ФГБОУ ВО «Керченский государственный морской технологический университет»		Шифр документа: П 159-2019
Издание 1	Положение о порядке организации учебного процесса в ФГБОУ ВО «КГМТУ» в соответствии с требованиями санитарно-	Стр. 1 из 23
	«КТ WIT у» в соответствии с треоованиями санитарно- эпидемиологических правил и нормативов	

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«КЕРЧЕНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МОРСКОЙ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»

Система менеджмента качества

УТВЕРЖДАЮ
Ректор ФГВОУ ВО «КГМТУ»
Е.П. Масюткин
«
2019 г.

Положение

о порядке организации учебного процесса в ФГБОУ ВО «КГМТУ» в соответствии с требованиями санитарноэпидемиологических правил и нормативов

ФГБОУ ВО «Керченский государственный морской технологический университет»		Шифр документа: П 159-2019
Издание 1	Положение о порядке организации учебного процесса в ФГБОУ ВО «КГМТУ» в соответствии с требованиями санитарно-	Стр. 2 из 23
	эпидемиологических правил и нормативов	

СОДЕРЖАНИЕ

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ	3
2. ТРЕБОВАНИЯ К УСТРОЙСТВУ, СОДЕРЖАНИЮ, ОРГАНИЗАЦИИ	
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА	3
3. ТРЕБОВАНИЯ К ВОДОСНАБЖЕНИЮ И КАНАЛИЗАЦИИ	8
4. ТРЕБОВАНИЯ К УСЛОВИЯМ ВНУТРЕННЕЙ СРЕДЫ ПОМЕЩЕНИЙ	8
5. ТРЕБОВАНИЯ К ОРГАНИЗАЦИИ УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА	16
6. ОРГАНИЗАЦИЯ МЕДИЦИНСКОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ	20
7. ЗАКЛЮЧИТЕЛЬНЫЕ ПОЛОЖЕНИЯ	20
ЛИСТ РЕГИСТРАЦИИ ИЗМЕНЕНИЙ	22
ПИСТ ОЗНАКОМЛЕНИЯ ПЕРСОНАЛА	23

ФГБОУ ВО «Керченский государственный морской технологический университет»		Шифр документа: П 159-2019
Издание 1	Положение о порядке организации учебного процесса в ФГБОУ ВО «КГМТУ» в соответствии с требованиями санитарно-	Стр. 3 из 23
	эпидемиологических правил и нормативов	

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

- 1.1. Настоящее Положение разработано в соответствии с Федеральным законом от 30.03.1999г. № 52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения», СанПиН 2.4.3.1186-03 «Санитарно-эпидемиологические требования к организации учебно-производственного процесса в образовательных учреждениях начального профессионального образования», Методическими указаниями по организации обучения студентов высших учебных заведений (Гигиенические и медицинские вопросы) от 06.01.1982г. №2515-81 и устанавливает санитарно-эпидемиологические требования к организации учебно-производственного процесса в ФГБОУ ВО «КГМТУ» (далее Университет).
- 1.2. Положение является обязательным для исполнения всеми работниками, деятельность которых связана с эксплуатацией зданий, сооружений и помещений Университета, обучением и воспитанием подростков.

2. ТРЕБОВАНИЯ К УСТРОЙСТВУ, СОДЕРЖАНИЮ, ОРГАНИЗАЦИИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА

2.1. Состав и площади помещений Университета должны соответствовать требованиям санитарных правил и обеспечивать условия для подготовки обучающихся по предметам общеобразовательных и профессиональных программ подготовки, практического освоения ими профессиональных навыков, в том числе и при дополнительном введении новых профилей профессионального образования.

Взаимное расположение отдельных групп помещений должно обеспечивать удобную функциональную связь между собой и зонами участка, создавать оптимальные условия для организации учебного процесса и отдыха. Учебные помещения должны быть изолированы от учебно-производственных мастерских и спортивного зала.

Учебные помещения, лаборатории, мастерские, столовые, буфеты и медицинские кабинеты не допускается размещать в подвальных и цокольных этажах зданий.

- 2.2. Состав учебных помещений включает следующие основные группы: кабинеты и лаборатории общеобразовательного цикла, групповые и лекционнопоточные аудитории, кабинеты информатики и т.п.
- 2.3. Площади учебных помещений должны соответствовать требованиям, предъявляемым к общественным зданиям и сооружениям:
- учебные кабинеты общеобразовательного цикла не менее $2,5\,\mathrm{m}^2$ на одного обучающегося;
- лаборатории по естественным дисциплинам не менее 2,4 м 2 на одного обучающегося;
 - лаборатории и кабинеты профессионально-технических и специальных

ФГБОУ ВО «Керченский государственный морской технологический университет»		Шифр документа: П 159-2019
Издание 1	Положение о порядке организации учебного процесса в ФГБОУ ВО «КГМТУ» в соответствии с требованиями санитарно- эпидемиологических правил и нормативов	Стр. 4 из 23

дисциплин - не менее 2,4 м² на одного обучающегося;

- кабинет информатики не менее 6,0 м² на одно рабочее место у дисплея;
- лингафонные кабинеты не менее 2,4 м² на одного обучающегося;
- кабинеты курсового и дипломного проектирования не менее 2,4 м 2 на одного обучающегося.

В общую площадь кабинетов необходимо дополнительно включать площадь для размещения технологического оборудования по профилю обучения.

2.4. Учебные помещения включают: рабочую зону (размещение учебных столов для обучающихся), рабочую зону преподавателя, дополнительное пространство для размещения учебно-наглядных пособий, технических средств обучения.

В зоне обучающихся устанавливают двухместные ученические лабораторные столы (с надстройкой и без нее) с учетом требований организации учебного процесса. Химическую лабораторию оборудуют вытяжными шкафами, которые располагают у торцевой стены.

- 2.5. Помещения профессионального цикла включают помещения, предназначенные для изучения специальных предметов по выбранному профилю подготовки, учебные лаборатории, учебно-производственные мастерские, полигоны, тренажерные комплексы.
- 2.6. В зависимости от вместимости предусматривают лекционные поточные аудитории на 2 4 группы, площадь которых принимается из расчета 1,2 м 2 на одно место. Поточные аудитории не должны иметь длину более 10 м.
- 2.7. Высота учебных помещений теоретического цикла от пола до потолка должна составлять не менее 3,3 м, лабораторий с крупным оборудованием 4,2 м.
- 2.8. Кабинеты профессионального цикла должны иметь дополнительную площадь для экспозиции громоздкого оборудования (узлы, макеты, модели, тренажеры, образцы и т.п.).
- 2.9. При продольной конфигурации учебного помещения зону экспозиции оборудования располагают у задней торцевой стены, при квадратной или поперечной конфигурации у боковой стены, противоположной оконным проемам.
- 2.10. Лаборатории и кабинеты по специальным предметам должны иметь площадь 83-88 м², кабинеты с крупным оборудованием 98-108 м².
- 2.11. При каждой лаборатории или двух однородных лабораториях и двух смежных учебных кабинетах оборудуют лаборантскую площадью не менее 15 м².
- 2.12. Площади учебно-производственных мастерских принимают из расчета на одно место в зависимости от их вместимости (на 15 и 25 человек): слесарная соответственно 5,4 и 4,5 м², токарная 12,0 и 10,8 м², электрогазосварочная 12,0 и 9,6 м², электросварочная 9,0 и 7,5 м², электромонтажная 6,0 и 4,0 м².
- 2.13. Монтажные учебные мастерские должны иметь монтажные кабины размером $1,5 \times 1,5 \,\mathrm{m}$; мастерские, где проводится электро- и газосварка кабины площадью $4 \,\mathrm{m}^2$ каждая с передвижными боковыми перегородками высотой $2 \,\mathrm{m}$.
 - 2.14. Мастерские для сварочных работ, слесарно-механические мастерские, в

