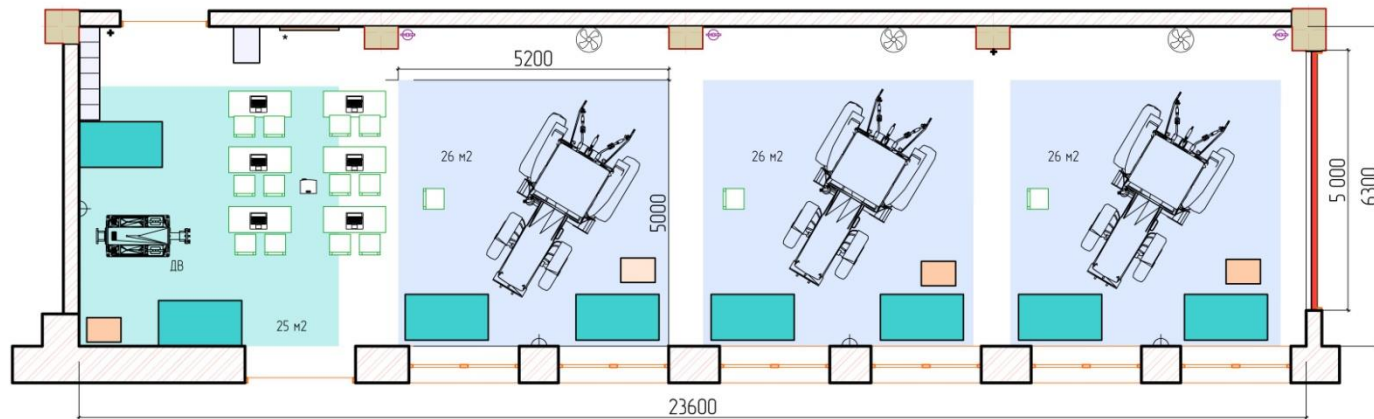
7. Заключительные положения

7.1. Мастерская создается, реорганизуется и ликвидируется на основании приказа директора.

7.2. Брендинг мастерских, созданных без использования средств федерального бюджета, осуществляется в соответствии с концепцией по брендированию мастерских по приоритетным группам компетенций, размещенной на официальном сайте Министерства просвещения Российской Федерации (<https://edu.gov.ru/>), при условии выполнения установленных требований к оснащению мастерских.

Приложение № 1

План застройки мастерской по компетенции "Обслуживание тяжелой техники" ГАПОУ МО "Мурманский строительный колледж имени Н.Е. Момота"



| N | СПЕЦИФИКАЦИЯ |
|----|---|
| | Мастерская – общ.пл. – 148,1 м ² |
| 1. | <ul style="list-style-type: none"> ■ Зона рабочего места – 26м² (3 рабочих места) — ворота \triangle розетка эл 220 вт – 3 шт. ■ верстак 1600*880– 8 шт. ■ тележка инструментальная – 4 шт. \otimes вытяжка \diamond огнетушитель – 3 шт. тяжелая техника – 3 шт. \square стул – 3шт. |
| 2. | <ul style="list-style-type: none"> ■ Зона рабочего места по сборке двигателя – 25 м² двигатель/контрователь для двигателя \ast аптечка \triangle розетка эл 220 вт – 1 шт. шкаф для раздевалок – 6 шт. |
| 3. | <ul style="list-style-type: none"> Учебная зона \square стол – 6шт. \square стул – 12 шт. \square стол преподавателя – 1шт. ноутбук – 6 шт. \square проектор – 1 шт. — экран – 1 шт. |