ФГБОУ ВО «Керченский государственный морской технологический университет»		Шифр документа: П 159-2019
Издание 1	Положение о порядке организации учебного процесса в ФГБОУ ВО «КГМТУ» в соответствии с требованиями санитарно-	Стр. 5 из 23
	эпидемиологических правил и нормативов	

которых проводится рубка и резка металла, изолируют от других мастерских, располагают на 1-м этаже.

- 2.15. В учебно-производственных мастерских должны быть предусмотрены помещения для хранения инструментов, инвентаря, заготовок, сырья.
- 2.16. Указанные помещения следует принимать длиной не менее 6 м и площадью из расчета 0.2 0.3 м² на 1 станочное место.
- 2.17. В учебно-производственных мастерских следует предусмотреть санитарно-бытовой блок с гардеробами, душевыми и умывальниками.
- 2.18. Лаборатории и мастерские не допускается размещать в подвалах и цокольных этажах, а также над учебными помещениями.
- 2.19. Рабочее место обучающегося в кабинетах и лабораториях оборудуют столами и стульями с учетом длины тела (в обуви) в зависимости от назначения учебного помещения. Не допускается использовать в учебных кабинетах и лабораториях скамейки, табуретки, стулья без спинок. Размеры мебели приведены в таблице 1.

Таблица 1 Размеры мебели и ее маркировка по ГОСТ 11015-93 (ИСО 5970-79) «Столы ученические. Типы и функциональные размеры» и ГОСТ 11016-93 (ИСО 5970-79) «Стулья ученические. Типы и функциональные размеры»

Номера мебели по ГОСТам 11015-93 11016-93	Группа роста (в мм)	Высота над полом крышки края стола, обращенного к ученику, по ГОСТу 11015-93 (в мм)	Высота над полом переднего края сиденья по ГОСТу 11016-93 (в мм)	Цвет маркировки
4	1450 - 1600	640	380	красный
5	1600 - 1750	700	420	зеленый
6	Свыше 1750	760	460	голубой

- 2.20. Расстановку учебной мебели следует проводить с соблюдением угла видимости не менее 35° (угол, образованный поверхностью доски и крайними рабочими местами на первых столах).
- 2.21. При продольной конфигурации учебного помещения столы обучающихся расставляют в 2-3 ряда перпендикулярно стене с оконными проемами для того, чтобы основной световой поток падал слева от обучающихся. Расстояние между первыми столами и доской составляет 2,4 2,7 м. Наибольшая удаленность последнего места от учебной доски 8,6 м.
- 2.22. В кабинетах квадратной или поперечной конфигурации учебные столы ставят в 3 4 ряда, при этом расстояние от первых столов до классной доски составляет не менее 3.0 м.
- 2.23. В лабораториях столы ставят в два ряда. Расстояние между рядами столов составляет $1,0\,$ м, а в кабинетах курсового и дипломного проектирования $0,7\,$ м.

ФГБОУ ВО «Керченский государственный морской технологический университет»		Шифр документа: П 159-2019
Издание 1	Положение о порядке организации учебного процесса в ФГБОУ ВО «КГМТУ» в соответствии с требованиями санитарно- эпидемиологических правил и нормативов	Стр. 6 из 23

- 2.24. Оборудование в мастерских расставляют перпендикулярно или под углом 30 45° к светонесущей стене (при расстоянии между рядами станков 1,2 м, а между станками в рядах не менее 0,8 м).
- 2.25. Рабочие места в общетеоретических, общетехнических и специальных кабинетах и лабораториях оборудуют двухместными ученическими столами; в кабинетах, оборудованных видео-дисплейными терминалами и персональными компьютерами одноместными.
- 2.26. Рабочее место преподавателя оборудуют столом и стулом. В зависимости от назначения учебного помещения зона преподавателя оборудуется столами в соответствии с требованиями к столам для преподавателя, столам демонстрационным с пультом управления и без него.
- 2.27. В лабораториях, кабинетах спецтехнологии столы преподавателя устанавливаются на подиуме высотой 15 30 см.
- 2.28. В учебном процессе следует использовать стационарные и мобильные технические средства обучения. Мобильные технические средства обучения следует устанавливать на переносные и складные или передвижные подставки согласно требованиям к подставкам для технических средств обучения.
- 2.29. Тренажерные устройства, используемые для освоения сложных профессий, размещают в отдельных помещениях или комплексах тренажерных кабинетов.
- 2.30. Кабинеты иностранного языка оборудуют лингафонными рецептивными (прослушивание обучающимися с помощью головных телефонов) и рецептивнорепродуктивными (прослушивание с последующим воспроизведением) установками.
- 2.31. Лингафонные кабинеты оборудуют полукабинами. Стол преподавателя имеет пульт управления. Лингафонный кабинет оборудуют современными аудиосредствами.
- 2.32. Химические лаборатории оборудуют вытяжными шкафами в соответствии с требованиями к шкафам демонстрационным и лабораторным вытяжным.
- 2.33. При отсутствии встроенных шкафов учебные пособия необходимо хранить в пристенных шкафах, оборудованных согласно ГОСТ 18666-95 «Шкафы для учебных пособий. Функциональные размеры». Пристенные шкафы следует располагать в лаборантской или в учебном помещении.
- 2.34. Учебно-производственным мастерским следует иметь площадь, объем и оборудование, соответствующие технологическим процессам и обеспечивающие создание оптимальных условий учебно-производственной деятельности обучающихся.
- 2.35. Все оборудование, в том числе механической обработки, являющееся источником пыле- газо-выделений, должно быть оснащено местной вытяжной вентиляцией.
- 2.36. Каждую мастерскую оборудуют шкафами для хранения спецодежды и умывальниками с подачей горячей и холодной воды (не менее 2-х умывальников на

ФГБОУ ВО «Керченский государственный морской технологический университет»		Шифр документа: П 159-2019
Издание 1	Положение о порядке организации учебного процесса в ФГБОУ ВО «КГМТУ» в соответствии с требованиями санитарно- эпидемиологических правил и нормативов	Стр. 7 из 23

мастерскую). Размеры шкафов и их количество следует принимать в соответствии с требованиями, предъявляемыми к административным и бытовым зданиям.

- 2.37. При отдельно стоящем здании мастерских предусматривают гардеробную для верхней одежды, душевые, умывальные, туалеты, устройства для питьевого водоснабжения, при необходимости помещение для выдачи спецодежды и индивидуальных средств защиты. Площадь гардеробных, помещений для хранения спецодежды, душевых и туалетов принимают в соответствии с требованиями, предъявляемыми к административным и бытовым зданиям.
- 2.38. Многопостовые сварочные агрегаты устанавливают только в отдельном помещении, изолированном от других учебных помещений.
- 2.39. Рабочие места для газовой сварки располагают в изолированных кабинах, оборудованных сварочным столом, стулом и емкостью с водой для охлаждения горелки.
- 2.40. Электромонтажные мастерские, в которых проводится пайка, оборудуют столами, имеющими металлическое покрытие размером не менее 300 х 300 мм, приспособлениями для размещения и закрепления элементов и узлов пайки.
- 2.41. Актовый зал рассчитывают на одновременное пребывание не менее 60% общего количества обучающихся.
- 2.42. Площадь актового зала следует принимать из расчета не менее $0,65~{\rm M}^2$ на одно место.
- 2.43. Учебно-спортивные залы следует размещать на первом этаже. Площади спортивных залов приняты 9 х 18 м, 12 х 24 м, 18 х 30 м при высоте не менее 6 м.
- 2.44. При залах должны быть предусмотрены снарядные, кабинет преподавателя физического воспитания, бытовые помещения: раздевальные мужские и женские площадью не менее $10.5\,\mathrm{m}^2$ каждая; раздельные душевые площадью по $9\,\mathrm{m}^2$ каждая; уборные площадью по $8\,\mathrm{m}^2$. Вход в спортивный зал из гардеробных (раздевальных) следует предусматривать непосредственно или через обособленный коридор.
- 2.45. Помещения библиотеки состоят из читального зала и книгохранилища. Общую площадь библиотеки следует принимать из расчета $0,6\,\mathrm{m}^2$ на одного обучающегося.
- 2.46. Площадь хранения библиотечных фондов открытого хранения составляет не менее 4.5 m^2 на 1 тыс. единиц хранения.
 - 2.47. Медицинский пункт должен включать в себя:
- кабинет врача площадью не менее 21 м 2 (длина кабинета не менее 7 м для возможности определения остроты зрения и слуха);
 - процедурный кабинет площадью не менее 12 м²;
 - кабинет зубного врача (при необходжимости) площадью 12 м².

При медицинском пункте должен быть туалет на 1 унитаз с умывальником в шлюзе.

2.48. В здании учебного корпуса должны быть предусмотрены уборные и умывальные для обучающихся на каждом этаже и по отдельным блокам здания.

ФГБОУ ВО «Керченский государственный морской технологический университет»		Шифр документа: П 159-2019
Издание 1	Положение о порядке организации учебного процесса в ФГБОУ ВО «КГМТУ» в соответствии с требованиями санитарно- эпидемиологических правил и нормативов	Стр. 8 из 23

- 2.49. На каждом этаже размещают санитарные узлы для подростков обоего пола, оборудованные кабинами с дверями без запоров. Количество санитарных приборов устанавливается из расчета: 1 унитаз на 20 девушек, 1 умывальник на 30 девушек; 1 унитаз, 0,5 лоткового писсуара и 1 умывальник на 30 юношей.
- 2.50. Для девушек организуют комнаты личной гигиены из расчета 1 кабина на 70 человек площадью не менее 3 м².
- 2.51. Для персонала на каждом этаже устанавливают санитарный узел, оборудованный 1 унитазом и 1 умывальником (с чередованием по этажам для мужчин и женщин).
- 2.52. Для обработки и хранения уборочного инвентаря, приготовления моющих и дезинфицирующих средств на каждом этаже учебного корпуса предусматриваются помещения, оборудованные поддоном, подводкой холодной и горячей воды, естественной вытяжной вентиляцией, стены облицовываются глазурованной плиткой на высоту 1,5 м.
- 2.53. Здание, помещения и территория общежития Университета должны соответствовать требованиям СП 2.1.2.2844-11 «Санитарно-эпидемиологические требования к устройству, оборудованию и содержанию общежитий для работников организаций и обучающихся образовательных учреждений».

3. ТРЕБОВАНИЯ К ВОДОСНАБЖЕНИЮ И КАНАЛИЗАЦИИ

- 3.1. Здания Университета должны быть оборудованы водопроводом, горячим водоснабжением и канализацией.
 - 3.2. Водоснабжение и канализация должны быть централизованными.
- 3.3. Здания Университета должны быть обеспечены доброкачественной водой, отвечающей санитарным требованиям.
- 3.4. Использование фильтров для очистки питьевой воды должно быть согласовано с местными центрами госсанэпиднадзора.
- 3.5. Горячим водоснабжением должны быть обеспечены производственные помещения пищеблока, душевые, умывальные, гигиенические кабины для девушек, помещения медицинского кабинета.

4. ТРЕБОВАНИЯ К УСЛОВИЯМ ВНУТРЕННЕЙ СРЕДЫ ПОМЕЩЕНИЙ

- 4.1. Естественное освещение
- 4.1.1. Учебные, учебно-производственные, рекреационные, жилые и прочие помещения с постоянным пребыванием обучающихся должны иметь естественное освещение.

Без естественного освещения допускается эксплуатировать умывальные, душевые, уборные при спортивном зале; душевые и уборные персонала; кладовые и

ФГБОУ ВО «Керченский государственный морской технологический университет»		Шифр документа: П 159-2019
Издание 1	Положение о порядке организации учебного процесса в ФГБОУ ВО «КГМТУ» в соответствии с требованиями санитарно-	Стр. 9 из 23
	эпидемиологических правил и нормативов	

складские помещения (кроме помещений для хранения легковоспламеняющихся жидкостей); книгохранилища; бойлерные, насосные; вентиляционные камеры; узлы управления и другие помещения для установки и управления инженерным и технологическим оборудованием зданий; помещения для хранения дезинфицирующих средств.

4.1.2. Основной системой естественного освещения учебных помещений является боковое левостороннее. Направление основного светового потока не должно быть спереди и сзади от обучающихся. При глубине учебных помещений более 6 метров обязательно устройство правостороннего подсвета.

В учебно-производственных мастерских, актовых и спортивных залах применяют системы освещения (боковое - одно, двух- и трехстороннее) и комбинированное (верхнее и боковое). Выбор системы освещения определяется характером зрительной работы, габаритами помещения оборудования, особенностями светового климата и т.п. Для мастерских с большой глубиной наилучшими считать двухстороннее боковое системами следует комбинированное.