Материально-техническая база мастерской

| | Наименование оборудования | количество |
|-----|--|------------|
| 1. | Бульдозер | 1 |
| 2. | Погрузчик экскаватор | 1 |
| 3. | Погрузчик фронтальный | 1 |
| 4. | Двигатель | 1 |
| 5. | Верстак слесарный | 8 |
| 6. | Набор для тестирования гидросистемы | 2 |
| 7. | Микрошланг для манометра | 4 |
| 8. | Набор для измерения износа ходовой части | 1 |
| 9. | Лампа переносная LED | 4 |
| 10. | Лежак подкатной | 3 |
| 11. | Инструментальная тележка | 4 |
| 12. | Магнит телескопический | 4 |
| 13. | Зеркало на телескопической ручке | 4 |
| 14. | Поддон для сбора масла | 2 |
| 15. | Шприц для консистентной смазки | 1 |
| 16. | Мобильный диспенсер | 4 |
| 17. | Набор для разборки электрических разъемов | 1 |
| 18. | Пуско-зарядное устройство | 1 |
| 19. | Удлинитель | 1 |
| 20. | Токоизмерительные клещи | 1 |
| 21. | Осциллограф | 1 |
| 22. | Мультиметр цифровой | 1 |
| 23. | Прозвонка диодная | 1 |
| 24. | Пирометр технический | 1 |
| 25. | Кантователь для двигателя | 1 |
| 26. | Магнитная стойка | 1 |
| 27. | Индикатор часового типа | 1 |
| 28. | Комплект динамометрических ключей | 1 |
| 29. | Нутрометр с индикатором часового типа | 1 |
| 30. | Комплект микрометров | 1 |
| 31. | Набор принадлежностей для КМД ПК-1 МИК | 1 |
| 32. | Набор КМД N 4 кл.0 (0-Н4) МИК | 1 |
| 33. | Оправка поршневых колец | 1 |
| 34. | Набор уплотнительных колец комплект | 1 |
| 35. | Набор медных уплатнительных колец комплект | 1 |
| 36. | Шкаф для раздевалок | 6 |
| 37. | Стол ученический | 6 |
| 38. | Стол офисный | 1 |
| 39. | Стул ученический | 15 |
| 40. | МФУ (А4) | 1 |

| | | |
|-----|---|---|
| 41. | Плазменная панель (Интерактивная панель) | 1 |
| 42. | Проектор | 1 |
| 43. | Экран для проектора | 1 |
| 44. | Ноутбук | 6 |
| 45. | Планшетный компьютер Lenovo M10 | 8 |
| 46. | Компрессор поршневой с ременным приводом | 1 |
| 47. | Пресс гидравлический 20 т, с ножным приводом | 1 |
| 48. | Набор оправок подшипников и сайлентблоков для прессы | 3 |
| 49. | Набор с гайковертом, пневмотрещоткой, ударными головками и динамометрическим ключом | 4 |
| 50. | Эндоскоп технический гибкий с аналоговой камерой | 1 |
| 51. | Нутромер индикаторный | 1 |
| 52. | Кран гаражный, складной | 1 |
| 53. | Противооткатный упор | 6 |
| 54. | Домкрат пневмо-гидравлический | 1 |
| 55. | Страховочная (ремонтная) подставка под машину (комплект) | 3 |
| 56. | Катушка для вытяжки отработанных газов со шлангом | 3 |
| 57. | Вентилятор для вытяжки отработанных газов | 1 |
| 58. | Шланг термостойкий | 2 |
| 59. | Съемник поршневых колец | 1 |
| 60. | Набор слесарного инструмента универсальный | 8 |
| 61. | Рефрактометр | 1 |
| 62. | Стенд для проверки генераторов и стартеров | 1 |



Государственное автономное профессиональное образовательное
учреждение Мурманской области
«Мурманский строительный колледж имени Н.Е. Момота»

СОГЛАСОВАНО
на заседании совета колледжа
протокол № 03 от 11.06.2021

УТВЕРЖДАЮ
Директор В.А. Милиев
Приказ № 540 от 06.09.2021



**ПОЛОЖЕНИЕ
О МАСТЕРСКОЙ ПО КОМПЕТЕНЦИИ
«ТЕХНОЛОГИИ ИНФОРМАЦИОННОГО МОДЕЛИРОВАНИЯ BIM»**

1. Общие положения

1.1. Настоящее Положение о мастерской по компетенции «Технологии информационного моделирования BIM», оснащенной современной материально-технической базой (далее - Положение), разработано в Государственном автономном профессиональном образовательном учреждении Мурманской области «Мурманский строительный колледж имени «Н.Е. Момота» (далее - Колледж), в соответствии с:

– Федеральным законом от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации».