Направленность света от боковых окон на рабочую поверхность, как правило, левостороннее. В слесарных и токарных мастерских направление света от боковых окон справа (при этом обеспечивается наименьшее затенение от корпуса тела работающего и громоздкой левой части токарных станков).

- 4.1.3. В учебных помещениях коэффициент естественного освещения должен быть 1,5% на расстоянии 1 м от стены, противоположной световым проемам, кабинетах курсового и дипломного проектирования 2,0%. В спортивном зале при боковом освещении 1,0%, при верхнем и комбинированном 3,0%.
- 4.1.4. В учебно-производственных мастерских коэффициент естественного освещения обеспечивается в соответствии с характеристикой зрительной работы согласно требованиям, предъявляемым к естественному и искусственному освещению.
- 4.1.5. Неравномерность естественного освещения в учебно-производственных помещениях не должна превышать 3:1 (отношение среднего значения коэффициента естественного освещения к наименьшему в пределах характерного разреза помещения). Ориентация окон учебных помещений должна быть на южные, юговосточные и восточные стороны горизонта. Ориентация кабинета вычислительной техники на север, северо-восток.
- 4.1.6. Соотношение яркостей в поле зрения не должно превышать 3:1 между тетрадью и поверхностью стола, 10:1 между тетрадью и стеной; 1:3 между классной доской и стеной и 20:1 между световым проемом и стеной.
- 4.1.7. Для окраски и отделки поверхностей интерьера и оборудования учебных помещений и учебно-производственных мастерских следует использовать диффузно-отражающие материалы светлой гаммы цветов: потолок и верхнюю часть стен, двери и оконные рамы окрашивают в белый цвет, стены в светло-желтые, светло-голубые, светло-розовые, бежевые, светло-зеленые цвета с коэффициентом отражения не менее 0,6 0,7; столы в светло-зеленые и цвета натурального дерева -

ФГБОУ ВО «Керченский государственный морской технологический университет»		Шифр документа: П 159-2019
Издание 1	Положение о порядке организации учебного процесса в ФГБОУ ВО «КГМТУ» в соответствии с требованиями санитарно-	Стр. 10 из 23
	эпидемиологических правил и нормативов	

с коэффициентом отражения не менее 0,5; классные доски - в темно-коричневые или темно-зеленые цвета с коэффициентом отражения не менее 0,2; пол - в светлые тона с коэффициентом отражения 0,4 - 0,5.

- 4.1.8. В учебных и учебно-производственных помещениях комнатные цветы следует размещать в подвесных кашпо в простенках между окнами или на подставках высотой 65 70 см от пола.
 - 4.1.9. Очистку оконных стекол необходимо производить на реже 2 раз в год.
- 4.1.10. Искусственное освещение следует включать при снижении уровня естественной освещенности на удаленных от оконных проемов столах ниже 300 лк.
- 4.1.11. Световые проемы учебных помещений оборудуют регулируемыми солнцезащитными устройствами типа жалюзи, тканевыми однотонными шторами светлых тонов, сочетающихся с цветом стен. В нерабочем состоянии шторы необходимо сдвигать в простенки между окнами. Использование штор из поливинилхлоридной пленки не допускается.
 - 4.2. Искусственное освещение
- 4.2.1. Искусственное освещение учебных, учебно-производственных и вспомогательных помещений должно соответствовать требованиям, предъявляемым к естественному и искусственному освещению. Для учебно-производственных помещений дополнительно используются отраслевые нормы искусственного освещения.
- 4.2.2. В учебных кабинетах, аудиториях, лабораториях уровни освещенности составляют: на рабочих столах 300-500 лк; на классной доске 500 лк; в кабинетах курсового и дипломного проектирования 500 лк; в помещениях с ПЭВМ на столах 300-500 лк; в спортивных залах на полу 200 лк; в рекреациях на полу 150 лк.

В кабинетах технических средств обучения при использовании телевидения и графической проекции при необходимости сочетания восприятия информации с экрана с ведением записи освещенность на рабочем столе должна быть не ниже 300 лк. Освещенность на рабочем столе при диа- и кинопроекции должна быть 500 лк.

- 4.2.3. Для общего освещения учебных помещений (кабинетов, аудиторий, лабораторий) следует использовать люминесцентные светильники: ЛСО02-2х40, ЛПО28-2х40, ЛПО02-2х40, ЛПО46-4х18-005. Допускается использование других светильников, по типу приведенных, с аналогичными светотехническими характеристиками и конструктивным исполнением.
- 4.2.4. Необходимое количество светильников и их размещение в помещении определяется по светотехническим расчетам с учетом коэффициента запаса в соответствии с требованиями, предъявляемыми к естественному и искусственному освещению.

В учебных кабинетах светильники с люминесцентными лампами должны быть расположены параллельно светонесущей стене на расстоянии 1,2 м от наружной стены и 1,5 м - от внутренней. Классную доску оборудуют софитами и освещают двумя светильниками типа ЛПО-30-40-122(125), расположенными выше верхнего

ФГБОУ ВО «	Керченский государственный морской технологический университет»	Шифр документа: П 159-2019
Издание 1	Положение о порядке организации учебного процесса в ФГБОУ ВО «КГМТУ» в соответствии с требованиями санитарно-	Стр. 11 из 23
	эпидемиологических правил и нормативов	

края доски на 0,3 м и на расстоянии 0,6 м перед доской в сторону учебного кабинета. С учетом расстановки учебного и технологического оборудования предусматривается раздельное включение светильников или отдельных их групп.

- 4.2.5. Рабочее искусственное освещение в учебно-производственных мастерских проектируют двух систем: общее (равномерное и локализованное) и комбинированное (к общему добавляется местное).
- 4.2.6. При выполнении в помещении работ следует применять систему комбинированного освещения. Освещенность рабочей поверхности, создаваемая светильниками общего освещения в системе комбинированного, должна составлять не менее 10% в соответствии с требованиями, предъявляемыми к естественному и искусственному освещению.

Для общего освещения в системе комбинированного следует использовать преимущественно люминесцентные лампы независимо от типа источника света местного освещения. Для местного освещения следует применять люминесцентные лампы или лампы накаливания.

- 4.2.7. Выбор источника света следует производить с учетом характеристики зрительной работы, уровня освещенности, требований к цветоразличению в соответствии с требованиями, предъявляемыми к естественному и искусственному освещению.
- 4.2.8. Очистку от пыли светильников общего освещения следует производить не реже 2-х раз в год; замену перегоревших ламп по мере выхода из строя. Привлечение к выполнению этой работы обучающихся не допускается. Неисправные и перегоревшие люминесцентные лампы собирают и хранят до сдачи в местах, недоступных для обучающихся.
 - 4.3. Требования к воздушно-тепловому режиму
- 4.3.1. Отопление, вентиляцию, кондиционирование воздуха в учебных корпусах Университета следует предусматривать в соответствии с требованиями, предъявляемыми к общественным зданиям и сооружениям.
- 4.3.2. Удаление воздуха из учебных аудиторий и кабинетов проводится через систему вытяжной вентиляции с естественным побуждением. Через открытые форточки (фрамуги, створки окон) осуществляется проветривание учебного помещения перед занятиями, в каждую перемену, после уроков, а также по окончании учебных занятий.
- 4.3.3. Наибольшая эффективность достигается сквозным проветриванием. Длительность сквозного проветривания определяют погодными условиями. Во время учебных занятий проветриваются рекреационные помещения.
- 4.3.4. Площадь фрамуг и форточек в учебных помещениях должна составлять не менее 1/50 площади пола. Фрамуги и форточки должны функционировать в любое время года.
- 4.3.5. Механическая вытяжная вентиляция предусматривается для следующих групп помещений: учебных кабинетов, лабораторий, актовых залов, столовой, медпункта, гардеробной, санитарных узлов, помещений для обработки и хранения уборочного инвентаря.

ФГБОУ ВО «	Керченский государственный морской технологический университет»	Шифр документа: П 159-2019
Издание 1	Положение о порядке организации учебного процесса в ФГБОУ ВО «КГМТУ» в соответствии с требованиями санитарно- эпидемиологических правил и нормативов	Стр. 12 из 23

- 4.3.6. В лабораториях, учебно-производственных мастерских, где проводится обучение, у станков и механизмов, работа на которых связана с выделением вредных веществ, пыли, повышенного тепла, оборудуется общая и местная механическая вентиляция, обеспечивающая параметры факторов и уровень содержания веществ в пределах, не превышающих установленные гигиенические нормативы.
- 4.3.7. В сварочных мастерских рабочие столы должны быть оборудованы местными отсосами со всасыванием воздуха в габаритном сечении со скоростью 5 6 м/с. Удаление воздуха должно компенсироваться притоком воздуха в полном объеме. Приток воздуха должен осуществляться рассредоточено.
- 4.3.8. При электросварке на нефиксированных рабочих местах помещение должны быть оборудовано общеобменной приточно-вытяжной вентиляцией из расчета воздухообмена по наиболее токсичному компоненту в зависимости от применяемых электродов.
- 4.3.9. Электромонтажные столы должны быть оборудованы местными отсосами на поворотном шарнирном соединении со скоростью в габаритном сечении 5 6 м/с.
- 4.3.10. Резку металла осуществляют на раскроечном столе, имеющем вытяжку снизу из-под решетки из расчета 0,7 м/с с открытой поверхности стола.
- 4.3.11. Помещения монтажных мастерских оборудуют общеобменной приточно-вытяжной вентиляцией с кратностью воздухообмена, рассчитанной на количество поступающих вредностей (пыль, газ и тепло).
- 4.3.12. Температура воздуха в учебных кабинетах, лабораториях должна составлять 18-20 °C при обычном остеклении, 19-21 °C при ленточном остеклении;
 - в учебно-производственных мастерских 15-17 °C;
 - в актовом зале, лекционной аудитории, клубной комнате 18-20 °C;
- в дисплейных классах должна соблюдаться оптимальная температура воздуха в пределах 19-21 °C, допустимая 18-22 °C, при относительной влажности соответственно 62 55% и 39 31%;
- в спортивном зале и комнатах для проведения секционных занятий 15- $17~^{\circ}$ C, в раздевалке при спортивном зале 19-23 $^{\circ}$ C, в медицинских кабинетах 21- $23~^{\circ}$ C;
 - в библиотеке 17-21 °C;
- в жилых комнатах общежития 18-20 °C, в умывальных 20-23 °C, в душевых не ниже 25 °C, в вестибюле и гардеробе 16-19 °C.
 - 4.4. Шум и вибрация
- 4.4.1. В целях уменьшения влияния шума на обучающихся необходимо применять комплекс мероприятий по защите от шума.
- 4.4.2. Время реверберации в помещениях для теоретических занятий, учебнопроизводственных мастерских, спортивном зале, столовой не должно превышать 1 секунды. Частотная характеристика времени реверберации в диапазоне 250 - 400 Гц должна быть ровной, а на частоте 125 Гц спад времени реверберации

ФГБОУ ВО «	Керченский государственный морской технологический университет»	Шифр документа: П 159-2019
Издание 1	Положение о порядке организации учебного процесса в ФГБОУ ВО «КГМТУ» в соответствии с требованиями санитарно-	Стр. 13 из 23
	эпидемиологических правил и нормативов	

должен быть не более 15%.

- 4.4.3. Спортивный зал, учебно-производственных мастерские следует выделять в отдельный блок или пристройки к учебно-теоретическому корпусу.
- 4.4.4. Не допускается размещение учебных кабинетов над и под спортивным залом, над и под учебно-производственными мастерскими, если процесс производственного обучения сопровождается шумом и вибрацией.
- 4.4.5. Одну мастерскую от другой следует отделять сплошной перегородкой с повышенной звукоизолирующей способностью или вспомогательными помещениями.
- 4.4.6. В рекреационных помещениях, в спортивном зале, учебных кабинетах, учебно-производственных мастерских и других помещениях с повышенными уровнями шума потолок следует облицовывать звукопоглощающими материалами с максимальным поглощением звука в диапазоне частот 63 8000 Гц.
- Не допускается облицовывать звуко-отражающими материалами и окрашивать масляными красками стены помещений, в которых выполняются работы, сопровождающиеся шумом.
- 4.4.7. При расположении учебных кабинетов и кабинетов педагогического персонала смежно или в непосредственной близости от помещений мастерских, предъявляют повышенные требования к конструктивным решениям в отношении звукоизоляции.
- 4.4.8. Вход в кабинет должен быть оборудован тамбуром с установкой двойных дверей с прокладками (резиновыми или другими), способствующими их плотному притвору. Двери всех учебных кабинетов и мастерских должны плотно закрываться.
- 4.4.9. В спортивном зале физкультурные мостики, предназначенные для отталкивания при прыжках, должны иметь амортизирующие прокладки (резиновые, войлочные или из другого материала). Занятия двух групп в одном спортивном зале одновременно не допускается.
- 4.4.10. Комплектовать мастерские следует оборудованием, шумовые характеристики которого отвечают гигиеническим требованиям. В документах на оборудование должны содержаться сведения по частотной характеристике уровней звукового давления в октавных полосах со среднегеометрическим значением от 62,5 до 8000 Гц и уровней звука холостого хода станка.
- 4.4.11. Тяжелое оборудование (агрегаты, станки и т.п.) устанавливают на первых этажах на специальном фундаменте, не связанном с фундаментом здания. При невозможности использования фундаментов под станки их устанавливают на амортизирующие прокладки или специальные пружинные приспособления. Настольные станки устанавливают на амортизирующие прокладки.
- 4.4.12. С целью предупреждения повышенного шумообразования следует контролировать своевременный ремонт станков и их замену.
- 4.4.13. Пребывание обучающихся в условиях шума, превышающего нормируемый уровень, ограничивается (табл. 2):

ФГБОУ ВО «	Керченский государственный морской технологический университет»	Шифр документа: П 159-2019
Издание 1	Положение о порядке организации учебного процесса в ФГБОУ ВО	Стр. 14 из 23
	«КГМТУ» в соответствии с требованиями санитарно-	
	эпидемиологических правил и нормативов	

Таблица 2

Уровни звука LA и эквивалентные	Возр	раст
Уровни звука LA экв., дБА	14 - 15 лет	16 - 18 лет
70	4 часа	6 часов
75	3,5 часа	5 часов
80	3 часа	4 часа
85	2 часа	3 часа
90	1 час	2 часа

По истечении допустимого времени работы в условиях шума обучающихся необходимо перевести на другую работу вне действия повышенных уровней шума.