– паспортом национального проекта «Образование», утвержденным президиумом Совета при Президенте Российской Федерации по стратегическому развитию и национальным проектам (протокол от 24 декабря 2018 г. № 16).

– перечнями профессий и специальностей среднего профессионального образования, утвержденными приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 29 октября 2013 г. № 1199.

– порядком организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденным приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 14 июня 2013 г. № 464.

– Порядком организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам, утвержденным приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 1 июля 2013 г. № 499.

– Порядком организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным общеобразовательным программам, утвержденным приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 9 ноября 2018 г. № 196.

– Федеральными государственными образовательными стандартами среднего профессионального образования.

– Уставом Колледжа.

1.2. Положение устанавливает требования к созданию и функционированию мастерской, оснащенной современной материально-технической базой.

1.3. Мастерская по компетенциям «Технологии информационного моделирования BIM» (далее – мастерская) является структурным подразделением Колледжа, осуществляющего образовательную деятельность

по образовательным программам среднего профессионального образования, оснащенным современной материально-технической базой.

1.4. Мастерская функционирует по месту осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования, программам профессионального обучения, дополнительным профессиональным программам, соответствующим заявленному направлению создания мастерских.

2. Цель и функции мастерской

2.1. Целью мастерской является практическая подготовка обучающихся в соответствии с современными стандартами и передовыми технологиями, в том числе стандартами Ворлдскиллс Россия.

2.2. Основные функции мастерской:

- образовательная деятельность по основным профессиональным образовательным программам среднего профессионального образования на уровне, соответствующем профессиональным стандартам, лучшему отечественному и международному опыту, в том числе стандартам Ворлдскиллс Россия;

- образовательная деятельность по программам профессионального обучения и дополнительным профессиональным программам (программам повышения квалификации, программам профессиональной переподготовки) на уровне, соответствующем профессиональным стандартам, лучшему отечественному и международному опыту, в том числе стандартам Ворлдскиллс Россия;

- образовательная деятельность по дополнительным общеобразовательным программам для детей и взрослых;

- обеспечение условий для оценки компетенций и квалификации участников образовательного процесса;

- проведение профориентационных мероприятий для обучающихся образовательных организаций, в том числе с целью получения первой профессии.

3. Материально-техническая база мастерской

3.1. Оснащение мастерской осуществляется на основании плана застройки (Приложение 1), в соответствии с требованиями инфраструктурных листов Ворлдскиллс Россия по компетенции «Технологии информационного моделирования BIM» (Приложение 2).

3.2. Материально-техническая база мастерской используется:

– педагогическими работниками, обучающимися в целях реализации образовательного процесса, проведения процедуры аттестации, а также иными лицами, вовлеченными в реализацию образовательной программы;

– физическими и юридическими лицами – участниками взаимодействия, в том числе образовательными организациями, производственными предприятиями и организациями, центрами оценки квалификации, коммерческими структурами и другими.

3.4. Загруженность мастерской регулируется планом-графиком и утверждается локальным актом Колледжа ежегодно.

3.5. В случае использования помещений и оборудования мастерской для реализации образовательных программ в сетевой форме, план-график совместно разрабатывается и утверждается организациями, участвующими в реализации образовательных программ.

3.6. В мастерских оборудуются рабочие места обучающихся, оснащенные для выполнения практических работ и заданий, и рабочее место преподавателя.

3.7. Помещения и оборудование мастерской должны соответствовать санитарным правилам зданий, строений, сооружений, помещений, оборудования и иного имущества, необходимых для осуществления образовательной деятельности.

3.8. Для лиц с инвалидностью и обучающихся с ограниченными возможностями здоровья в мастерских созданы специальные условия с учетом их нарушенных функций и ограничений жизнедеятельности.

4. Руководство мастерской

4.1. Организационная структура и штатное расписание мастерской определяются и утверждаются директором Колледжа.