При работах в условиях шума, превышающего 70 дБА, необходимо вводить 15-минутные перерывы через 45 минут работы с отдыхом в нешумном помещении.

Пребывание обучающихся в условиях шума больше времени, указанного в таблице 2, без применения средств защиты не допускается.

- 4.4.14. При невозможности проведения мероприятий по снижению производственного шума до допустимых уровней (70 дБА) необходимо использовать средства коллективной и индивидуальной защиты.
- 4.4.15. Уровни общей вибрации в учебных помещениях для теоретических занятий, включая лекционные аудитории, актовый зал, читальный зал библиотек, не должны превышать значений, указанных в таблице 3.

Таблица 3 Допустимые значения вибрации по виброскорости в учебных помещениях

, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	<u> </u>	Корректированные и эквивалентные корректированные значения, дБ
2	81	
4	76	
8	72	72
16	72	12
31,5	72	
63	72	

- 4.5. Требования к санитарно-бытовому обеспечению
- 4.5.1. Содержание помещений и территории
- 4.5.1.1. Все помещения Университета и территорию содержат в порядке и чистоте: в кабинетах, лабораториях, аудиториях и других помещениях проводят

ФГБОУ ВО «	Керченский государственный морской технологический университет»	Шифр документа: П 159-2019
Издание 1	Положение о порядке организации учебного процесса в ФГБОУ ВО «КГМТУ» в соответствии с требованиями санитарно- эпидемиологических правил и нормативов	Стр. 15 из 23

ежедневную влажную уборку при открытых окнах или фрамугах и форточках (в зависимости от погодных условий).

- 4.5.1.2. Генеральную уборку помещений проводят один раз в месяц с применением не только моющих средств, но и дезинфицирующих средств. Для этих целей используют разрешенные в установленном порядке дезинфицирующие средства. Очистку стекол, рам и оконных проемов проводят 2 раза в течение учебного года.
- 4.5.1.3. Уборку кабинетов, лабораторий, аудиторий и других помещений осуществляют после последнего звонка, коридоров и рекреационных помещений после каждой из перемен; обеденного зала после каждого приема пищи; вестибюля и гардероба после начала занятий и по мере их загрязнения в течение дня; актовый зал, административно-хозяйственные помещения в конце дня, а также по мере необходимости. Проветривание и влажную уборку спортивного зала осуществляют после каждого урока. Очистку матов (выколачивание) следует проводить на открытом воздухе не реже одного раза в неделю и ежедневно чистить пылесосом (или протирать влажной тряпкой).
- 4.5.1.4. Уборку туалетов и умывальных комнат осуществляют ежедневно. Полы моют теплой водой с применением моющих и дезинфицирующих средств после каждой перемены; в общежитии в течение дня по мере загрязнения.
- 4.5.1.5. Унитазы ежедневно моют теплой водой с моющими и дезинфицирующими средствами. С целью удаления мочекислых солей раз в неделю следует мыть унитазы щетками с использованием средств, содержащих соляную кислоту, с последующим обильным промыванием их водой.
 - 4.5.1.6. Привлечение обучающихся к мытью туалетов не допускается.
- 4.5.1.7. Уборочный инвентарь (тряпки, ведра, щетки) маркируют и хранят в отведенных для этих целей помещениях. После уборки весь инвентарь следует промыть горячей водой, используя при этом моющие средства.
- 4.5.1.8. Для сбора бытовых отходов на дворовой территории устанавливают на бетонированных площадках мусоросборники. Необходимо регулярно осуществлять вывоз твердых бытовых отходов.
- 4.5.1.9. Территория Университета должна систематически убираться. Летом дорожки, тротуары, проезды поливают и подметают, зимой освобождают от снега и льда.
- 4.5.1.10. Спортивная зона на участке территории Университета должна содержаться в чистоте и по мере необходимости убираться.
- 4.5.1.11. Ранней весной и поздней осенью необходимо осуществлять уборку территории, вырубку сухих деревьев и веток, молодой поросли. Не допускается захламлять территорию и складировать отходы и мусор в неположенном месте. Косметический ремонт с использованием лакокрасочных веществ и капитальный ремонт не следует производить при функционировании Университета.
- 4.5.2. Санитарно-бытовое обеспечение обучающихся во время производственного обучения

ФГБОУ ВО «	Керченский государственный морской технологический университет»	Шифр документа: П 159-2019
Издание 1	Положение о порядке организации учебного процесса в ФГБОУ ВО «КГМТУ» в соответствии с требованиями санитарно-	Стр. 16 из 23
	эпидемиологических правил и нормативов	

- 4.5.2.1. В учебно-производственных мастерских должен быть организован питьевой режим, обеспечивающий безопасность качества питьевой воды, которая должна отвечать требованиям санитарных норм.
- 4.5.2.2. Учебно-производственные мастерские обеспечивают обычными или специальными моющими (очищающими) средствами, щетками, полотенцами или заменяющими их устройствами, а также средствами индивидуальной защиты в соответствии с профилем осваиваемой специальности.
- 4.5.2.3. Учебно-производственные мастерские обеспечивают аптечками, необходимыми для оказания первой помощи, перевязочными средствами, носилками с зафиксированным адресом и телефоном ближайшего лечебного учреждения, где может быть оказана медицинская помощь.
- 4.5.2.4. Обучение и инструктаж обучающихся следует проводить с учетом их возрастных особенностей, учитывая склонность к недооценке потенциально опасных ситуаций и отсутствие необходимых навыков и опыта.
- 4.5.2.5. Ответственность за обеспечение проведения своевременного и полного инструктажа по охране труда обучающихся на рабочих местах несет руководитель структурного подразделения.