4.2. Непосредственное руководство мастерской осуществляет заведующий мастерской, назначаемый директором Колледжа.

4.3. Заведующий мастерской подчиняется заместителю директора по учебно-производственной работе в соответствии с установленным распределением обязанностей.

4.4. Заведующий мастерской руководит деятельностью мастерской и несет ответственность за эффективность ее использования, обеспечивает соблюдение требований законодательства по охране труда, пожарной и экологической безопасности в мастерской, осуществляет иные обязанности в соответствии с приказом директора.

5. Финансирование мастерской

- 5.1. Финансирование мастерской осуществляется за счет:
- средств, поступающих за обучение по прямым договорам с заказчиками;
 - бюджетных ассигнований бюджета субъекта Российской Федерации и федерального бюджета, в том числе гранта на предоставление субсидии;
 - других источников, предусмотренных законодательством.

6. Контроль за деятельностью мастерской и отчетность

6.1. Контроль за деятельностью мастерской возлагается на заместителя директора по учебно-производственной работе.

6.2. Заведующий мастерской отчитываются перед заместителем директора по учебно-производственной работе об итогах своей деятельности и эффективности использования оборудования.

6.3. Колледж обеспечивает открытость и доступность сведений о расположенном в мастерской материально-техническом обеспечении, к которому обеспечивается доступ обучающихся и иных категорий лиц.

7. Заключительные положения

7.1. Мастерская создается, реорганизуется и ликвидируется на основании приказа директора.

7.2. Брендинг мастерских, созданных без использования средств федерального бюджета, осуществляется в соответствии с концепцией по брендированию мастерских по приоритетным группам компетенций, размещенной на официальном сайте Министерства просвещения Российской Федерации (<https://edu.gov.ru/>), при условии выполнения установленных требований к оснащению мастерских.

План застройки мастерской по компетенции "Технологии информационного моделирования BIM"
 ГАПОУ МО "Мурманский строительный колледж имени Н.Е. Момота"



| N | СПЕЦИФИКАЦИЯ |
|----|---|
| | Мастерская - общ.пл. - 77,9 м2 |
| 1. | Зона рабочего места - 6 м ² (10 рабочих мест) |
| | LCD панель на стойке - 10 шт. |
| | розетка тройная - 10 шт. |
| | стул - 10 шт. |
| | стол компьютерный - 10 шт. |
| | перегородка офисная - 1500*1000 |
| | ▲ локальная сеть |
| | компьютер - 10 шт. |
| 2. | Зона презентаций - общ.пл. 9,36 м2 |
| | стол ученический - 4 шт. |
| | огнетушитель |
| | стул - 10 шт. |
| | LCD панель на стойке - 1 шт. |
| 3. | Зона экспертов - общ.пл. 12 м2 |
| | МФУ |
| | розетка тройная - 4 шт. |
| | стол компьютерный - 3 шт. |
| | стул - 3 шт. |
| | * экран - 1 шт. |

Материально-техническая база мастерской

| | Наименование оборудования | количество |
|-----|--|------------|
| 1. | Компьютер в сборе | 14 |
| 2. | Лазерный принтер, цветной 4 А с набором картриджей | 2 |
| 3. | Плазменная панель со стойкой | 11 |
| 4. | Проектор | 1 |
| 5. | Экран для проектора | 1 |
| 6. | Акустическая система | 1 |
| 7. | Сетевой фильтр | 14 |
| 8. | WiFi Router | 1 |
| 9. | Патч-панели по 24 порта | 1 |
| 10. | Свитч (коммутатор) на 20 портов | 1 |
| 11. | Стойка (шкаф) | 1 |
| 12. | Флешка 16Гб | 14 |
| 13. | Стул Model - ISO | 26 |
| 14. | Стол компьютерный | 17 |
| 15. | Лампа настольная | 14 |
| 16. | Мобильные перегородки | 10 |
| 17. | Компьютерный (интерфейсный) кабель, 3м. | 10 |
| 18. | Компьютерный (интерфейсный) кабель, 5м. | 10 |
| 19. | Плазменная панель (Интерактивная панель) | 1 |