5. ТРЕБОВАНИЯ К ОРГАНИЗАЦИИ УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА

- 5.1. Построение гигиенически рационального учебного процесса соответствии суммарной учебной нагрузки возрастным основывается особенностям и возможностям организма обучающихся. Оптимальный режим, обеспечивающий высокую работоспособность, сохранение и укрепление здоровья, предусматривает необходимое чередование труда и отдыха, смену различных видов деятельности, определенную длительность учебы и работы для подростков разного возраста с учетом условий обучения, эффективное использование свободного времени, средств физического воспитания и т.д.
 - 5.2. Требования к организации учебных занятий
- 5.2.1. Учебная нагрузка обучающихся в возрасте от 14 до 18 лет должна быть дифференцирована с учетом продолжительности учебной недели и курса обучения и не должна превышать объемов, представленных в таблице 4:

Таблина 4

10	Максимально допустимая недельная нагрузка в академических часах	
Курсы	при 6-дневной учебной неделе	при 5-дневной учебной неделе
1 курс	35	33 - 34
2 курс	36	35
3 курс	36	36

ФГБОУ ВО «	Жерченский государственный морской технологический университет»	Шифр документа: П 159-2019
Издание 1	Положение о порядке организации учебного процесса в ФГБОУ ВО «КГМТУ» в соответствии с требованиями санитарно-	Стр. 17 из 23
	эпидемиологических правил и нормативов	

- 5.2.2. Общая продолжительность перемен должна составлять не менее 20% времени учебного дня. Перемены на отдых обучающихся должны иметь продолжительность не менее 10 минут. Для организации питания предусматривают перемены продолжительностью не менее 20 минут. Отдых обучающихся в перерывах между занятиями организуется в рекреационных, специально отведенных помещениях или на участках территории Университета.
- 5.2.3. При составлении расписания необходимо учитывать динамику работоспособности обучающихся, степень сложности усвоения учебного материала.

Первая степень сложности - учебные дисциплины, изучение которых требует от учащихся умения оперировать абстрактными понятиями, способности усваивать сущность явлений, законов, категорий, а также запоминать большое количество фактического материала: математика, физика, история, иностранные языки и т.д.

Вторая степень сложности - предметы, в которых доля абстрактных понятий значительно снижается по сравнению с учебными дисциплинами первой группы, при этом учащиеся должны усваивать законы, факты, что вносит некоторое разнообразие в характер их умственной деятельности: специальная технология и т.д.

Третья степень сложности - предметы, имеющие прикладной характер; при их изучении учащиеся, используя известные законы и теории, усваивают фактический материал: материаловедение, организация и технология производства работ и т.д.

Четвертая степень сложности - предметы, изучение которых помимо умственного труда требует значительного объема физических действий: физическое воспитание и т.д.

Занятия по трудным для усвоения предметам теоретического обучения следует проводить в дни и часы более высокой работоспособности обучающихся, чередуя их с занятиями по другим предметам.

Для изучения теоретических предметов профессионально-технического цикла следует выделять 2 - 4-й часы, так как занятия этого цикла являются для обучающихся более утомительными, чем по общеобразовательным предметам, особенно в первый год их изучения.

На начальном этапе освоения профессиональных навыков для производственного обучения необходимо отводить дни высокой работоспособности (вторник, среда, четверг). Занятия по одному предмету должны проводить с интервалом один-два дня, но не реже, чем 1 раз в 3 дня;

Необходимо предусматривать чередование общеобразовательных, общетехнических и специальных предметов в течение учебного дня; проведение сдвоенных уроков разрешается по всем предметам, кроме уроков физкультуры в залах. Режим работы на компьютерах организуется в соответствии с требованиями СанПиН 2.2.2/2.4.1340-03 «Гигиенические требования к персональным электронновычислительным машинам и организации работы».

При использовании сдвоенных уроков должны быть предусмотрены между ними 10-минутные перерывы на отдых. Учебная нагрузка в последний день недели должна быть уменьшена либо за счет сокращения продолжительности учебного дня, либо за счет включения предметов меньшей сложности для усвоения.

ФГБОУ ВО «Керченский государственный морской технологический университет»		Шифр документа: П 159-2019
Издание 1	Положение о порядке организации учебного процесса в ФГБОУ ВО «КГМТУ» в соответствии с требованиями санитарно- эпидемиологических правил и нормативов	Стр. 18 из 23

В целях профилактики переутомления и поддержания работоспособности обучающихся рекомендуется организовывать плотность учебных занятий в пределах 60% - 80% учебного времени, с использованием наглядных пособий, технических средств обучения, самостоятельной работы. Не рекомендуется использовать лекционное построение занятий на первых двух курсах обучения.

- 5.2.4. Расписание занятий составляют не менее чем на полгода и не меняют в целях выработки у обучающихся устойчивого стереотипа деятельности, обеспечивающего успешное усвоение учебного материала и практических навыков.
- 5.2.5. Используемые в учебном процессе учебники и пособия должны отвечать требованиям санитарных правил.
 - 5.3. Организация физического воспитания обучающихся
- 5.3.1. Ведущими принципами физического воспитания обучающихся являются обеспечение биологической потребности их организма в движениях, составляющей 10 12 часов организованной двигательной активности в неделю, и профессионально-прикладная направленность всех форм физического воспитания: уроков, занятий в спортивных секциях для развития профессионально-значимых функций.
- 5.3.2. На основании данных медицинского осмотра всех обучающихся распределяют для занятий физической культурой на три медицинские группы: основную, подготовительную и специальную. Обучающихся, не прошедших медицинский осмотр, к занятиям не допускают.
- 5.3.3. Основной формой физического воспитания являются уроки по физической культуре, которые рекомендуется включать в учебный план в объеме не менее 4 часов в неделю. В расписании занятий уроки физкультуры равномерно распределяют по дням недели.
- 5.3.4. Уроки физической культуры проводят с учетом возрастно-половых особенностей обучающихся; целесообразно раздельное проведение занятий для юношей и девушек при численности обучающихся одного пола более 8 человек.
- 5.3.5. Спортивная одежда и обувь должны соответствовать температурным условиям, времени года, виду спортивных занятий.
- 5.3.6. Учебное время для перехода обучающихся к месту проведения уроков не используется.
- 5.3.7. Рекомендуется организовывать еженедельно факультативные (дополнительные) занятия физической культурой и спортом в объеме 2 4 часа для оптимизации недельного объема организованной двигательной активности обучающихся.
- 5.3.8. Учебные группы для факультативных занятий формируют из обучающихся, не занимающихся в спортивных секциях, численностью не менее 25 человек.
- 5.3.9. Реализация дополнительной программы осуществляется также проведением дней здоровья, спортивных олимпиад, спартакиад и других спортивных мероприятий.
 - 5.3.10. В распорядке дня рекомендуется отразить физкультурно-

ФГБОУ ВО «	Керченский государственный морской технологический университет»	Шифр документа: П 159-2019
Издание 1	Положение о порядке организации учебного процесса в ФГБОУ ВО «КГМТУ» в соответствии с требованиями санитарно-	Стр. 19 из 23
	эпидемиологических правил и нормативов	

оздоровительные мероприятия, которые должны организовываться в течение учебного дня, - гимнастика до занятий, уроки физкультуры, подвижная перемена, факультативные занятия, расписание секций.

Гимнастику до начала теоретических занятий проводят ежедневно с целью ускорения врабатываемости организма. Продолжительность занятий около 10 минут. Используют как общеразвивающие, так и специальные гимнастические упражнения для тех групп мышц, которые преимущественно участвуют в предстоящей работе. Занятия проводят в учебных помещениях или учебнопроизводственных мастерских под контролем преподавателя (мастера производственного обучения).

Физкультурные паузы продолжительностью 3 - 5 минут проводят при теоретическом обучении в середине третьего и пятого уроков с целью снятия утомления, улучшения кровообращения и дыхания организма обучающихся.

При обучении в учебно-производственных мастерских физкультурные паузы также проводят во второй половине занятий с целью снятия утомления и повышения работоспособности организма.

При наличии неблагоприятных производственных факторов (шум, вибрация, запыленность, загазованность, наличие микроклимата) физкультурная пауза проводится вне помещения, в местах, специально отведенных для отдыха.

Подвижная перемена проводится продолжительностью не менее 20 минут, после двух уроков теоретического обучения.

Организация и проведение перемены возложены на преподавателя, проводящего предшествующий урок. Цель занятий - оптимизация двигательного режима и профилактика переутомления обучающихся.

5.3.11. Моторная плотность урока физической культуры должна составлять 60 - 80%. В основной части урока задают физическую нагрузку на уровне частоты пульса 170 - 180 уд/мин. На профессионально-прикладную физическую подготовку отводят 20 - 40% от общего времени урока.

Рекомендуется проводить 1 - 2 специализированных урока физической культуры в неделю с высокой интенсивностью нагрузки (моторная плотность 80 - 100%) и избирательной направленностью на развитие ключевых профессионально-значимых функций, характерных для осваиваемой профессии.

- 5.3.12. На период производственной практики и каникул преподаватель физического воспитания дает обучающимся домашнее задание для самостоятельных занятий физическими упражнениями. Задания должны быть связаны с учебной программой, быть конкретными и проверяемыми.
- 5.3.13. Педагогический коллектив должен формировать у обучающихся положительную мотивацию к регулярным занятиям физкультурой и спортом во внеучебное время.

Эти занятия включают утреннюю физическую зарядку в сочетании с закаливающими процедурами, самостоятельные занятия и тренировки с учетом профессионально-прикладной направленности и полезности для дальнейшей профессиональной деятельности.

ФГБОУ ВО «	Шифр документа: П 159-2019	
Издание 1	Положение о порядке организации учебного процесса в ФГБОУ ВО «КГМТУ» в соответствии с требованиями санитарно-	Стр. 20 из 23
	эпидемиологических правил и нормативов	

5.3.14. При организации внеклассной спортивной работы следует культивировать те виды спорта, которые обладают профессионально-прикладной эффективностью и учитывают специфику выбранной профессии.

6. ОРГАНИЗАЦИЯ МЕДИЦИНСКОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ

- 6.1. Медпункты в Университете должны быть укомплектованы кадрами медицинских работников в соответствии с действующими в области здравоохранения нормативами.
- 6.2. Поступающие в Университет в установленном порядке проходят предварительные медицинские осмотры. Состав комиссии, объем исследований и заключение о пригодности к обучению по выбранной специальности определяются соответствующими нормативными актами Министерства здравоохранения Российской Федерации.
- 6.3. Обучающиеся возрастом до 18 лет подлежат ежегодным периодическим осмотрам.
- 6.4. Перед началом производственной практики в организациях, работники которых в связи с характером работы подлежат предварительному и периодическому медицинскому освидетельствованию, обучающиеся проходят осмотры в установленном для этих контингентов порядке.
- 6.5. При выявлении патологии, препятствующей продолжению освоения избранной специальности, обучающихся следует перевести на обучение другой специальности в соответствии с состоянием здоровья или отчислить с обязательными рекомендациями по выбору другого профиля подготовки или рациональному трудоустройству.
- 6.6. Руководство и педагогический персонал Университета должны организовывать и проводить систематическую работу по гигиеническому воспитанию и образованию обучающихся, формированию навыков здорового образа жизни с участием медицинских работников лечебно-профилактических учреждений, центров госсанэпиднадзора.

Медицинские осмотры работников Университета осуществляются в соответствии с установленным порядком.

7. ЗАКЛЮЧИТЕЛЬНЫЕ ПОЛОЖЕНИЯ

- 7.1. В соответствии с Федеральным законом № 52-ФЗ от 30.03.1999г. «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения» в Университете должны быть в наличии санитарные правила, а также другие нормативные документы с учетом профиля подготовки к профессиям.
- 7.2. Ответственным за обеспечение выполнения требований санитарноэпидемиологических правил и нормативов в структурном подразделении

ФГБОУ ВО «	Шифр документа: П 159-2019	
Издание 1	Положение о порядке организации учебного процесса в ФГБОУ ВО «КГМТУ» в соответствии с требованиями санитарно-	Стр. 21 из 23
	эпидемиологических правил и нормативов	

Университета является его руководитель.

- 7.3. Ректор Университета организовывает производственный контроль, в том числе посредством проведения лабораторных исследований и испытаний, за соблюдением санитарных правил и выполнением санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий.
- 7.4. За нарушение санитарного законодательства Российской Федерации предусмотрена дисциплинарная, административная и уголовная ответственность.

Разработал:

Ведущий специалист по охране труда

Ю.А. Деточка

СОГЛАСОВАНО:

Проректор по организационной работе и развитию структурных подразделений

Д.В. Степанов

Проректор по административно-хозяйственной работе

А.И. Паршина

Председатель профсоюзной организации ФГБОУ ВО «КГМТУ»

Н.В. Чибич

Юрисконсульт 1 категории

А.С. Мельник

Председатель курсантскостуденческого самоуправления

В.Н. Влащук

Председатель совета родителей, законных представителей несовершеннолетних обучающихся

Ceccef

С.Н. Шипова

ФГБОУ ВО «	Шифр документа: П 159-2019	
Издание 1	Положение о порядке организации учебного процесса в ФГБОУ ВО	Стр. 22 из 23
	«КГМТУ» в соответствии с требованиями санитарно-	
	эпидемиологических правил и нормативов	

ЛИСТ РЕГИСТРАЦИИ ИЗМЕНЕНИЙ

ЛИСТ РЕГИСТРАЦИИ ИЗМЕНЕНИИ								
Изменения		Номера листов				D	П П	П
Номер	Дата введения	Измененных	Замененных	Новых	Аннулиров анных	Всего листов	Подпись	Дата внесения

ФГБОУ ВО «	Шифр документа: П 159-2019	
Издание 1	Положение о порядке организации учебного процесса в ФГБОУ ВО	Стр. 23 из 23
	«КГМТУ» в соответствии с требованиями санитарно-	
	эпидемиологических правил и нормативов	

ЛИСТ ОЗНАКОМЛЕНИЯ ПЕРСОНАЛА

лист ознакомления персонала							
Ф.И.О.	Должность	Дата	Подпись	Примечание			